

# ORGAN TRANSPLANTATION & ORGAN DONATION

PRESIDENT

Mahatma Gandhi University of Medical Sciences & Technology Sitapura, JAIPUR-302 022



# महात्मा गाँधी अस्पताल, जयपुर



इकाई-महात्मा गांधी यूनिवर्सिटी ऑफ मेडिकल साइन्सेज एण्ड टेक्नोलोजी रीको संस्थानिक क्षेत्र, सीतापुरा, टोंक रोड, जयपुर-302022 फोन- 0141-2771777, आपातकालीन- 0141-2771000





# MAHATMA GANDHI HOSPITAL, JAIPUR

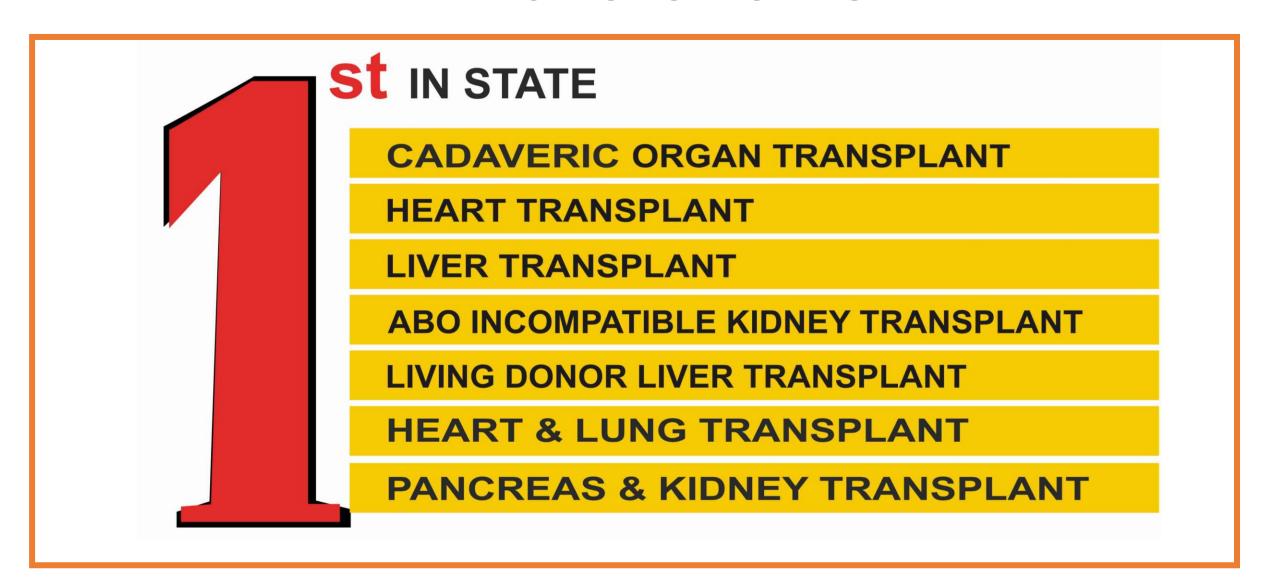


# SRI RAM CANCER & SUPER SPECIALTY CENTRE





# Achievement s



# NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION RAJASTHAN PATRIKA PAGE NO: 4 DATE 02-.02.2015

# महात्मा गांधी अस्पताल में ऑर्गन ट्रांसप्लांट सेंटर शुरू

जयपुर| सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में मल्टी ऑर्गन ट्रांसप्लांट सेंटर शुरू हो गया है। हाल ही मुख्यमंत्री वसुंधरा राजे ने इसका उद्घाटन



किया। मुख्यमंत्री ने अस्पताल के 60 बैडेड गहन चिकित्सा ब्लॉक, नवजात गहन चिकित्सा इकाइयों, टेलीमेडिसिन सेंटर, 21 शैय्याओं की डायलिसिस इकाई तथा 33 किलोवाट

सबस्टेशन का भी उद्घाटन किया। इस अवसर पर उच्च शिक्षा मंत्री कालीचरण सराफ और महात्मा गांधी यूनिवर्सिटी ऑफ मेडिकल साइंसेज एंड टैक्नोलोजी के चेयरमैन डॉ. एमएल स्वर्णकार भी मौजूद थे।

# किवन परिस्थितयों में डॉक्टरों का बेहतरीन काम : मुख्यमंत्री

महात्मा गांधी अस्पताल में कई सुविधाओं का लोकार्पण



महात्मा गांधी अस्पताल में नई सुविधाओं का लोकार्पण करतीं मुख्यमंत्री वसुंधरा राजे।

जयपुर . मुख्यमंत्री वसुंधरा राजे ने चिकित्सा सेवा से जुड़े लोगों को टीम भावना से काम करने की सलाह देते हुए कहा कि इससे बेहतर परिणाम मिलते हैं। एक अकेला व्यक्ति कुछ नहीं कर सकता। वे शनिवार को महात्मा गांधी अस्पताल में नई सुविधाओं के लोकापंण समारोह को संबोधित कर रही थीं। उन्होंने कहा कि एसएमएस अस्पताल में कठिन परिस्थितियों के बावजूद डॉक्टर, रेजीडेंट व अन्य स्टाफ बेहतरीन काम कर रहे हैं। राजे ने कहा कि जहां सफाई है, वहां देवी का निवास होता है।

इससे पहले राजे ने महात्मा गांधी अस्पताल में

मल्टी ऑर्गन ट्रांसप्लांट सेंटर, 60 बैडेड आईसीयू, नवजात गहन चिकित्सा इकाइयों, टेलीमेडिसिन सेंटर, 21 बैडेड डायिलिसिस इकाई और 33 किलोवाट सब स्टेशन का लोकार्पण किया समारोह को उच्च शिक्षा मंत्री कालीचरफ सराफ डॉ.आर.पी. सोनावाला, डॉ.आर.पी. चैरियन औं हैदराबाद से आए लिवर ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ बलबीर सिंह ने भी संबोधित किया। अंत में महात्म गांधी मेडिकल यूनिवर्सिटी के चेयरमै-डॉ.एम.एल.स्वर्णकार ने मुख्यमंत्री राजे को उनर्क मां विजयराजे सिंधिया की मूर्ति भेंट की। इस मूर्ति का निर्माण अर्जुन प्रजापति ने किया।

# Cadaver Organ Transplant

PRESIDENT

Mahatma Gandhi University of Medical Sciences & Technology Sitapura, JAIPUR-302 022

स्कर वाल ऑफ फेस 2017 का पहला सिटी फंट पेज 2016 के हीरोज के नाम

हमारे हीरों जो अंगदान कर 2017 में भी किसी और की देह में जी रहे हैं

वक्त नहीं रुकता। जैसे 2016 गुजर गया, 2017 आ गया। यादगार वहीं होता है, जी अमिट काम कर जाता है। ऐसे ही कुछ काम उन लोगों ने किए जो इस दुनिया में अब भले ही नहीं हैं, लेकिन वे किसी और की देह में जिंदा है। दिल, गुर्दी, और लीवर के रूप में। कहते हैं मौत पीछे आंसू छोड़ जाती है, लेकिन ये ऐसी मौतें हैं जो पीछे आखों में जिंदगी की चमक छोड़ गई। अंगदान- जीवनदान की ये अलख जगाने वाले लोग और इनके परिवार ही हमारे लिए वास्तविक होरो हैं, जो जानते थे कि जिंदगी लंबी नहीं होती, इसे बड़ा जरूर बनाया जा सकता है। और सबसे बड़ी बात- ये हीरो ख़ेतों और खिलहानों से हैं। ये चिकित्सा क्रांति के बीज बने जिस पर आज ऑर्यन ट्रांसप्लाट का वृक्ष पनप रहा है। संदीप शर्मा की रिपोर्ट...



॥' बनकर का जश्न ई डाइवर इन लेकर इनस 27

डेयो रूस

से स्काई

डवेंचरस ह तरीका

समृह में तो कुछ

में 61 न चेक ार सर्वे

र्वेक्षण

त लोग

रते हैं।

फोन

ए इस

किया

भादत

वलता

ते ही

मोहित

उम्र छह वर्ष। निवासी- राजगढ अलवर। सड़क दुर्घटना में बेनडेड हो गया। री वर्ष उसके लिवर और किडनियां तीन लोगों को लगाए गए, तीनों अब पूर्ण स्वस्य हैं।



राज् लहार

उम्, १८ वर्ष। निवासी जयपुर। सड़क हादसे में दिमाग मर जवा था, लिवर-किडनियां जिंदा थी। री-वर्धः उसके अंग दान किए। २ अगस्त २०१५ को राजू चार जनों का जीवनदाता बन गया।



गिरधारी पांचाल

उस २७ वर्ष। निवासी जयपुर। सड़क हादसे में जान गई। री-बर्च : मगर इनके जिंदा दिल, गुर्दे और लिवर, फेफड़े और कॉर्निया परिजनों ने दाने कर दिए। 5 दिसंबर 2016 से गिरधारी अन्य पांच जनों की देह में जिंदा हैं।



पीयूष बंजारा

उम्र २१ वर्ष। निवासी- डीडवाना,

नागौर। सड़क हादसे में मौत।

री-वर्षः कॉर्निया, लिवर और

किडनियां डोनेट कर दी। 29

जनवरी 2016 को तीन बीमारों

की नई जिंदगी दे गया।

इंदा देवी

उम्र ४० वर्ष। निवासी- निवाई. टोंक। सड़क हादसे में मौत। री-वर्ष इंद्राभी 29 अप्रैल -2016 से तीन जनों की देह में दिल, गर्दा, लिवर बनकर आज भी जिदा हैं। उनके कॉर्निया ने एक की आंखों को रोशनी दी



सत्यभान

उम्र २२ वर्ष। निवासी भरतपुर। सड़क हादसे में बेनडेड हो गया। री-वर्द 6 नवंबर 2016 को परिजनों ने उनके किडनियां और ि तिवर दान किए। इन अंगों से चार जनों को जिंदगी बच गई।



सोनू गुर्जर

उम्र ३० वर्ष। निवासी जयपर सड़क दुर्घटना में सोनू को वेनडेड घोषित किया गया। री-वर्षः २९ नवंबर २०१६ को सोन का हार्ट, किडनी और कॉर्निया डोनेट। उकी जिंदगी बचाई और एक की आंखें।



भा बनाए अगदानिया को होरा

नया साल आया है तो नए-नए कैलंडर भी आएंगे। नेताओ के मुस्कराते चैहरों के साथ शहर में चप्पे चप्पे पर तए साल की शुभकामनाओं वाले पोस्टर चिपकाएं जाएंगे। विचार यह कि नेता-सरकार या प्रशासन नए साल की शुभकामनाओं के साथ नए साल के संकल्पों का प्रोस्टर क्यों न छपवाएं? इन पोस्टरों पर संकल्प को साकार. करने वाले हमारे ऐसे ही हीरोज के घेडरे क्यों न हों? होने तो चाहिए। इसलिए कि हीरो ही साबित करता है कि अपनी मौत के साथ किसी और को जिंदगी देने का संकल्प पूरा कैसे किया जाए। दीवारों पर कैलेंडर त हर साल बदलते हैं, लेकिन समाज की ये मजबत दीवारे कभी नहीं हिलने वाली हैं आने वाले समय में दीवारों पर गिने वाले इन हीरोज के पोस्टर लोगों प्रेरित करेंगे, तब अंगदान महाअभियान बन जाएगा।



किशन सिंह

निवासी। 23 जुलाई 2015 को सडक हादसे में बेनडेड हुआ। री बर्च किशन की इच्छा के मताबिक दोनों किडनियां दान कर दीं। दो अभीर बीमारों को नया जीवन मिल गया।



उम्र ३६ साल। निवासी हरियाणा का महेन्द्रगढ़। सङ्क दुर्घटना में इस युवा की सांसें छिन गई। री-वर्च लिवर और किडनियां 27 नवंबर 2015 को दान किए जो तीन गंभीर बीमारों के लिए नई जिंदगी बन गए।



उम्र ५५ वर्ष। निवासी खातीपुरा जयपुरी गंभीर बीमार हुए और ब्रेनडेड हो गया। री-वर्षे : इनकी किडनियां और लिवर जिंदा थे। अंगदान किए और 5 दिसंबर 2015 को 3 जनों के जीवनदाता बन गए।

इनके अलावा राधा रानी (१४), निर्मला मेहता (४५), जगन रि (48), नवीन (22), सुनील जाग्रिड़ (32) ने भी अंग्रदान किए और १ लोगों को नया जीवनदान दिया। DAINIK BHASKAR

PAGE NO: 4 DATE 11.05.2015

# पहले ब्रेन डेंड डोनर मोहित के नाम पर होगा अस्पताल



हुआ। ग्रामीणों की मांग पर सरकार के नाम करने की मांग की थी। सरकार ने तीन महीने बाद नाम को मंज्री दी की मांग को मंज्र कर लिया।

अलवर। राजगढ़ के तिलवाड़ गांव है। जब एनएचएम के अतिरिक्त का उप स्वास्थ्य केन्द्र अब मोहित के मिशन निदेशक नीरज के पवन के नाम पर होगा। निर्देश पर महात्मा गांधी अस्पताल मोहित राज्य का जयपुर प्रशासन ने मोहित के इलाज पहला ब्रेन डैड पर खर्च 70 हजार रुपए वापस करने डोनर है, जिसके की पेशकश की थी, जो परिजनों ने नाम पर केन्द्र लेने से इनकार कर दिया था। ग्रामीणों नामकरण ने संस्कारी भवन का नामकरण मोहित

उपलिख

राज्य में पहले मल्टी ऑर्गन रिट्रीवल की शुरूआत महात्मा गांधी अस्पताल में

# ब्रेनडेथ बच्चे की किडनी का किया ट्रांसप्लांट

NEWS:MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION :RAJASTHAN PATRIKA PAGE NO: 2 DATE 10-.02.2015

#### बिटेन के डॉ. किस्टोफेर बैरी भी रहे मौजद

जयपुर (कासं)। महात्मा गांधी मेडिकल कॉलेज एण्ड हॉस्पिटल के चिकित्सकों ने ब्रेनडेथ बच्चे की किडनी दसरे रोगी के ट्रान्सप्लान्ट कर राज्य में पहले कैडेवरिक किडनी ट्रान्सप्लान्ट तथा मल्टी ऑर्गन रिट्रीवल की शुरुआत का फैमिली ऑर्गन डोनर नहीं मिल रहा की है। कैडवरिक रीनल ट्रांसप्लान्ट के था। राज्य सरकार की किडनी ट्रान्सप्लान्ट इस आपरेशन को डॉ. टी.सदासुखी व चाहने वाले मरीजों की लिस्ट में वरियता उनकी टीम ने अन्जाम दिया। डॉ. टी. पर था। इस ऑपरेशन के दौरान डॉ. सदासुखी ने पत्रकारों को बताया कि 5 क्रिस्टोफेर बैरी भी मौजूद रहे। उन्होंने फरवरी को शाम पांच बजे टीश्यू मैचिंग बताया कि अंगदाता रोगी के शरीर से के लिए नई दिल्ली भेजा गया। किडनी लीवर भी निकाला गया। शेष पृष्ठ 4 पर

किडनी का आकार 7 से 8 सेमी था। किडनी प्राप्त कर्ता रोगी जिसकी आय पचास वर्ष है। जिसको किडनी टान्सप्लान्ट की गई वह पिछले डेढ साल से किडनी ट्रान्सप्लान्ट के इन्तजार में था। इस दौरान उसकी हफ्ते में दो बार डायलिसिस हो रही थी उसके ग्रुप मैचिंग

#### डोनर एक ६ वर्षीय बच्चा था। जिसकी इस सफल सर्जरी को अंजाम देने वाले चिकित्सक <

महात्मा गांधी अस्पताल की ब्रेनडेथ डिक्लेरेशन कमेटी में अतिरिक्त मेडिकल सुपरिटेंडेन्ट डा. आर.सी. गृप्ता, विभागाध्यक्ष डा. पंकज गुप्ता, न्यूरोलोजिस्ट डा. गौरव गुप्ता, फिजिशियन डा. पुनीत रिझवानी के साथ साथ डा. टी. सदासखी के साथ उनकी टीम में डा. एच.एल. गुप्ता, डा. मनीष गुप्ता, गोविन्द शर्मा, डा. सरज गोदारा, डा. विपिन गोयल तथा डा. दुर्गा जेठवा शामिल थी। सरकार के नोडल अधिकारी आईएएस नीरज के. पवन का भी विशेष सहयोग रहा। महात्मा गांधी अस्पताल के चिकित्सकों ने अंगदाता बच्चे के परिजनों माता-पिता. दादा-दादी व भाई-बहन का उनके घर जाकर आभार प्रकट किया तथा अस्पताल की ओर से अधिकारिता प्रतिबद्धता पत्र पेश किया जिसके तहत अंगदाता के भाई-बहन, माता-पिता व दादा-दादी को महात्मा गांधी अस्पताल में निःशल्क आजीवन मेडिकल व सर्जिकल सविधा निःशल्क उपलब्ध कराई जाएगी।

# महात्मा गांधी अस्पताल में कैडेबर प्रत्यारोपण

# अंगदाता बच्चे को हीरो-सी अंतिम विदार्ड

निःशुल्क इलाज की पेशकश पर बच्चे के परिजनों ने कहा- हम अंग बेचने नहीं आए हैं

जयपुर @ पत्रिका

patrika.com/city सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में लिवर और किडनी दान करने वाले अलवर जिले के 6 वर्षीय ब्रेन डेड बालक की मौत के बाद अंतिम विदाई हीरो के समान हुई। अस्पताल प्रशासन ने पूरे सम्मान के साथ उसका शव विदा किया। इस दौरान अस्पताल के गाडों ने गार्ड ऑफ ऑनर भी दिया। वहीं, परिजनों ने कहा कि दुनिया से विदा होने से पहले बच्चे के भाग्य में दो जिंदगी बचाने जैसा

### साढे तीन घंटे में दिल्ली पहुंचाया लिवर

ट्रांसप्लांट करने वाले डॉ. टी.सी. सदासुखी और अमरीका के डॉ. क्रिस्टोफर बैरी ने बताया कि टिश्यू मैच करने के लिए 5 फरवरी को सैंपल दिल्ली भेजे गए थे, जिनकी रिपोर्ट 6 फरवरी को सुबह मिलते ही प्रक्रिया शुरू कर दी गई थी। बच्चे का लिवर 50 वर्ष के व्यक्ति को लगाया गया है। पुलिस उपायुक्त यातायात हैंदर अली जैदी ने कहा कि मात्र साढ़े तीन घंटे में जयपुर से दिल्ली तक वीआईपी मुवमेंट की विशेष व्यवस्था करवाकर लिवर दिल्ली पहुंचाया गया, जिसमें हरियाणा और दिल्ली सरकार का भी सहयोग लिया गया। उन्होंने बताया कि अंतरराज्यीय कॉरिडोर का यह पहला मामला था।

बड़ा पुण्य लिखा था, जो उसे मिल गया। परिजनों को अस्पताल प्रबंधन की तरफ से निःशल्क इलाज की पेशकश की गई तो परिजनों ने इतना ही कहा- 'हम अंग बेचने नहीं आए है, इलाज का खर्च न देकर इसके

#### एसएमएस में इसलिए होती है देरी

डॉ. सदासुखी ने कहा कि निजी अस्पताल में किसी भी कार्य की मंजूरी के लिए एक स्तर होता है, वहीं सरकारी अस्पताल में इसके लिए कई स्तर होते हैं। गौरतलब है कि सवाई मानसिंह अस्पताल में करीब चार साल से कैडेबर किडनी प्रत्यारोपण की तैयारियां चल रही हैं, लेकिन अभी तक सफलता नहीं मिली है। वहीं महात्मा गांधी अस्पताल में यह काम 6 महीने में ही परा हो गया। इस अवसर पर मोहन फाउंडेशन और जयपुर सिटीजन फोरम की ओर से राजीव अरोड़ा भी मौजद थे।

पुण्य का रुख नहीं मोडना चाहते।' सोमवार को अस्पताल प्रबंधन की ओर से राज्य के पहले किडनी प्रत्यारोपण की घोषणा की गई। इस अवसर पर महात्मा गांधी मेडिकल युनिवर्सिटी के चेयरमैन डॉ. एम.एल.

स्वर्णकार ने पहले तीन कैडेबर टांसप्लांट और बच्चे के परिवारजनों का निःशुल्क इलाज करने की भी घोषणा की। यह बच्चा खेत में कुए पर लगे इंजन की फैन बेल्ट की चपेट मे आने के बाद यहां भर्ती किया गया था।

# में पहला कैडेवरिक किडनी

लगाकर दिया जीवनदान

जयपुर। महात्मा गांधी अस्पताल, जयपुर के चिकित्सकों ने पहला केडेवरिक किडनी ट्रांसप्लाण्ट तथा मल्टी ऑर्जन रिटीवल कर राज्य के चिकित्सा किया। अंगदान दाता रोगी-के परिवार की सहमति पश्चात अंगदान दाता रोगी के शरीर से किड़नी और लीवर निकाले गया। डॉ. टी.सी. सदासुखी ने बताया कि अंगदान दाता एवं अंग प्राप्तकर्ता दोनी ही महातमा जांधी अस्पताल की ब्रैन डेंड की पहचान जाहिर करना वर्जित है। डिक्लेरेशन कमेटी - एडीशनल मेडिकल रिझवानी तथा राज्य सरकार के गया जिसकी रिपोर्ट 6 फरवरी को सुबह



प्रतिनिधि आदि द्वारा अंगदान दाता रोगी को ब्रेन डैंड घोषित करने के उपरान्त ही यह ऑपरेशन किया जा सका।

राज्य सरकार के ऑर्गन ट्रांसप्लान्ट इतिहास में एक नए अध्याय का सूत्रपात प्रोग्राम के नोहल ऑफिसर वरिष्ठ आई.ए.एस. अधिकारी नीरज के. पवन भी तुरन्त महात्मा गांधी अस्पताल पहुंचे और अपनी देखरेख में अंगदान दाता गए। अस्पताल में 6 फरवरी को एक ब्रेन रोगी के घर वालों की सहमति लेने की डेड, बीटिंग हार्ट रोगी के परिवारजनों प्रक्रिया पूरी करवाई जिससे इस द्वारा अनुमति के बाद किडनी निकाल ऑपरेषन को नियमानुसार कर किड़नी फेलियर के दूसरे गंभीर सफलतापूर्वक किया जा सके। राज्य रोगी को लगाकर उसे जीवनदान दिया सरकार द्वारा निर्धारित नियमानुसार

कैडेवरिक रीनल ट्रांसप्लान्ट के इस सुपरिन्टेन्डेन्ट डॉ. आर.सी. गुप्ता, ऑपरेशन को डॉ. सदासुखी और उनकी प्रोफेसर एण्ड विभागाध्यक्ष न्यूरोसर्जरी टीम ने सफलतापूर्वक किया। किडनी डॉ. पंकज गुप्ता, न्यूरोलॉजिस्ट डॉ. गौरव दिश्यू मैच करने के लिए गुरुवार 5 जोयल, फिजिशियन प्रोफेसर हॉ. पुनीत फरवरी को सार्य 5 बजे दिल्ली भेजा

# महर्षि दधीचि की परम्परा निमाई

दधीचि की परम्परा को निभाते हुए जो कार्य किया, उसके प्रति महात्मा गांधी आजीवन निःशुल्क मेडिकल एवं सर्जिकल ट्रीटमेंट उपलब्ध करवाया जाएगा।

मोहन फाउण्डेशन जयपुर सिटीजन फोरम के दिलीप जैन ने बताया कि राज्य

NEWS:MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION :DAINIK NAVJYOTI PAGE NO: 5 DATE 10-.02.2015



महात्मा गांधी अस्पताल में पत्रकारों को जानकारी देते डॉ. एम.एल. स्वर्णकार और मंचस्थ अतिथि।

# महात्मा गांधी हॉस्पिटल में राज्य का पहला कैडेवर किडनी ट्रांसप्लांट

कालकर उसे 50 वर्षीय ब्लंड प्रेशर के मरीज के ट्रांसप्लान्ट मल्टी ऑर्गन रिट्रीवल के इस ऑपरेशन को परा किया। कर महात्मा गांधी अस्पताल के डॉक्टरों ने नया जीवन दिया । इसी के साथ महात्मा गांधी अस्पताल राज्य का पहला सा अस्पताल बन गया है जिसने सफलतापर्वक कैडेवर किडनी टांसप्लांट किया है। आज पत्रकारों से बातचीत में

अस्पताल के डॉ.टी.सी.सदासुखी ने बताया कि 6 फरवरी को स एक केसा आया था जिसके अन्दर एक 6 साल को महात्मा गांधी अस्पताल की ब्रेन डैड कमेटी. मेडिकल सुपरिटेन्डेन्ट डॉ.आर.सी.गप्ता. प्रोफेसर गाध्यक्ष न्यूरोसर्जरी डॉ.पंकज गप्ता, न्यरोलॉजिस्ट गोयल, फिजीशियन प्रोफेसर डॉ.प्नीत रिझवानी तथा कार के प्रतिनिधियों ने ब्रेन डैड घोषित कर दिया था। या के तहत बच्चे के माता-पिता की अनुमति लेने त उसकी किड़नी लेकर एक 50 वर्षीय व्यक्ति के र्वक ट्रांसप्लांट कर दी गई जो अब परी तरह से । बच्चे की किड़नी 6 से 7 सेन्टीमीटर आकार की व्यक्ति को हाई ब्लंड की शिकायत थी और पिछले से डायलिसिस पर था। उसे सप्ताह में दो बार स करना पड़ता था। उसकी फैमिली में किसी भी ग्रप मैच नहीं हुआ जिससे की ऑर्गन डोनेट किया राज्य सरकार की किड़नी टांसप्लांट चाहने वाले लिस्ट में वरीयता पर था। डॉ.सदासखी ने बताया ो टिश्यू मैच कराने के लिए दिल्ली भेजा गया। 6 हो सबह 5 बजे उसकी रिपोर्ट आई तब जाकर शुरू हुआ। किडनी प्राप्तकर्ता रोगी के दायी ओर पर 15 सेमी की जगह बनाकर किड़नी डोनर से गई दोनों किडनियां एक साथ दायी तरफ एक ही ॥ दी गई। किडनी डोनर के शरीर से लीवर भी गया जिसे दिल्ली के इण्डियन इंस्टीटयट ऑफ एण्ड लीवर साइन्सेज के प्रमख डॉ.शिव सरीन से राज्य सरकार ने ग्रीन कॉरीडीर की व्यवस्था कर क अन्दर दिल्ली भिजवाया। 6 फरवरी को एम्बलेंस स्कॉर्ट के साथ दिल्ली के रवाना हुई। लीवर को

एक अन्य 6 वर्षीय लीवर रोग से पीडित बच्चे के टांसप्लांट छह साल के एक ब्रेन डेड बच्चे की किड़नी व लीवरा किसा है।इस तरह महात्मा गांधी अस्पताल ने सफलतापुर्वक

#### कीन-कीन रहा टीम में

ऑपरेशन में डॉ.सदासुखी के साथ डॉ.एच.एल.गप्ता डॉ.मनीष गुप्ता, डॉ.गोविन्द शर्मा, नेफ्रोलॉजिस्ट डॉ.सरज गोदारा, ऑर्गन ट्रांसप्लान्ट एनेस्थिसिया विशेषज्ञ डॉ.विपिन गोयल तथा एनेस्थिसिया विभाग की अध्यक्षा डॉ.दुर्ग नेठवा उपस्थित रहीं। इस ऑपरेशन में राज्य सरकार के ऑर्गन ट्रांसप्लांट सलाहकार डॉ.किस्टोफर बेरी भी मौजद हे । महात्मा गांधी हॉस्पिटल के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने कहा कि अस्पताल भविष्य में कैडेवरिक लीवर एवं हार्ट ट्रांसप्लांट के लिए पूरी तरह तैयार है और पहले तीन कडेवरिक किड़नी, लीवर, एवं हार्ट ट्रांसप्लांट अस्पताल में निशल्क किए जाएंगे। दवाइयों का खर्चा अंगप्राप्तकर्ता को वहन करना होगा जिसमें एक लाख से ज्यादा का खर्चा नहीं है। उन्होंने डॉ.किस्टोफर बैरी को धन्यवाद दिया जो ऑपरेशन शुरू होने से लेकर ऑपरेशन खत्म के बाद तक वहीं पर मौजूद रहे और प्रत्येक स्थिति पर अपनी देखकर तमिलनाडु के बाद अब राजस्थान में भी ऑर्गन टांसप्लांट शुरू हो गया। उन्होंने कहा कि इसके लिए पेंशेट के परिजनों की इच्छा शक्ति को जावत करने की जरूरत है ताकि दूसरों की जिंदगी को बचाया जा सके।

कार्यक्रम में मौजद डीसीपी टैफिक हैदर अली जैदी ने कहा कि ग्रीन कॉरीडोर के माध्यम से लीवर को दिल्ली ले जाना बेहद चुनौतीपूर्ण था। इसके लिए सिटी कंटोल रूम को इंन्फॉर्म करके हमने टैफिक कंट्रोल रूम से जानकारी लेकर ग्रामीण पुलिस की मदद से अलवर होते हुए दिल्ली पहुंचाया और यह कार्य मात्र तीन घंटे में परा किया गया। इस अवसर पर मोहन फाउण्डेशन जयपर सिटीजन फोरम के सदस्य, ब्रेन डैथ कमेटी के सदस्य, अस्पताल के वरिष्ठ चिकित्सक मौजद थे।

#### मैचिंग का फैमिली ऑर्गन होनर नहीं मिल पा रहा था। राज्य सरकार जी किडनी ट्रांसप्लान्ट चाहने वाले पेशेन्ट की लिस्ट में वह वरीयता पर था। आपात

अंगदान दाता रोगी के परिवार ने भारतीय संस्कृति के प्रखर पुरुष महर्षि यूनिवर्सिटी के वाईस चान्सलर डॉ. डी.पी. पूनिया, प्रो-वाईस चान्सलर डॉ. सुधीर सचदेव तथा ऑपरेशनकर्ता हॉ. टी.सी. सदाससी ने अंगदान दाता परिवार के घर जाकर परिवार के प्रति कृतज्ञता व्यक्त की और महात्मा गांधी अस्पताल की तरफ से अधिकारिक प्रतिबद्धता पत्र प्रस्तुत किया जिसके अनुसार अंगदान दाता के क्षाई-बहिन, उसके माता-पिता तथा दादा-दादी को महात्मा गांधी अस्पताल द्वारा

#### जागरूकता का अभाव

में बड़ी संख्या में ब्रेन डैंड रोगी आपात रिथतियों में मिल जाते हैं परन्तु जागरूकता के अभाव में एक तरफ तो वे समुचित अंगदान से वचित रह जाते हैं, दूसरी तरफ इन अंगों के न मिल पाने की वजह से कई रोगियों के प्राण चले जाते हैं। हमारा प्रयास है कि समाज में यथासम्भव ऐसी जागृति और चेतना पैदा की जा सके कि जीवनोपरान्त हमारे अंगदान से जीवन से जुझते रोगियों को जीवनदान मिल सके।

# राज्य में पहला कैडेवरिक ट्रांसप्लांट

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION :NATIONAL DUNIYA, PAGE -2 DATE 10.02.2015

ब्रेन डेड मरीज की किडनी जयपुर में और लीवर दिल्ली में किया ट्रांसप्लांट

एक 6

छोटे (

अंगदाव

जगह

अधिक

एच.ए

5 बजे आई तब इसके बाद यह

ऑपरेशन किया जा सका। जिस रोगी (50 वर्षीय) को यह किडनी ट्रांसप्लान्ट की गई वह उच्च रक्तवाप से पीड़ित था,

पिछले डेढ़ वर्ष से हायलिसियस था, उसे सप्ताह में दो बार डायलिसियस की

जरुरत पड़ती थी, उसे अपने ग्रुप की

रियति में केडेवरिक ऑर्गन होनर ॥

किड़नी प्राप्त होने पर इस रोगी को

जयपुर। राज्य में मल्टी आर्गन ट्रांसप्लांट प्रक्रिया को पंख लग गए हैं। राज्य सरकार के लम्बे प्रयास और प्रंसप्लांट के लिए जागरुकता से प्रदेश पहली बार कैडेवरिक ट्रांसप्लांट सम्भव हुआ। जयपुर के महात्मा गांधी अस्पताल के वरिष्ठ डॉक्टरों की टीम ने यह काम कर दिखाया। अस्पताल की टीम ने एक ब्रेन हेड बच्चे की दोनों किडनी एक 50 वर्षीय रोगी में टांसप्लांट कर दी। वहीं इसी बच्चे का नीवर दिल्ली में एक मरीज के टांसप्लांट किया गया। महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमैन डॉ. एम.एल. क्यांकार है सोप्रवार को पत्रकारों के पहले केडेवरिक टांसप्लांट की जानकारी देते बताया कि यह काम राज्य सरकार के केडेवरिक टांसप्लांट वे लिए प्रयास, इच्छाशक्ति और विशेषज्ञ टीम के कारण हो सका। उन्होंने बताया कि अस्पताल में जल्द ही लीवर और हार्ट ट्रांसप्लांट भी किए जाएंगे। खास बात यह है कि पहले तीन लीवर, हार्ट व किडनी कैडेवरिक ट्रांसप्लांट अस्पताल में मुपत किए जाएंगे।

पत्रकारों को केडेवरिक ट्रांसप्लाट की जानकारी देते महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमेन डॉ. एम एल स्वर्णकार एवं अन्य अतिथि

प्रेस वार्ता

• महात्मा गांघी अस्पताल के डॉक्टरों ने किया मल्टी ऑर्गन रिट्रीवल

 डॉ. स्वर्णकार की घोषणा, पहले तीन कैडेवरिक लीवर हार्ट और किडनी टांसप्लांट किए जाएंगे मुफ्त

महात्मा गांधी अस्पताल में पिछले दिनों एक्सीडेंट में गंभी हुए इस ऑपरेशन के दौरान राज्य सरकार के ऑर्गन टास्प्लाट प्रोग्राम के नोडल अफसर आईएएस नीरज के रूप से घायल अलवर का एक छह वधीय बच्चा इलाज के लिए आया था। अस्पताल के वरिष्ठ डॉक्टरों की ब्रेन डेंड पवन, सरकार के सलाहकार अमेरिका के डॉक्टर डॉ. रिक्रिज़रीचीच क्योरी ने एरी एडताल के बाद उसे बेन डेंड घोषित किया। बाद में बच्चे के परिजनों को उसकी स्थि टांसप्लाट के बाद मरीज अब पूरी तरह स्वस्थ है। इतकर समझाया गया तो वे आर्गन होनेट करने की तैयार ही समाजसेवी राजीव अरोडा ने बताया कि ब्रेन डेड मरीज के गए। बच्चे की दोनों किउनी महात्मा गांधी अस्पताल में है परिजनों को समझाने में मोहन फाउंडेशन, जयपुर सिटीज वरिष्ठ यरोलीजिस्ट डॉ. टीसी सदासुखी ने उच्च रक्तवाप र फोरम की टीम का बड़ा सहयोग रहा। धीडित ईंद्र साल से डायलेसिस पर चल रहे एक 50 क्वीय

#### सडक मार्ग से भेजा गया लीवर

महात्मा गांधी अस्पताल में ब्रेड डेड बब्दे का लीवर ट्रांसप्लॉट के लिए दिल्ली स्थित डॉ. शिव सरीन के अस्पताल में ले जाया गया। खास बात यह रही कि राज्य में पहली बार सड़क मार्ग से लीवर ले जाया गया। डीसीपी ट्रैफिक हैटर अली जैटी ने पत्रकारों को बताया कि राज्य के डीजीपी ने हमें लीवर दिल्ली पहुंचने के लिए सिर्फ 3.30 घंटे का समय दिया। जैदी ने इसके लिए अनुभवी पुलिस अफसरों की टीम बनाकर प्लान तैयार किया और पुलिस एस्कोर्ट में महात्मा गांधी अस्पताल से लीवर दिल्ली ले जाने के लिए

#### देना पडेगा सिर्फ दवाओं का खर्च

सप्लांट सेंटर में पहले तीन के डेवरिक लीवर, हार्ट व किडनी सिर्माट मुप्त किए जाएंगे। ऐसे मरीजों को सिर्फ दवाओं का खर्च ही ग पडेगा। अस्पताल चेयरमैन डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि लीवर ट्रासप्लाट का खर्च करीब 27 से 30 लाख रुपये आता है, मगर हमारे यहां इसे मात्र 10 लाख में किया जाएगा। इसी तरह हार्ट ट्रांसप्लाट जैसे बड़े ऑपरेशन को भी नाममात्र के खर्च सात लाख में ही किया जाएगा। अस्पताल में किड़नी ट्रांसप्लाट तो डेंद्र साल से हो रहा है, मगर केडेवरिक ट्रांसव्संट की अब शुरुआत हो गई है। उन्होंने कहा कि उनका उद्देश्य मरीजों की सेवा है, न की धन कमाना।

ब्रेन डेड मरीज से महात्मा गांधी अस्पताल में 50 वर्षीय मरीज में किडनी के केतेवरिक टासप्लाट ऑपरेशन करने वाली टीम में डॉ. टीसी सदासखी के नेत में डॉ. एवएल गुप्ता, डॉ. मनीष गुप्ता, डॉ. गोविंद शर्मा, डॉ. सूरज गोदारा, डॉ. विधिन गोयल. डा. दर्गा जेढवा शामिल थी।

#### जागरूकता से बचाई जा सकती है कई जानें

राज्य में ब्रेन डेंड मरीजों के अंगदान किडेवरिक ट्रांसम्लाट) के लिए जागरूव के लिए काम कर रहे संगठन मोहन फाउंडेशन, जयपुर सिटीजन फोरम के दिलीय जैन, राजीव अरोड़ा ने कहा कि राज्य में बड़ी संख्या में ब्रेन डेड मरीज आपात स्थितियों में मिल जाते हैं। उनके आर्गन ट्रांसप्लांट करके लोगों की जान

#### पहल : गंभीर मरीजों के लिए साबित होगी वरदान

राजेश मीणा । जवपर

दर्घटना में गंभीर रूप से घायल या खतरनाक बीमारी से पीडित हर मरीज की जान बचाने के लिए प्रदेश में उसे इसके लिए राज्य में एक अलग विंग का गठन किया जाएगा. जो कि एंबलेस सेवा और यातायात पलिस में सामंजस्य बनाने का काम करेगी। इसके लिए स्थित महात्मा गांधी अस्पताल से ब्रेन डेंड जा रही है। इससे पूर्व बैंगलुरु, मुंबई और राजस्थान पुलिस ने एक प्रस्ताव तैयार व्यक्ति का लीवर ट्रांसप्लाट के लिए अन्य शहरों में मरीज की जान बचाने के किया है। इसे जल्द ही स्वीकृति मिलने दिल्ली घेजा गया था। इसके लिए पुलिस लिए ग्रीन कॉरिडोर का उपयोग किया जा की उम्मीद है। आने वाले समय में जल्द वे पहली बार ग्रीन कॉरिडोर बनाया था। चुका है। देश में ग्रीन कॉरिडोर उपलब्ध ही यादगार में इस विंग के लिए अलग से ग्रीन कॉरिडोर की सहायता से तीन घंटे में करवाने के कई मामले सामने आ चुके कार्यालय शुरू किया जाएगा।

बचार्ड थी जिंदगी

फरवरी माह के शुरुआत में सीतापुरा अलग से विंग देश में पहली बार बनाई कॉरिडोर विंग है।



अफसरों की मानें तो प्रसुताएं, हादरों में गंमीर रूप से घायल अंग प्रत्यार्पण के लिए सहित अन्य गंभीर बीमारियों से पीड़ित मरीजों को गीन कॉरिडोर उपलब्ध करवाया जाएगा।

देश में पहली बर तीन राज्यों की ट्रेफिक पुलिस ने एक बच्चे की जान बचाने और लीवर ट्रांसफोर्ट के लिए ग्रीन कॉरिडोर

किलोमीटर की दूरी तय की गई। जयपुर

कर टिल्ली में एक दम माल के बच्चे में

सिप्लांट किया गया। आमतीर पर सात

में आठ घंटे लेने वाले इस सफर को सिर्फ

तीन घंटे में तय किए जाने से ही ट्रांसप्तां

संधव हो पाया। इससे पहले साउध में

वेंगलुरु और चैन्ने के बीच ग्रीन कॉरिटोर की सर्विस मिली थी। इसमें भी दो राज्यों की

पुलिस ने मदद की थी। दिल्ली के इंस्टीट्सूट ऑफ लीवर एं

वितयरी साईसेन (आईएलवीएस) में 6 फरवरी यह ट्रांसप्तांट किया गया है।

र्ह्मंपलबीएस के लीवर टोसप्लॉट सर्जन

डॉ वी. पामेचा ने बताया कि हमारे पास

ही यह सफर तय किया गया। इससे पूर्व है, लेकिन यह पहली बार है, जब किसी इसका उपयोग देश के अन्य हिस्सों में भी राज्य में इस सेवा के लिए अलग से विंग किया जा चुका है। लेकिन इसके लिए बनेगी। यह संभवतया देश की पहली ग्रीन

# जिंदगी की राह दिखा गया बच्चा

जयपुर, 12 फरवरी। केडेवर टांसप्लांट की राह आसान होती नजर रही है। महात्मा गांधी अस्पताल में अलवर 6 साल के ब्रेन डेथ बच्चे का लिवर किड़नी दो लोगों की जिंदगी बचा गया। दिखा गया- मौत के बाद जिंदगी की राह। बच्चे के परिजनों की सहमति के बाद 6 फरवरी को गुर्दे की गंभीर बीमारी से पीडित जयपुर निवासी 50 वर्षीय एक व्यक्ति को दोनों किडनी लगाई हैं। अस्पताल के डॉ.टी.सी.सदासुखी ने बताया कि ब्रेन डेथ कमेटी, राज्य सरकार के प्रतिनिधि एवं विशेषज्ञों की सलाह के बाद ही ऑपरेशन किया गया। छोटा बच्चा होने के कारण दोनों किडनी (एन ब्लॉक) निकालकर लगाया। इस तरह का

देश में यह 23 वां मामला है। के चेयरमैन डॉ.एम.एल.स्वर्णकार ने बताया कि पहले 3 लिवर 3 किडनी केडेवर ट्रांसप्लांट निशुल्क होंगे। डोनर के भाई-बहिन, माता-पिता, दादा-दादी का आजीवन निशुल्क मेडिकल सर्जिकल इलाज किया जाएगा।

ये थे टीम में : युनिवर्सिटी के वाइस चांसलर डॉ.डी.पी.पूनिया, प्रो.वाइस चांसलर डॉ. सुधीर सचदेवा, नेफ्रोलोजिस्ट डॉ. एस. गोदारा, डॉ. एच. एल. गुप्ता, डॉ.मनीष गुप्ता, डॉ.पंकज गुप्ता, डॉ.गोविन्द शर्मा, डॉ.दुर्गा जेठवा, डॉ.विपिन गोयल, मोहन फाउंडेशन के पदाधिकारी, पुलिस अधिकारी हैदर अली ए.के.शर्मा।

NEWS:MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION :NAV BHARAT TIMES , PAGE- 3, DATE 16,2,2015

# 3 घंटे में 336 KM दूर पहुंचा लीवर

दिल्ली में बच्चे का किया जाना था ट्रांसप्लांट, बनाया गया ग्रीन कॉरिडोर



रहता है लीवर, इसलिए

टाइम था अहम फैक्टर

का लीवर लाकर दिल्ली में

बचाई एक जान

 छह फरवरी को सुबह 11 बजे जबपुर से लीवर को ट्रांसपोर्ट हरना शुरू किया गया 2. जब लीवर जवपुर से घला था, उसी वक्त दिल्ली में रिसीवर मरीज की सर्जरी शुरु कर दी थी े राजस्थान प्रतिस्थ की एक वैन एंषुलेंस के आगे और एक पीछे चल रही थी

राज्यों की प्रलिस ने मिलकर

≡ पुलिस की हेल्प से ब्रीन | ≡ देश में पहली बार तीन कॉरिओर बनाकर 3 घंटे में राज्यों की प्रलिस ने मिलव

हुई 336 किमी की दूरी किया यह काम



बनावा था जवपुर से दिल्ली के बीच ग्रीन कॉरिडोर यो। एनेरियसिया के बाद मरीन के खराब

ए लीवर को बाँडी से निकलना शुरू क देवा गया था। इसमें लगधग तीन घंट लगे आर्थणनबीएम के जायोक्तर जॉ एमवे

सरीन का कहना है कि इस तरह की जबपुर के महत्य गांधी हॉम्परत में में इस सत का एक मणेन एहमिट था। टेक्ते हुए वह मूमकिन नहीं लग एवा था। सरकार में बत की और वे इसके तिए। किलोमीटर का एसत तीन पीटे में तय कर 'डीब्टस काकी सरहार्नच है और इसकी कॉल आया था कि उनके यहां एक क्रेन इस मणेन वह लीवर पूरी ताह में डीमेंन इरामाल बॉडी में लीवर निकालन के बाद तीवार हो गए। फिर अर्थहलवीएम ने दिल्ही तिया गया। गतस्थन पुलिस हॉमिपरत जरूत थी है। लोगों को कैंडेबर डोनेकर डेंट बच्च हैं। बच्चे को पैमिनी ऑर्ग था जन बचने के लिए लंबर ट्रांग्लरेंट हो मिर्फ 5 घेंट तक ही हमें आईम जीवर प्रिक्त पुनिस और एरिक्स पुनिस और एरिक्स पुनिस और एरिक्स पुनिस और एरिक्स पुनिस और अपने किस हो प्रतिह लंबर ट्रांग्लरेंट में रखा जा सकता है। इससे ज्वाट वक्त को ची फिल्मेट मेंबी।

या रेट लहर, पूरे करने चेनुनीस को आईएलवीएस में फिल्मे एक ही ट्रांग्लरेंट के इस बच्चे को सिर में चोट लगने की करने से फाले एक टीम जवपूर रहे। तक ऑर्नन आईस पर रखने से ट्रोसलॉट तीनी राज्यों की चुलिस ने मदद का ग्रीन सिन्तत गया और लीवर केडेवर डोनेशन से हो पाया था। इस बनह से अस्पताल में एउपिट कराया आईएलबीएस की टीम ने ब्रेन डेड मरीज में कामवाबी मिलने के चोस कम होने भरोसा दिया। इसके बाद छह फरवरी बसंत कुंज के आईएलबीएस अस्पताल बार कैडेवर डोनेशन से अब तक च 



तीन राज्यों की पुलिस ने मिलक

हम बीच लीवर भी पहुंच गया और इसके थाते ही टांसप्लांट शरू कर दिया। होटे बच्चे के लीवर ट्रांसप्लांट में ज्वादा समय लगता है, क्योंकि इनके ब्लंड वेसेला करकी छोटे होते हैं। सर्जरी सफल रही और बच्च ठीक है।

# महात्मा गांधी विवि को फीस निर्धारण की अनुमिन

नेशनल दुनिया

जयपर। सर्वोच्च न्यायालय ने एक निर्देश प्रार्थना याचिका पर सुनवाई करते हुए महात्मा गांधी यूनिसर्विटी ऑफ मेडिकल साइंसेज एण्ड टैक्नोलोजी, जयपुर को एमबीबीएस एवं पोस्ट ग्रेज्एशन कोर्सेज के लिए अगले तीन शैक्षणिक सत्रों 2015-16, 2016-17, 2017-18 की फीस निर्धारित करने की अनुमति दी है।इस सम्बन्ध में 16 फरवरी को जस्टिस एम,वाई इकबाल तथा जस्टिस करियन जोसेफ की खण्डपीठ ने सनवाई कर संस्थान द्वारा बढ़ाई गई फीस को उचित माना तथा फीस निर्धारित करने के आदेश दिये हैं।

खण्डपीठ ने महात्मा गांधी यनिवर्सिटी ऑफ मेडिकल साइंसेज सुप्रीम कोर्ट

• संस्थान की ओर से निष् फीस वृद्धि को सही माना

 याचिकाओं के अंतिम नतीजों पर आधारित होगा आदेश विशेष

एप्ट टैक्नोलोजी एक्ट 2011 की धारी 33 के तहत विशेष आज्ञा याचिका के सम्बन्ध में यह आदेश दिए हैं। आदेश विशेष आजा याचिकाओं के अति नतीजों पर आधारित होगा, जो जुली 2015 में सूचीबद्ध होंगी। यह आदे प्रतिवादी सचिन मेहता एवं अन्य द्वारे दायर मामले में किए गए। याचिकाक की ओर से एडवोकेट दुष्यन्त ए दे आदि तथा प्रतिवादी की ओरें एडवोकेट अजय चौधरी ने जिरह की

न्युनतम दरों पर उपचार सेवाएं प्रदान करने का अभियान चलाया जा रहा है जो 28 फरवरी तक चलेगा। यहां मोतियाबिंद के ऑपरेशन लैंस सहित निशुल्क किए जा

IEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL Media – DNA (Daily News Analysis) Pg. 4 Dt. 27.2.2015

## Rare neuro surgery performed by surgeons of pvt hospital

dna correspondent @jaipurdna DECODING THE

Doctors at the Mahatma Gandhi Hospital have performed a rare neuro-surgery removing a Pituitary tumour in an elderly woman named Savitri, a resident of Bhusawar, Bharatpur.

The patient had gradual in both eyes for the last four nonths. She also suffered with severe headache. She consulted local doctors and took treatment.

However, the lady yet again showed the doctor afer around 15 days when sh lost her complete vision in Pankai Gupta, HoD Neuro left eye and partially in the right eve. She visited several loctors but in the meantime a large pituitary tumour got developed in her brain Gupta, the patient needed which was crossing over the bilateral optic nerves.

This craniotomy surgery.

Finally, she consulted Dr and retracting the normal

TUMOUR

A pituitary tumour is an pituitary gland. This is the part of the brain that regulates the body's balance of many hormones. As a pituitary tumour grows, the norma rmone-releasing cells of the pituitary may be damaged. This not producing enough of its called hypopitultarism which is why the operation was needed

to be done soon. and Spine Surgery Depart-ment, Mahatma Gandhi

According to Dr. Pankai

the patients on the next day rough nasal route with Endoscope and Neuro Navi-gation machines. The doctors were able to successfully remove the tumour completely which wa confirmed by post operative

and complex. The doctors took chance and operated

According to Dr. Gupta, as soon as patient recovered from anaesthesia her vision was absolutely normal. Tear of Dr. Durga Jethwa, Dr. Nath

and Dr. Jitendra Verma oper ated upon the patient. After the operation, the patient has said that she is ing fine and can easily see can see easily see now. Earlier I used to have sever headache and also got blind. But after the operation, things are much better," said

खबरों के आइने में



# महात्मा गाँधी अस्पताल

# अंगदाताओं के नाम पर किया वार्डों का नाम

महात्मा गांधी अस्पताल ने कई वार्ड यनिटों के नाम बदले

डेली न्युज़

जयपुर ⊳ 13 अगस्त

महात्मा गांधी अस्पताल की ओर सं शनिवार को विश्व अंगदान दिवस पर कैडेवर अंगदाताओं के परिजनों का सम्मान किया गया। इस अवसर पर कैडेवर किडनी डोनर मास्टर



मोहित के नाम पर 'मोहित मैमोरियल किड़नी वार्ड नामकरण किया। राज लहार के कैड़ेवर अंगदान से राज्य में पहला हार्ट टांसप्लांट हुआ था, के नाम पर 'राज मैमोरियल हार्ट यनिट' वार्ड बनाया गया। महात्मा गांधी मेडिकल यनिवर्सिटी के चेयरमैन डॉ. एम एल स्वर्णकार ने बताया कि मनपाल के कैडेवर अंगदान से राज्य में पहला लिवर टांसप्लांट हुआ था। उनके नाम पर मनपाल मैमोरियल लिवर प्रत्यारोपण इकाई नामकरण किया गया है।

महात्मा गांधी अस्पताल की ओर से अंगदाताओं के परिजनों का किया सम्मान

# अंगदान दिवस पर अंगदाताओं के नाम वार्डों का नामकरण

हर बड़े अस्पताल में बेन डेथ डिक्लेरेशन कमेटी की जरूरत



महात्मा गांधी अस्पताल की ओर से शनिवार को विश्व आंगदान दिवस पर कैडेवर अंगदाताओं के परिजनों का सम्मान किया गया। इस अवसर पर पहले कैडेवर किडनी डोनर मास्टर मोहित के नाम पर मोहित मैमोरियल कड़नी वार्ड नामकरण किया है। साथ ही राज लहार जनके कैडेवर अंगदान से राज्य में पहला हार्ट ट्रांसप्लांट आ था, उसके नाम पर राजू मैमोरियल हार्ट यूनिट

वार्ड बनाया है। मनपाल के कैडेवर अंगदान से राज्य में पहला लिवर टांसप्लांट हो सका था। उसके नाम पर मनपाल मैमोरियल लिवर प्रत्यारोपण इकाई का नामकरण किया है। इस अवसर महात्मा गांधी मेडिकल युनिवर्सिटी चेयरमैन डॉ. एम. एल. स्वर्णकार, चीफ कार्डियक सर्जन डॉ. एमए चिश्ती, डॉ. टी. सदासुखी, डॉ. सूरज गोटारा सहित अन्य चिकित्सक और अंगदाताओं के परिजन मौजूद थे।

#### अब तक 12 कैडेवर डोनेशन

ज्यार्थकार ने बनाया कि अब तक 12 कैडेवर डोनेशन के जरिए 44 जरूरतमंदीं को अंग प्रत्यारोपित किए जा चुके हैं। अकेले महात्मा गांधी अस्पताल में अब तक हुए सात कैडेवर डोनेशन के जरिए 14 नकरतमंद्र रोगियों को अंग लगाए जा चके हैं और सवाई मानसिंह अस्पतील में छह अंग प्रत्यारोपित किए गए। डॉ. स्वर्णकार ने कहा कि शीघ्र ही गर्भाशय और फेफड़े का प्रत्यारोपण भी संभव हो सकेगा।

#### बनाई जानी चाहिए कमेटी

राज्य को लिवर प्रत्यारोपण का श्रेय देने याली टीम के निष्ठ सदस्य हाँ, अंग्रेम सुंदर मेहनसरिया ने बताया कि देश में हर साल तीन लाख लोगों की मौत सड़क दुर्घटनाओं में होती है जिनके अंगों से दसरो को जीवनदान मिल सकता है। हर बड़े अस्पताल में 'बेन डैथ डिक्लेरेशन कमेटी' बनाई जानी चाहिए। उनकी देखरेख में ब्रेन हैंड रोगियों के परिजनों को अंगदान के प्रति प्रेरित कर जरूरतमंद रोगियों की जान बचाई जा सकती है।

# Organ donation & after: For donor's kin, woes continue

Intishab.Ali @timesgroup.com

Jaipur: Three years ago, when a girl was born to Manpal, he named her Khushi (happiness). Unfortunately, Manpal met with an accident in November last year and was declared brain dead.

But he became a source of happiness for three other families after his two kidneys and a liver were donated to patients, saving their lives.

After he died, his family is now living in penury, pointing to larger problem of lack of support for donors that may impede voluntary donation of Manpal's family members during

At a recent meet organized by Mahatma Gandhi Hospital, where Manpal's organs were harvested, this fact was highlighted by his brother Madan Singh, who was present with Manpal's wife, two-year-old son and three-year-old daugh-

While the hospital named a ward after Manpal (his liver was used in the state's first ca-na," Madan Singh said. daver liver transplant), nothing much could be done for his family as the Human Organ Transplant Act (HOTA) prevents the hospital as well as recipients of the transplant to help the donor's family finan-

"If we provide any financial relief to the organ donor's family, it will become a violation of HOTA," said Dr M L Swarnkar, chairman of Mahatma Gandhi Hospital.



an event on Organ Donation Day on Saturday

He said that NGOs or social activists could help such families and provide them relief.

Manpal was a driver by profession. "He had never had an accident while driving. But, unfortunately he was hit by a vehicle while he was walking on a road in Narnol in Harva- alth of his two children.

A resident of Mulodi village in Narnol, Manpal was rushed to Jaipur where the doctors declared him brain dead. The hospital counselled the family and encouraged them to donate organs.

#### **BSF** holds events to mark Organ **Donation Day**

function to mark the World Organ Donation Day was held at BSF Jaisalmer sector headquarters South campus in Dabla, Jaisalmer, on Saturday. The function was held under the aegis of BR Meghwal, IPS, IG, BSF, Raiasthan frontier.

In the joint programme of Sector South, Jaisalmer and 18 BN BSF, three officers, 35 subordinate officers and 115 other rank jawans took the oath to donate organs.

"Manpal's wife receives widow pension. They have a small piece of agricultural land. Those are the only sources of income," Manpal's brother-in-law Ram Chandra said. But the family is worried about the education and he-

"Every year, there is a requirement of 1.5 lakh kidneys, , but only 5,000 transplants are happening," said Dr Suraj Godara, consultant nephrologist in a private hospital.

Dr Manish Sharma, nodal officer for organ transplant; advocated adopting the method of donation after circulatory deaths (DCD), one which takes place after the withdrawal of treatment and circulatory arrest and can expand the potential pool of organs.

**NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL** 

PUBLICATION: TIMES OF INDIA, PAGE NO: 4 DATE 09.08.2015

# **State now aims for** liver transplant

# 'Op Could Be Done In Govt or Pvt Hospital'

TIMES NEWS NETWORK

Jaipur: Health minister Rajendra Rathore on Saturday said Rajasthan has become the sixth state in the country which has conducted a cadaver heart transplant. He claimed that a cadaver liver transplant will be conducted soon in the state as preparations for the same are afoot.

He also met the state's first recipient of heart at Mahatma Gandhi Medical College and Hospital (MGMCH) on Saturday. He said that doctors have performed the heart transplant successfully. "It's a great success in the field of healthcare in Rajasthan," he said.

Rathore said there are no words to express the success the state has achieved by conducting a heart transplant. "I have seen life in his (heart recipient) eyes," he said.

Before the transplant surgery on Sunday last week, the 32-year-old patient was unwell. His heart was functioning just 10% of the capacity.



**Health minister Rajendra Rathore** claimed that the state has become sixth in the country to conduct heart transplant. Now cadaver liver transplant will be conducted soon in the state as preparations for the same are afoot

But now, the doctors claimed that he could walk, talk and eat properly after the heart transplant.

Rathore said that first, a cadaver kidney transplant was done in the state in February and now the doctors have successful conducted a cadaver heart transplant. A cadaver liver will also be transplanted in the state. It could be done in government or in a private hospital.

Rathore wished the patient a long and healthy life.

Rathore said the government is making efforts to give an impetus to organ transplants in the state. A team of cardiac surgeons under Dr

MA Chisti, a heart surgeon at MGMCH, had performed the first heart transplant of the

According to the hospital, the patient has now started walking and he is not facing any breathing problem while walking. He is recovering and the doctors are ensuring that he doesn't develop any infection. The doctors claimed that the patient needs an expert's care and a number of medicines. The hospital is providing everything that the patient needs.

The health minister is working on making free medicinesavailable to cadaveric organ transplant patients.

**NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL** 

PUBLICATION: RASTRADOOT, PAGE NO: 3 DATE 09.08.2015

# राठौड़ ने सूरजभान की कुशलक्षेम पूछी

जयपुर, (कासं)। चिकित्सा एवं स्वास्थ्य मंत्री राजेन्द्र राठौड ने शनिवार को शहर के सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में पहुंच कर राज्य के पहले कैडेवर हार्ट ट्रांसप्लान्ट से उपचारित रोगी सुरजभान से मलाकात कर उसकी कुशलक्षेम पूछी। उन्होंने सुरजभान को शीघ्र स्वास्थ्य लाभ की शभकामना दी। उन्होंने अस्पताल को तथा हार्ट टांसप्लाण्ट करने वाली टीम से भी मुलाकात कर बधाई दी।

राठौड ने कहा कि महात्मा गांधी

 ट्रांसप्लांट के सूत्रधार डॉ. एम.ए.चिश्ती व उनकी टीम से भी की मुलाकात

अस्पताल ने प्रदेश में कैडेवरिक हार्ट ट्रांसप्लाण्ट के सपने को पूरा किया है।



सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में राज्य के पहले कैडेवर हार्ट ट्रांसप्लांट प्राप्तकर्ता सूरजभान से शनिवार को चिकित्सा एवं स्वास्थ्य मंत्री राजेन्द्र राठौड़ ने मुलाकात कर कुशलक्षेम पूछी।

देश में कैडेवरिक हार्ट ट्रांसप्लाण्ट करने जायेगा। उन्होंने कैडेवरिक किडनी स्वर्णकार, मैनेजिंग ट्रस्टी आर.आर. किया। राठौड़ ने अस्पताल के कार्डियक वाला महात्मा गांधी अस्पताल इस सूची ट्रांसप्लाण्ट की दिशा में सवाई मानसिंह सोनी, वाइस चांसलर डॉ. डी.पी. पूनिया, थौरेसिक सर्जन तथा इस पहले कैडेबर में छठे स्थान पर पहुंच गया है। उन्होंने अस्पताल द्वारा किये जा रहे प्रयासों की प्रो. प्रेसीडेन्ट डॉ. सुधीर सचदेवा तथा ट्रांसप्लान्ट के सूत्रधार डॉ. एम.ए. चिश्ती भरोसा जताया कि राज्य में अब भी सराहना की। अस्पताल पहुंचने पर प्राचार्य डॉ. जी.एन. सक्सैना सहित अन्य तथा उनकी समस्त टीम से मुलाकात कर

कैडेवरिक लिवर ट्रांसप्लाण्ट भी शीघ्र हो चेयरमैन प्रोफेसर डॉ. एम.एल. स्टाफ ने पुष्पगुच्छ भेंट कर स्वागत राज्य सरकार की ओर से बधाई दी।

**NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL** 

**PUBLICATION: DNA** 

PAGE NO: 1 DATE 3.08.2015

# In death, 18-yr-old ignites hope of life for four others

- Maiden successful attempt at a heart transplant made in Jaipur
- Donor's kidney already saves life, liver taken to Delhi via green corridor

Vishal Srivastav @vishalforu

Jaipur: For Rajasthan, it was a historical day in the field of medical science as maiden successful attempt for a heart transplant was made at Jaipur's Mahatma Gandhi (MG) Hospital on Sunday.



Call it destiny or eventuality but accidental death of an 18-year-old boy has given a new ray of hope for lives of at least four people in-

cluding a 32-year-old recipient of his heart, who was going under the knife while this report was published.

Jaipur's Sanganer resident Raju Luhar, met with a fateful accident late on Saturday night. He was rushed to Mahatma



A green corridor was formed to transport deceased Raju Luhar's liver to New Delhi from Jaipur on Sunday -Padam Saini.dna

Gandhi Hospital where doctors declared him brain dead during treatment. Subsequently, his family was pursued for his organ donation to which they generously nodded.

After this, Raju's both kidnevs, liver and the heart were surgically extracted. One of the kidneys was transplanted in

one Basanti Devi, a 45-year-old resident of city's Vaishali Nagar area, while his second kidney was sent to Sawai Man Singh Hospital where it has been preserved and would be fitted to a needy patient soon.

With this, Luhar's liver was sent to Delhi's ILBS Hospital through a specially formed 'Green Corridor'.

**FOUR ORGANS** 

was critically ailing.

HEART: Raiu Luhar's heart has

old Surajbhan who's heart

KIDNEYS: His both kidneys will

give life to two patients of

which one has already been

transplanted into a 45-year-

IVER: It has been sent to ILBS

Hospital, Delhi where it would

give new life to an ailing man

whose liver is damaged.

old lady from Jaipur. Other

has been sent to SMS.

been transplanted to 32-year-

A 32-year-old man named Suraibhan who had been suffering from multiple heart related disorders, was brought to MG Hospital from Hanumangarh district. He was in a serious condition as only 10 per cent of his heart was functioning.

Turn to p4

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL

PUBLICATION: DAINIK NAVJYOTI, PAGE NO: 2 DATE 13.08.2015

विश्व अंगदान दिवस पर महात्मा गांधी अस्पताल का जागरूकता कार्यक्रम

# हार्ट के बाद अब जल्दू होगा लीवर ट्रांसप्लांट

ब्यरो/नवज्योति, जयपर

अन्य सविधाओं का विदेश एवं अन्य संस्थानों में चिकित्सकों की रहा है। विश्व अंगदान दिवस से एक दिन पूर्व अस्पताल की ओर से वालों के परिजन भी मौजद थे।

अस्पताल के चेयरमैन डॉ. एम.एल. पिता का इस अवसर पर सम्मान भी स्वर्णकार ने यह जानकारी देते हुए किया गया। अस्पताल में अब तक बताया कि उत्तर भारत में निजी 130 से अधिक किडनी प्रत्यारोपण हृदय पत्यारोपण करने वाला पहला किंद्रनी पत्यारोपण की गई है। शेष राजस्थान देश का ब्रह्म राज्य बन कि इनी प्रत्यारोपण की गई है।

इस कार्यक्रम में अंगदान करने वाले और अंग प्रत्यारोपण कराने

डॉ. स्वर्गकार ने बताया लिए परिनर्नो को आर्थिक मदद दी गई है और दो पटटे भी अलॉट किए आए हैं। वहीं रान के परिजनों का मुफ्त इलाज करने और उसके भाई बहुनो की पढ़ाई के लिए हर मदद

कड़नी देने वालों में सर्वाधिक है। कार्यक्रम में डॉ. टी. सदसर्ख आयोजित जागरुकता कार्यक्रम में अंगदान करने वाले राज के माता- गोदारा आदि भी मौजद थे।

परिजनों एवं अन्य द्वारा दान दी हुई

पर ली जाने वाली राशि अन्य संस्थानों की तलना में कम से कम ली नाएगी।

डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि

अस्पताल में प्रथम तीन हार्ट

राज् का दिल यहां अस्पताल में सरजभाव को लगाया गया नो अब स्वस्थ है। उन्होंने बताया कि अभी तक एमजीएव अस्पताल को किड्रा टिल लीवर और टिश्य पत्यारोपण की अनुमति मिली है और यहां लीवर का प्रत्यारोपण भी शीघ किया जाएगा। इसके मांगी गई है जो शीघ मिलने

एसएमएस में ट्रांसप्लांट की कछुआ चाल

आर्थिक दंश दे रही है। पैसों की कमी के बावजद महँगे इलाज को मजबर मरीजों को ट्रांसप्लांट के बाद भी महंगी दवाईय अपना पेट काट लेनी पड़ रही है। महात्मां गांधी मेडिकल कॉलेज में कैडेबर और अपने रिश्तेदारों से किड़नी टांसप्लांट करा के बाद मरीजों को नई जिंदंगी तो मिल गई है लेकिन पैसों की तंगी ने उनकी इस राहत को फिलहाल आहत ही कर रखा है ऐसे ही कुछ मरीजों से बातचीत की तो उनका यह दर्द सामने आया।

नेशल्क किया जाएगा और अपने पति को किड़नी दान करने वाली जवपर के मोडाला विवासी सवीता शर्मा वे बताया कि पति की



तैसे पैसे का जुगाड़ कर करीब पांच लाख रुपए में खर्च होता है। अगर सरकार की ओर से निजी अस्पतालों महाराता सिले तो काफी सदद सिल सकती है।

अलवर के गोविन्दगढ़ निवासी सन्यासी स्वासी पीतम सिंह ने बताया कि उनकी पत्नी संजीत कौर ने उन्हें अपनी किडनी दान की है। 23 अप्रैल



है। इसलिए सरकार से बीपीएल मरीनों की तरह आर्थिक रूप से पिछड़े मरीनों के लिए भी मदद



**NEWS.: MAHATMA GANDHI HOSPITAL** 

PUBLICATION: SAMACHAR JAGAT, PAGE NO. 12 DATE 28.11.2015

# लीवर ट्रांसप्लांट की तैयारी

लीवर, हार्ट व दो किडनियां होगी ट्रांसप्लांट

# 24 वर्षीय युवक की हुई ब्रेन डेथ, परिजनों ने अंग दान करने में दी सहमति, 4 को मिलेगा अभयदान

जयपुर (कासं)। महात्मा गांधी मेडिकल कॉलेज और अस्पताल अब सफल हार्ट ट्रांसप्लान्ट करने के बाद लीवर ट्रान्सप्लान्ट की तैयारियों में जुट गया है।

शुक्रवार को हरियाणा निवासी एक युवक की ब्रेनडेथ होने के बाद उसके परिजनों ने अपने बेटे की दोनों किडनियां, हार्ट व लीवर चारों अंग

दान करने की सहमित दे दी है। प्राप्त जानकारी के मुताबिक महात्मा गांधी अस्पताल ने एक किडनी, लीवर व हार्ट ट्रान्सप्लान्ट करने की लगभग पूरी तैयारियां कर ली है। एक किडनी सवाई मानसिंह अस्पताल में ट्रान्सप्लांट होगी। इस तरह हरियाणा के नारनौल निवासी युवक मनपाल चारों लोगों की जिन्दगी में उजाला करेगा। मनपाल 24 नवम्बर को एक सड़क दुर्घटना में घायल हो गया था। उसे महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती कराया गया, जहां उसकी ब्रेनडेथ हो गई। बताया जा रहा है कि मनपाल के लीवर की मेचिंग करने के लिए सैम्पल गुड़गांव भेजा गया है। उसकी रिपोर्ट आने के साथ ही अस्पताल में लीवर ट्रान्सप्लान्ट शुरू होगा, जो

राज्य का पहला लीवर ट्रान्सप्लान्ट होगा। गौरतलब है कि महात्मा गांधी अस्पताल में राज्य का पहला हार्ट ट्रान्सप्लान्ट किया गया था, जो पूरी तरह सफल रहा। लीवर ट्रान्सप्लान्ट में अंगदाता और अंग लेने वाले मरीज की जांचें कराई गई हैं। रिपोर्ट आने के तुरन्त बाद ट्रान्सप्लान्ट को शुरू किया जाएगा। **NEWS.: MAHATMA GANDHI HOSPITAL** 

PUBLICATION: PUNJAB KESARI, PAGE NO. 1 DATE 28.11.2015

# बन डेथ मनपाल को किडन लीवर और हार्ट दान

## पहल

- महात्मा गांधी अस्पताल में देर रात तक चली ट्रांसप्लांट की तैयारी - हार्ट के बाद पहली बार लीवर का प्रत्यारोपण होगा

जयपुर,(कासं): प्रदेश में अब हार्ट ट्रांसप्लांट के बाद लीवर ट्रांसप्लांट शुरू

करने की तैयारी हो गई है। शुक्रवार में एक युवक के परिजनों ने ब्रेन डेथ होने के बाद अपने बेटे की दोनों किडनी, लीवर और हार्ट सहित चार अंगों का दान कर दिया।

जानकारी के मुताबिक अस्पताल में लीवर ट्रांसप्लांट की प्रक्रिया शुरू कर दी गई है। जांच के बाद तय किया गया कि लीवर हिण्डौन के सोन् जैन (26) के लगाया जाएगा। इसके लिए देर रात तक तैयारी चलती रही। बताया

जा रहा है कि यदि यह लीवर ट्रांसप्लांट को शहर के महात्मा गांधी अस्पताल सफल होता है तो प्रदेश का पहला लीवर ट्रांसप्लांट होगा। अंग दान के बाद एक किडनी एसएमएस अस्पताल में भेजी गई जबकि एक किडनी, लीवर और हार्ट महात्मा गांधी में ही ट्रांसप्लांट होंगे। हरियाणा नारनौल के रहने वाले 24 वर्षीय मनपाल सड़क दुर्घटना में घायल हो गया था, उसे अस्पताल में भर्ती कराया गया था जहां उसकी ब्रेन डेथ होने के बाद परिजनों ने उसके अंगों का दान कर दिया।

# MAHATMA GANDHI HOSPITAL NEWS PUBLICATION RAJASTHAN PATRIKA, PAGE – 3, DATE 07.12.2015

12 घंटे चला ऑपरेशन े 8 दिन के अंदर प्रदेश में दूसरा लिवर ट्रांसप्लांट सफल, युवक लिवर सिरोसिस से था पीड़ित

# 55 वर्षीय गार्ड ने 23 साल के युवा को दी नई जिंदगी

शनिवार रात १० बजे प्रक्रिया, २ बजे लिवर प्रत्यारोपण शुरू, दोपहर २ बजे सफलता

जयपुर @ पत्रिका

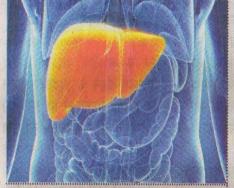
क्रिया पहाले सफल लिवर प्रत्यारोपण के ठीक आठ दिन बाद रिववार को एक और लिवर प्रत्यारोपण कर दिया गया। शनिवार रात करीब 10 बजे प्रक्रिया शुरू हुई। देर रात करीब 2 बजे लिवर प्रत्यारोपण शुरू किया गया जो रिववार दोपहर 2 बजे तक

28 नवंबर को कैडेवर दान के बाद महात्मा गांधी अस्पताल में प्रत्यारोपण

चला। लगातार 12 घंटे तक चले ऑपरेशन में 55 वर्षीय कैडेवर

दानदाता के लिवर को एक 23 वर्षीय मरीज में सफल प्रत्यारोपित किया है। इसके साथ ही राज्य में लिवर प्रत्यारोपण के क्षेत्र

में एक और बड़ी सफलता जुड़ गई।



# ऑपरेशन टीम के सर्जन

अस्पताल के चीफ लिवर ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा और अंतरराष्ट्रीय विशेषज्ञ क्रिस्टोफेर बेरी के साथ ही डॉ. दुर्गा जेठवा, डॉ. सुरेश भार्गव इस प्रत्यारोपण में शामिल रहे।

# नहीं था और कोई विकल्प

लिवर सिरोसिस से पीड़ित इस युवक के लिए लिवर प्रत्यारोपण के अलावा जान बचाने का और कोई विकल्प नहीं था। प्रत्यारोपण टीम को उम्मीद है कि यह प्रत्यारोपण सफल रहा है। प्रत्यारोपण निशुल्क किया गया।

# ...और लिवर देने को तैयार हो गए परिजन

अस्पताल के चीफ लिवर उ ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा ने बताया कि ओमप्रकाश को ब्रेन हेमरेज होने पर 3 दिसम्बर को अस्पताल में भर्ती किया गया था। यहां उसे शनिवार को ब्रेनडेड घोषित किया गया। इसके बाद परिजनों को कैडेवर दान के बारे में जानकारी देने पर वे इस पुण्य के लिए तैयार हो गए। उन्होंने इस सफलता को लिवर प्रत्यारोपण के क्षेत्र में राज्य की अहम उपलब्धि बताया है।

# एक किडनी भी

अस्पताल में श्योपुर निवासी 41 वर्षीय मंजू जांगिड़ को कैडेवर दानादता की एक किडनी लगाई गई। मधुमेह से ग्रसित यह मरीज पिछले 5 साल से डायलेसिस के सहारे जीवत थी। सुबह 4 बजे से 7 के बीच में अस्पताल के चीफ किडनी सर्जन डॉ. टी. सी. सदासुखी की टीम ने ये किडनी प्रत्यारोपण किया। वहीं दूसरी किडनी को कैडेवर दान के नियमों के तहत सवाई मानसिंह अस्पताल में भेजा गया। जहां एक और जरूरतमंद मरीज को किडनी लगाई गई।

# ... और काम नहीं आया दिल

कैडेवर दानदाता की दोनो किडनियां और लिवर का उपयोग हो गया, लेकिन हृदय काम नहीं आ पाया। दरअसल नियमानुसार एक 23 वर्षीय मरीज में हृदय प्रत्यारोपण करना तय किया गया। इस बीच डॉक्ट्रों की गहन जांच में पाया गया कि दानदाता मरीज के हृदय में एक गंभीर किस्म की बीमारी थी। दानदाता और दानग्राही की आयु में 22 साल का अंतर होने, दानदाता के हृदय में रोग होने और दोनो के वजन में काफी अंतर होने के कारण हृदय प्रत्यारोपण नहीं हो पाया।

# **Heart Transplant**

राज्य में पहली बार महात्मा गांधी हॉस्पिटल में होंगे लीवर व हार्ट ट्रांसप्लांट

नेशनल दुनिया

जयप्र। देश के जाने-माने परखनली शिशु रोग विशेषज्ञ और महात्मा गांधी हॉस्पिटल व मेडिकल युनिवर्सिटी के चेयरमैन डॉ. एमएल स्वर्णकार सादगी और ईमानदारी से भरे व्यक्तित्व के धनी हैं। करौली जिले के छोटे से कस्बे

स्कूल से पढ़ाई करके निकले स्वर्णकार देश-विदेश में आईवीएफ व मेडिकल क्षेत्र में गोल्ड प्रतिष्टित सम्मान पा चके हैं। उत्तरी भारत में

पहला परखनली शिशु पैदा करने का श्रेय भी इन्हें ही जाता है। डॉ. मासलपुर में जन्मे और सरकारी स्वर्णकार आज सीतापुरा स्थित

तैयार हो रही सबसे बड़ी 14 मंजिल की बिल्डिंग और अत्याधुनिक कैंसर सेंटर

आईवीएफ में शुरू होगी प्री इम्प्लांटेशन जेनेरिक डायग्नोसिस की बड़ी सुविधा

मरीजों को सस्ती व गणवत्तापण चिकित्सा सविधा महैया कराने को अपना ध्येय बना कर काम कर रहे

महात्मा गांधी अस्पताल के जरिए हैं। इस बार 'मंडे गेस्ट' के रूप में डॉ. स्वर्णकार से हुई उनकी भावी योजनाओं और कार्यक्रमों पर विशेष बातचीत।



#### महात्मा गांधी अस्पताल आने वाले समय में मरीजों के लिए क्या सुविधा लाने वाला है?

हम किडनी टांसप्लांट में सबसे आगे हैं। हर महीने करीब 15 ट्रांसप्लाट हो रहे हैं और अब इसे 20 केस तक करने की तैयारी है। केडेवर ट्रांसप्लॉट भी हमने सक्सेसफल किए है। इसमें सरकार का पुरा सहयोग मिला है। जल्द ही हम लीवर, हार्ट, टिश्यु ट्रांसप्लांट की सुविधा शुरू कर रहे हैं, जो राजस्थान में पहली बार होगी। साथ ही पेनक्रियाज, वोनमेरो आदि के लिए अप्लाई कर रखा है। मरीजो की सुरक्षा और अत्याधनिक तकनीक से इलाज ही हमारी प्राथमिकता है। इसीलिए हमने ट्रांसप्लांट टीम को देश के प्रमुख शहरों व विदेशों में ट्रेनिंग करवाई है। देश के एक्सपर्ट ट्रांसप्लाट सर्जन हमने रखे हैं।

#### मरीजों को उपचार में क्या राहत देने की योजना है?

हां, हमने तय किया है कि केडेवर में पहले तीन किडनी. लीवर और हार्ट ट्रांसप्लाट अस्पताल में मुफ्त किए जाएंगे। हमारे यहां सबसे सस्ता 12 से 15 लाख रुपये में लीवर टासप्लाट किया जाएगा। वहीं हार्ट टासप्लाट मात्र 10 लाख में करने की योजना है। दूसरे बड़े शहरों में इसका खर्चा कई गुना ज्यादा होता है। इसके अलावा महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती मरीजों को भी कई राहत पैकेज दिए जा रहे हैं।



प्रदेश में अत्याधुनिक कैंसर सेंटर की कमी है, आप क्या सोचते हैं?

सही कहा। कैंसर सबसे वड़ी समस्या है। इसीलिए हम महात्मा गांधी अस्पताल में अत्याधनिक वर्ल्ड क्लास सविधा वाला कै सर सेंटर ला रहे हैं, जो सभवतः इसी अक्टूबर तक शुरू हो जाएगा । इसके लिए मशीने आ गई है, रेडियो थैरेपी आदि तमाम सुविधा मिलेगी। अस्पताल मे अभी आधनिक तकनीक व सुविधाओं से लैस हार्ट सेटर चल रहा है। अनेक जटिल हार्ट सर्जरी हमारे यहां हुई हैं।

#### अस्पताल में रोगियों की संख्या को देखते विस्तार की कोई योजना ?

हमारे यहां अब जयपर ही नहीं टोंक, सवाई माधोपर कोटा, करौली, दौसा, भरतपुर, धौलपुर आदि कई जिलो के रोगी बड़ी संख्या में आ रहे हैं। मरीजों की भीड़ को देखते ही हम प्रदेश की सबसे बड़ी 14 मजिल की हॉस्पिटल बिल्डिंग बना रहे हैं। इसके अलावा न्यूरो सर्जरी, ट्रोमा सेटर व कई सुपर स्वेशियलिटी सेवाओं का विस्तार भी किया जा रहा है। हमारा प्रयास है कि गरीज को किसी भी तरह के इलाज के लिए कही बाहर नहीं जाना पड़े, सभी सुविधा यही मिल जाए।

#### आईवीएफ के नाम पर आजकल अनेक सेंटर खुल गए हैं। आप कैसा देखते हैं?

आज प्रदेश में जगह-जगह आईवीएफ सेंटर खुल गए हैं। अच्छी बात है, सुविधा बढ़नी चाहिए, मगर इसके नाम पर मरीजों को दगने का ध्या नहीं होना चाहिए । मैं हमेशा गुणवत्तापूर्ण इलाज का पक्षघर हूं। यह जटिल तकनीक है और सक्सेस रेट बहुत ज्यादा नहीं है। इसमें विशेषज्ञ चिकित्सक जरूरी है। इसलिए मरीज भी सारी जानकारी करके ही इलाज कराए । मैं सेरोगेट आदि के पक्ष में कभी नहीं रहा। मेरी प्राथमिकता विश्व स्तरीय आईवीएफ सेवा देना है। इसीलिए हमारे वनीपार्क स्थित जयपुर फर्टिलिटी सेंटर में लैब को अत्याधुनिक तकनीक व उपकरणों से लैस किया गया है।

#### फर्टिलिटी क्षेत्र में आपका सेंटर क्या नई सविधा देने वाला है?

आईवीएक क्षेत्र में जयपुर फर्टिलिटी सेंटर जल्द ही प्री इम्प्लाटेशन जेनेटिक डायम्नोसिस सक्विधाशरू करेगा। अमेरिकन टीम के तालमेल से यह देश का पहला सेटर होगा, जिसमे कैंसर, डायबिटीज व अन्य गंभीर जेनेटिक बीमारियों के साथ टयुमर कितना कहा बढ़ रहा है आदि की परफेक्ट डायम्नोस व निदान हो सकेगा। इसके लिए देश ही नहीं विदेशों से भी सैंपल लेंगे। साथ ही अत्याधनिक नेस्ट जीन सिकएन्स सविधा भी शरू

#### केडेवर टांसप्लांट को किस रूप में देखते हैं?

यह किसी को नया जीवन देने जैसा है। हर रोज सैकड़ो दर्घटनाएं होती है और अनेक मरीज़ बेन डेड हो जाते हैं। ऐसे लोगों के परिजनों को सही तरीके से काउंसलिंग करके समझाया जाए तो सबसे बडा पुण्य काम हो सकता है। ब्रेन डेड परीज के किड़नी, लीवर, हार्ट आदि सभी ऑर्गन जिंदगी-मौत से जुझ रहे मरीजों के ट्रांसप्लाट करने से अनेक जान बचाई जा सकती है। केडेवर टासप्लाट को लेकर सरकार भी गभीर है। हमारा प्रयास भी है कि ऐसे मरीज के ऑर्गन्स से गंभीर मरीजो को जीवनदान दिया जा सकै।



## FIRST HEART TRANSPLANT IN THE STATE OF RAJASTHAN

बड़ी कामयाबी प्रदेश में पहली बार एक ब्रेन डैड डोनर से चार लोगों को मिली नई जिंदगी

# पहली बार प्रदेश में हार्ट का सफल ट्रांसप्लांट

लिवर : दिल्ली भेजने के लिए

दिल्ली के आईएलबीएस हॉस्पिटल

वहां किसी मरीज को ट्रांसप्लांट

किया जाएगा।

ग्रीन कॉरिडोर बनाया

हैल्थ रिपोर्टर | जयपुर

प्रदेश ने रविवार को मेडिकल साइंस में इतिहास रचा। राज्य का पहला हार्ट टांसप्लांट जयपर में हुआ। 18 साल के युवक राजू का दिल 32 वर्षीय सरजभान को लगाया गया। वाटिका (जयपुर) के पास बढवाली ढाणी निवासी राजू की दोनों किडनियां दो मरीजों को लगाई गई हैं। लिवर ट्रांसप्लांट के लिए दिल्ली भेजा गया है। राजू 31 जुलाई को सड़क हादसे में घायल हुआ था। महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती कराया गया। शनिवार रात उसे ब्रेन डैड घोषित किया गया। हार्ट टांसप्लांट इसी अस्पताल में हुआ। एनएचएम के अतिरिक्त मिशन निदेशक नीरज के पवन की काउंसलिंग के बाद परिजन अंगदान को तैयार हए।

#### 3 अंग जयपुर में ट्रांसप्लांट, लिवर दिल्ली भेजा

हार्ट : छह डॉक्टरों की टीम, छह घंटे...और रचा डितहास हनुमानगढ़ के सूरजभान का हार्ट कमजोर हो चुका था। उनके एक वॉल्व का

ऑपरेशन हो चुका है। दिल सिर्फ 10% काम कर रहा था। डॉक्टर्स के अनुसार उनके पास ज्यादा से ज्यादा एक महीने की जिंदगी थी। उनके राजु का दिल लगाने के लिए दोपहर दो बजे ऑपरेशन शुरू हुआ। छह डॉक्टर छह घंटे तक लगे रहे...और प्रदेश ने सफल हार्ट टांसप्लांट का इतिहास रच दिया।

#### किडनी : दो में से एक टांसप्लांट एसएमएस में

राजू की एक किडनी एसएमएस अस्पताल को भेजी गई। जहां डॉ. विनय तोमर के नेतत्व में उसे शकुंतला देवी को लगाया गया। दूसरी अजे दिल्ली पहुंचा। उसे मंगलवार को ज़ुटे थे। यह हार्ट ट्रांसप्लांट किडनी उसी अस्पताल में बसंती को लगाई गई. जहां राज भर्ती था।

## डसलिए...

• राज्य में यह पहला मौका रहा जब किसी ब्रेन डैंड शख्स से चार लोगों को जीवन मिलेगा। अब तक ब्रेन डैंड व्यक्ति के अंगदान से प्रदेश में तीन लोगों का जीवन बचाया गया।

राजु का लिवर ग्रीन कॉरिडोर बनाकर 🕒 जयपर में एसएमएस सहित तीन अस्पताल हार्ट भेजा गया। लिवर ३ घंटे में शाम ७:३० टांसप्लांट की तैयारी में सफल भी हुआ।

#### छोटी उम्र में बड़ा नाम कर गया राज



हर पिता की तरह राज के पिता सीताराम की भी ख्वाहिश थी कि वे बेटे की वजह से जाने जाएं। नुहार का काम करने वाले सीताराम कहते हैं- मुझे नहीं पता था वह पहचान ऐसी मिलेगी। कहता था बडा होकर बडा काम करूंगा. नेकिन अंदाजा भी नहीं था वह छोटी उस में ही हमारा इतना बड़ा नाम कर जाएगा।

#### अंजना बनी केरल की सबसे कम उम्र की डोनर

तीन साल की अंजना केरल की सबसे छोटी उस की डोनर बन गई है। अंजना खेलते समय घर में गिर गई थी। उसकी अस्पताल में मौत हो गई। दो किडनियां. लिवर व कॉर्निया ५ साल के एक लड़के को दे दी गई।



# राज्य का पहला

patrika.com/city सीने में धडक रहा

निवासी सरजभान प्रत्यारोपित किया

राजस्थान के चिकित्सा इतिहास में है। शाम 4.30 बजे से रात 10 बजे रविवार का दिन स्वर्णिम अक्षरों में तक चले इस ऑपरेशन के सफल दर्ज हो गया। राज्य में पहली बार होने की पृष्टि अस्पताल प्रवक्ता ने कर हृदय प्रत्यारोपण सफलतापूर्वक दी है। मरीज अभी आईसीय में है। कर दिया गया है। सीतापुरा स्थित अगले तीन दिन में पूरे नतीजे सामने महातमा गांधी अस्पताल में आ जाएंगे। प्राथमिक तौर पर कैडेक्ट दान के बाद राज का खद ले जाते परिजन। बडवाली ढाणी निवासी ब्रेन डेड प्रत्यारोपण पूरी तरह से सफल माना





दान के बाद उसका हृदय हनमानगढ़ चीफ कार्डियक सर्जन डॉ. एम. ए. चक्रवर्ती व टीम ने इस काम को (डॉ. फिक्सी से बातचीत @ फेज 2)

#### दो को किडनी मिली, लीवर दिल्ली भेजा

के त्याग और डॉक्टरों के कौशत से किडनी नियमानुसार सवाई मानसिंह यह सफलता मिली है। साथ ही चार अस्पताल में भेजी गई। यहां इसे लोगों को जीवनदान मिला। सडक दर्घटना के बाद परिवार के लाडले बेटे राजु को शनिवार को ब्रेन डेड घोषित कर दिया गया था। महातमा गांधी अस्पताल में ही डॉ. टीसी सदासखी के नेतत्व में टीम ने बसंती देवी (वैशालीनगर) को एक भेज दिया गया।

बडवाली की ढाणी के लौहार परिवार किड़बी प्रत्यारोपित की। वहीं ढ़सरी तरंत ही जयपर की 43 वर्षीय महिला सरीज को प्रत्यारोपित किया। ढोपहर बाद यातायात पुलिस की विशेष व्यवस्थाओं में ग्रीन कॉरीडोर में लीवर को आईएलबीएस ( इंस्टीटयूट ऑफ लीवर एंड बिलियरी साइंसेज ) दिल्ली

#### फ्रेंडशिप-डे पर अनजान दोस्त का तोहफा

सरजभान को गंभीर हृदय रोग था और फैंडशिप डे के मौके पर सरजभान के राजु लौहार (18) के कैडेकर गया है। महात्मा गांधी अस्पताल के चिश्ती के साथ ही डॉ. बुद्धादित्य अंजाम दिया। 📭 के कुछ 🐧 का 1 'अजजाव' दोस्त ने उसे तोहफ में नई जिंदगी ही दे डाली। प्रत्यारोपण के दौरान

# राजू का दिल धड़केगा अब सूरजभान के सीने में



#### सिटी रिपोर्टर जयपुर ⊳ २ अगस्त हार्ट को रखा सुरक्षित

प्रदेश में पहली बार हार्ट ट्रांसप्लांट राजु के शरीर से हार्ट को निकालने के किया गया। विवार को शहर के एक बाद उसे कार्डियोप्रिजिया सॉल्युशन छोटे-से गांव के 18 साल के वृवक में खा गया और उसे कोल्ड आईस के ब्रेन डेड होने के बाद उसके दिल का माध्यम दिया गया। ताकि हार्ट की को एक अन्य रोगी के शरीर में मांसपेशियां सामान्य बनी छैं। टांसप्लांट करके डॉक्टरों की ओर से उसको नया जीवन देने की कोशिश की गई है। प्रदेश में उत्तर भारत का हदय शल्य चिकित्सक हाँ. एम.ए. यह 38वां हार्ट ट्रांसप्लांट है, साथ विश्ती, डॉ. बुद्धादित्य चक्रवर्ती, डॉ. ही सीतापर स्थित निजी अस्पताल अजय मीना के अलावा एसएमएस प्रदेश में हार्ट ट्रांसप्लांट का अस्पताल से डॉ. आर.एम. माधुर, पायोनियर बन गया है। चिकित्सा डॉ. अनिल शर्मा व डॉ. संजीव मंत्री गुजेन्द्र गुठौड ने हार्ट ट्रांसप्लांट देवगरहा भी इसमें शामिल थे।

डॉक्टर्स की टीम

चार घंटे के अंदर गेगी तक

युं होता है हार्ट ट्रांसप्लांट

मैनेजमेंट काफी अहम होता है।

प्रत्याग्रेपण के लिए दिल पहुंचना

# करने वाली टीम को बधाई दी है।

महात्मा गांधी अस्पताल में वाटिका 🔳 एचएलए मैचिंग के 18 साल के राजू का दिल हनमानगढ के जोगवरपुर निवासी सुरजमान (32) को लगाया गया बेन डेड व्यक्ति के शरीर से हार्ट की हैं। दोपहर तीन बजे हार्ट ट्रांसप्लांट हार्वेस्टिंग करके पहले उसे सरक्षित जरू किया गया, जो रत साढे आठ सखा जाता है। उसके बाद अन्य बजे तक चला। मरीज को मरीज का हार्ट निकालकर नया दिल कार्डियक आईसीयू में वेटिलेटर पर लगाया जाता है। हार्ट ट्रांसप्लांट स्खा गया है। डॉक्टरों की मानें तो करने के बाद मरीज को एंडवांस ऑपरेटिंग लेवल पर यह ट्रांसप्लांट इम्यूनोस्प्रसेंट दवाएं दी जाती है,

अनुसार अब तक एम्स में 37 हार्ट दौरान दवा की सही मात्रा व टाइम

#### ताकि उसका शरीर नए दिल को अब तक 37 : जानकारों के सहजता से स्वीकार कर ले। इस

#### . हार्ट टांसप्लांट के पहले व बाद में

हार्ट फेलियाँर की अंतिम स्थिति में जब जीवन की छह माह से अधिक उप्पीद न हो उन मरीजों के हार्ट टांसप्लांट किया जाता है। मैचिंग डॉनर के क्रिलने के बाद सर्ट टांसप्लांट किया जाता है। इसके जीए अब 95 फीसदी रोगियों का जीवनकाल पांच से तीस फीसदी तक बढ़ सकता है। एक तिहाई मरीज प्रत्यारोपण के बाद तीस साल तक जीवित रह सकते है।

## मिसाल बन गया राज



मिल सकेगी नर्ड जिंदगी

दिल, लिवर और दोनों किडनी का दान

चार मरीजों को

जयपुर। दुनिया से विदा होते ग्रीन कॉरिडोर से लिवर भेजा होते राजु समाज के लिए एक मिसाल बन गया। अब न सिर्फ राजु का लिवर ग्रीन कॉरिडोर के उसका दिल किसी और के सीने जिए दिल्ली के आईएलबीएस में धडकेगा, बल्कि उसके अंग अस्पताल भेजा गया है। तीन और मरीजों की जिंदगियों आईएलबीएस अस्पताल में को ग्रेशन करेंगे। 18 साल के अभी तक 15 लिवर ट्रांसप्लांट राज के सड़क हादसे के बाद हुए हैं, जिसमें चार लिवर ब्रेन डेड होने पर उसके परिजनों राजस्थान से भेजे गए है। ने तसके चारों आंग दान कर दिए। रविवार को सीतापर स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में राज के लिवर, दोनों किडनी व दिल राज के शरीर से निकाली ग

### दो महिला रोगियों

दान में दे दिए गए। रविवार को दो किडनियों में से एक ही राज का दिल एक अन्य एसएमएस अस्पताल मरीज के ट्रांसप्लांट कर दिया शक्तला नामक मरीज को गया। राज की एक किडनी लगाई गई है, वह काफी समय अस्पताल में और दूसरी से डायलिसिस पर श्री। वहीं, एसएमएस अस्पताल में गृदां महात्मा गांधी अस्पताल में ग्रेगियों को लगई गई। वहीं, वैशाली नगर की बसंती देवी लिवर ग्रीन कॉरिडोर के जरिए (45) को राजू की किडनी दिल्ली के आईएलबीएस का ट्रांसप्लांट किया गया। (शेष पेज 4 पर)

#### अस्पताल भेज दिया गया।

जरूरतमंदों को लगाए गए हैं। हाल में करीब चार माह पहले ही राज् का विवाह हुआ था। उसका परिवार बेहद गरीब है और परिजन ज्यादा पढे-लिखे भी नहीं है। डॉक्टरों के अनुसार किसी भी व्यक्ति में हार्ट टांसप्लांट हार्ट फेल्योर या कॉर्नरी ऑर्टरी डिजीज की दशा में ही किया जाता है। हार्ट मरणोपरान्त ही दान किया जा सकता है।





Health Minister Rajendra Rathore(2nd from left) meeting Surajbhan, the state's first cadaver heart transplant recipient on Saturday.

# Health min meets transplant patient

dna correspondent @iaipurdna

It was an emotional moment for transplant in the state. "Doctors state's health minister Rajendra Rathore who met state's tal have performed the heart first cadaver heart transplant transplant successfully. It's a recipient Surajbhan as he vis- great success in the field of ited the Mahatma Gandhi Hos- health care in state. We are pital on Saturday morning.

Rathore wished him long round of applause. healthy life and speedy recovery. On the occasion, Rathore tional when he met Surajbhan expressed his views and con- and said, "I have no words to gratulated the team of doctors describe this immaculate feat. I at Mahatma Gandhi Hospital have seen life in the eyes of this which performed the opera- heart transplant patient tion. He also acknowledged Surajbhan." hospital's management for making arrangements for the tant role in organ donation. It transplant on time.

that the hospital has taken up dence in masses in status of the initiative of Government of healthcare services in state," Rajasthan and visionary chief Rathore said.

minister Vasundhara Raje and led the campaign of organ at the Mahatma Gandhi Hospiproud of this achievement," During the meeting, said the minister amid a huge

The minister became emo-

"Media is playing an imporgives a positive impact in the Rathore in his address said society and develops the confi-

# अंगदाताओं के नाम पर किया वार्डों का नाम

महात्मा गांधी अस्पताल ने कई वार्ड युनिटों के नाम बदले

डेली न्युज

जयपुर ⊳ 13 अगस्त

महात्मा गांधी अस्पताल की ओर से शनिवार को विश्व अंगदान दिवस पर कैडेवर अंगदाताओं के परिजनों का सम्मान किया गया। इस अवसर पर कैडेवर किडनी डोनर मास्टर



मोहित के नाम पर 'मोहित मैमोरियल किडनी वार्ड' नामकरण किया। राज लहार के कैड़ेवर अंगदान से राज्य में पहला हार्ट ट्रांसप्लांट हुआ था, के नाम पर 'राज् मैमोरियल हार्ट युनिट' वार्ड बनाया गया। महात्मा गांधी मेडिकल यनिवर्सिटी के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने बताया कि मनपाल के कैडेवर अंगदान से राज्य में पहला लिवर टांसप्लांट हुआ था। उनके नाम पर मनपाल मैमोरियल लिवर प्रत्यारोपण इकाई नामकरण किया गया है।

हृदय प्रत्यारोपित सरजभान ने काटा केक, अंगदान के लिए किया जागरूक

पहले सफल हार्ट ट्रांसप्लांट की वर्षगांठ मनाई

# मेरे दिल में हमेशा राजू है जिंदा...

कहा, खेती के काम के साथ चलता हूं पैदल भी, अब जी रहा हूं सामान्य जीवन

हृदय प्रत्यारोपण के बाद में जिन्दा रहेगा, क्योंकि मेरा बिल्कुल स्वस्थ हुं और दिल महज 10 फीसदी काम अपने खेती बाड़ी के काम कर रहा था, लेकिन मुझे नई को बखूबी कर रहा हूं। मिली जिंदगी उसी की देन इतना नहीं रोजाना तीन से हैं जो अपनी धड़कन में महात्मा गांधी अस्पताल में उसके परिजनों का



वर्पगाँठ के सेलीब्रेशन में की खुशी को बांटा। महात्मा पहले हार्ट ट्रांसप्लांट के साथ अस्पताल में हुआ यह पहला सुरजभान न सिर्फ शरीक गांधी अस्पताल के चेयरमैन ही हमारा राजस्थान देश के हृदय प्रत्यारोपण सफल रहा हुआ बल्कि राजू को डॉ.एम.एल. स्वर्णकार ने उन चुनिंदा 6 राज्यों की है। जो कि विश्वस्तरीय तहेदिल से याद भी किया। बताया कि महात्मा गांधी सूची में शामिल हो गया था तकनीक एवं सुविधाओं से उसने कहा कि जब तक में अस्पताल जयपुर में हुए जहां हृदय प्रत्यारोपण हुए हैं। संभव हो सका है।

की तरह संभव : अस्पताल उन्होंने बताया कि सबसे बडे हार्ट ट्रांसप्लांट केन्द्र लॉस एंजिलिस स्थित सेडर्स साइनाई में जागरूकता की

अच्छे केन्द्रों पर हॉर्ट वजह से हर साल सौ हृदय में राज्य को पहले हार्ट सौ ही प्रत्यारोपण हुए हैं।

स्वर्णकार, चेयरमैन, महात्मा गांधी अस्पताल



# 2 अगस्त 2015 को सूरजभान को मिला था दूसरे के अंग से जीवनदान, ब्रेन डेड राजू का हार्ट लगाया था

# 1 साल का हुआ जयपुर का हार्ट ट्रांसप्लांट

हैल्थ रिपोर्टर जयपुर

सूरजभान और राजू .....। जी हां ये दो नाम हैं, जिनकी वजह से प्रदेश ने ठीक एक वर्ष पूर्व हृदय प्रत्यारोपण (हार्ट ट्रांसप्लांट) के क्षेत्र में पहला कदम रखा। अब मरीज सूरजभान पूरी तरह स्वस्थ है। कुछ साल पहले पहले वह कुछ कदम भी नहीं चल पाता था, अब खेतीबाड़ी कर रहा है। हालांकि, महात्मा गांधी अस्पताल में किए गए पहले ट्रांसप्लांट के बाद लोगों में अंगदान के प्रति जागरूकता की कमी से डोनर नहीं मिल रहे, लिहाजा एक साल बाद भी दूसरा ट्रांसप्लांट नहीं हो सका।

हनुमानगढ़ निवासी सूरजभान ने महात्मा गांधी अस्पताल में हार्ट सर्जन एमए चिश्ती को दिखाया तो पता चला कि हार्ट के काम करने की गति कम हो गई है और अब ट्रॉसप्लांट ही एकमात्र विकल्प बचा



## मेरे परिवार को अंगदान के लिए प्रेरित करूंगा

दूसरे का हार्ट लेने के बाद सफल जीवन जी रहे सूरजभान ने कहा कि वह अपने परिवार के अलावा समाज के अन्य लोगों को. भी अंगदान देने के लिए प्रेरित करेगा। यहां तक कि मरणोपरांत भी वह स्वयं और परिवार के लोगों का संभव हो सकने वाले अंगों का दान करेगा।

है। उन्हीं दिनों सड़क दुर्घटना में घायल होने से ब्रेन डेड (निष्प्राण मस्तिष्क) घोषित राजू के परिजनों ने उसके अंगदान का निर्णय किया और 2 अगस्त 2015 को सूरजभान के राजू का हार्ट लगाया गया। महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमैन डॉ. एमएल स्वर्णकार ने बताया कि प्रदेश में विश्वस्तरीय चिकित्सा सुविधाएं हैं और अन्य ट्रांसप्लांट भी किए जा सकते हैं, लेकिन डोनर की कमी और हार्ट ट्रांसप्लांट में रिसीवर भी आसानी से नहीं मिलते।

# कितना सफल हार्ट ट्रांसप्लांट

डॉ. एमए चिश्ती ने बताया कि 80 प्रतिशत मरीजों में पांच साल से अधिक और 60 प्रतिशत से अधिक मरीजों में 10 साल से अधिक तक ट्रांसप्लांट सफल रहता है। अभी अंग्रदान के प्रति कम जागरूकता, ट्रांसप्लांट का महंगा होना और लोगों को हेल्थ इंश्योरेंस पॉलिसी के बारे में अधिक जानकारी नहीं होने से भी परेशानी हो रही है। यहां तक कि हार्ट ट्रांसप्लांट में रिसीवर भी घबराते हैं। उन्हें भी काफी समझाइश की जरूरत होती है।



# राज्य में पहला हार्ट ट्रांसप्लांट : राजू का दिल अब सूरजभान के शरीर में धड़केगा

चार व्यक्तियों को मिला जीवनदान बसंती देवी व शक्तला को मिली किडनी लिवर भेजा ग्रीन कॉरिडोर के जरिए नई दिल्ली

जयपुर (कासं)। जयपुर के महात्मा गांधी अस्पताल के के ऑर्गन डोनेट करने के लिए तैयार हो चिकित्सकों ने नया इतिहास रच दिया है। राज्य में पहला हार्ट गए। महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती टांसप्लांट महात्मा गांधी अस्पताल के कार्डियो सर्जन ने डायलिसिस पर चल रही बसंती देवी किया। राजस्थान की भिम त्याग, वीरता व बलिदान के लिए पूरे विश्व में प्रसिद्ध है और अब यहां के लोग दूसरों का जीवन बचाने के लिए आगे आकर अंगदान करने में रुचि किड़नी सवाई मानसिंह अस्पताल भेज दिखाने लगे हैं। वाटिका सांगानेर निवासी 18 वर्षीय राजु ं दी गई। जहां गुर्दा विभाग में डायलिसिस लुहार दुर्घटना में गंभीर रूप से घायल हो गया था और पिछले कई दिनों से आईसीय में भर्ती था। महात्मा गांधी अस्पताल के चिकित्सकों की टीम ने उसे ब्रेन डेड घोषित किया। वहीं उसके परिजनों को समझाइश की गई। परिजन रिवार को राजु राजु का लीवर नई दिल्ली के

(45) निवासी वैशाली नगर के राज की एक किड़नी प्रत्यारोपित की गई। दूसरी पर चल रही जयपुर निवासी शकुंतला (47) को डॉ. विनय तोमर व उनकी टीम ने दूसरी किड़नी प्रत्यारोपित की है।



आईएलबीएस अस्पताल को ग्रीन कॉरिडोर बनाकर भेजा गया। महात्मा गांधी अस्पताल को अभी हाल ही में हार्ट व लिवर ट्रांसप्लांट करने की सरकार की ओर स्वीकृति मिली है। लिवर का कोई भी मरीज प्रदेश में वेब रजिस्टी के जरिए रजिस्टर्ड नहीं था। इस कारण से महात्मा गांधी अस्पताल के चिकित्सकों ने लिवर नई दिल्ली भेज दिया।

राजु का हार्ट हनुमानगढ़ निवासी 32 वर्षीय सरजभान को प्रत्यारोपित कर दिया

है। सुरजभान का हार्ट दस प्रतिशत काम कर रहा था। रविवार को उसके परिजनों को हार्ट प्रत्यारोपित करने के लिए कहा तो वह तुरंत राजी हो गए। यह ऑपरेशन महात्मा गांधी अस्पताल के हार्ट सर्जन डॉ. एम.ए. चिश्ती, डॉ. के.के. क्शवाह, डॉ. ब्धादित्य चक्रवती व उनकी टीम ने हार्ट टांसप्लान्ट करने में सफलता प्राप्त की है। चिकित्सा मंत्री राजेंद्र राठौड़ ने महात्मा गांधी अस्पताल को राज्य में पहले हार्ट ट्रांसप्लांट की बधाई दी है। राठौड़ ने कहा कि हमारे चिकित्सों की मेहनत रंग लाई है और अब चेन्नई, नई दिल्ली, मुम्बई जैसे बड़े शहरों में मिलने वाली चिकित्सा स्विधाएं जयपुर में शुरू हो गई है।

बडवाली ढाणी में राज के नाम पर बनेगी धर्मशाला

जयपर @ पत्रिका. राजस्थान के चिकित्सा इतिहास की नई तासीर कहें या निर्धनतम परिवार के त्याग की अद्भुत मिसाल। राज्य के पहले सफल हॉर्ट ट्रांसप्लांट में जिस मरीज का दिल सरजभान को लगाया गया, बडवाली ढाणी में एक कच्चे झोपड़े काम को करने के लिए बडा दिल उसकी मौत हुई थी। में रहता था। जब सोमवार को यहां



चाहिए, जो सिर्फ आपके पास है।

काम करके वह जाएगा, यह उन्होंने और अन्य को पहचान रहा है। देते हुए इतना सपने में भी नहीं सोचा था। सीताराम मिसाल बनेगा जो काम किया का विवाह हुआ था। लेकिन दुर्घटना एनएचएम के अतिरिक्त मिशन वह काम करने में उनका पुत्र यूं जाएगा और चार निदेशक नीरज के पवन ने कहा कि के लिए ना किसी लोगों को जिंदगी देकर जाएगा, यह राजू का त्याग प्रदेश में ब्रेन डेड होने वह परिजन के साथ वाटिका के पास और ना ही किसी प्रभाव की। इस गया। गौरतलब है कि दुर्घटना में लिए मिसाल बनेगा कि किस तरह

चिकित्सा मंत्री राजेन्द्र राठौड और राठौड ने ढाणी में राजु लौहार के नाम प्रत्यारोपण में सफलता प्राप्त करने के अन्य मरीजों की काउंसलिंग के विभाग के आला अधिकारी पहुंचे तो पर धर्मशाला का निर्माण कराने की बाद अब महात्मा गांधी अस्पताल के समय ऐसे केस को मिसाल के तौर त्याग की आद्वितीय मिसाल पेश करने घोषणा की है। साथ ही ढाणी के डॉक्टरों की टीम मरीज सरजभान के पर रखा जाएगा, जिन्होंने पहली बार वाले इस परिवार का शक्तिया अदा अस्पताल का नाम भी उसके नाम पर स्वास्थ्य पर लगातार निगाह रखे हए साहस भरा कदम उठाया।

चिकित्सा मंत्री की घोषणा करने के लिए उनके पास भी शब्द करने की घोषणा की। राजू के पिता है। अब उसकी तिबयत सुधरने का नहीं थे। चिकित्सा मंत्री ने इस सीताराम ने कहा कि राजू हमेशा कहा दावा किया गया है। अस्पताल के चीफ करता था कि वह बड़ा काम करेगा। कार्डियक सर्जन डॉ.एम. चिश्ती ने लेकिन छोटी उम्र में इस तरह बड़ा बताया कि सूरजभान अब परिजन

## खबरों के आइने में

# राजस्थान पत्रिका

## अंगदान की अलख जगाएगा सूरज

प्रदेश के पहले हार्ट ट्रांसप्लाट वाले मरीज को मिली अस्पताल से छुट्टी

जयपुर @ . करीब डेढ महीने पहले प्रदेश के पहले हार्ट ट्रांसप्लांट के बाद हनुमानगढ़ जिले के निवासी सरजभान को अब अस्पताल से छुट्टी मिल गई है। डॉक्टरों की मेहनत और विज्ञान के चमत्कार ने जहां उसका दिल बदला, वहीं हालात ने उसके दिमाग और मन को भी बदल दिया है। राजु के अंगदान से सीख लेकर अब वह अंगदान जागरुकता की अलख जगाएगा और जरुरत पड़ी तो खुद के अंग भी दान करने से पीछे नहीं हटेगा। अस्पताल से घर जाते समय स्रजभान से जब पछा गया कि ट्रांसप्लांट से पहले और अब में क्या परिवर्तन उनमें आया है ? तो उसके अस्पताल में लंग्स और लीवर

इस अवसर पर महात्मा गांधी अस्पताल के चंयरमैन विज्ञान की दृष्टि से देखा जाए तो यहीं धर्मशाला में रखा गया था। अन्य क्रियाएं पहले की तरह ही है। की सैर करवाई जा रही है। अस्पताल के चीफ हॉर्ट सर्जन डॉ.एम.ए.चिश्ती ने कहा कि इस ट्रांसप्लांट को सफल बनाने में धर्मशाला से चलते हुए करीब 500 उनकी परी टीम का सहवोग रहा।

#### लंग्स व लीवर ट्रांसप्लांट भी जल्द

डॉ.चिश्ती ने बताया कि जल्द ही ए-वन बताया।



महातमा गांधी अस्पताल में धर्मशाला से बिना किसी सहारे के खुद पैदल चलकर आया सरजभाना

मुंह से यही निकला कि वह अब ट्रांसप्लांट भी शुरू किया जाएगा।

#### सब कछ पहले जैसा

डॉ.एम.एल.स्वर्णकार ने बताया कि स्रजभान के दिमाग और मन की सूरजभान को दस दिनों सं परिस्थितियों में बिल्कल परिवर्तन अस्पताल से छुट्टी मिलने के बाद नहीं आएगा। उसका व्यवहार और

सुरजभान सोमवार को खद मीटर की दरी तय कर मीडिया के पास पहुंचा। इस दौरान उसका हौसला चरम पर था। उन्होंने ठेठ पंजाबी लहजे में अपने स्वास्थ्य को



# महात्मा गाँधी अस्पताल

## दैनिक भारकर

# राज्य के पहले हार्ट प्रत्यारोपण रोजी को अस्पताल से विदा किया

जयपुर। महात्मा गांधी अस्पताल जयपुर में 2 अगस्त को किए गए प्रदेश



मौके पर महात्मा गांधी यूनिवर्सिटी ऑफ मेडिकल साइंसेज एंड टेक्नोलॉजी के चेयरमैन डॉ. एम. एल. स्वर्णकार ने कहा कि उत्तर भारत में निजी क्षेत्र के किसी अस्पताल में पहला हार्ट ट्रांसप्लांट हुआ है। साथ ही राज्य में पहली बार किसी कैडेवर देह के 2 अंगों हृदय, लिवर, दो किडनी से 4 रोगियों को जीवनदान दिया गया है। उन्होंने कहा कि पहले प्रयास में मिली सफलता से टीम का मनोबल बढा है तथा शीघ्र ही लिवर प्रत्यारोपण भी किए जाएंगे।



# 1st heart transplant patient heads home

Jaipur: After 43 days of medication and monitoring by the doctors, first cadaver heart recipient of the state, 32-yearold Surajbhan walked out hale and hearty from Mahatma Gandhi University of Medical Sciences and Hospital on Monday.

It's a second life for him. gifted by a person much younger than him. All those interested in organ transplant were focused on Surajbhan's case for the past 43 days. Surajbhan got a new life and those suffering from heart ailments and require heart transplant got a new ray of hope. Surajbhan stayed in guest house near the hospital for 10 days in doctor's close watch before heading to his hometown Hanumangarh. He said, "I will assist my family in agricultural field after returning to my village," Surajbhan said. He was eager to meet his family and start his new life.

was emotionally charged when he thanked cadaver donor 18-year-old Raju. "I am Raju first and then Surajbhan," he said.

The heart beating in Surajbhan's body was "gifted" to him by Raju's family. The 18-year-old was declared



recipient of the state, with doctors on Monday

brain dead in the hospital after he had met with an accident. His family gave consent for Raju's cadaver organ donation to the hospital. The doctors harvested kidney, liver and heart from his body and transplanted heart to Surajbhan giving him a new life. "I thank Raju's family for giving me this precious life," Surajbhan said.

Rajasthan's first heart transplant was conducted on August 2, 2015. He said, he is feeling normal and is walking for 30 minutes daily and doing all routine activities on his own. The doctors who conducted the surgery said Surajbhan will have to take medicines but he is fine and can lead a normal life. Surajbhan can walk without feeling any breathlessness.



# महात्मा गाँधी अरःपताल

# पहले हार्ट ट्रांसप्लांट के बाद मिली विदाई...

' मैं पहले 'राजू' बाद में 'सूरज' हूं....

ऑपरेशन के बाद स्वस्थ होने पुर डेढ़ माह बाद घर वापसी

अपने सभी काम करने में खुद सक्षम, रोज आधा घंटे सैर भी

जाते हुए कहा, कुछ दिन परिवार के बीच आराम कर फिर खेती-बाड़ी का काम देखूंगा

जयपुर (मोन्यू)। हार्ट ट्रांससप्लाण्ट के बाद स्वास्थ्य लाभ ले रहे सूरजभान ने बताया कि मैं पहले 'राजू' हूं और फिर 'सूरजभान'। ये कहना है करीब डेढ़ माह पहले महात्मा गांधी अस्पताल में पहला हॉर्ट ट्रांसप्लांट कराने वाले सूरज का। पूरी तरह स्वास्थ्य सुधार के बाद सोमवार को अस्पताल से विदाई लेते हुए सूरजभान ने राजू को नमन किया और कहा कि वह



आज भी उनके बीच जीवित है और हमेशा उसकी दिन की धड़कन में उसे वे महसूस करेंगे। इसी भावुक माहौल के बीच सूरजभान अपने घर लौट पड़े। उन्होंने कहा कि काफी दिनों बाद नया जीवन पाकर वह फिर से अपने परिवार व गांव के बीच लौट रहे हैं तो कछ दिन उनके

बीच रहकर आराम करेंगे और फिर से अपने खेती बाड़ी के काम में जुटेंगे।

सूरज ने बताया कि ऑपरेशन से पहले में मौत की घड़ियां गिनता था, लेकिन हार्ट प्रत्यारोपण के बाद जीवन को नई उर्जा मिली है। दिनचर्या अब पहले से नियमित हो गई है। रोजाना आधा घण्टा सैर करता हूं, खाना खाता हूं। पूछे जाने प्र पंजाबी लहजे में अपने स्वास्थ्य को 'ए वन'बताया।

दो सालों की मेहनत 2 अगस्त को हुई थी पूरी: महात्मा गांधी अस्पताल में 2 अगस्त को प्रदेश का पहला हार्ट प्रत्यारोपण कराने वाले सूरजभान ने स्वस्थ

इस दौरान महात्मा गांधी अस्पताल के चीफ हार्ट सर्जन डॉ. एम. ए. चिश्ती ने कहा कि हमारे हार्ट प्रत्यारोपण प्रशिक्षण की शुरूआत 1996 में ही ऑस्ट्रेलिया में हुई । उसके बाद फ्रांस व अमेरिका में हार्ट प्रत्यारोपण की नवीनतम तकनीकों का अनुभव लिया। अपने अनुभव को साथी चिकित्सकों तथा टीम के सदस्यों से साझा कर पिछले दो सालों से लगातार की जा रही मेहनत का नतीजा है कि हार्ट प्रत्यारोपण प्रयास ही पूरी तरह सफ्ल रहा। इसमें कैडेवर डोनर 'राज' के परिजनों, सुरजभान के परिजनों की भूमिका भी महत्वपूर्ण रही है।

होने के साथ ही सोमवार को

अस्पताल से विदाई दे दी गई।

#### इनका कहना है

राज्य में पहली बार किसी कैडेवर देह के चार अंगों को हदय, लिवर व दो किडनी की मदद से चार रोगियों को जीवनदान दिया गया हैं। पहले प्रयास में मिली सफलता से टीम का मनोबल बढ़ा है तथा शीध हीं लिवर प्रत्यारोपण भी किये जायेंगे।

-डॉ.एम.एल स्वर्णकार (चेवरमेन, महात्मा गांधी अस्पताल) डेली न्यूज़

4

# 'अब सूरज नहीं, राजू हूं'

हृदय प्रत्यारोपण के डेढ़ माह बाद घर लौटा सूरजभान

सिटी रिपोर्टर, जयपुर ⊳ 14 सितंबर

पहले में मौत की घड़ियां गिनता था, लेकिन राजू ने मुझे नई जिंदगी दी है। इसीलिए इस जिदंगी पर सूरजभान से पहले राजू का ही हक है। महात्मा गांधी मेडिकल कॉलेज एंड हॉस्पिटल में दो अगस्त को प्रदेश का पहला हार्ट प्रत्यारोपण होने के करीब डेढ़ महीने बाद सूरजभान अपने घर लौटा। सूरज ने सोमबार को प्रेस वार्ता में कहा कि ऑपरेशन से पहले मैं सिर्फ सूरजभान था, लेकिन अब मैं पहले राजू हूं। ये शरीर तो मेरा है, लेकिन दिल हमेशा राजू का रहेगा। उसने मुझे दिल देकर बचा लिया, साथ ही कई लोगों की उम्मीद की किरण भी बन गया।

महात्मा गांधी यूनिवर्सिटी ऑफ मेडिकल साइंसेज एंड टेक्नोलॉजी के चेयरमैन डॉ. एमएल स्वर्णकार ने बताया कि उत्तर भारत में निजी क्षेत्र के किसी हॉस्पिटल में यह पहला हार्ट ट्रांसप्लांट हुआ, जो कि सफल रहा। इसके अलावा प्रदेश में पहली बार किसी कैडेवर देह के हृदय, लीवर और दो किडनी की मदद से चार रोगियों को जीवनदान मिला। अब जल्द ही लीवर ट्रांसप्लांट भी किया जाएगा। उन्होंने कहा कि चीफ हार्ट सर्जन डॉ. एमए चिश्ती ने हॉस्पिटल में संक्रमण नियंत्रण, ऑपरेशन के बाद चौबीसों घंट एनेस्थेटिस्ट और निर्संग स्टाफ की देखरेख आदि को बेहतरीन तरीके से संभाला।

**NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL** PUBLICATION: SAMACHAR JAGAT, PAGE NO: 3 DATE 15.09.2015

नहीं राज् ह

# राज्य का पहला हार्ट ट्रान्सप्लान्ट रोगी स्वस्थ होकर हनुमानगढ़ लौटा

## महात्मा गांधी अस्पताल के हार्ट सर्जन डा. एम.ए. विश्ती ने रचा इतिहास

जयपुर कासं.। सूरज नहीं मैं राजू

हं। यह उदगार आज महात्मा गांधी मेडिकल यूनिवर्सिटी एवं हास्पिटल में 2 अगस्त को हुए प्रदेश के पहले हार्ट ट्रान्सप्लान्ट मरीज सुरजभान ने स्वस्थ होकर हास्पिटल से विदा होने के दौरान प्रकट किए। चेहरे पर विशेष दमक साफ दिखाई दे रही थी। वह तहे दिल से केडेबर डोनर राज के परिजनों का आभार प्रकट कर रहा था जिनके निर्णय से उसका जीवन वापस लौटा है। अस्पताल जब पहुंचे थे तो वह दो डा. एम.एम. चिश्ती ने कहा वे कदम भी नहीं चल सकते थे। 1996 से हार्ट ट्रान्सप्लान्ट में चिकित्सकों ने साफ जवाब दे दिया प्रशिक्षित हैं। जब वे आस्टेलिया में थे प्रशिक्षित एनेस्थेटिस्ट व नर्सिंग स्टाफ था, लेकिन महात्मा गांधी अस्पताल तो उन्होंने फ्रान्स व अमेरिका में हार्ट के हार्ट टान्सप्लान्ट सर्जन डा. एम.ए. टान्सप्लान्ट की नवीनतम तकनीक चिश्ती ने उनको नया जीवन देते हुए की जानकारियो ली। अपने अनुभवों प्रदेश में एक नया इतिहास रच दिया। को साथी चिकित्सकों के बीच साझा डा. एम.ए. चिश्ती की जितनी तारीफ करते हुए दो साल की कठिन मेहनत की जाए उतनी कम है। जयपुर के का नतीजा निकला और हम जयपुर में नागरिकों का सपना था कि कभी हार्ट ट्रान्स प्लान्ट करने में सफल रहे। जयपुर में भी हार्ट ट्रान्सप्लान्ट होगा इस अवसर पर महात्मा गांधी जिसे उन्होंने पूरा किया है। आज यूनिवर्सिटी ऑफ मेडिकल साइन्सेज सुरजभान के परिजन बेहद खुश हैं, एण्ड टेक्नोलोजी के चेयरमेन डा. वह नई रोशनी व उम्मीदों के साथ एम.एल. स्वर्णकार ने कहा कि पिछले वापस हनुमानगढ़ लौट रहे हैं। 2 कई सालों के ऑर्गन ट्रान्सप्लान्ट पर अगस्त को हुए केडेवर ट्रान्सप्लान्ट में हमारे द्वारा किए गए प्रयासों को अब चार मरीजों को जीवन दान मिला यह सफलता मिली है। इस सफलता का प्रदेश में केडेबर टान्सप्लान्ट के क्षेत्र श्रेय डॉ. एम.एम. चिश्ती के नेतृत्व में का केडेबर डोनर करना स्वीकार में सुखद संकेत हैं। ट्रान्सप्लान्ट सर्जन हार्ट ट्रान्सप्लान्ट टीम को जाता है किया।



साथ ही संक्रमण नियन्त्रण, आपरेशन के बाद चौबीस घण्टे कुशल व की देखरेख व राज्य की जनता को जाता है जिन्होंने इनकी लम्बी उम्र की दुआएं की। हार्ट टान्सप्लान्ट के बाद परी तरह स्वस्थ जीवन जी रहे सरजभान ने कहा कि मैं पहले राज हं ओर फिर सूरजभान। आपरेशन से पहले मैं मौत की घडियां गिनता था किन्तु हार्ट ट्रान्सप्लान्ट के बाद मेरे जीवन में खुशियां लौट आई। हनुमानगढ़ निवासी सुरजभान के परिजनों के चेहरे पर खुशी की खिलखिलाहट थी। इस परे ट्रान्सप्लान्ट में राजू के परिजनों की भूमिका सकारात्मक रही जिन्होंन राज्

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL CATION: DAILY NEWS, PAGE NO: 4 DATE 15.0

डेली न्यूज़

# 'अब सूरज नहीं, राजू हूं'

हृदय प्रत्यारोपण के डेढ़ माह बाद घर लौटा सूरजभान

सिटी रिपोर्टर, जयपुर ⊳ 14 सितंबर

पहले मैं मौत की घड़ियां गिनता था, लेकिन राजू ने मुझे नई जिंदगी दी है। इसीलिए इस जिंदगी पर सूरजभान से पहले राजू का ही हक है। महात्मा गांधी मेडिकल कॉलेज एंड हॉस्पिटल में दो अगस्त को प्रदेश का पहला हार्ट प्रत्यारोपण होने के करीब डेढ़ महीने बाद सूरजभान अपने घर लौटा। सूरज ने सोमवार को प्रेस वार्ता में कहा कि ऑपरेशन से पहले मैं सिर्फ सूरजभान था, लेकिन अब मै पहले राजू हूं। ये शरीर तो मेरा है, लेकिन दिल हमेशा राजू का रहेगा। उसने मुझे दिल देकर बचा लिया, साथ ही कई लोगों की उम्मीद की किरण भी बन गया।

महात्मा गांधी युनिवर्सिटी ऑफ मेडिकल साइंसेज एंड टेक्नोलॉजी के चेयरमैन डॉ. एमएल स्वर्णकार ने बताया कि उत्तर भारत में निजी क्षेत्र के किसी हॉस्पिटल में यह पहला हार्ट टांसप्लांट हुआ, जो कि सफल रहा। इसके अलावा प्रदेश में पहली बार किसी कैडेवर देह के हृदय, लीवर और दो किडनी की मदद से चार रोगियों को जीवनदान मिला। अब जल्द ही लीवर ट्रांसप्लांट भी किया जाएगा। उन्होंने कहा कि चीफ हार्ट सर्जन डॉ. एमए चिश्ती ने हॉस्पिटल में संक्रमण नियंत्रण, ऑपरेशन के बाद चौबीसों घंटे एनेस्थेटिस्ट और नर्सिंग स्टाफ की देखरेख आदि को बेहतरीन तरीके से संभाला।

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL UBLICATION TIMES OF INDIA, PAGE NO: 3 DATE 15.09.2

# 1st heart transplant patient heads home

TIMES NEWS NETWORK

Jaipur: After 43 days of medication and monitoring by the doctors, first cadaver heart recipient of the state, 32-yearold Surajbhan walked out hale and hearty from Mahatma Gandhi University of Medical Sciences and Hospital on Monday.

It's a second life for him. gifted by a person much younger than him. All those interested in organ transplant were focused on Suraibhan's case for the past 43 days. Surajbhan got a new life and those suffering from heart ailments and require heart transplant got a new ray of hope. Surajbhan stayed in guest house near the hospital for 10 days in doctor's close watch before heading to his hometown Hanumangarh. He said, "I will assist my family in agricultural field after returning to my village," Surajbhan said. He was eager to meet his family and start his new life.

He was emotionally charged when he thanked cadaver donor 18-year-old Raju. "I am Raju first and then Surajbhan," he said.

The heart beating in Surajbhan's body was "gifted" to him by Raju's family. The 18-year-old was declared



Surajbhan, the first cadaver heart recipient of the state, with doctors on Monday

brain dead in the hospital after he had met with an accident. His family gave consent for Raju's cadaver organ donation to the hospital. The doctors harvested kidney, liver and heart from his body and transplanted heart to Surajbhan giving him a new life. "I thank Raju's family for giving me this precious life," Surajbhan said.

Rajasthan's first heart transplant was conducted on August 2, 2015. He said, he is feeling normal and is walking for 30 minutes daily and doing all routine activities on his own. The doctors who conducted the surgery said Surajbhan will have to take medicines but he is fine and can lead a normal life. Surajbhan can walk without feeling any breathlessness.

# अंगदान की अलख जगाएगा सूरज

प्रदेश के पहले हार्ट ट्रांसप्लांट वाले मरीज को मिली अस्पताल से छुट्टी

जयपुर @ . करीब डेढ महीने पहले प्रदेश के पहले हार्ट ट्रांसप्लांट के बाद हनुमानगढ जिले के निवासी स्रजभान को अब अस्पताल से छुट्टी मिल गई है। डॉक्टरों की मेहनत और विज्ञान के चमत्कार ने जहां उसका दिल बदला, वही हालात ने उसके दिमाग और मन को भी बदल दिया है। राजु के अंगदान से सीख लेकर अब वह अंगदान जागरुकता की अलख जगाएगा और जरुरत पड़ी तो खद के अंग भी दान करने से पीछे नहीं हटेगा। अस्पताल से घर जाते समय स्रजभान से जब पूछा गया कि ट्रांसप्लांट से पहले और अब में क्या परिवर्तन उनमें आया है ? तो उसके मंह से यही निकला कि वह अब सूरज नहीं रहा राजू बन गया।

इस अवसर पर महात्मा गांधी अस्पताल चेयरमैन डॉ.एम.एल.स्वर्णकार ने बताया कि स्रजभान को दस दिनों से अस्पताल से छुट्टी मिलने के बाद यहीं धर्मशाला में रखा गया था। इसके बाद उसे रोजाना आधे घंटे की सौर करवाई जा रही है। अस्पताल के चीफ हॉर्ट सर्जन डॉ.एम.ए.चिश्ती ने कहा कि इस ट्रांसप्लांट को सफल बनाने में उनकी पूरी टीम का सहयोग रहा।

## लंग्स व लीवर ट्रांसप्लांट भी जल्द

डॉ.चिश्ती ने बताया कि जल्द ही



महात्मा गांधी अस्पताल में धर्मशाला से बिना किसी सहारे के खुद पैदल चलकर आया सूरजभान।

अस्पताल में लंग्स और लीवर ट्रांसप्लांट भी शुरू किया जाएगा।

## सब कुछ पहले जैसा

विज्ञान की दृष्टि से देखा जाए तो स्रजभान के दिमाग और मन की परिस्थितियों में बिल्कुल परिवर्तन नहीं आएगा। उसका व्यवहार और अन्य क्रियाएं पहले की तरह ही है।

धर्मशाला से खुद चलकर पहंचा

स्रजभान सोमवार को खद धर्मशाला से चलते हुए करीब 500 मीटर की दूरी तय कर मीडिया के पास पहुंचा। इस दौरान उसका हौंसला चरम पर था। उन्होंने ठेठ पंजाबी लहजे में अपने स्वास्थ्य को ए-वन बताया।

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION TIMES OF INDIA, PAGE NO: 3 DATE 15.09.2015

# 1st heart transplant patient heads home

TIMES NEWS NETWORK

Jaipur: After 43 days of medication and monitoring by the doctors, first cadaver heart recipient of the state, 32-yearold Surajbhan walked out hale and hearty from Mahatma Gandhi University of Medical Sciences and Hospital on Monday.

It's a second life for him. gifted by a person much younger than him. All those interested in organ transplant were focused on Suraibhan's case for the past 43 days. Surajbhan got a new life and those suffering from heart ailments and require heart transplant got a new ray of hope. Surajbhan stayed in guest house near the hospital for 10 days in doctor's close watch before heading to his hometown Hanumangarh. He said, "I will assist my family in agricultural field after returning to my village," Surajbhan said. He was eager to meet his family and start his new life.

He was emotionally charged when he thanked cadaver donor 18-year-old Raju. own. The doctors who con-"I am Raju first and then Su-

The heart beating in Surajbhan's body was "gifted" to him by Raju's family. The 18-year-old was declared



Surajbhan, the first cadaver heart recipient of the state, with doctors on Monday

brain dead in the hospital after he had met with an accident. His family gave consent for Raju's cadaver organ donation to the hospital. The doctors harvested kidney, liver and heart from his body and transplanted heart to Surajbhan giving him a new life. "I thank Raju's family for giving me this precious life," Surajbhan said.

Rajasthan's first heart transplant was conducted on August 2, 2015. He said, he is feeling normal and is walking for 30 minutes daily and doing all routine activities on his ducted the surgery said Surajbhan," he said. rajbhan will have to take medicines but he is fine and can lead a normal life. Surajbhan can walk without feeling any breathlessness.

स्वस्थ होकर घर गया राज्य का पहला हार्ट ट्रांसप्लांट रोगी

अस्पताल से मिली छड़ी सुरजभान बोला 'मैं पहले राज हं'

जयपुर,(कासं): राज्य के पहले हार्ट ट्रांसप्लांट रोगी सरजभान को सोमवार को महात्मा गांधी अस्पताल से छुट्टी मिल गई। ऑपरेशन 2 अगस्त को किया गया था। यह ऑपरेशन पुरी तरह सफल रहा और अब वह स्वस्थ है। घर रवाना होने से पहले स्रजभान ने कहा कि मैं पहले राज् और बाद में सुरज हूं।

महात्मा गांधी यूनिवर्सिटी के चेयरमैन डॉ. एम. एल. स्वर्णकार ने कहा कि प्रदेश के लिए यह गौरव का विषय है कि यहां उत्तर भारत में निजी क्षेत्र के किसी-अस्पताल में पहला हार्ट ट्रांसप्लांट हआ है।

साथ ही राज्य में पहली बार किसी कैडेवर देह के चार अंगों को हृदय, लिवर व दो किड़नी की मदद से चार रोगियों को जीवनदान दिया गया है। उन्होंने कहा कि पहले प्रयास में मिली सफलता से टीम का मनोबल बढ़ा है तथा शीघ्र ही यहां लिवर प्रत्यारोपण भी किए जाएंगे। अस्पताल के चीफ हार्ट सर्जन डॉ. एम. ए. चिश्ती ने कहा कि पिछले दो सालों से लगातार की जा रही मेहनत का नतीजा है कि प्रत्यारोपण पूरी तरह सफल रहा। इसमें कैडेवर डोनर राज के परिजनों के परिजनों की भमिका भी महत्वपूर्ण रही। इस मौके पर सूरजभान ने बताया कि ऑपरेशन से पहले मैं मौत की घड़ियां गिनता था किन्तु हार्ट प्रत्यारोपण के बाद मेरे जीवन को नई ऊर्जा मिली है। अब मेरी दिनचर्या पहले से नियमित हो गई है।

# इतिक मिरकेर

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL

PUBLICATION: DAINIK BHASKAR, PAGE NO: 2 DATE 3.08.2015

बड़ी कामयाबी पहला मौका, जब एक ब्रेन डेंड डोनर से चार लोगों को मिली नई जिंदगी

# प्रदेश में पहली बार हार्ट का सफल ट्रांसप्लांट

हैल्थ रिपोर्टर | जयपुर

प्रदेश ने रिववार को मेडिकल साइंस में इतिहास रचा। राज्य का पहला हार्ट ट्रांसप्लांट जयपुर में हुआ। 18 साल के युवक राजू का दिल 32 वर्षीय सूरजभान को लगाया गया। वाटिका (जयपुर) के पास बढवाली ढाणी निवासी राजू की दोनों किडिनयां दो मरीजों को लगाई गई हैं। लिवर ट्रांसप्लांट के लिए दिल्ली भेजा गया है। राजू 31 जुलाई को सड़क हादसे में घायल हुआ था। महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती कराया गया। शनिवार रात उसे ब्रेन डैड घोषित किया गया। हार्ट ट्रांसप्लांट इसी अस्पताल में हुआ। एनएचएम के अतिरिक्त मिशन निदेशक नीरज के. पवन की काउंसिलंग के बाद परिजन अंगदान को तैयार हुए।

# 3 अंग जयपुर में ट्रांसप्लांट, लिवर दिल्ली भेजा

हार्ट : छह डॉक्टरों की टीम, छह घंटे...और रचा इतिहास हनुमानगढ़ के सूरजभान का हार्ट कमजोर हो चुका था। उनके एक वॉत्व का ऑपरेशन हो चुका है। दिल सिर्फ 10% काम कर रहा था। डॉक्टर्स के अनुसार उनके पास ज्यादा से ज्यादा एक महीने की जिंदगी थी। उनके राजू का दिल लगाने के लिए दोपहर दो बजे ऑपरेशन शुरू हुआ। छह डॉक्टरों ने छह घंटे तक ऑपरेशन किया...और प्रदेश ने हार्ट ट्रांसप्लांट का इतिहास रच दिया।

किडनी: दो में से एक ट्रांसप्लांट एसएमएस में राजू की एक किडनी एसएमएस अस्पताल को भेजी गई। जहां डॉ. विनय तोमर के नेतृत्व में उसे शकुंतला देवी को लगाया गया। दूसरी किडनी उसी अस्पताल में बसंती को लगाई गई, जहां राजू भर्ती था।

लियर : दिल्ली भेजने के लिए ग्रीन कॉरिडोर बनाया राजू का तिवर ग्रीन कॉरिडोर बनाकर दिल्ली के आईएलबीएस हॉरिपटल भेजा गया। तिवर 3 घंटे में शाम 7:30 बजे दिल्ली पहुंचा। उसे मंगतवार को वहां किसी मरीज को ट्रांसप्तांट किया जाएगा।

# बड़ी कामयाबी इसलिए...

- राज्य में यह पहला मौका रहा जब किसी ब्रेन डैड शख्स से चार लोगों को जीवन मिलेगा। अब तक ब्रेन डैड व्यक्ति के अंगदान से प्रदेश में तीन लोगों का जीवन बचाया गया।
- जयपुर में एसएमएस सहित तीन अस्पताल हार्ट ट्रांसप्लांट की तैयारी में जुटे थे। यह हार्ट ट्रांसप्लांट का पहला प्रयास रहा और सफल भी हुआ।

# छोटी उम्र में बड़ा नाम कर गया राजू



राजू

हर पिता की तरह राजू के पिता सीताराम की भी ख्वाहिश थी कि वे बेटे की वजह से जाने जाएं। लुहार का काम करने वाले सीताराम कहते हैं- मुझे नहीं पता था वह पहचान ऐसी मिलेगी। कहता था बड़ा होकर बड़ा काम करूंगा, लेकिन अंदाजा भी नहीं था वह छोटी उस्र में ही हमारा इतना बड़ा नाम कर जाएगा।

## अंजना बनी केरल की सबसे कम उम्र की झेनर

तीन साल की अंजना केरल की सबसे छोटी उम्र की डोनर बन गई है। अंजना खेलते समय घर में गिर गई थी। उसकी अस्पताल में मौत हो गई। दो किडनियां, लिवर व कॉर्निया 5 साल के एक लड़के को दे दी गई।



# राज्य में पहला हार्ट ट्रांसप्लांटः राजू का दिल अब सूरजभान के शरीर में धड़केगा

चार व्यक्तियों को मिला जीवनदान बसंती देवी व शकुंतला को मिली किडनी लिवर भेजा ग्रीन कॉरिडोर के जरिए नर्ड दिल्ली

जयपुर (कासं)। जयपुर के महात्मा गांधी अस्पताल के के ऑर्गन डोनेट करने के लिए तैयार हो 🃚 चिकित्सकों ने नया इतिहास रच दिया है। राज्य में पहला हार्ट टांसप्लांट महात्मा गांधी अस्पताल के कार्डियो सर्जन ने किया। राजस्थान की भिम त्याग, वीरता व बलिदान के लिए पुरे विश्व में प्रसिद्ध है और अब यहां के लोग दूसरों का जीवन बचाने के लिए आगे आकर अंगदान करने में रुचि दिखाने लगे हैं। वाटिका सांगानेर निवासी 18 वर्षीय राज लुहार दुर्घटना में गंभीर रूप से घायल हो गया था और पिछले कई दिनों से आईसीय में भर्ती था। महात्मा गांधी अस्पताल के चिकित्सकों की टीम ने उसे ब्रेन डेड घोषित किया। वहीं उसके परिजनों को समझाइश की गई। परिजन रवािर को राज

गए। महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती डायलिसिस पर चल रही बसंती देवी (45) निवासी वैशाली नगर के राज की एक किड़नी प्रत्यारोपित की गई। दूसरी किडनी सवाई मानसिंह अस्पताल भेज दी गई। जहां गर्दा विभाग में डायलिसिस पर चल रही जयपुर निवासी शकुंतला (47) को डॉ. विनय तोमर व उनकी टीम ने दूसरी किडनी प्रत्यारोपित की है। राज का लीवर नई दिल्ली के



आईएलबीएस अस्पताल को ग्रीन कॉरिडोर बनाकर भेजा गया। महात्मा गांधी अस्पताल को अभी हाल ही में हार्ट व लिवर ट्रांसप्लांट करने की सरकार की ओर स्वीकृति मिली है। लिवर का कोई भी मरीज प्रदेश में वेब रजिस्टी के जरिए रजिस्टर्ड नहीं था। इस कारण से महात्मा गांधी अस्पताल के चिकित्सकों ने लिवर नई दिल्ली भेज दिया।

राजू का हार्ट हनुमानगढ़ निवासी 32 वर्षीय सरजभान को प्रत्यारोपित कर दिया

है। सुरजभान का हार्ट दस प्रतिशत काम कर रहा था। रविवार को उसके परिजनों को हार्ट प्रत्यारोपित करने के लिए कहा तो वह तुरंत राजी हो गए। यह ऑपरेशन महात्मा गांधी अस्पताल के हार्ट सर्जन डॉ. एम.ए. चिश्ती, डॉ. के.के. कुशवाह, डॉ. बुधादित्य चक्रवती व उनकी टीम ने हार्ट टांसप्लान्ट करने में सफलता प्राप्त की है। चिकित्सा मंत्री राजेंद्र राठौड़ ने महात्मा गांधी अस्पताल को राज्य में पहले हार्ट ट्रांसप्लांट की बधाई दी है। राठौड़ ने कहा कि हमारे चिकित्सों की मेहनत रंग लाई है और अब चेन्नई, नई दिल्ली, मुम्बई जैसे बड़े शहरों में मिलने वाली चिकित्सा सविधाएं जयपर में शरू हो गई है।

# राजस्थान पत्रिका

**NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL** 

PUBLICATION: RAJASTHAN PATRIKA PAGE NO: 1 DATE 03.08.2015

# राजू का दिल सूरजभान के सीने में धड़कने लगा

#### हृदय प्रत्यारोपण

## राज्य का पहला सफल ऑपरेशन

patrika.com/city राजस्थान के चिकित्सा इतिहास में रविवार का दिन स्वर्णिम अक्षरों में दर्ज हो गया। राज्य में पहली बार महात्मा गांधी अस्पताल मे बड्याली ढाणी निवासी ब्रेन डेड राज लौहार (18) के कैडेवर दान के बाद उसका हृदय हनमानगढ

निवासी सूरजभान (32)प्रत्यारोपित किया गया। अब राज का दिल स्ररजभान के



है। शाम 4.30 बजे से रात 10 बजे तक चले इस ऑपरेशन के सफल होने की पृष्टि अस्पताल प्रवक्ता ने कर हृदय प्रत्यारोपण सफलतापूर्वक दी है। मरीज अभी आईसीय में है। कर दिया गया है। सीतापुरा स्थित अगले तीन दिन में पूरे नतीजे सामने आ जाएंगे। प्राथमिक तौर पर प्रत्यारोपण परी तरह से सफल माना गया है। महात्मा गांधी अस्पताल के चीफ कार्डियक सर्जन डॉ. एम. ए.



कैडेवर दान के बाद राज का शव ले जाते परिजन।

चिश्ती के साथ ही डॉ. बुद्धादित्य चक्रवर्ती व टीम ने इस काम को

पढें राज् @ पेज 11 (डॉ. चिरती से बतचीत @ पेज 2)

#### दो को किडनी मिली, लीवर दिल्ली भेजा

बडवाली की ढाणी के लौहार परिवार के त्याग और डॉक्टरों के कौशत से यह सफलता मिली है। साथ ही चार लोगों को जीवनदान मिला। सङ्क दुर्घटना के बाद परिवार के लाडले बेटे राज को शनिवार को ब्रेन डेड घोषित कर दिया गया था। महात्मा गांधी अस्पताल में ही डॉ. टीसी सदासखी के नेतत्व में टीम ने बसंती देवी (वैष्ठालीनगर) को एक

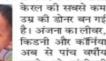
किडनी प्रत्यारोपित की। वहीं दूसरी किडनी नियमानुसार सर्वाई मानसिंह अस्पताल में भेजी गई। यहां इसे तुरंत ही जयपुर की 43 वर्षीय महिला मरीज को प्रत्यारोपित किया। दोपहर बाद यातायात पुलिस की विशेष व्यवस्थाओं में ग्रीन कॉरीडोर में लीवर को आईएलबीएस ( इंस्टीट्यूट ऑफ लीवर एंड ब्रिलियरी साइं सेज ) दिल्ली भेज दिया गया।

## फ्रैंडशिप-डे पर अनजान दोस्त का तोहफा

सुरजभान को गंभीर हृदय रोग था और फ्रैंडशिप डे के मौके पर सुरजभान के 'अनजान' दोस्त ने उसे तोहफे में नई जिंदगी ही दे डाली। प्रत्यारोपण के दौरान सवाई मानसिंह अस्पताल के विशेषज्ञों की टीम भी मौजूद रही।

#### 3 साल की अंजना दे गई दूसरे को जिंदगी

तिरुवनंतपुरम @ पत्रिका . तीन साल की अंजना अंगदान करने वाली



उम्र की डोनर बन गई है। अंजना का लीवर, किड़नी और कॉनिंया अब से पांच वर्षीय लडके को संजीवनी

बनकर जीवन देंगे। केरल इंस्टीट्यट ऑफ मेडिकल साइंस में डॉक्टरों ने करीब छह घंटे चले मेजर ऑपरेशन के बाद अंजना के अंग नन्हें मरीज के शरीर में टांसप्लांट करने में सफलता प्राप्त की।

# दैनिक नवज्योति

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL

PUBLICATION: DAINIK NAVJYOTI, PAGE NO: 2 DATE 3.08.2015

# प्रदेश में पहला हार्ट ट्रांसप्लांट

# राजू का दिल अब सूरज में

# जयपुर के महात्मा गांधी अस्पताल में हुआ सफल ऑपरेशन

ब्युरो/नवज्योति,जयपुर

अस्पताल में दर्घटना में घापल हो पहुंचे बाटिका निवासी मजदर राज् ( 18)की मीत हो चकी धी और हनुमानगढ़ निवासी स्रजभान (32) दिल खराब होने से अंतिम सांसे लो रहा था। लोकन अस्पताल में पिछले छह -

अधक प्रयास रंग लाए। राजु का सीतापुरा के महात्मा गांधी दिल निकालकर सुरजधान को

> राजस्थान में पहली बार है, जब बेन देध हो चके मरीजका कै डेकर हॉर्ट ट्रांसप्लांट किया गया। डॉ. एमए चिश्ती के नेतत्व में पांच घंटे चले हॉर्ट दांसप्लांट के बाद अब सुरजभान के लगापा गया राजु का दिल

माह के हॉर्ट ट्रांसप्लांट पर हो रहे पूरी तरह 🔳 शेष धेज-7

रहरमभाग की पहले भी डॉर्ट सर्मरी हो चुकी थी, इसकिए हमारे लिए उसे नया दिल लगाना अत्यंत जहिल हो चुका था। लेकिन इनाने कर दिखाया है। दिल थेहतर तरीके से काल कर रहा है। उनलीद है कि 10 से 15 दिन में शुद्धी किए जाएगी।

- डॉ. एमए चित्रशी (डॉर्ट ट्रायलाट एक्सपर्ट) 🛊

🧲 हमने शुरुअशी तीन किडनी, इर्फ़ और लीवर मिशुल्क रांसरांट करने का फैस्टा किया



व्या अस्य शक्त 125 विक्रिक्तियां हमारे यहां टासपाट हो चुळी है। छड गाड पडलो मुख्यमंत्री यसुन्धारा राजे ने अस्पताल में

क्टरी ऑर्जन टांशकांट सेन्टर की शुरुआल की थी। तभी से डॉर्ट ट्रांशकांट की जी-शोड मंडमत में हमारी टीम लगी थी। आन प्रयास रंग लाये। अस लीचर डांसकांट की शेवारी है। अय राजरूवान में ही हम मरीजों को यह खेवाए दे खकेंगे।

- डॉ.एम.एल. स्वर्गकार, चेयरमेम. एचं मेजेजिया टरली महरूमा गांधी अरुपराल .

महात्मा गांधी, एसएमएस में एक-एक मरीज को किडनी लगी

तीन और जिंदगियां बचाईं



ब्यूरो/नवज्योति,जयपुर

राज् के अपना दिल देकर के बल सुरजभान की ही जिंदगी नहीं बचाई, बल्कि तीन और ट्टती सांसी को धामा है। उसकी दो किडनियां और लीवर भी अंगदान में निकालकर आज ही तीन मरीजों के लगा दिए गए। इनमें एक कि हनी का दांसप्लांट महात्मा गांधी = शेव चेज-7

## आपसी कॉर्डिनेशन से सफल टांसप्लांट

राज का दिल, दो किडनी और एक लीवर को महात्मा गांधी अख्यताल के प्रशासन और चिकित्सा विभाग के राष्ट्रीय रवास्थ्य मिशल के अतिरिक्त मिदेशक 🔳 शेष पेज-7

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL

PUBLICATION: TIMES OF INDIA, PAGE NO: 2 DATE 37.08.2015

# First heart transplant in state, 32-year-old farmer recipient

Julpan A famore has be come the first person to receixe a beart transplant in the state. The state him eroated a history of sorts by united lives of feer persons through one radiner organ constitues. Two kidneys, the

#### **SAVING 4 LIVES**

er and heart of a brain dead



The elemen's lively being tiplion to the ambalains or Sunday

of Sangaper was declared person were horsested and thrain should be Maketee despring treatment for its marice he waffered in a road switch and

After being dockered minim dood; his family sens counseled and encounsed to dunate his organs so that he would be able to save

Owe of his kidners was transplotted to a 45-yearold women, a resident of Valuable Nagar at MGMCH Stoolf. Her. Kakness failed predaturena predistratador a

# यूं हुआ ट्रांसप्लांट

आईसीयू में भर्ती हनुमानगढ़ निवासी सूरनभाग का दिल का केवल 10 फीसदी हिस्सा ही काम कर रहा था। परिनम उसकी मिदगी की आस खो चके थे। इ.सी बीच शनिवार को वाटिका के

बडवाली की काणी शिवासी टागू दर्गटमा में गंभीट धायल हो महारमा गांधी अख्यताल पहुंचा। अरुप्रशाल में शमिवार राग उसे डॉक्टरों ने बेन हेथ घोषिल कर दिया। 🔳 शेष पेत्र-७

जयपर,(कासं): चिकित्सा मंत्री राजेन्द्र राठौड ने शनिवार को महात्मा गांधी अस्पताल पहंचकर राज्य के प्रथम कैडेवर हार्ट टांसप्लान्ट से-उपचारित रोगी स्रजभान से मुलाकात की। उन्होंने सूरजभान के शीघ्र स्वास्थ्य लाभ की कामना की और हार्ट टांसप्लांट करने वाली टीम को बधाई दी।

राठौड ने इस अवसर पर कहा कि महात्मा गांधी अस्पताल ने कैडेवरिक हार्ट टांसप्लांट के राज्य सरकार के सपने को परा किया है।

पहले हार्ट ट्रांसप्लांट उपचारित से मिले मंत्री



पहले हार्ट ट्रांसप्लांट उपचारित सूरजभान से मिलते चिकित्सा मंत्री राजेन्द्र राठौड। (छायाः पंजाब केसरी)

कहा कि देश में कैडेवरिक हार्ट टांसप्लांट करने वाले चनिंदा अस्पतालों में अब महात्मा गांधी भी शामिल हो गया है।

उन्होंने भरोसा जताया कि अब कैडेवरिक लीवर ट्रांसप्लांट भी जल्द ही हो सकेगा। इस मौके पर अस्पताल के चेयरमैन प्रोफेसर डॉ. एमएल स्वर्णकार, मैनेजिंग टस्टी आरआर सोनी,वाइस चांसलर डॉ.डीपी पनिया, प्रो.प्रेसीडेन्ट डॉ. सधीर संचदेवा तथा प्राचार्य डॉ.जीएन सक्सेना भी उपस्थित रहे



Health Minister Rajendra Rathore(2nd from left) meeting Surajbhan, the state's first cadaver heart transplant recipient on Saturday.

# Health min meets transplant patient

dna correspondent @jaipurdna

It was an emotional moment for state's health minister Rajendra Rathore who met state's first cadaver heart transplant recipient Surajbhan as he visited the Mahatma Gandhi Hospital on Saturday morning.

During the meeting, Rathore wished him long healthy life and speedy recovery. On the occasion, Rathore expressed his views and congratulated the team of doctors at Mahatma Gandhi Hospital which performed the operation. He also acknowledged hospital's management for making arrangements for the transplant on time.

Rathore in his address said that the hospital has taken up the initiative of Government of Rajasthan and visionary chief

minister Vasundhara Raje and led the campaign of organ transplant in the state. "Doctors at the Mahatma Gandhi Hospital have performed the heart transplant successfully. It's a great success in the field of health care in state. We are proud of this achievement," said the minister amid a huge round of applause.

The minister became emotional when he met Surajbhan and said, "I have no words to describe this immaculate feat. I have seen life in the eyes of this heart transplant patient Surajbhan."

"Media is playing an important role in organ donation. It gives a positive impact in the society and develops the confidence in masses in status of healthcare services in state." Rathore said.

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION: SAMACHAR JAGAT, PAGE NO: 5 DATE 14.08.2015

# ब्रेन डेड के अंगदान से बचाई जा सकती हैं जान

#### विश्व अंगदान दिवस पर महात्मा गांधी अस्पताल ने किया जागरूकता कार्यक्रम का आगाज

जयपुर,(कासं)। विश्व अंगदान ब्धवार को अंगदान जागरुकता कार्यंक्र म आयोजित किया गया। इसमें राज्य में पहले किड़नी तथा फिर हार्ट टांसप्लाण्ट करने वाले विशेषज्ञों ने अंगदान के महत्व को

कार्यक्रम में अंग प्राप्तकर्ता रोगियों ने अंगराताओं का आधार व सम्मान भी किया। राज्य में कै डेवर टांसप्लाण्ट की शरूआत करने वाले चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने होती जा रही है। ऐसे में अंगदान जाने चली जाती है। वहीं दूसरी ओर प्रत्यारोपण किए जा रहे हैं तथा किड़नी टांसप्लाण्ट कर लोगों को सुरजभान केलिए दिल में प्रत्यारोपित हार्ट, किंडनी, आंख व लिवर आदि लिवर प्रत्यारोपण भी शीघ्र किया जीवनदान दिया गया है। उन्होंने किया। जीवनदान सबसे बड़ा केप्रत्यारोपण की प्रतीक्षा सची लम्बी जाएगा।



कहा कि प्रदेश में ऑर्गन डोनेशन के करने से हर साल सैंकड़ों जानें में पहला के डेवरिक ऑर्गन तथा वाले महात्मा गांधी अस्पताल के आवश्यकता है।यदि आर्गन महात्मा गांधी अस्पताल की हासिल करने वाले डॉ. टी.सी. ने कहा कि महात्मा गांधी अस्पताल डोनेशन का वातावरण बनेगा तो अभूतपूर्व पहल पर एक कैडेवर देह सदासुखी ने कहा कि महात्मा गांधी में कैडेबर हार्ट ट्रांसप्लाण्ट जीवन में ट्रांसप्लाण्ट कै लिए प्रतीक्षारत लोगों से हाल ही में 4 जानें बचाई जा अस्पताल ने प्रदेश में पहला कैडेवर यह सबसे बड़ा सुखद अनुभव था को नया जीवन मिल सकता है। डॉ. सर्की। महात्मा गांधी अस्पताल में किडनी प्रत्यारोपण सफलतापूर्वक कि जिस समय मैंने एकं ब्रेनडैथ स्वर्णकार ने कहा हर साल सैंकडों हार्ट, किडनी तथा कॉर्निया किया। दो साल में एक सौ तीस मरीज राजु का दिल निकालकर

बताया कि इनमें आठ मामले स्वैप उपहार है।

महिलाएं हैं तथा 32 पुरुष हैं। उन्होंने बताया कि अस्पताल में किए गए किडनी प्रत्यारोपण में अब तक सबसे अधिक अंगदान माताओं ने किया। अस्पताल में प्रत्यारोपित किहनी केएक सौ तीस मामलों में चालीस रोगियों को उनकी माताओं ने किडनी दान कर जीवनदान दिया है।

इकलीस मामलों में पत्नियों ने अठारह मामलों में पिता ने. नौ मामलों में बहनों ने, छह मामलों में भाइयों ने, पांच पतियों ने पत्नियों के चार मामलों में सास ने भी अंगदान किडनी ट्रांसप्लाण्ट करने का श्रेय मुख्य हार्ट सर्जन डॉ. एम.ए. चिश्ती

# मेडिकल हब के रूप में बन रही है राज्य की छित

विश्व अंगदान दिवस पर महात्मा गांधी अस्पताल में जागरुकता कार्यक्रम

जयपुर,(कासं): विश्व अंगदान दिवस के अवसर पर महात्मा गांधी मेडिकल यनिवर्सिटी एवं हॉस्पिटल में गुरुवार को जागरुकता कार्यक्रम का आयोजन किया गया। इस मौके पर सिटीजन फोरम के अध्यक्ष राजीव अरोडा ने मुख्य अतिथि के रूप में कहा कि राजस्थान की पहचान अब पर्यटन के साथ ही ऑर्गन ट्रांसप्लांट हब के रूप में होगी। यहां के अनुभवी चिकित्सक आधुनिक तकनीक के माध्यम से कार्य कर रहे हैं। अरोडा ने बताया कि जयपुर सिटीजन्स फोरम ने पहल कर पिछले दो-तीन सालों से राज्य में अंगदान कार्यक्रम को आगे बढाया है। समय के साथ-साथ नियम कायदे बने और आज राजस्थान कैडेवर हार्ट ट्रांसप्लांट करने वाला देश का छठा राज्य बन गया है। यह श्रेय महात्मा गांधी अस्पताल ने प्रदेश को दिलाया है। महात्मा



जागरुकता कार्यक्रम में उपस्थित अतिथि।

गांधी मेडिकल यूनिवर्सिटी के चेयरमैन डॉ.एम.एल. स्वर्णकार ने कहा कि हार्ट व किडनी प्रत्यारीपण के बाद हमारा अगला प्रयास लिवर प्रत्यारोपण का होगा। उन्होंने कहा कि एण्डोक्राइन टिश्यू टांसप्लांट की सविधाएं भी जुटाई जा रही हैं। इस अवसर महात्मा गांधी मेडिकल यूनिवर्सिटी के प्रेसीडेंट डॉ.डी.पी.पुनिया, प्रिंसीपल एडवाइजर डॉ.हरि गौतम. प्रो-प्रेसीडेंट डॉ.सधीर सचदेव व प्रिंसीपल डॉ.जी.एन.सक्सेना ने भी सम्बोधित किया।

राजस्थान का पहला हार्ट ट्रांसप्लांट करवाने वाले सूरजभान ने वर्ल्ड हार्ट डे के मौके पर सिटी भास्कर के साथ शेअर की ट्रांसप्लांट से संबंधित अपने दिल की बात।

# मेरी धड़कन में राजीव, हमेशा हिफाजत करूंगा

**CB SPECIAL** 

यासमीन सिद्दीकी • जयपुर

"घर में किसी को भी दिल की कोई बीमारी नहीं, लेकिन ना जाने कैसे मुझे ये बीमारी



हुई। वॉल्व का पहला ऑपरेशन 12 साल की उम्र में करवाया। इतना छोटा था उस वक्त कि याद भी नहीं कि क्या सिमटम थे। ऑपरेशन के बाद

ठीक भी हो ही गया था, लेकिन पिछले दो

सालों से इस दिल ने फिर परेशान करना शुरू कर दिया था। हद तो ये थी कि रोजमर्रा के काम भी ढंग से नहीं कर पा रहा था। चलता था तो सांस फूलती थी। और लगता था कि ऐसी जिंदगी से क्या फायदा।

इसी साल अगस्त में जब अपना चैकअप करवाने अस्तपताल आया तो डॉक्टर्स ने ही मुझे बताया कि मेरा हार्ट 15 प्रतिशत ही काम कर रहा है। ऑपरेशन अब नहीं हो सकता था क्योंकि दिल में इतनी ताकत ही नहीं थी। फिर हार्ट ट्रांसप्लांट का विकल्प मेरे सामने आया। पहला ऑपरेशन होने वाला था इसलिए डर तो था ही, लेकिन 50 प्रतिशत ठीक होने की भी उम्मीद थी। ऑपरेशन के बाद मुझे पता चला कि मेरे हार्ट डोनर का नाम राजीव है। मुझे नहीं पता था कि वो कैसा दिखता था। लेकिन हां अब हम दोनों में एक रिश्ता जुड़ चुका है। उसका दिल मेरे अंदर धड़कता है, और अब जाहिर है मुझ पर जिम्मेदारी भी ज्यादा है। इस दिल की हिफाजत करने की। वरना मेरा दिल तो बहुत ही कमजोर था। अब खुद के अंदर एक फुर्ती महसूस करता हूं। ऐसा लगता है जैसे जिंदगी दोबारा मिली है।

राजीव का दिल मेरे अंदर धड़कता है। कई सालों तक ये दिल राजीव के पास था और अब मेरे पास है। ऐसे में मेरे शरीर के साथ सहज होने में इसे वक्त तो लगेगा। धीरे-धीरे

ही ये मुझसे दोस्ती करेगा। ऑपरेशन के बाद 40 दिन तक मुझे इंफेक्शन ना हो जाए इसलिए मुझे परिवार से भी दूर रखा गया था। मुझे अहसास है इस बात का कि आज अगर मैं सांस ले पा रहा हूं तो उसकी वजह कहीं ना कहीं राजीव है।

आज वो इस दुनिया में नहीं है, लेकिन मेरे जिरए उसका दिल तो धड़क रहा है। मेरे घरवाले तो राजीव के घरवालों से मिल चुके हैं। मेरा दिल भी बहुत है उनसे मिलने का। लेकिन फिलहाल इंफेक्शन के डर की वजह से नहीं जा सकता। लेकिन जब पूरी तरह ठीक हो जाऊंगा तो उनसे मिलने जरूर जाऊंगा।" **NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL** 

PUBLICATION: DAINIK NAVJYOTI, PAGE NO: 3 DATE 15.09.2015

# राजू का दिल लेकर सूरजभान पहुंचा घर

ब्यूरो/नवज्योति, जयपुर

महात्मा गांधी अस्पताल में पिछले महीने हुआ प्रदेश का पहला हार्ट प्रत्यारोपण ऑपरेशन पूरी तरह सफल रहा है। हृदय प्रत्यारोपण कराने के बाद सूरजभान अब पूरी तरह स्वस्थ होकर अपने घर लौट गया है। सोमवार को अस्पताल प्रशासन और चिकित्सकों ने सूरजभान को भावभीनी विदाई दी। इस अवसर पर महात्मा गांधी यूनिवर्सिटी ऑफ मेडिकल साइंसेज एण्ड टेक्नोलोजी के चेयरमैन डॉ. एम. एल. स्वर्णकार ने कहा कि राज्य के लिए यह गौरव का विषय है कि यहां उत्तर भारत में निजी क्षेत्र के किसी अस्पताल में पहला हार्ट ट्रांसप्लाण्ट हुआ है,। साथ ही राज्य में पहली बार किसी कैडेवर देह के चार अंगों को ह्रदय, लिवर व दो किड़नी की मदद से चार रोगियों को जीवनदान दिया गया है। उन्होंने कहा कि पहले प्रयास में मिली सफलता से टीम का मनोबल बढ़ा है और शीघ्र ही लिवर प्रत्यारोपण भी किए जाएंगे। इस दौरान अस्पताल के चीफहार्ट सर्जन डॉ. एम. ए. चिश्ती भी उपस्थित थे।

# Team Antennar Achievement First Cadaveric I cansplantation SALAS THAN

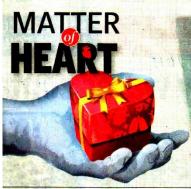
सूरजभान को अस्पताल से छुद्टी मिलने के अवसर पर मौजूद चिकित्सक।

# पहले मैं राजू हूं फिर सूरजभान

हार्ट ट्रांसप्लान्ट के बाद स्वास्थ्य लाभ ले रहें सूरजभान ने बताया कि मैं पहले 'राजू' हूं और पुर 'सूरजभान'। पिछले दिनों अस्पताल से छुट्टी होने के बाद मैं यहीं धर्मशाला में रह रहा था। ऑपरेशन से पहले मैं मौत की घड़ियां जिनता था लेकिन हार्ट प्रत्यारोपण के बाद मेरे जीवन को नई उर्जा मिली है। दिनचर्या अब पहले से नियमित हो गई है। सूरजभान ने बताया कि अभी कुछ दिनों तक वे आराम कर फिर से खेतीबाड़ी के अपने काम में जुटेंगे। उन्होंने कहा कि बहुत दिनों बाद नया जीवन पाकर अपने पूरे परिवार के पास पहुंच रहा है।



Dr Murtaza Chishti, a cardiac surgeon of a private hospital performed the first successful heart transplant of the state. He has been a heart surgeon since 1988. He had advanced training in heart surgery in some of the best centres of United States and Australia, including heart transplantation and artificial heart devices, before returning to India. He has more than 12,000 major heart surgeries to his credit. He has been given awards by the state government, CM of Kerala, Society for Heart Failure and Transplant (Sf HFT) and Association of Private Hospital and Nursing homes for contributions in field of transplantation. He does all sorts of complicated and high risk surgeries with world-class results.



#### WHY HEART TRANSPLANT IS NEEDED

After heart failure, the life of the patient becomes difficult as he cannot talk, sleep and do routine work properly. Fortunately, there are drugs available which can help the patient live for some years. But, there is a point when the patient reaches the end of the road. For such patients, the remedy is to get a heart transplant.

#### HEN DOCTORS ADVISE FOR IT

Then other treatment fails, the doctors assess how long the V patient could stay alive in such a situation. The doctors advise for organ transplant when the life expectancy of the patient is less

#### HOW DOCTORS DECIDE IF PATIENT IS READY FOR **RGAN TRANSPLANT**

The doctors conduct various tests to find out if the donor's heart is suitable for transplant to other patient who is suffering from a heart ailment. The doctors also check the blood group and body size of the donor and the receiver.

#### **LEGALITIES INVOLVED IN** TRANSPLANT

The heart of a brain-dead person can be transplanted to another patient only if the relatives (attendants) of both - the former and the latter - give their consent for the transplant. The Brain Death Declaration Committee declares a patient brain dead when it is 100% sure that there is no chance of survival of the patient. There should be zero chance of survival of the brain-dead person.

#### HOW HEART TRANSPLANT PROGRESSES

There are two teams: a heart retrieval team and a heart transplant team. The job of the retrieval team is to procure the organ. The transplant team prepares the recipient. The transplant team puts the recipient on the heart-and-lung machine temporarily. The donor's heart should be healthy. The transplant team reconfirms with the retrieval team before the operation about the health of the heart retrieved from the donor as the kind of work in which the transplant team is involved is not reversible

#### **HOW TO SAVE THE HEART AFTER BEING RETRIEVED**

The doctors have only four hours to transplant the heart after it has been retrieved. If they fail to implant the heart into the recipient within four hours of retrieval, the heart goes waste and will not work after being implanted into the patient. During those four hours, the



doctors have to take care of the heart properly after retrieval. During these four hours, the doctors have to 'profuse the heart with blood'. There are five 'connections' in the heart which the transplant team has to connect with the recipient's body.

#### PRECAUTIONS AFTER SURGERY

Since heart implanted into a patient is a foreign body, there are chances of its rejection. The body's immunity rejects a foreign body. The doctors give antirejection drugs to prevent the body from rejecting the heart. But the problem is that anti-rejection drugs also expose the recipient to infections. So the doctors have to give drugs to prevent infections also. The doctors have to strike a balance by giving anti-rejection and anti-infection drugs to prevent rejection and infections.

(As told to Syed Intishab Ali by Dr MA Chishti, chief consultant cardiac surgeon, Mahatma Gandhi Medical College and Hospital (MGMCH), where the first heart transplant of the state was conducted on Sunday. He took the training of heart transplant in US and Australia.)





It was the first heart transplant headed by me. In the past 25 years, I have done more than 7,000 heart surgeries. So I did not feel intimidated. But I was slightly worried as it was a heart transplant surgery. I was thinking whether the heart would start working again. But the surgery was successful. The recipient has started walking and taking food. He is fine now. We have started the facility in the hospital. Now we will continue it whenever a patient needs heart transplant

DR MA CHISHTI CHIEF CONSULTANT CARDIAC SURGEON.

MOMCH

# ब्रेन डेथ व्यक्ति का दिल निकालकर सुरक्षित रखा

जयपुर प्रदेश में पहली बार ब्रेन डेथ व्यक्ति के शरीर से दिल को निकालकर उसे सुरक्षित रखा गया है। यही नहीं पहली बार ऐसा हुआ है कि राज्य में एक अस्पताल से दूसरे अस्पताल तक अंग को सड़क मार्ग से ले जाया गया। महात्मा गांधी अस्पताल में दूसरी बार कैडेवरिक किडनी टांसप्लांट किया गया है जिसमें एक गुर्दा अस्पताल के ही एक मरीज को लगाया गया है जबकि दूसरा गुदी सवाई मानसिंह अस्पताल में दान करके एक अन्य मरीज की जिंदगी बवाई गई है।

बताया जा रहा है कि मरीज के लीवर में सिरोसिस की बीमारी होने के चलते उसका लीवर टांसप्लांट के योग्य नहीं है। वहीं हार्ट अरेस्ट होने की वजह से उसका दिल भी किसी अन्य मरीज के ट्रांसप्लांट नहीं किया जा सकता है। लेकिन उसके दिल के वाल्व का इस्तेमाल किया जा सकता है।

सीतापरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल के किडनी ट्रांसप्लांट विभागाध्यक्ष डॉ. टीसी सदासुखी वे बताया कि विजयनगर के 33 वर्ष के किशनसिंह के बेन हेमरेज होने की वजह से 21 जुलाई को अस्पताल में भर्ती किया गया। जांच में पाया कि उनका ब्रेन डेड हो चुका है। ब्रेन डेथ डिक्लेरेशन कमेटी ने उन्हें ब्रेन डेथ घोषित कर दिया। उसके बाद उनके परिजनों की कैडेवरिक ऑर्जन ट्रांसप्लांट के लिए समझाइश की गई। इस पर मरीज की दोनों किड़नी निकाली गई।



अस्पताल में पिछले बारह साल से किड्नी की बीमारी का इताज करा रही चम्पा देवी (50) ट्रांसप्लांट व टिशू बैंकिंग की के एक किड्नी लगाकर उन्हें नई जिंदगी दी गई है। वह डायलिसिस पर थी। एसएमएस अस्पताल भेजी दूसरी किडनी

वहीं एसएमएस मेडिकल कॉलेज के प्राचार्य डॉ. यूएस अग्रवाल ने बताया कि दूसरी किडनी सबह आठ बजे एसएमएस अस्पताल भेज दी गई। यह किड़नी लेने के लिए अस्पताल के युरोलॉजी विभागाध्यक्ष झॅ. विनय तोमर की टीम पहुंची थी। इस टीम ने झुंझुनूं की 41 वर्षीय सीमा शर्मा के किड़नी ट्रांसप्लांट किया है। सीमा पिछले एक वर्ष से डायलिसिस पर थी।

अस्पताल के हृदय शल्य चिकित्सक डॉ. एम.ए.चिश्ती ने बताया कि वैसे तो हार्ट अरेस्ट होने की वजह से यह हार्ट ट्रांसप्लांट के लिए सही नहीं पाया गया है। लेकिन उसके पल्मोनरी व एऑर्टिक वाल्व प्रत्यारोपित किये जा सकते हैं। इसलिए उसके दिल को निकालकर उसके सुरक्षित रखा गया है। अभी उसके दिल को चालीस दिनों तक एंटीबायोटिक्स में रखा जाएगा। यदि इस बीच कोई रिसीवर नहीं मिला तो इसे लिकिंड नाइट्रोजन' में लंबे समय तक रखा जा सकेगा।

#### हार्ट ट्रांसप्लांट व टिश् बैकिंग की भी

महात्मा गांधी मेडिकल युनिवर्सिटी के प्रो. वाइस चांसलर डॉ. सुधीर सचदेव ने बताया कि अस्पताल को अब हार्ट बैकिंग का काम जल्द शरू हो जाएगा। बीस जुलाई को अस्पताल को लिवर व हार्ट टांसप्लांट की अनुमति राज्य सरकार से मिल चकी है।

## कैडेबर किडनी टांसप्लांट पर चिकित्सा मंत्री की बधाई

जयपुर। चिकित्सा एवं स्वास्थ्य मंत्री श्री राजेन्द्र राठौड़ ने गुरुवार को एसएमएस अस्पताल को की कैडेबर किडनी सफलतापूर्वक ट्रांसप्लांट करने पर सवाई मानसिंह हॉस्पिटल के ट्रांसप्लांट में संलग्न सभी चिकित्सकों को बघाई दी है। श्री राठौड़ ने कहा कि कैडेबर ट्रांसप्लांट होने से लम्बे समय से प्रतीक्षारत रोगियों को जीवनदान मिल सकेगा।



बताया कि देश में प्रतिवर्ष डेढ लाख किड़नी की जरूरत होती है एवं 4 हजार किडनी ही प्रत्यारोपित की जाती है। उन्होंने बताया कि एसएमएस में गत वर्ष 40 किड़नी टांसप्लांट की गयी थी एवं इस वर्ष करीब 100 किडनी ट्रांसप्लांट करने की रूपरेखा है।

# राज्य में पहला हार्ट ट्रांसप्लांटः राजू का दिल अब सूरजभान के शरीर में धड़केगा

चार व्यक्तियों को मिला जीवनदान बसंती देवी व शकुंतला को मिली किडनी लिवर भेजा ग्रीन कॉरिडोर के जरिए नई दिल्ली

जयपुर (कासं)। जयपुर के महात्मा गांधी अस्पताल के के ऑर्मन डोनेट करने के लिए तैयार हो 🖥 चिकित्सकों ने नया इतिहास रच दिया है। राज्य में पहला हार्ट गए। महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती परे विश्व में प्रसिद्ध है और अब यहां के लोग दसरों का एक किड़नी प्रत्यारोपित की गई। दसरी जीवन बचाने के लिए आगे आकर अंगदान करने में रुचि किडनी सर्वाई मानसिंह अस्पताल भेज दिखाने लगे हैं। वाटिका सांगानेर निवासी 18 वर्षीय राजु ं दी गई। जहां गुर्दा विभाग में डायलिसिस कई दिनों से आईसीय में भर्ती था। महात्मा गांधी अस्पताल (47) को डॉ. विनय तोमर व उनकी के चिकित्सकों की टीम ने उसे ब्रेन डेड घोषित किया। वहीं टीम ने दूसरी किडनी प्रत्यारोपित की है उसके परिजनों को समझाइश की गई। परिजन रिवार को राजु राजु का लीवर नई दिल्ली

डायिलिसिस पर चल रही बसंती देवी (45) निवासी वैशाली नगर के राज की



आईएलबीएस अस्पताल को ग्रीन है। सुरजभान का हार्ट दस प्रतिशत काम कर रहा था। रविवार नई दिल्ली भेज दिया।

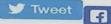
कॉरिडोर बनाकर भेजा गया। महात्मा को उसके परिजनों को हार्ट प्रत्यारोपित करने के लिए कहा गांधी अस्पताल को अभी हाल ही में हार्ट तो वह तरंत राजी हो गए। यह ऑपरेशन महात्मा गांधी व लिवर टांसप्लांट करने की सरकार की अस्पताल के हार्ट सर्जन डॉ. एम.ए. चिश्ती, डॉ. के.के. ओर स्वीकृति मिली है। लिवर का कोई कुशवाह, डॉ. बुधादित्य चक्रवती व उनकी टीम ने हार्ट भी मरीज प्रदेश में वेब रजिस्टी के जरिए | टांसप्लान्ट करने में सफलता प्राप्त की है। चिकित्सा मंत्री रजिस्टर्ड नहीं था। इस कारण से महात्मा राजेंद्र राठौड ने महात्मा गांधी अस्पताल को राज्य में पहले गांधी अस्पताल के चिकित्सकों ने लिवर हार्ट टांसप्लांट की बधाई दी है। राठौड ने कहा कि हमारे चिकित्सों की मेहनत रंग लाई है और अब चेन्नई, नई राजु का हार्ट हनुमानगढ़ निवासी 32 दिल्ली, मुम्बई जैसे बड़े शहरों में मिलने वाली चिकित्सा

#### Leading with Love

# Kashmir surgeon performs first cardiac transplant in Rajasthan

Published at August 05, 2015 12:19 AM

4Comment(s)16563views





## Junaid Kathju

Srinagar, Aug 04:

A Kashmiri heart surgeon, Dr Murtaza Chishti, has performed the maiden heart transplant surgery in Mahatma Gandhi Medical College & Hospital (MGMCH) in Jaipur, Rajasthan.



Under the supervision of Dr Chisti, it was the first surgery of its kind in BJP-ruled Rajasthan and was also praised by State's Chief Minister Vasundra Raje and Health Minister Rajendra Rathore.

Talking to Rising Kashmir on phone from Jaipur, Chisti expressed his gratitude to his team and hospital



Dr M A Chishti was facilitated with state award for the First Heart Transplant in The Rajasthan









राजस्थान सरकार

## योग्यता प्रमाण-पत्र

एतद्द्वारा श्री डॉ. मुर्तिला अहमई चिस्ती, चीया कार्डिशक

स्रित्स को उनकी प्रशंसनीय की सेवा एवं कुशल कार्य निष्पादन की

सराहना में यह योग्यता प्रमाण-पत्र प्रदान किया जाता है।

दिनांक :15 अशिसी २०15

(सी. प्स. राज्य) मुख्य सचिव



# Surajbhan (Heart Recipient) continue to lead his normal life after Heart Transplant





PUBLICATION: DAINIK NAVJYOTI, PAGE NO: 2 DATE 13.08.2015

### विश्व अंगदान दिवस पर महात्मा गांधी अस्पताल का जागरूकता कार्यक्रम

# हार्ट के बाद अब जल्दू होगा लीवर ट्रांसप्लांट

राजू के परिजनों को मिलेगा जीवनभर मुफ्त इलाज, पढ़ाई में भी मदद

ब्यूरो/नवज्योति, जयपुर

महात्मा गांधी अस्पताल में किडनी एवं हार्ट ट्रांसप्लांट के बाद अब जल्द ही लीवर प्रत्यारोपण भी किया जाएगा। इसके लिए लीवर प्रत्यारोपण से पूर्व संसाधनों एवं अन्य सुविधाओं का विदेश एवं अन्य संस्थानों में चिकित्सकों की टीम भेजकर अध्ययन कराया जा रहा है। विश्व अंगदान दिवस से एक दिन पूर्व अस्पताल की ओर से आयोजित जागरुकता कार्यक्रम में

अस्पताल के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने यह जानकारी देते हुए बताया कि उत्तर भारत में निजी क्षेत्र में महात्मा गांधी अस्पताल हृदय प्रत्यारोपण करने वाला पहला अस्पताल बन गया है और राजस्थान देश का छठा राज्य बन गया है।

इस कार्यक्रम में अंगदान करने वाले और अंग प्रत्यारोपण कराने वालों के परिजन भी मौजूद थे। अंगदान करने वाले राज के माता- पिता का इस अवसर पर सम्मान भी किया गया। अस्पताल में अब तक 130 से अधिक किडनी प्रत्यारोपण की जा चुकी है जिनमें तीन कैडेवर किडनी प्रत्यारोपण की गई है। शेष परिजनों एवं अन्य द्वारा दान दी हुई किडनी प्रत्यारोपण की गई है।

कडनी देने वालों में सर्वाधिक 98 महिलाएं तथा 32 पुरुष शामिल है। कार्यक्रम में डॉ. टी. सदासुखी, डॉ. एम.ए. चिश्ती, डॉ. सूरज गोदारा आदि भी मौजूद थे।

## सरकार से मिली आर्थिक मदद

डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि राजू के अंगदान के लिए परिजनों को विकित्सा मंत्री की ओर से 51 हजार रुपए की आर्थिक मदद दी गई है और दो पट्टे भी अलॉट किए गए हैं। वहीं अस्पताल की ओर से राजू के परिजनों का मुफ्त इलाज करने और उसके भाई बहनों की पढ़ाई के लिए हर मदद की जाएगी।

# प्रथम तीन ट्रांसप्लांट होंगे

डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि

अस्पताल में प्रथम तीन हार्ट एवं किडनी का प्रत्यारोपण निशुल्क किया जाएगा और इसके बाद अंग प्रत्यारोपण पर ली जाने वाली राशि अन्य संस्थानों की तुलना में कम से कम ली जाएगी। डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि राजु का दिल यहां अस्पताल में सरजभान को लगाया गया जो अब स्वस्थ है। उन्होंने बताया कि अभी तक एमजीएच अस्पताल को किडनी, दिल, लीवर और टिश्यू प्रत्यारोपण की अनुमति मिली है और यहां लीवर का प्रत्यारोपण भी शीघ्र किया जाएगा। इसके अलावा अस्पताल की ओर से 10-12 अन्य अंगों के प्रत्यारोपण की भी अनमति मांगी गई है जो शीघ मिलने की संभावना है।

## एसएमएस में ट्रांसप्लांट की कछुआ चाल

# मरीजों पर आर्थिक बोझ

सवाईमानसिंह अस्पताल में ऑर्गन ट्रांसप्लांट की कछुआ चाल रफ्तार निजी अस्पतालों में ट्रांसप्लांट कराने वाले मरीजों को आर्थिक दंश दे रही है। पैसों की कमी के बावजूद महंगे इलाज को मजबूर मरीजों को ट्रांसप्लांट के बाद भी महंगी दवाईयां अपना पेट काट लेनी पड़ रही है। महात्मां गांधी मेडिकल कॉलेज में कैडेबर और अपने रिश्तेदारों से किडनी ट्रांसप्लांट कराने के बाद मरीजों को नई जिदंगी तो मिल गई है लेकिन पैसों की तंगी ने उनकी इस राहत को फिलहाल आहत ही कर रखा है। पेसे ही कुछ मरीजों से बातचीत की तो उनका यह दर्द सामने आया।

### केस न. १

अपने पति को किडनी दान करने वाली जयपुर के सोडाला निवासी सुनीता शर्मा ने बताया कि पति की किडनी खराब होने पर एसएमएस अस्पताल में इलाज



के लिए गए। लेकिन यहां ट्रांसप्लांट को लेकर सिर्फ धक्के ही मिले। इस पर करीब आठ माह पहले महात्मी गांधी अस्पताल में इलाज के लिए पहुंचे तो यहां किडनी ट्रांसप्लांट की आवश्यकता बताई। इस पर मैंने अपने पति को किडनी दान करने फैसला किया। जैसे

तैसे पैसे का जुगाड़ कर करीब पांच लाख रुपए में किडनी ट्रांसप्लांट के बाद अब दवाईयों.आदि पर काफी खर्च होता है। अगर सरकार की ओर से निजी अस्पतालों में ट्रांसप्लांट कराने वाले गरीब मरीजों को भी आर्थिक सहायता मिले तो काफी मदद मिल सकती है।

### केस न. २

अलवर के गोविन्दगढ़ निवासी सन्यासी स्वामी प्रीतम सिंह ने बताया कि उनकी पत्नी मंजीत कौर ने उन्हें अपनी किडनी दान की है। 23 अप्रैल



को यहां
किडनी
प्रत्यारोपित की
गई। हालांकि
किडनी
ट्रांसप्लांट तो
यहां
सफलतापूर्वक
हो गया लेकिन
अब ताउम
चलने वाली
दवाई यों और
अन्य जरुरतों

पर काफी पैसा खर्च होता है। अगर दवाइयां समय पर नहीं ली तो इंफेक्शन का खतरा बना रहता है। इसलिए सरकार से बीपीएल मरीजों की तरह आर्थिक रूप से पिछड़े मरीजों के लिए भी मदद की दरकार है।



# Liver Transplant

खबरों के आइने में



# महात्मा गाँधी अरपताल

# सफल रहा राज्य का पहला लिवर प्रत्यारोपण

members of the donor who have

been constantly asking for Jain's

health despite losing their own

only possible because of the fam-

ily members of cadaver donor

Mannal from Mahendragarh

Harvana. If it hadn't been for

their large-heartedness, it

wouldn't have been possible," Dr

two lives while the valves pro-

cured from his heart would also

be used for saving someone's life

in future. A team of 40 medics

Manpal's kidneys also saved

Bora added.

"This miraculous success was

DNA

# Liver transplant patient recovering well: Docs

State's first liver transplant recipient, 26-year-old Hindaun It was on the intervening night City resident Sonu Jain, who of November 27 that Manpal's was operated upon on November 28, is recovering at a good rate, doctors have said.

He was operated by a team of doctors from the Mahatma Gandhi Hospital, led by Dr Girirai Bora, who has said that the patient is recovering well and that he would soon be sent home.

Dr Bora said, "On the fourth day post operation, the patient's blood pressure, sugar level, PT-INR, lactate, ABG and other vitals are found normal. He is attaining fast recovery."

**SAVED TWO LIVES** 

liver, heart and both the kidneys were procured from his body. While Manpal's liver was given to Jain, his kidneys also saved two lives. The valves procured from his heart would someone's life in future. A team of 40 medics had performed the most critical surgery.

said, "Oral food including very light food and liquids, has al-



is being given to him, Dr Bora mobilised with the help of nursing attendants

Dr Bora informed that medi-

vitals are found normal. He is attaining fast recovery. A diet of light food and liquids has already been started.

sugar level, PT-INR.

lactate, ABG and other

post surgery, the

patient's BP,

GIRIRAJ BORA, chief liver transplant surgeon, MG hospital

Speaking about the food that ready been started. He is being cation for Hepatitis B has also been started to be administered in order to protect Sonu from ex- had performed the most critical isting Hepatitis B disease.

लिवर प्रत्यारोपण रहा सफल, रोगी के स्वास्थ्य में सुधार



सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में 28 नवम्बर को लिवर ट्रांसप्लाण्ट सर्जरी किया मरीज सोनू जैन ऑपरेशन के चीथे दिन बुधवार को सहारा लेकर चलने-फिरने लगा है। गौरतलब है राजधानी में लीवर ट्रांसप्लांट का चल मामला है।

जयपुर, (कासं)। सीतापुरा स्थित डॉ. गिरिराज बोरा ने बताया कि रोगी के पैरामीटर्स सामान्य हो गये हैं। डॉ. बोरा

हात्मा गांधी अस्पताल में गत 28 स्वास्थ्य में तेजी से सुधार को रहा हो। उसने ने बताया कि रोगी को दोबारा लिवर की वम्बर को लिवर द्वांसप्लाण्ट सर्जरी खाना-पीना शुरू कर दिया है। सहारा खराबी से बचाने के लिए हिपेटाइटिस बी करा चुके रोगी सोनू जैन ऑपरेशन के 'देकर उसे पुनाया भी जा रहा है। उसका चौथे दिन बुधवार को सहारा लेकर चलने व्लाह 'देशर', सुगर 'लैकल, पोटी-लगा है। चौथ लिकर द्रीमलक्षण सर्जन आहर्तमा, दोकरेंट, प्रांति की आह सुभूत रहा है लगा सामान्य रूप से लगा है। चौथ लिकर द्रीमलक्षण सर्जन आहर्रमाना, दोकरेंट, प्रांतिओ आहि सभी

### राजस्थान पत्रिका

# अब चलने लगा सोन्

जयपर. महात्मा गांधी अस्पताल में पहले लिवर प्रत्यारोपण वाले मरीज हिण्डौनसिटी निवासी सोनू जैन के स्वास्थ्य में सुधार है। प्रत्यारोपण करने वाले डॉ.गिरिराज बोरा ने बताया कि प्रत्यारोपण के 4 दिन बाद सोन् कुछ चलने लगा है। अस्पताल से जल्द छटटी दे दी जाएगी।

## नेशनल दुनिया

लीवर ट्रांसप्लांट महात्मा गांधी अस्पताल में हुआ प्रत्यारोपण रहा सफल, रोगी स्वस्थ

# खाने-पीने लगा सोनू, सहारा लेकर चला भी

जयपर। लिवर प्रत्यारोपण वाले सीनु के स्वास्थ्य में तेजी से सुधार हो रहा है। अब वह खाने-पीने लगा है। बधवार को सहारा लेकर वह चला भी। सोन की सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में 28 नवम्बर को लिवर ट्रांसप्लांट सर्जरी की गई थी।

चीफ लिवर ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा ने बताया कि रोगी तेजी से रिकवर कर रहा है। उसने खाना-पीना शुरू कर दिया है। सहारा देकर उसे घुमाया भी जा रहा

उसका ब्लड प्रेशर, शुगर पीटी-आईएनआर, लैक्टेट. एबीजी आदि सभी पैरामीटर्स सामान्य हो गये हैं। डॉ. बोरा ने बताया कि रोगी को दोबारा



लियर की खराबी से बचाने के लिए हेपेटाइटिस बी की दवाइयां भी शुरू रहा है तथा सामान्य रूप से बातचीत



कर रहा है।पुरी तरह स्वस्थ होने पर उसे घर भेज दिया जायेगा।

# लिवर ट्रांसप्लांट के बाद सोनू के स्वास्थ्य में तेजी से सुधार

### चौथे दिन ही मरीज की सभी जांचें सामान्य, जल्द मिल सकती है छटटी

महात्मा गांधी अस्पताल में हुए राज्य के रिकवरी कर रहा है।

को जल्दी ही उसे छुट्टी दी जा सकेगी। खुशी जाहिर करते हुए ट्रांसप्लांट वाले दुआओं को दिया।

वाले डॉ.गिरिराज बोरा ने बताया कि की थी। ऑपरेशन के चौथे ही दिन मरीज का ब्लड प्रेशर, शुगर लेबल, लेक्टेट, एबीजी सहित अन्य सब नॉर्मल पाया गया। उन्होंने बताया जयपुर (मोन्यू)। हाल ही शहर के कि मरीज गति से रिकवर की ओर है।

पहले कैडेवर लिवर ट्रांसप्लांट कराने वाले की अनुमति पर पहले केडेवर लिवर सोन जैन अब स्वस्थ है और तेजी से ट्रांसप्लांट को अंजाम दिया गया था जिसमें डोनर से मिले अंगों से तीन ट्रांसप्लांट एक विशेषज्ञ चिकित्सकों का कहना है कि साथ हुए थे। जिससे तीन नई जिंदगियां दी जिस गित से रिकवरी हो रही है उससे सोनु गई थीं। साथ ही चिकित्सा मंत्री ने भी

अस्पताल में ट्रांसप्लांट टीम को लीड करने मरीजों का इलाज फ्री करने की घोष

डॉ. बोरा ने बताया कि सोन् र ओरल फड ले रहा है और निसँग स्टॉफ गौरतलब है कि अस्पताल में सरकार बीच बातचीत में भी सामान्य हैपेटाइटिस बी डिजीज से बचाव के ि पहले ही मेडिसिन शुरू कर दी गई उन्होंने इस सफलता का श्रेय मेहरानगढ डोनर मनपाल और चिकित्सक विशेष की टीम और राजस्थानवासियों

NEWS.: MAHATMA GANDHI HOSPITAL ICATION: DAILY NEWS, PAGE NO. 2 DATE 03.12.2015

# लिवर ट्रांसप्लांट के बाद चलने

लगा सोन

जयपुर। सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में 28 नवंबर को लिवर टांसप्लांट करा चुके रोगी सोन् जैन ऑपरेशन के पांचवे दिन बुधवार को सहारा लेकर चलने लगा है। चीफ लिवर ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा ने बताया कि रोगी के स्वास्थ्य में सधार हो रहा है। उसने खाना-पीना शरू कर दिया है। सोनू अब मुस्कुरा रहा है तथा सामान्य रूप से बातचीत कर रहा है। उसे सहारा देकर घुमाया भी जा रहा है। उसका ब्लड प्रेशर, दवाएं शुरू कर दी गई है।



शगर लेवल सभी सामान्य है। डॉ. बीरा ने बताया कि रोगी को दोबारा लिवर की खराबी से बचाने के लिए

## खबरों के आइने में



# महात्मा गाँधी अस्पताल

विश्व अंगदान दिवस पर महात्मा गांधी अस्पताल का जागरुकता कार्यक्रम

दैनिक नवज्योति

## हार्ट के बाद अब जल्दु होगा लीवर ट्रांसप्लांट

राजु के परिजनों को मिलेगा जीवनभर मुफ्त इलाज, पढ़ाई में भी मदद

ब्यरो/नवज्योति, जयपर

महात्मा गांधी अस्पताल में किड़नी एवं हार्ट ट्रांसप्लांट के बाद अब जल्द ही लीवर प्रत्यारोपण भी किया जाएगा। इसके लिए लीवर प्रत्यारोपण से पूर्व संसाधनों एवं अन्य सुविधाओं का विदेश एवं अन्य संस्थानों में चिकित्सकों की टीम भेजकर अध्ययन कराया जा रहा है। विश्व अंगदान दिवस से एक दिन पूर्व अस्पताल की ओर से आयोजित जागरुकता कार्यक्रम में

अस्पताल के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने यह जानकारी देते हुए बताया कि उत्तर भारत में निजी क्षेत्र में महात्मा गांधी अस्पताल हृदय प्रत्यारोपण करने वाला पहला अस्पताल बन गया है और राजस्थान देश का छठा राज्य बन गया है।

इस कार्यक्रम में अंगदान करने वाले और अंग प्रत्यारोपण कराने वालों के परिजन भी मौजूद थे। अंगदान करने वाले राजु के माता

पिता का इस अवसर पर सम्मान भी किया गया। अस्पताल में अब तक 130 से अधिक किडनी प्रत्यारोपण की जा चुकी है जिनमें तीन कैडेवर किडनी प्रत्यारोपण की गई है। शेष परिजनों एवं अन्य द्वारा दान दी हुई किडनी प्रत्यारोपण की गई है।

कडनी देने वालों में सर्वाधिक 98 महिलाएं तथा 32 पुरुष शामिल है। कार्यक्रम में डॉ. टी. सदासुखी, डॉ. एम.ए. चिश्ती, डॉ. सूरज गोदारा आदि भी मौजूद थे।

#### सरकार से मिली आर्थिक मदद

हाँ. स्वर्णकार ने बताया कि राजु के अंगदान के लार परिजनों को चिकित्सा मंत्री की ओर से 51 हजार रूपए की आर्थिक मदद दी गई है और हो पहरे भी अलॉह किए गए हैं। वहीं अस्पताल की ओर से राजू के परिजनों का मुफ्त इलाज करने और उत्पक्त भार्व तहलो की पढ़ाई के लिए हर मदद की जाएगी।

#### प्रथम तीन ट्रांसप्लांट होंगे

डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि अस्पताल में प्रथम तीन हार्ट ਹਰਾਂ ਨਿਵਲੀ ਨਹ ਸਨਾਸਤੇਸ਼ਯ निशुल्क किया जाएगा और इसके बाद अंग प्रत्यारोपण पर ली जाने वाली राशि अन्य संस्थानों की तुलना में कम से कम ली जाएगी। डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि राजू का दिल यहां अस्पताल में सुरजभान को लगाया गया जो अब स्वस्थ है। उन्होंने बताया कि अभी तक एमजीएच अस्पताल को किडनी, दिल, लीवर और टिश्यू प्रत्यारोपण की अनुमति मिली है और यहां लीवर का प्रत्यारोपण भी शीघ्र किया जाएगा। इसके अलावा अस्पताल की ओर से 10-12 अन्य अंगों के प्रत्यारोपण की भी अनुमति मांगी गई है जो शीघ्र मिलने

# पहले हार्ट ट्रांसप्लांट उपचारित से मिले मंत्री

राजेन्द्र राठौड ने शनिवार को महात्मा गांधी अस्पताल पहुंचकर राज्य के प्रथम कैडेवर हार्ट ट्रांसप्लान्ट से उपचारित रोगी स्रजभान से मलाकात की। उन्होंने सरजभान के शीघ्र स्वास्थ्य लाभ की कामना की और हार्ट टांसप्लांट करने वाली टीम को बधाई दी।

राठौड़ ने इस अवसर पर कहा कि महात्मा गांधी अस्पताल ने कैडेवरिक हार्ट ट्रांसप्लांट के राज्य सरकार के सपने को पूरा किया है। राजेन्द्र राठौड़।



पहले हार्ट ट्रांसप्लांट उपचारित सूरजभान से मिलते चिकित्सा मंत्री (छायाः पंजाब केसरी) टांसप्लांट करने वाले चनिंदा अस्पतालों में अब महात्मा गांधी भी शामिल हो गया है।

की संभावना है।

उन्होंने भरोसा जताया कि अब कैडेवरिक लीवर ट्रांसप्लांट भी जल्द ही हो सकेगा। इस मौके पर अस्पताल के चेयरमैन प्रोफेसर डॉ. एमएल स्वर्णकार, मैनेजिंग टस्टी आरआर सोनी,वाइस चांसलर डॉ.डीपी पुनिया, प्रो.प्रेसीडेन्ट डॉ. सधीर सचदेवा तथा प्राचार्य डॉ.जीएन सक्सेना भी उपस्थित रहे ।

# ब्रेन डेड के अंगदान से बचाई जा सकती हैं जान

## विश्व अंगदान दिवस पर महात्मा गांधी अस्पताल ने किया जागरुकता कार्यक्रम का आगाज

जयपुर,(कासं)। विश्व अंगदान दिवस के अवसर पर महात्मा गांधी अस्पताल, जयपुर की ओर से बधवार को अंगदान जागरुकता कार्यक्र म आयोजित किया गया। इसमें राज्य में पहले किड़नी तथा फिर हार्ट टांसप्लाण्ट करने वाले विशेषज्ञों ने अंगदान के महत्व को समझाया। २० - ०५ ३३० कार्यक्रम में अंग प्राप्तकर्ता रोगियों ने

अंगदाताओं का आभार व सम्मान भी किया। राज्य में कै डेवर ट्रांसप्लाण्ट की शुरूआत करने वाले महात्मा गाँधी अस्पताल, जयपर के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने होती जा रही है। ऐसे में अंगदान लिए जागरुकता समय की बचाई जा सकती है। केप्रत्यारोपण की प्रतीक्षा सूची लम्बी जाएगा।



अंगदान में महिलाएं आगे : राज्य कहा कि प्रदेश में ऑर्गन डोनेशन के करने से हर साल सैंकडों जानें में पहला कै डेवरिक ऑर्गन तथा वाले महात्मा गांधी अस्पताल के आवश्यकता है।यदि आर्गन महात्मा गांधी अस्पताल की हासिल करने वाले डॉ. टी.सी. ने कहा कि महात्मा गांधी अस्पताल डोनेशन का वातावरण बनेगा तो अभुतपूर्व पहल पर एक कैडेवर देह सदासुखी ने कहा कि महात्मा गांधी में कैडेबर हार्ट ट्रांसप्लाण्ट जीवन में टांसप्लाण्ट के लिए प्रतीक्षारत लोगों से हाल ही में 4 जानें बचाई जा अस्पताल ने प्रदेश में पहला कैडेवर यह सबसे बड़ा सुखद अनुभव था को नया जीवन मिल सकता है। डॉ. सर्की। महात्मा गांधी अस्पताल में किडनी प्रत्यारोपण सफलतापूर्वक कि जिस समय मैने एक ब्रेनडैथ स्वर्णकार ने कहा हर साल सैंकडों हार्ट, किडनी तथा कॉनिंया किया। दो साल में एक सौ तीस मरीज राजु का दिल निकालकर जाने चली जाती है। वहीं दूसरी ओर प्रत्यारोपण किए जा रहे हैं तथा किडनी ट्रांसप्लाण्ट कर लोगों को सूरजभान केलिए दिल में प्रत्यारोपित हार्ट कि.इ.नी. आंख व लिवर आदि लिवर प्रत्यारोपण भी शीघ्र किया जीवनदान दिया गया है। उन्होंने किया। जीवनदान सबसे बड़ा बताया कि इनमें आठ मामले स्वैप उपहार है।

प्रत्यारोपण के हैं। डोनर्स में 98 महिलाएं हैं तथा 32 पुरुष हैं। उन्होंने बताया कि अस्पताल में किए गए किड़नी प्रत्यारोपण में अब तक सबसे अधिक अंगदान माताओं ने किया। अस्पताल में प्रत्यारोपित किड़नी केएक सौ तीस मामलों में चालीस रोगियों को उनकी माताओं ने किडनी दान कर जीवनदान दिया है।

इकत्तीस मामलों में पत्नियों ने. अठारह मामलों में पिता ने. नौ मामलों में बहनों ने, छह मामलों में भाइयों ने पांच पतियों ने पत्नियों के लिए अगदान किया। यहां तक कि चार मामलों में सास ने भी अंगदान किया तथा अन्य नजदीकी रिश्तेदारों ने अंगदान किए हैं। राज्य में कैडेवर हार्ट ट्रांसप्लाण्ट का सपना पुरा करने किडनी टांसप्लाण्ट करने का श्रेय मुख्य हार्ट सर्जन डॉ. एम.ए. चिश्ती

PUBLICATION: NATIONAL DUNIYA, FRONT PAGE DATE 29.11.2015

# राज्य का पहला सफल लिवर ट्रांसप्लांट, वो भी निःशुल्क

महात्मा गांधी अस्पताल ने किडनी और हार्ट कैडेवर ट्रांसप्लांट के बाद फिर रचा इतिहास, लिवर ट्रांसप्लांट करने वाला आठवां राज्य बना राजस्थान

नेशनल दुनिया

जयपुर। राज्य का पहला लिवर ट्रांसप्लांट ऑपरेशन सफलतापुर्ण करने के साथ ही महात्मा गांधी अस्पताल ने किडनी, हार्ट के बाद ऑर्गन ट्रांसप्लांट के क्षेत्र में इतिहास रच दिया है।इसी के साथ राजस्थान देश का आठवां लिवर टांसप्लांट करने वाला राज्य बन गया। खास बात यह है कि अस्पताल प्रशासन ने यह ट्रांसप्लांट ऑपरेशन निःशुल्क किया है। अब जल्द ही अस्पताल में लंग्स, यूट्रस, पेनक्रियाज ट्रांसप्लांट भी होने लगेंगे।

सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में एक ब्रेन डेड मरीज ने तीन मरीजों को अपने अंग दान कर नई जिंदगी दे दी। इनमें एक को लिवर और दो मरीजों को किड़नी टांसप्लांट की गई। अस्पताल में शुक्रवार रात 11 बजे ऑर्गन निकाले गए और देर रात 2 बजे ऑपरेशन शुरू हुआ जो शनिवार सबह 11 बजे सफलतापुर्ण सपन्न हुआ।



प्रदेश के पहले लिवर ट्रांसप्लांट ऑपरेशन की जानकारी देते महात्मा गांधी अस्पताल के चेयर मैन एमएल स्वर्णकार । 🛛 🔯 नेशनल दुनिया

# पहले तीन लिवर और हार्ट ट्रांसप्लांट निःशुल्क होंगे

महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने शनिवार को मीडिया को बताया कि लिवर ट्रांसप्लांट के लिए हमने 15 लाख रुपए का खर्चा निर्धारित किया है । मगर पहला ऑपरेशन पूरी तरह मुफ्त किया गया । उन्होंने बताया कि अस्पताल में पहले तीन लिवर और हार्ट के ट्रांसप्लांट मुफ्त किए जाएंगे । उन्होंने बताया कि पिछले एक साल से लिवर प्रत्यारोपण की तैयारियां चल रही थी जिसे अब कामयाबी मिली।

- हादसे में गंभीर घायल होने पर अस्पताल में भर्ती हुआ था हरियाणा का युवक
- 27 नवंबर को डॉक्टरों ने ब्रेन डेड घोषित किया
- परिजनों ने दी अंगदान की सहमति
- हिंडौनसिटी निवासी सोनू जैन को लगाया गया लिवर
- जरूरतमंद मरीज के लिए सुरक्षित रखे गए वॉल्व
- एक किडनी महात्मा गांधी अस्पताल के मरीज को और दूसरी एसएमएस अस्पताल के एक मरीज को पत्यारोपित

## यूं मिला अंगदान करने वाला

हरियाणा के नारनौल का 34 वर्षीय धनराज (परिवर्तित नाम) पिछले दिनों सडक हादसे में गंभीर रूप से घायल होने पर महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती हुआ था। विशेषज्ञ डॉक्टरों की टीम ने 27 नवंबर को ब्रेन डेड घोषित किया। उसके परिजनों को समझाने पर उन्होंने अंगदान की सहमति दे दी। इसके बाद 27 नवंबर आधी रात बाद ऑपरेशन की तैयारी करके शनिवार सुबह तक धनराज का लिवर हिंडौनसिटी निवासी लिवर सिरोसिस से पीड़ित 25 साल के सोनू जैन के ट्रांसप्लांट कर दिया गया। ऑपरेशन के बाद सोनू ठीक है। धनराज की दो किडनियों में से एक महात्मा गांधी अस्पताल में और एक एसएमएस अस्पताल के मरीज में प्रत्यारोधित कर दी गई। वहीं हार्ट टांसप्लांट के लिए मरीज नहीं मिलने पर उसके वाल्व किसी जरूरतमंद मरीज को लगाने के लिए सुरक्षित रख लिए गए हैं। मीडिया से बातचीत के दौरान मेडिकल यूनिवर्सिटी के प्रो-प्रेजीडेंट डॉ. सुधीर सचदेव, सलाहकार डॉ. हिर गौतम, प्राचार्य डॉ. जी.एन. सक्सैना भी मौजूद थे।

## देशी-विदेशी विशेषज्ञों की टीम जटी रही

लिवर ट्रांसप्लांट के लिए महात्मा गांधी अस्पताल के चीफ लीवर टांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा के नेतृत्व में विशेषज्ञ डॉक्टरों की टीम शनिवार सुबह तक ऑपरेशन में जुटी रही। इनमें अमेरिका के ट्रांसप्लांट एक्सपर्ट डॉ. क्रिस्टोफर बैरी, डॉ. मनोज मालू, डॉ. सुभाष नेपालिया, डॉ. लोकेश जैन, डॉ. सुरेश भार्गव, डॉ. दुर्गा जेठवा, डॉ. विपिन गीयल शामिल थे।



अस्पताल में सभी तरह के दांसप्लांट सस्ती दरों पर हों, हम इसके लिए प्रयासरत हैं। हमने 12-13 तरह के ट्रांसप्लांट की परमीशन सरकार से मांगी है, अभी वार की मंजरी मिली है। जल्द ही लंग्स, युट्स व पेनक्रियांज के ट्रांसप्लांट भी किए जाएंगे। जनता को सस्ती दरों पर अत्याधनिक तकनीक से इलाज देना रुमारा उददेश्य है। डॉ. एम.एल. स्वर्णकार, वेयरमैन. महात्मा मांधी अस्पतात

PUBLICATION: TIMES OF INDIA , PAGE NO. 2 , DATE 19.12.2015

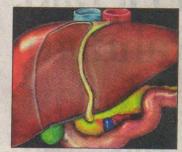
# First liver transplant patient discharged

# Thanks Donor Family For Saving Life

Intishab.Ali@timesgroup.com

Jaipur: For Sonu Jain, the first cadaver liver transplant patient in the state, it was a new dawn on Friday. He was discharged from the hospital after 20 days of treatment, and couldn't control his emotions as he profusely thanked the donor's family for saving his life.

Sonu was suffering from hepatitis B, which had damaged his liver badly. The doctors had advised liver transplant as any delay could prove fatal for him. "I had severe stomach ache and could not bear the pain. Ifrequently fell unconscious before liver transplant. Now, I want to thank the family that donated the organ of their family member which helped me re-



covering from the disease," said 25-year-old Sonu, is a resident of Hindaun city, Karauli.

Sonu, who has a shop of disposable items in Hindaun said, "I will now take care of my shop and help my family." On November 27, family members of a 36-year-old brain dead patient gave their consent to harvest organs like heart, kidneys and liver. These were then transplanted in patients who needed the vital parts, one of the recipients was Sonu.

"The patient is now physically fit and all his test parameters are normal including bilirubin, PT-INR, SGOT/

SGPT, BP and blood sugar," said Dr Giriraj Bora, chief liver transplant surgeon, Mahatma Gandhi Medical College and Hospital (MGMCH).

He said that now Sonu can lead a normal life. "When he came to us he could not even walk. He had water retention due to liver cirrhosis. But post-transplant he can lead a normal life. Within a year, the medicines he is taking for hepatitis B will not be needed. He will have to take one medicine in the morning and one in the evening. But, he will have to take precautions to ward off any risk of infection," said Dr Bora.

Dr ML Swarnkar, chairman of MGMCH said that that they initially started with cadaver kidney transplant. Later they also performed heart transplant and now liver transplant has also been conducted successfully. "Our effort is to provide such facilities in the state so that no one has to go to another state for high-end procedures," said Dr Swarnkar.

NEWS. : MAHATMA GANDHI HOSPITAL

PUBLICATION: RAJASTHAN PATRIKA (BEAWAR), AJMER

PAGE NO. 1, DATE 18.12.2015

# सवा तीन सौ रोगी लाभान्वित

निःशुल्क मल्टी स्पेशलिटी चिकित्सा व परामर्श शिवर, पांच असहाय हृदय रोगियों की ट्रस्ट की ओर से कराई जाएगी बाईपास सर्जरी

ब्यावर महात्मा गांधी अस्पताल जयपुर के सहयोग तथा विकास मंडल टस्ट ब्यावर के तत्वावधान में छावनी मार्ग स्थित अश्विनी हॉस्पीटल एण्ड रिसर्च सेंटर में गुरुवार को निःशुल्क मल्टी स्पेशलिटी चिकित्सा न प्रामर्श शिविर में रोगियों की भीड उमडी शिविर में लगभग 325 मरीजों को लाभान्वित किया गया। महात्मा गांधी अस्पताल के मार्केटिंग निदेशक वीरेन्द्र पारीक व विकास मंडल ट्रस्ट के अध्यक्ष महावीर लोढा ने बताया कि शिविर में हृदय शल्य चिकित्सक डॉ. अजय मीणा, न्यूरोलॉजी विशेषज्ञ डॉ. गौरव गोयल, यरोलॉजी विशेषज्ञ डॉ. एच.एल. गुप्ता व एंडोक्रोनोलॉजी विशेषज्ञ डॉ. राजीव कासलीवाल ने



मल्टीस्प्रेशलिटी चिकित्सा शिविर के दौरान जानकारी देते महातमा गांधी अस्पताल जयपुर के विशेषज्ञ चिकित्सक। पत्रिका

### महंगा नहीं हैल्दी खाएं



शिविर के दौरान स्वास्थ्य को लेकर बरती जम्मे वाली सावधानियों के बारे में बताते हुए चिकित्सकों ने कहा कि मंहगा नहीं हेल्दी खाए। उन्होंने कहा कि किसी भी प्रकार की बीमारी के प्रारम्भिक जानकारी के साथ ही चिकित्सक से सलाह ले लें। डॉ. राजीव कासलीवाल ने कहा कि भारत

में शुगर के मरीज तेजी से बढ़ रहे हैं। पिछले इस सालों में ग्रामीण क्षेत्र में भी इस बीमारी से ग्रस्त लोगों की संख्या में तेजी से इजाफा हुआ है। महावीर लोढ़ा ने सभी का आभार जताया।

सेवाएं दी। शिविर में रोगियों की ईसीजी, ब्लंड शूगर, ब्लंड प्रेशर की जांच निःशुल्क की गई। ट्रस्ट की ओर से पांच असहाय हृदय रोगियों का बाईपास सर्जरी के लिए चयन किया

गया। शिविर में श्रीकृष्ण भारद्वाज, कुशलचंद मेड़तवाल, नौरतमल माहेश्वरी, जबरचंद कोठारी, मुरलीधर शर्मा आदि ने सहयोग प्रदान किया।

# Medical milestone: Raj conducts its 1st liver transplant

## 40 Doctors Take 10 Hours To Conduct Op

Intishab.Ali @timesgroup.com

Jaipur: The first liver transplant in the state gave a new lease of life to 25-year-old Suresh (name changed) who was suffering from liver cirrhosis. The surgery was performed consuming only three units of blood. Some surgeries exhaust 25-30 units of blood. Post-surgery, the doctors of Mahatma Gandhi Medical College and Hospital (MGMCH) looked happy on Saturday. They claimed that the condition of the recipient of first cadaver liver transplant was satisfactory.

The cadaver liver transplant is always a challenging job for the doctors. "It took morethan 10 hours for the doctors to complete the liver transplant," said Dr ML Swarankar, chairman, MGMCH.

Suresh was at the third spot on the waiting list. But he was lucky as the first person on the waiting list refused for the surgery. The cross-matching of HLA and other test reports didn't favour surgery for the second person on the waiting list. When doctors contacted Suresh for cadaver liver transplant, he gave his nod and luckily various tests results showed that the operation could be done.

Earlier, after conducting certain tests necessary for



A doctor conducts a test during the liver transplant at Mahatma Gandhi Hospital in the city on Saturday

harvesting the organs from the donor at around 11.30 pm on Friday. The doctors started the liver transplant at 3 am on Saturday. The operation continued till 11.30 am on Saturday.

Since, such an operation was happening for the first time, the hospital authorities took all the precautions.

"A team of 40 doctors conducted the surgery which took more than 10 hours," Dr Swarankar said.

"We followed all the guidelines of Organ Transplant Act during the operation," he said. The doctors completed the surgery at 11 am on Saturday. "The blood pressure of the patient is normal. Also, his urine output is normal. We are satisfied with the progress so far," said Dr Giririi Bora who spearheaded the first liver transplant of the state. Dr Bora said that the next 5 to 10 days are important for the patient. "The patient had enlarged blood vessels due to cirrhosis. Also, blood clot-

transplant, the doctors started ting was not normal. There was fluid retention (edema) in abdomen and chest area. He was having difficulty in walking. He required liver transplant as his condition was quite bad." Dr Bora said.

> After the surgery, the doctors shifted the patient to a three-bedded ICU meant for postoperative care of liver transplant patients. The recipient belongs to Hindaun City. Dr Bora said that the patient was fighting a battle for life. The ultimate treatment available for him was liver transplant. The number of such patients is quite high in the country. He said that the patient might have contracted viral infection during infancy which damaged his liver. Dr Giriraj Bora has an experience of conducting more than 1,400 liver transplants in Delhi. Most of the liver transplants he conducted were live liver transplants in which an alive donor gives a portion of liver to the recipient.

# Efforts to find recipient for cadaver heart go in vain

TIMES NEWS NETWORK

Jaipur: The massive search launched to find a recipient for the heart harvested from the brain dead person went in vain as the private hospital could not find any. The hospital found no "taker" for the harvested heart.

The family of the 36-yearold brain dead person had donated organs—liver, heart and kidneyson Friday evening. The private hospital - Mahatma Gandhi Medical College and Hospital (MGMCH) - found recipients for liver and kidneys.

"We checked with heart patients, but no one expressed consent for the heart transplant," said Dr ML Swarankar, chairman, MGMCH.

Now, the hospital has harvested two valves of the harvested heart to utilise them. "The two valves can be used in patients who need them after the green signal of microbiologists," said Dr MA Chisti who had conducted the first heart transplant in the state in August this year.

He said that a heart should be transplanted to a patient within four hours of being harvested from a brain dead donor. The hospital claimed that they had informed the government through mails about the unavailability of recipient of heart and also if government could

## 42-year-old Alwar woman, on dialysis for 10 mths, gets new life

Jaipur: The organs of a 36-year-old brain dead person have not only helped the doctors to conduct the first cadaver liver transplant of the state, but also gave a new lease of life to a 42-year-old woman who was on dialysis for the past 10 months. Her surgery was conducted at Sawai Man Singh Hospital where she was undergoing dialysis on a regular basis. The organs were harvested from the brain dead person at Mahatma Gandhi Hospital.

As per norms, the private hospital sent one kidney to the government hospital for transplant. The 42-year-old woman, who is a resident of Alwar district, was lucky as her human leukocyte antigen (HLA) matched with the donor's.

"The surgery was successful, and now she is

recovering and taking

find any in other states.

Also, the hospitals also tried to find the recipient in Delhi, Mumbai, Chennai etc but all efforts went in vain.

In August, the doctors of the same hospital had transplan-

ted the first heart harvested from a brain dead person. The heart was transplanted in a patient whose heart was functioning only 10% of the capacity. The patient is doing well now. He is fine.

post-operative treatment at the

additional superintendent, SMS

given preference on the basis of

waiting-list of recipients. The

patient is fine now. She belongs

to the BPL category. So far at

SMS Hospital, seven kidney

conducted, including today's

surgery," said Dr Vinay Tomar,

head, transplant programme.

case of kidney failure, the

the only best possible

doctors put the patient on a

treatment available for such

Raiendra Rathore expressed

solidarity with the family of

brain-dead person, Besides, the

treatment of the first 11 cases of

patients. Health minister

minister announced free

cadaver transplants. TNN

Nephrologists say that in

dialysis but kidney transplant is

transplants have been

Hospital. "The woman has no

donor in her family. She was

hospital," said Dr Ajit Singh.

# Docs to perform live brain surgery

Aiay Parmar TNN

Jodhpur: Jodhpur will soon have the facility of endoscopic brain surgery. As a dress rehearsal, the neurosurgery department here is going to organise a live brain surgery through endoscopy, currently available only in SMS Hospital, which too is in a nascent stage, on a couple of patients with skull base tumour and slip disk on Monday.

Terming it to be a major

achievement in neurosurgery, principal of S N Medical College Amilal Bhat said that as a part of the ongoing golden jubilee celebrations, the department of neurosurgery is going to hold a live surgery workshop followed by a CME 'Endoscopic Pituitary Surgery' on Monday, which will be performed by eminent neurosurgeon B S Sharma (HOD, neurosurgery, AIIMS, New Delhi), who is also the president of the Neurological Society of In-

Bhat further said that soon after this, endoscopic surgeries would begin in Jodhpur. "We already have a budget sanction of Rs 3 crore for arranging the required equipment, which would be available here soon and now we would send the doctors for training," he said.

HOD (neurosurgery) Sunil Garg said that through endoscopic surgeries of brain, not only time of surgery but recovery time would also be reduced significantly. Besides, the risk to brain would also come down.

In a normal surgery, doctors take 3 to 4 hours followed by 10-11 days of recovery time for patients, but with the endoscopic procedure, the surgery time will reduce to about 1 hour and recovery period would be around 2-3 days.

Garg said, "earlier, we had to open the skull in order to enter the brain, but with this procedure, we will just put the endoscope through the nostrils and reach the operative part without having any need to touch the brain".

Currently, only 5-7 surgeries are conducted by the department here, with many patients making their way to Ahmedabad or other big cities for surgery.

"With this technique be coming available here in a few months, we look forward not only to a spurt in the number of surgeries but al so arrest in the trend of go ing to big towns, which costs the patients a fortune," said associate professor Sharac Thanvi.

PUBLICATION: HINDUSTAN TIMES, PAGE NO. 3 DATE 29.11.2015

# A first: Cadaver liver transplanted in state

MEDICAL LANDMARK A 25-year-old cirrhosis patient from Hindaun received the liver of an accident victim from Haryana

**HT Correspondent** w htrai@hindustantimes.com

JAIPUR: A private hospital in Jaipur conducted the first ever cadaver liver transplant surgery in Rajasthan on Saturday.

Dr Giriraj Bora, chief liver transplant surgeon at the Mahatma Gandhi Medical College and Hospital, said 25-year-old Sonu Jain of Hindaun, who was suffering from liver cirrhosis and was admitted at the hospital, required immediate liver transplant.

Two days ago, a man named Manpal (34), a resident of Mahendragarh in Haryana, met with a road accident and was admitted to the same hospital here.

On Friday, Manpal was declared brain dead and his family members agreed to donate his organs after they were counselled at the hospital, said Dr Bora.

He said the surgery, which started at 11.30pm on Friday, involved retrieving liver from the brain-dead patient and a subsequent transplantation

At present, the patient is recuperating in a separate intensive care unit (ICU) room and will be shifted to general ward after four-five days. His blood pressure and other body functions are normal...

DR GIRIRAJ BORA, transplant specialist



A doctor shares details of the successful cadaver liver transplant surgery to the media in Jaipur on Saturday.

2.30 am and was completed by 10.30 am on Saturday.

Dr Bora, who has an experience of conducting 1,400 liver transplants, said a 40-member team of doctors made the complex surgery successful. Generally, in liver cirrhosis, the blood vessels get enlarged and the blood does not clot. The surgery requires at least 30 units of blood.

However, due to the exper-

procedure, which started at tise of the team, the transplant was completed by using only three units of blood, he added

Dr Bora said the post-care surgery is very important and the hospital boasts of facilities which are at par with international standards.

"At present, the patient is in a separate ICU and will be shifted to general ward after 4-5 days. His blood pressure and other body functions are normal," he added.

Dr ML Swarnkar, chairman of the hospital, said, "Apart from the liver, we had also retrieved kidneys from the brain-dead patient. While one was used for a transplant at the hospital, the other was sent to the Sawai Man Singh hospital. As there were no takers for the heart, we retrieved the two valves and kept them in nitrogen solution for future



NEWS.: MAHATMA GANDHI HOSPITAL

PUBLICATION: DAINIK BHASKAR, PAGE NO. 2 DATE 29.11.2015

हार्ट लेने वाला मरीज नहीं मिलने से हार्ट ट्रांसप्लांट टला, दोनों वाल्व सुरक्षित रखे गए हैं...स्पेशलिस्ट टीम का दावा- ट्रांसप्लांट सफल रहा है

10 सर्जन, 12 घंटे और कर दिया पहला लिवर ट्रांसप्लांट

जयपुर. 12 घंटे, 10 सर्जन और 20 जनों की मेडिकल टीम ने राजस्थान को शक्रवार-शनिवार की रात पहले लिवर टांसप्लांट की सौगात दी। महात्मा गांधी हॉस्पिटल में टांसप्लांट को अंजाम दिया 1400 लिवर टांसप्लांट कर चके टांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा ने। हिंडीनसिटी के सोन जैन को लिवर लगाया गया। अगले सात दिन में लिवर टांसप्लांट की सफलता तय होगी। सर्जरी टीम का दावा है कि टांसप्लांट सुरक्षित रहा है। मरीज को लगाया गया लिवर बेहतर तरीके से काम करेगा। लिवर डोनेट करने वाले हरियाणा के महेंद्रगढ में मलोददी गांव के मनपाल की एक किड़नी एसएमएस अस्पताल में ऊषा के टांसप्लांट की गई।



हार्ट के लिए रिसिपिएंट नहीं मिला हारिपटल के विदेशक डॉ. एमएल स्वर्णकार ने बताया- हार्ट के लिए रिसिपिएंट (हार्ट लेने वाला मरीज) नहीं

शर्मा को लगाई गई। एक अन्य किडनी किला। एक मरीज को हार्ट लगाए जाने की जरुरत थी लेकिन परिजनों ने सर्जरी से मना कर दिया। महात्मा गांधी अस्पताल में ही राजेश वे दवाओं पर निर्भर रहना चाहते थे। हार्ट के दोनों वाल्व को सुरक्षित रखे गए हैं। जैसे ही हार्ट पेशेंट (जिसे हार्ट वाल्व की जरूरत हो) मिलेंगे, उन्हें मनपाल के हार्ट वाल्व उसे लगाएं जाएंगे।



हर माह 10 हजार तक का खर्चा त्येशतिस्ट ट्रांसलांट सर्जन डॉ. क्रिकिंगन बोग ने बताया कि लिवर टांसप्लांट के बाद मरीज को हर माह करीब आठ-दस हजार रूपए दवाइयों पर खर्च करने पड़ते हैं। प्रत्यारोपित लिवर बेहतर काम करें और इंफेक्शन नहीं हो. इसके लिए दवाएं उस भर ही लेनी पडती हैं। रातभर चले ऑपरेशन के बाद मरीज की रिखति ठीक है। उसे मॉनीट्र कर रहे हैं। ट्रांसप्लांट सफल रहा है। सात दिन बाद ट्रांसप्लांट की सफलता का पक्का पना चल जाएगा।

फ्री करेंगे शरू के सभी तीन टांसप्लांट

डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि अस्पताल शुरू के सभी तीन टांसप्लांट फ्री करेगा। किडनी के भी तीन फ्री किए गए। अब हार्ट और लिवर के दो-दो ट्रांसप्लांट विशुल्क किए जाएंगे। इसके बाद भी किए जाने वाले टांसप्लांट की कीम अन्य अस्पतालों की तुलना में आधी से भी कम होगी।

टीम के सदस्य डॉ. मनोज मालू, डॉ. सुभाष नेपालिया, लोकेश र्जेन डॉ. किस्टोफर बेरी. डॉ. सुरेश भार्गव, डॉ. विपिन गोयल, डॉ. दुर्गा जेठवा व अन्य।

NEWS.: MAHATMA GANDHI HOSPITAL

PUBLICATION: DAINIK NAVJYOTI , PAG. NO. 2 DATE 29.11.2015

# जिंदा व्यक्ति से लिवर लेकर ट्रांसप्लांट ज्यादा मुश्किल: डे

### 🗷 पोस्ट केयर यूनिट को बताया ट्रांसप्लांट के बाद सबसे अहम 🗷 अब तक कर चुके हुए १४०० से ज्यादा लिवर ट्रांसप्लांट है इंफेक्शन से मरीज को बचाने के

ब्युरो/नवज्योति, जयपुर

लीवर ट्रांसप्लांट की सर्जरी सबसे जटिल सर्जरी में से एक है। इस सर्जरी में सबसे ज्यादा रक्तस्राव होता है इसलिए यह सर्जरी एक चनौती है। यह कहना है प्रदेश का पहला लिवर टांसप्लांट करने वाले और चीफ लिवर टांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा का। डॉ. बोरा ने दैनिक नवज्योति को दिए अपने विशेष साक्षात्कार में अपने अनुभव साझा किए और टांसप्लांट से जुड़ी चुनौतियों और जरूरतों पर विस्तार से जानकारी दी। डॉ. बोरा अब तक 1400 से ज्यादा लीवर ट्रांसप्लांट चके हैं।



डॉ. गिरिराज बोरा

टांसप्लांट की आवश्यकता कब होती

जब किसी मरीज का लिवर डेमेज हो जाता है और वह दवाङ्यों से ठीक नहीं हो सकता हो तब उसे ट्रांसप्लांट की आवश्यकता पड़ती है। डॉक्टरों की सलाह पर सही समय पर उसे टासप्लांट के लिए तैयार कर लिया जाए तो मरीज का ट्रांसप्लांट सफल हो सकता है। डोनर से लिवर लेकर उसे कम से कम समय में ट्रांसप्लांट करना जरुरी है वहीं अधिकतम छह से सात घंटे में लीवर को लगा देना चाहिए। कैडेवर लिवर टांसप्लांट करने में सबसे जरूरी चीज क्या है ?

कैडेवर लिवर टांसप्लांट में सबसे जरूरी चीज तो ब्रेन डेड डोनर का होना है। इसके बाद विशेषज्ञ टीम का होना है। इसके बाद अस्पताल में लीवर टांसप्लांट के लिए जरूरी सभी तरह की सविधाएं होना भी जरूरी है। बिना विशेषज्ञ टीम और सुविधाओं के ट्रांसप्लांट संभव नहीं है। लिवर सबसे अधिक सहनशील अंग माना जाता है। बस्तिए इस अंग को लगाने में केवल ब्लंड ग्रुप जांच ही करानी पड़ती है। टिश्य मैच जांच की इसमें कोई जरूरत

> सविधाएं क्या क्या होनी जरूरी है ? 🔳 ट्रांसप्लांट के बाद सबसे ज्यादा जरूरी

लिए पोस्ट केयर युनिट का होना। इस यनिट में सेपरेट लिवर टांसप्लांट आईसीयू बेहद अहम है। जिसमें ट्रांसप्लांट के तुरंत बाद मरीज को रखा

पोस्ट केयर युनिट कितना महत्वपूण है और मरीज को इसमें कितना समय तक रखा जाता है ?

टांसप्लांट के बाद मरीज को इंफेक्शन से बचाने के लिए पोस्ट केयर यूनिट में रखा जाता है। यहां मरीज को उसकी रिकवरी के हिसाब से पांच से सात दिन तक गहन निगरानी में रखा जाता है। क्या ट्रांसप्लांट के बाद सामान्य जीवन

जी सकता है ? 🏿 हां, ट्रांसप्लाट के बाद मरीज सामान्य व्यक्ति की तरह ही जीवन जी सकता

 अमेरिका जैसे देशों और भारत में अभी सविधाओं में कितना फर्क है ?

🏮 हालांकि अभी भारत में सुविधाएं अमेरिका जैसे देशों के मुकाबले कम हैं लेकिन अब यहां सुविधाओं का धीरे धीरे विस्तार हो रहा है। महात्मा गांधी अस्पताल में अमेरिका स्टैण्डर्ड की सविधाओं के चलते ही ट्रांसप्लांट संभव हो सका है।

इस सर्जरी में सबसे ज्यादा रक्तस्राव होता है। अमुमन कितने ब्लंड की

सबसे ब्लंड व जो सन कुशलव इस स 🔳 यहां के

🔳 इस सब

होता है

की गड़ लिया व सर्जरी से 30

PUBLICATION: SAMACHAR JAGAT, PAGE NO. 1 DATE 29.11.2015

# चिकित्सा इतिहास में नई सफलता

शुक्रवार रात 2 बजे शुरू हुआ ऑपरेशन शनिवार सुबह 10 बजे तक चला

# जयपुर में हुआ प्रदेश का पहला लीवर ट्रांसप्लांट

जयपुर, न.सं.। प्रदेश के चिकित्सा इतिहास में शनिवार का दिन उपलब्धियों भरा रहा। लंबे इंतजार के बाद आखिरकार राज्य का पहला लीवर प्रत्यारोपण जयपुर के महात्मा गांधी अस्पताल में सफलता पूर्वक हो गया है। महात्मा गांधी



अस्पताल ने इससे पहले हार्ट ट्रांसप्लांट का सफल ऑपरेशन भी किया जा चुका है। रात 2 बजे शुरू हुआ ऑपरेशन आज सुबह 10 बजे तक चला। करीब आठ घंटे चली सर्जरी के बाद लीवर ट्रांसप्लान्ट सर्जन्स ने एक 26 वर्षीय लीवर फेल्योर युवक के शरीर में लीवर प्रत्यारोपित कर उसे नया जीवन प्रदान किया। दुर्घटना में घायल महेन्द्रगढ़ हरियाणा निवासी मनपाल के ब्रेन डेथ के बाद दिए गए चार अंगों में से एक लीवर का ट्रांसप्लान्ट महात्मा गांधी अस्पताल में सफलता पूर्वक सम्पन्न हुआ। करीब आठ घंटे तक चली सर्जरी के बाद लीवर ट्रांसप्लान्ट विशेषज्ञों के दल ने करौली जिले के हिण्डौन निवासी 26 साल के युवक सोनू जैन के

# डा. गिरिराज बोहरा चीफ लीवर ट्रान्सप्लान्ट सर्जन

महात्मा गांधी अस्पताल के चीफ लीवर ट्रान्सप्लान्ट सर्जन डा.
गिरिराज बोहरा ने बताया कि प्रदेश में लीवर की गम्भीर बीमारी से प्रभावित लोगों की संख्या बहुत अधिक है। सड़क दुर्घटनाओं में ब्रेनडेड रोगियों द्वारा अंगदान किए जाने से काफी जानें बचाई जा सकती है। उन्होंने कहा कि ऑपरेशन की सफलता महात्मा गांधी अस्पताल में उपलब्ध दुनिया की आधुनिक तकनीक, अनुभवी विशेषज्ञों की टीम, प्रशिक्षित नर्सिंग कर्मियों तथा तकनीशियनों की टीम होने पर रही। उन्होंने कहा कि दुनिया में सर्वश्रेष्ठ लीवर, पेन्क्रियाज व बाइल डक्ट सम्बन्धित बीमारियों की सेवाएं महात्मा गांधी अस्पताल में सबसे कम दरों पर हो रहा है।

# इनका कहना है

चिकित्सा मंत्री राजेन्द्र राठौड़ ने अंगदान करने वाले परिवार के प्रति संवेदना व्यक्त करते हुए इसे आर्गन ट्रान्सप्लान्ट के इतिहास में एक नया अध्याय बताते हुए परिवारजनों की प्रशंसा की तथा ट्रान्सप्लान्ट करने वाले चिकित्सक दल को बधाई दी। उन्होंने प्रथम 11 कैडेवरिक ट्रान्सप्लान्ट होने वाले मरीजों के निःशुल्क इलाज की घोषणा की है।

राजेन्द्र राठीड्

चिकित्सा मंत्री, राजस्थान सरकार

NEWS.: MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION: DAILY NEWS, PAGE NO. 2 DATE 29.11.2015

विश में पहला लिवर ट्रांसप्लॉट शहर के निजी अस्पताल में निशुल्क हुआ ट्रांसप्लांट, मरीज के वाइरल ऑर्गन की रिपोर्ट सामान्य

# 40 सदस्यीय टीम, साढ़े दस घंटे में ट्रांसप्लांट

लिवर प्रत्यारोपण और होंगे फ्री

अगला लक्ष्य हैंड व यूटरस ट्रांसप्लांट

सिटी रिपोर्टर

जयपुर ▷ 28 नवंबर

डॉक्टरों व नर्सेज सहित 40 सदस्यों की टीम के अधक प्रयास और साढ़े दस घंटे की मेहनत के बाद आखिरकार प्रदेश का पहला लिक्स ट्रांसप्लांट हो रिस्पांड का पता 4-5 दिन में महात्मा गांधी अस्पताल में प्रदेश का पहला लिवर ट्रांसप्लांट करने वाले

अंगदाता के लीवर व दोनों हार्ट के लिए संपर्क



निशुल्क किया गया। अस्पताल डॉ. गिरिराज बोरा ने बताया कि सोनू लीवर में अभी हार्ट व लीवर के दो-दो सिरोसिस से पीड़ित था। अब उसे पोस्ट ट्रांसप्लांट और निशुल्क होंगे। ऑपरेटिव केयर यूनिट और संक्रमण मुक्त ब्रेन डेथ कैडेवर अंगदाता से एनवायर्नमेंट में रखा गया है। उसका ब्लंड मिले अंगों से तीन मरीजों को प्रेशर भी सामान्य है। उसे इम्यूनोसप्रेसेंट नया जीवन मिला है। उधर, दवाएं दी जा रही है, ताकि उसका शरीर चिकित्सा मंत्री राजेंद्र राठौड़ ने लिवर को रिजेक्ट न करे। सोनू का शरीर पहले 11 कैडेवरिक ट्रांसप्लांट लिवर को लेकर कैसा रिस्पांड कर रहा है. होने वाले मरीजों के निशुल्क उसका पूरा पता चार-पांच दिन में चलेगा। इलाज की घोषणा की है। लिवर इस सर्जरी में सबसे अधिक स्कासाव होने ट्रांसप्लांट के बाद हिंडौन सिटी से रक्त की ज्यादा आवश्यकता पड़ती है, के सोनू के वाइटल ऑर्गन की लेकिन इसमें तीन यूनिट रक्त की

### ये सर्जरी भी जल्द

स्वर्णकार ने बताया कि अब अस्पताल का ट्रांसप्लांट के क्षेत्र है अगला लक्ष्य हैंड व यूटरस ट्रांसप्लांट है। जल्द ही इन दोनों की सर्जरी की जाएगी।

### ऐसे हुई सर्जरी

डॉ. बोरा ने बताया कि शुक्रवार रात 11:30 बजे लिवर को निकालने की प्रक्रिया शुरू की गई। लिवर दो बजे तक निकाला जा सका। उसके बाद करीब तीन बजे लिवर हार्वेस्टिंग की प्रक्रिया शुरू की गई, जो शनिवार सुबह 10 से 11 बजे के बीच तक चली।



# थोड़ा प्रेशर तो था ही : डॉ. बोरा

जयपुर। अभी तक 1400 लिवर ट्रांसप्लांट कर ट्रांसप्लांट किया है। हर सर्जरी में जटिलताएं होती है, क्योंकि यह सबसे अधिक जटिल सर्जरी मानी जाती है। यह प्रदेश का पहला लिखर

ट्रांसप्लांट था, इसलिए थोडा प्रेशर तो था ही, लेकिन अनुभव व टीम वर्क ने साथ दिया। यह कहना है प्रदेश का पहला लिवर ट्रांसप्लांट करने वाले डॉ. गिरिराज बोरा का। जयपुर से ताल्लुक रखने वाले डॉ. बोरा ने जेएलएन मेडिकल कॉलेज से

उन्होंने बताया कि अस्पताल में लिवर ट्रांसप्लांट के लिए बनाई गई पोस्ट ऑपरेटिव केयर यूनिट अमेरिकन स्टैंडर्ड के हिसाब से है। ऑपरेशन थियेटर से जुड़ा तीन बेड का लिवर ट्रांसप्लांट आईसीयू, व इसके अलावा लिवर पैनिक्रयाज व बाइल डक्ट आईसीय बनाया गया है।

20 देशों के मरीज आते हैं

डॉ. बोरा ने कहा कि भारत में 18 वर्ष पहले दिल्ली में लिवर टांसप्लांट किया गया था। लिविंग लिवर ट्रांसप्लांट यानी जिंदा व्यक्ति से लिवर का हिस्सा लेकर मरीज में लगाने की प्रक्रिया कैडेवरिक लिवर ट्रांसप्लांट से अधिक जटिल होती है। 20 देशों के मरीज भारत में लिविंग लिवर टांसप्लांट के लिए आते है। लिए

NEWS.: MAHATMA GANDHI HOSPITAL

PUBLICATION: RASTRADOOT, PAGE NO. 3 DATE 29.11.2015

जयपुर,(कासं)। प्रदेश का पहला लीवर प्रत्यारोपण शनिवार को जयपुर के महात्मा गांधी अस्पताल हिण्डौन निवासी सोनू में हुआ। करीब आठ घंटे चली सर्जरी के बाद लीवर ट्रांस्प्लान्ट सर्जन्स ने एक 26 वर्षीय लीवर फेल्योर युवक के शरीर में लीवर प्रत्यारोपित कर उसे नया जीवन प्रदान किया।

हरियाणा के रहने वाले 24 वर्षीय मनपाल सडक दुर्घटना में घायल हो गया था। उसे यहां भर्ती दिया गया। कराया गया था। उसकी ब्रेन डेथ होने दान कर दिया।

एक साल से लीवर ट्रांसप्लाट की निवासी 26 साल के युवक सोनू जैन अस्पताल में नेफ्रोलॉजी विभाग में तैयारियां चल रही थी। ब्रेन डैड के लीवर प्रत्यारोपित कर दिया। इस भर्ती 45 वर्षीय उषा को सफलता कैडेवर डोनर मिलने पर इसे अंजाम युवक को काफी समय से लीवर पूर्वक लगाई गई।

जैन के किया लीवर प्रत्यारोपित

**व** दो अन्य मरीजों के किड्नी भी लगाई

के बाद परिजनों ने उसके अंगों का कि करीब दस घंटे तक चली सर्जरी पर सांगानेर निवासी राजेश (30) के बाद लीवर ट्रांसप्लान्ट विशेषज्ञों को लगाई गई। इससे पहले अस्पताल में पिछले के दल ने करौली जिले के हिण्डौन

फेल्योर के चलते लीवर प्रत्यारोपण की दरकार थी। लीवर ट्रांसप्लान्ट में अमेरिका के डॉक्टर क्रिस्टोफर बैरी. डॉ मनोज मालू, डॉ. सुभाष नेपालिया, डॉ. लोकेश जैन, डॉ. सुरेश भार्गव, डॉ. दुर्गा व डॉ. विपिन और स्थानीय लीवर ट्रांसप्लान्ट सर्जन डॉ गिरिराज बोहरा शामिल रहे।

कैडेवर डोनर की दो किडनियों में से एक अस्पताल में कैडेवर डॉ. गिरिराज बोहरा ने बताया रेसीपिएंटस की वरीयता के आधार

वहीं दसरी किडनी एसएमएस

PUBLICATION: PUNJAB KESARI , PAGE NO. 4 DATE 29.11.2015

# मनपाल के लीवर ने बचाई सोनू की जान

राज्य का पहला कैडेवरिक लीवर टांसप्लांट सफल

जयपुर,(कासं): महात्मा गांधी अस्पताल ने चिकित्सा के क्षेत्र में एक बार फिर इतिहास रच दिया है। यहां पहले कैडेवर किडनी और हार्ट रांसप्लांट के बाद अब पहला कैडेवर लीवर टांसप्लांट भी सफलता पूर्वक किया गया है। ऑपरेशन शुक्रवार देर रात शरू होकर शनिवार सुबह 10 बजे तक चला। लीवर के साथ कैडेवर लीवर का ट्रांसप्लांट करते चिकित्सक। ही कैडेवर डोनेशन से दो किडनियां कि ऑर्गन डोनेशन की सहमति के शराब का सेवन लीवर भी प्राप्त हुई है, जो दो मरीजों को बाद एचएल ए टाइपिंग जैसी जांचों लगा दी गई। कैडेवर से प्राप्त अंगों की क्रॉस मैचिंग सैम्पल दिल्ली भेजे खराबी का कारण से तीन लोगों को नया जीवन मिल गए। रिपोटर्स आने के बाद देर रात सका है। इसके साथ ही प्रदेश में करीब 3:30 बजे ऑपरेशन शुरू अब लीवर ट्रांसप्लांट की राह खुल किया गया, जो दस घण्टे चला।

चेयरमैन डॉ. एम. एल स्वर्णकार ने डॉ. सुभाव नेपालिया, डॉ. लोकेश बताया कि अस्पताल में पिछले एक जैन, क्रिटिकल केयर विशेषज्ञ डॉ. वर्ष से लीवर प्रत्यारोपण की सुरेश भागव, एनेस्थेटिस्ट डॉ. दुर्गा तैयारियां चल रही थी, जिसे अब जेठवा व डॉ. विपिन गोयल का कामयाबी मिली। उन्होंने बताया कि सहयोग मिला। ब्रेन डैड कैडेवर डोनर मनपाल से मिला लीवर हिण्डौनसिटी के रहने वाले 25 साल के सोनू जैन को प्रत्यारोपित किया गया। मनपाल सड़क दुर्घटना में घायल हुआ था, मृतक मनपाल से प्राप्त दो जिसने उपचार के दौरान यहां किडनियां भी दो अलग-अलग अस्पताल में दम तोड़ दिया। मरीजों को प्रत्यारोपित की गई। एक अस्पताल के चीफ लीवर ट्रांसप्लांट किडनी एसएमएस में भर्ती उषा सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा ने बताया (42) को लगाई गई, जहां डॉ. कि लीवर सिरोसिस से प्रभावित विनय तोमर के नेतृत्व में डॉ. एस रोगी सोनू पिछले कई दिनों से एस यादव, डॉ. नीरज अग्रवाल, जिन्दगी और मौत से जुझ रहा था। डॉ. नचिकेत, डॉ. वर्षा, डॉ. निशा उसका अंतिम उपचार लीवर का सहयोग रहा। वहीं दूसरी किडनी प्रत्यारोपण ही था। जिसे ब्रेन डैड महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती कैडेवर डोनर मनपाल का लीवर प्रताप नगर सांगानेर निवासी राजेश लगा कर दिया गया। उन्होंने बताया (30) को लगाई गई।



ऑपरेशन में डॉ. क्रिस्टोफर बैरी, महात्मा गांधी अस्पताल के डॉ. मनोंज मालू, गैस्ट्रोएन्ट्रालोजिस्ट

### दोनों किडनियां भी प्रत्यारोपित

विशेषज्ञों के मुताबिक प्रदेश में लीवर की गंभीर बीमारी से प्रभावित रोगियों की संख्या बहत अधिक है। सडक दुर्घटनाओं में ब्रेन डैड रोगियों की ओर से अंगदान किए जाने पर इनकी जान बचाई जा सकती है। उन्होंने बताया कि हैपेटाइटिस बीमारी व शराब के अधिक सेवन से लीवर के खराब होने की संभावना अधिक होती है। यदि समय पर उपचार शरू कर दिया जाए, तो इसे बचाया जा सकता है।

### एसएमएस में तैयारियां ही पूरी नहीं हो पा रहीं

एसएमएस अस्पताल में लीवर टांसप्लांट से जड़ी तैयारियां पिछले करीब एक साल से जारी हैं. लेकिन यह अमलीजामा नहीं पहन पा रही इधर महात्मा गांधी एक के बाद एक चिकित्सा मंत्री ने बहुत पहले एसएमएस में जल्द ही लीवर टांसप्लांट होने का दावा किया था, जो फैल साबित हुआ।

NEWS.: MAHATMA GANDHI HOSPITAL

PUBLICATION: RAJASTHAN PATRIKA, PAGE NO. 2 DATE 29.11.2015

# 10 घंटे में रचा इतिहास } महात्मा गांधी अस्पताल में प्रदेश का पहला लिवर प्रत्यारोपण सफल

रात २ बजे लिवर निकाला, १२ बजे दूसरे को लगा दिया एक साथ ३ ऑपरेशन थियेटर में

3 मरीजों को मिली जिंदगी

अंगदान प्रत्यारोपण के क्षेत्र में तेजी से कदम बढा रहे जयपुर शहर ने शुक्रवार देर रात 2 बजे से शनिवार दोपहर 12 बजे के बीच एक बार फिर इतिहास रच दिया बाद इस बार पहला लिवर प्रत्यारोपण भी सफल रहा। इस

बार भी केन्द्र था

सीतापुरा स्थित

अस्पताल

patrika.com/city

जैसे ही नई दिल्ली से दानदाता मनपाल और जरूरतमंदों के क्रॉस मैचिंग नमनों की रिपोर्ट मिली, लिवर प्रत्यारोपण विशेषज्ञों की टीम प्रत्यारोपण के लिए सिक्रिय हो गई। ठीक 2 बजे पहला प्रत्यारोपण शुरू कर दिया गया। मनपाल की एक किडनी महात्मा गांधी अस्पताल में तो दूसरी सवाई मानसिंह अस्पताल में प्रत्यारोपित की गई। लिवर सिरोसिस से पीडित हिंडौनसिटी निवासी सोन को लिवर प्रत्यारोपित किया गया।

पत्यारोपण के हीरो

जयपुर @ पत्रिका





मुख्य लिवर सर्जन । अंतरराष्ट्रीय विशेषङ् डॉ.किस्टोफर बैरी

1. शुक्रवार दोपहर 12 बजे परिजनों ने दी सहमति

2. रात 11.30 बजे

कॉस मैचिंग नमुनों की रिपोर्ट मिली प्रत्यारोपण पुरा हुआ

3. शुक्रवार रात २ बजे पहला तिवर प्रत्यारोपण शुरू

ऑपरेशन थिएटर

में प्रत्यारोपण

करते डॉक्टर्स

4. शनिवार दोपहर 12 बजे

## इन्हें लगाई किडनियां

महातमा गांधी अस्पताल के यूरोलोजी विशेषज्ञ डॉ टी.सी. सदासुखी नेफ्रोलीजिस्ट डॉ.सूरज गोदारा और डॉ. मनीष शर्मा ने अस्पताल में भर्त राजेष्ट (२५) को किडनी पत्यारोपित की।

दूसरी किडनी एसएमएस अस्पताल के नेफ़ोलोजी विभाग में भर्ती बीपीएल मरीज उषा (45) को प्रत्यारोपित की गई। यहां प्रत्यारोपण डॉ.विनय तोमर, डॉ.एस.एस.यादव, डॉ.नीरज अग्रवाल, डॉ.नचिकेत, डॉ.वर्घा ने किया।

# ... और सरकार नहीं डेढ दर्जन को फोन

प्रदेश को पहले लिवर प्रत्यारोपण हृदय प्रत्यारोपण के लिए पंजीकर की सीगात तो मिली, लेकिन डेढ दर्जन मरीजों को फोन किय दानदाता मिलने के बावजूद हृदय का गया, लेकिन कोई नहीं पहुंचा प्रत्यारोपण नहीं हो संका। मनपाल के सहमित मिलने और प्रत्यारोपण परिजनों ने सहमति दी थी। लेकिन बीच चंद घंटों का ही फासला होता अस्पताल के पास कोई मरीज नहीं है, ऐसे में इसमें तत्काल मरीज था। राज्य सरकार को देश के दूसरे उपलब्ध नहीं हो तो कुछ नहीं किया अस्पताल में हृदय भेजने की सूचना जा सकता। एक मरीज शनिवार को दी थी। लेकिन कहीं भी हृदय नहीं प्रत्यारोपण के लिए आया। तब तक सारी प्रक्रिया पूरी हो चकी थी।

# तीन को नया जीवन देकर कमाया पुण्य

हमने क्रॉस मैच के लिए नम्ने दिल्ली भेजे थे। करीब 12 बजे ऑपरेशन की तैयारी शुरू की गई। ऑपरेशन शनिवार दोपहर तक चला।

डॉ.एम.एल.स्वर्णकार, चेयरमैन, महात्मा गांधी अस्पताल समह

मनपाल के परिजनों का यह दान तीन मरीजों को नया जीवन देकर गया है 💚 जो सबसे बड़ा पुण्य हैं। पहले ११ कैडेवरिक प्रत्यारोपण वाले मरीजों का वि:शल्क इलाज किया जाएगा।

खबरों के आइने में



# महात्मा गाँधी अरपताल



## First liver transplant patient discharged

#### Thanks Donor Family For Saving Life

first cadaver liver transplant patient in the state, it was a ew dawn on Friday. He was after 20 days of treatment. uldn't control his eme ons as he profusely thanked he donor's family for saving

Sonu was suffering from Sonu was suffering from hepatitis B, which had damaged his liver badly. The docaplant as any delay could prove fatal for him. "I had severe stomach ache and could not bear the pain. If requently fell unconscious before liver unconscious before liver thank the family that donated the organ of their family organ of their family nber which helped me re-



rauli. Who has a thop of the control of the care of th pients was Sonu.

"The patient is now physi-cally fit and all his test para-meters are normal including bilirubin, PT-INR, SGOT/

ver transplant surgeon. Ms hatma Gandhi Medical Colle ge and Hospital (MGMCH)

He said that now Sonu can lead a normal life, "When he ame to us be could not even came to us he could not even walk. He had water retention does not have currhosis. But our committee with the committee normal life. Within a year, the medicines he is taking for he patitis B will not be needed. In the morning and one cine in the morning and one in the weining. But, he will have to take precautions to ward of Dr. Bords. of infection," sa

off any risk of infection," sa-idDrBora.

Dr ML Swarnkar, chair-man of MGMCH said that that they initially started with cadaver kidney trans-plant. Later they also perfor-med heart transplant and now liver transplant has also been conducted successfully, "Our effort is to provide such facilities in the state so that no one has to go to another sta-te for high-end procedures," said Dr Swarnkar.

महात्मा गांधी अस्पताल में हुआ था प्रदेश का पहला लिवर टांसप्लांट

19 Dec. 2015

प्रदेश का पहला लिवर प्रत्यारोपण 🏽 महात्मा गांधी अस्पताल से शक्रवार को डिस्चार्ज कर भेजा घर

बीस दिन पहले प्रदेश के पहले लिवर प्रत्यारोपण वाले मरीज ब्रिडीन सिटी निवासी सोन जैन को नई जिंदगी मिल गई है। उसे शकवार को महात्मा गांधी अस्पताल से डिस्मार्ज कर घर भेज दिया गया है।

इससे पहले सोनु ने गार्डन में रहलते हुए पत्रिका संवाददाता को में हाब बंटाना चाहता है। अस्पताल पूरी तरह सफल रहा। उसे यूनिट रक्त काम में लिया गया, रिपोर्ट भी सामान्य आई हैं।

राजस्थान पत्रिका रात २ बजे लिवर निकाली

पत्रिका में प्रकशित समचार बताया कि अब बह स्बस्य है। बर के चेयरमेन डॉ.एम.एल.स्वर्णकार पुरुवारोपण को खास बात यह थी। आस पास है जो सामान्य स्तर पर ऐसेट कैनेजमेंट के जरिये उसे उसे उसे उसे जाकर अपने पारिवारिक व्यवसाय ने बताया कि सोनू का ऑपरेशन कि ऑपरेशन के लिए मात्र तीन है। साथ ही अन्य महत्वपूर्ण जांच लाख रुपए तक के अतिरिक्त खर्च से

NEWS.: MAHATMA GANDHI HOSPITAL

PUBLICATION: UDYOG AAS-PASS, PAGE NO. 5, DATE 19.12.2015

प्रत्यारोपण के बाद गहन चिकित्सा जबिक ऐसे ऑपरेशन के समय हिपेटाइटिस-बी था में रखा था। सोनू को महेन्द्रगढ 30-35 युनिट रक्त भी काम आ हरियाणा निवासी मनपाल सं सकता है। डॉ.बोरा ने बताया कि प्रत्यारोपण तर्जरी विभागस्यक्ष कैंडेवर दान के जरिये लिवर मिला यह भी प्रयास किए जा रहे हैं कि डॉ.जिरिराज बेरा ने बतावा कि सोनू था। इसके बाद महात्मा गांधी उसे भविष्य में हिपेटाइटिस बी की कई तालों ते हिपेटाइटिस बी ते अस्पताल के डॉक्टरों ने उसका दवा नहीं लेनी पड़े। उसे विशेष प्रभवित था। इस कारण उसका लिक्ट युनिट रक्त काम आया अधिक था, अब एक यूनिट के तक लगाए जाते हैं, लेकिन बेहतर

पहला कैडेवर लिवर प्रत्यारोपण प्रकार के टीके लगाए जाएंगे। खराब हो गया था। डॉ.बोरा ने बतावा सोन् का ब्लंड प्रेशर, ब्लंड कि हिपेटाइटिस बी से प्रभावित मरीजी 35 यूनिट की जगह 3 शुगर, ऑक्सीजन सैचुरेशन, को ऑपरेशन की तफलता के दौरान बिलिरूबीन जो पहले ४ यनिट सं इम्युतीव्लेखित इंजेक्सन सात दिन

## दैनिक भारकर

# पहला लिवर ट्रांसप्लांट सफल, मरीज को छुट्टी

लिवर पूरी तरह से काम करने के साथ अन्य आर्गन भी बेहतर तरीके से काम कर रहे हैं मरीज के

हैल्य रिपोर्टर | जयपर

प्रदेश का पहला लिवर टांसप्लांट लिवर टांसप्लांट विशेषज्ञ डॉ. गिरिराज एव टक्नाल पूरी तरह बोरा ने बताया कि सोन् पूरी तरह से

अस्पताल में 27 नवम्बर को पहला

लिवर ट्रांसप्लांट किया गया था।

को

टांसप्लांट

मरीज



महात्मा गांधी अस्पताल में किया था लिवर टासंप्लांट

म्वर्णकार ने कहा कि अस्पताल दारा की सतत निगरानी एवं राज्य की शुरूसे ही ऐसे प्रयास किये जा रहे हैं जनता से मिला आशीर्वाद सोन के राज्य की जनता को दुनिया की नई से काम आया।

जयपर। सीतापुर, टॉक रोड नई तकनीकों के जरिये रियायती दरों

अस्पताल के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने बताया कि हिंडौन निवासी सोनू जैन को अन्य आर्गन भी बेहतर तरीके से भी उपस्थित थे।

काम कर रहे हैं। इसलिए सोनु को अस्पताल से छटटी दी जा रही है। सफल रहा ठीक है और अब केवल दवाई लेनी पड़ेंगी। वह सामान्य व्यक्ति की तरह जीवन व्यतीत कर सकता है। उसे हेपेटाइटिस बी था लेकिन अब वह भी पुरी तरह ठीक हो जाएगा।

डॉ. बोरा ने बताया कि पहले लिवर टांसप्लांट वाले मरीज को इम्यूनोग्लोबिन इंजेक्शन लगाया जाता था, जिसकी कीमत तीन से पांच लाख रुपए तक होती थी। लेकिन रिसर्च के बाद सामने आया कि इस इंजेक्शन की जरूरत नहीं है। इसलिए सोन को भी ये इंजेक्शन नहीं लगाया गया। वहीं सोन और उसके परिवार ने डोनर हरियाणा निवासी मनपाल के परिजनों का लिवर लगाया था। इसके बाद उसे आभार जताया। इस दौरान डॉ. पोस्ट केयर युनिट में रखा गया। सुभाष नेपालिया, डॉ. लोकेश जैन, लिवर पूरी तरह से काम करने और डॉ. विपिन गोयल, डॉ. सुरेश भार्गव



#### STATE'S 1ST LIVER TRANSPLANT A SUCCESS, PATIENT DISCHARGED

HT Correspondent

JAIPUR: The 26-year-old patient who underwent the first cadave liver transplant in Raigether was discharged on Friday, mark ing the successful completion of the complex medical procedure in a little over a fortnight period

Sonu Jain, who had bee suffering from liver cirrhosis, had undergone the operation at Mahatma Gandhi Medical College and Hospital on November 28. The Hindaun resident had received the liver of an accident victim whom docor declared brain dead, "Thanks o family members of Manna who agreed to donate liver to me. After the liver transplant, I am fine and will help my brother in he family business." Jain said

Dr Girirai Bora, chief liver Hepatitis B and his liver was damaged. "His condition was really bad and he needed immediate liver transplant. Manpal, a resident of Mahendragarh in Haryana, had been admitted to the hospital after he met with a oad accident. He was declared rain dead and his family mem-ers were counselled for organ ionation and they agreed Bora said. "The patient was surgery and later shifted to a general ward. Jain has completely recovered and is being

discharged today," he added. Generally, immi injection is administered to ensure success of liver transplants especially to those sur fering from Henatisis-R "But n this case with better mar epatitis B will be withdrawn

Hospital chairman Dr. ML. Swarnkar said another cadaver iver transplant was successfully done recently and the nationt would be discharged next week

मेरे लिए हमेशा जिंदा रहेगा डोनर 'मनपाल'

जयपुर (मोन्यू)। महात्मा गांधी अस्पताल में 27 खंबर को हुआ प्रदेश का पहला लीवर प्रत्यारोपण ऑपरेशन कराने वाला 33 वर्षीय सोन जैन को शकवार को अस्पताल से छुट्टी दे दी गई। गहन चिकित्सा में करीब इक्कीस दिन रहकर सोन् अपने घर लौट गया। हिंडौन निवासी सोनू ने घर लौटने से पहले बताया कि वह अपने गांव में ही निजी दकान चलाता है और अब वापस जाकर कछ समय आराम करेगा और फिर से अपना काम संभालेगा। उसने फिर से मिली दूसरी जिंदगी पर खुशी जाहिर की और कहा कि जब तक मैं हं तब तक लिवर डोनर मनपाल हमेशा उसके लिए जिंदा रहेगा।

सोन् को विदाई के अवसर पर चिकित्सकों ने बताया के मोन पिछले कई मालों से हेपेटाइटिस बी से गुसित था जिसके कारण उसका लिवर खराब हो गया था और पेट में पानी भी काफी था। जिसके बाद परिजनों को टांसप्लांट के लिए तैयार किया गया। उसी समय मानो मन मनपाल से लिवर सिंहत कि इनी व हार्ट जैसे अंग प्राप्त हुए सैवूरेशन, बिलरूबिन सभी जांचें सामान्य हैं।



अस्पताल दारा शरू से ही ऐसे प्रयास किये जा रहे हैं। राज्य की जनता को दुनिया की नई से नई तकनीकों के चरिये रियायती दरों पर उपचार सेवाएं उपलब्ध कराई ज सदें। लीवर प्रत्यारोपण भी ऐसा ही प्रयास रहा है जिसमें गच्या प्रात्मक और निकित्सा संत्री तब महत्योग प्रित्सने पर मणनता तब अंज्ञम दिवा। भामाशाह बीमा योजना से भी अब जुड़ चुके हैं।

. हो एक एक उन्होंकर नेमधीन कराना शंशी ध्रमानान

और ऑर्गन मैच होने पर लिवर सोन को लगाया गया और मांगी मुराद पूरी हुई और महेन्द्रगढ़, हरियाणा निवासी दो किडनी ट्रांसप्लांट कर एक साथ तीन जिंदिगियां बचाई मनपाल की ब्रेन डेथ के चलते कैंडेवर डोनर मिला। गई। सोन् के ब्लंड प्रेशर, ब्लंड शुगर, ऑक्सीजन

20-25 साल जी सकेगा अपनी आम जिंदगी महात्मा गांधी अस्पताल के लिखर पत्यारोपण सर्ज विभागाध्यक्ष डॉ.गिरिराज बोरा ने बताया कि सोन् का लिका रांमण्डार कर्ल्ड म्या पर काफी जटिल था जिसमे प्राप्तका बही उपलिख है। जिल्हा और प्रीत के बीच चल रहे इस संघर्ष के दौरान किस्मत ने एक बार फि उसका साथ दिया है। बोरा ने यहां जानकारी में बताया कि सोन का लिवर सामान्य व्यक्ति की तरह काम कर रहा है और वह स्वस्थ रहते हुए करीब 20-25 साल अपनी आम जिंदगी जी सकता है।

हेपेटाइटिस बी के इंजेक्शन के बिना सर्जरी : ड बोरा ने बताया कि हेपेटाइटिस-बी से प्रभावित रोगियों को ऑस्ट्रेसन के जैसन कामनेसनेनिक क्रेक्सिय साम वि तक लगाये जाते हैं। लेकिन सोन के केस में बेहतर पेशेंट मैनेजमेंट के जरिये चिकित्सकों ने उसके इस 3.5 लाख रुपए के अतिरिक्त खर्च से बचा लिया। उन्होंने कहा वि यह भी प्रयास किए जा रहे हैं कि भविष्य में उस हेपेटाइटिस-बी की टवा भी बंद करा दी जाये। इसके लिए त्रमे विशेष प्रकार के टीके लगाग जागंगे।

🤭 महात्मा गाँधी अस्पताल 👽 महात्मा गाँधी अस्पताल

जयपर स्थित लक्ष्मीविलास होटल में प्रथम लिवर टांसप्लांट के बारे में जानकारी देते महात्मा गांधी अस्पताल के निदेशक डॉ. एम.एल. स्वर्णकार।

# ...और सोनू चला अपने घर

स्थित महात्मा गांधी अस्पताल, पर उपचार सेवाएं उपलब्ध कराई जा जयपुर में किया गया प्रदेश का पहला सके। लिवर प्रत्यारोपण भी ऐसा ही लिवर प्रत्यारोपण ऑपरेशन परी तरह प्रयास रहा है जिसमें राज्य सरकार सफल रहा। गहन चिकित्सा में रहकर द्वारा अधिकृत किये जाने, कैडेवर रोगी सोन् जैन पूरी तरह स्वस्थ होकर डोनर मनपाल के परिजनों द्वारा अपने घर लौट रहा है। उधर सोन के अंगदान करने तथा लिवर प्रत्यारोपण परिजन ही नहीं हिण्डौन निवासी भी के लिए प्रशिक्षित एवं अनुभवी टीम उससे एक साथ मिलने के लिए ने अंजाम दिया। उतावले हो रहे हैं। उक्लेखनीय है कि मनपाल से कैडेवर डोनेशन के लिए डॉ. सुभाष नेपालिया, डॉ. लोकेश अस्पताल के चेयरमैन डॉ. एम. एल. सरेश भागव. डॉ. विपिन गोयल

इस सफलता के लिए लिवर सोन का 27 नवम्बर को लिवर प्रत्यारोपण सर्जन टीम डॉ गिरिराज iसप्लाण्ट किया गया था। इसके बोर, डॉ. क्रिस्टोफर बैरीव डॉ. लिए महेन्द्रगढ, हरियाणा निवासी मनोज मालू, गैस्ट्रोएन्ट्रोलोजिस्ट लिवर प्राप्त हुआ था। महात्मा गांधी जैन, क्रिटिकल केयर विषेषज्ञों डॉ.

महात्मा गाँधी अस्पताल में पहला लिवर प्रत्यारोपण रहा सफल

PUBLICATION: DAILY NEWS, PAGE NO. 2 DATE 03.12.2015

# लिवर ट्रांसप्लांट के बाद चलने

लगा सोनू

जयपुर। सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में 28 नवंबर को लिवर ट्रांसप्लांट करा चुके रोगी सोनू जैन ऑपरेशन के पांचवे दिन बुधवार को सहारा लेकर चलने लगा है। चीफ लिवर ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा ने बताया कि रोगी के स्वास्थ्य में सुधार हो रहा है। उसने खाना-पीना शुरू कर दिया है। सोनू अब मुस्कुरा रहा है तथा सामान्य रूप से बातचीत कर रहा है। उसे सहारा देकर घुमाया भी जा रहा है। उसका ब्लड प्रेशर,



शुगर लेवल सभी सामान्य है। डॉ. बोरा ने बताया कि रोगी को दोबारा लिवर की खराबी से बचाने के लिए दवाएं शुरू कर दी गई है। NEWS.: MAHATMA GANDHI HOSPITAL

PUBLICATION: DAINIK NAVJYOTI, PAGE NO. 3 DATE 03.12.2015

सोनू ने खाना पीना किया शुरू, फिलहाल पोस्ट केयर यूनिट में ही रखा जाएगा

# लीवर प्रत्यारोपण के बाद स्वास्थ्य में अब सुधार

ब्युरो/नवज्योति, जयपुर लिवर ट्रांसप्लांट के बाद सोनू का जीवन अब जल्द ही सामान्य होने लगेगा। वह अब सामान्य व्यक्ति की तरह ही चल फिर सकेगा और अपने जीवन को फिर से नए सिरे से जीने की कोशिश करेगा। महात्मा गांधी अस्पताल में गत 28 नवम्बर को लिवर ट्रांसप्लांट सर्जरी करा चुका रोगी सोन् जैन ऑपरेशन के चौथे दिन बुधवार को सहारा लेकर चलने लगा है। हांलािक फिलहाल उसे इंफेक्शन से बचाने के लिए पोस्ट केयर युनिट में ही डॉक्टरों की गहन निगरानी में रखा गया है। पूरी तरह से स्वस्थ होने पर उसे शीघ्र ही घर भेज दिया जाएगा।



## पैरामीटर हो रहे सामान्य

चीफ लिवर टांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा ने बताया कि सोन के स्वास्थ्य में तेजी से सधार हो रहा है। उसने खाना-पीना शुरू कर दिया है। सहारा देकर उसे घुमाया भी जा रहा है। उसका ब्लंड प्रेशर, शुगर लैवल, पीटी-आईएनआर. लैक्टेट, एबीजी आदि सभी पैरामीदर्स सामान्य हो गए है। डॉ. बोरा ने बताया कि रोगी को दोबारा लिवर की खराबी से बचाने के लिए हिपेटाइटिस-बी की दवाइयां भी शुरू कर दी गई है। सोन् अब मुस्कुरा रहा है और सामान्य रूप से बातचीत कर रहा है। पूरी तरह स्वस्थ होने पर उसे शीघ्र ही घर भेज

PUBLICATION: DNA, PAGE NO. 3 DATE 03.12.2015

# Liver transplant patient recovering well: Docs

dna correspondent @jaipurdna

State's first liver transplant recipient, 26-year-old Hindaun City resident Sonu Jain, who was operated upon on November 28, is recovering at a good rate, doctors have said.

He was operated by a team of doctors from the Mahatma Gandhi Hospital, led by Dr Giriraj Bora, who has said that the patient is recovering well and that he would soon be sent home.

Dr Bora said, "On the fourth day post operation, the patient's blood pressure, sugar level, PT-INR, lactate, ABG and other vitals are found normal. He is attaining fast recovery."

## **DONOR'S KIDNEYS SAVED TWO LIVES**

It was on the intervening night of November 27 that Manpal's liver, heart and both the kidneys were procured from his body. While Manpal's liver was given to Jain, his kidneys also saved two lives. The valves procured from his heart would also be used for saving someone's life in future. A team of 40 medics had performed the most critical surgery.

Speaking about the food that is being given to him, Dr Bora said, "Oral food including very light food and liquids, has al-



ready been started. He is being mobilised with the help of nursing attendants.

Dr Bora informed that medi-

cation for Hepatitis B has also been started to be administered in order to protect Sonu from existing Hepatitis B disease.

GIRIRAJ BORA, chief liver

transplant surgeon, MG hospital

On the fourth day

post surgery, the

patient's BP.

sugar level, PT-INR,

He is attaining fast

already been started.

lactate, ABG and other

vitals are found normal.

recovery. A diet of light

He also appreciated the family members of the donor who have been constantly asking for Jain's health despite losing their own son in an accident.

"This miraculous success was only possible because of the family members of cadaver donor Manpal from Mahendragarh, Harvana. If it hadn't been for their large-heartedness, it wouldn't have been possible." Dr Bora added.

Manpal's kidneys also saved two lives while the valves procured from his heart would also be used for saving someone's life in future. A team of 40 medics had performed the most critical surgery.

NEWS.: MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION: DAILY NEWS, LAST PAGE, DATE 25.12.2015

# 'दिल बंद हो जाए तो रोगी को हार्ट पंपिंग व मुंह से दें सांस'

इसकॉन-2015 में बोले हार्ट विशेषज्ञ

सिटी रिपोर्टर

जयपुर >. 24 दिसंबर

दिल के अचानक बंद हो जाने की स्थिति में कॉर्डियोपल्मोनरी रिसेसिटेशन (सीपीआर) के जरिए रोगी को मौत के मंह से निकाला जा सकता है। ऐसी स्थिति में तीन मिनट के अंदर हार्ट पम्पिंग व मह से दी गई सांस रोगी के अंदर जान डाल सकती है। सीतापुर स्थित एक निजी मेडिकल कॉलेज में गुरुवार को राष्ट्रीय अधिवेशन इस्कॉन-2015 में जीवीके हैदराबाद से आए डॉ. राजा नरसिंह राव ने यह कहा। सम्मेलन में एडवांस कार्डियक लाइफ सपोर्ट (एसीएलएस) व बेसिक किसी अस्पताल में पहुंचाया जाना सपोर्ट बीएलएस की व्यावहारिक प्रशिक्षण कार्यशाला का आयोजन किया गया।

डॉ. दुर्गा जेठवा ने बताया कि हार्ट उपचार से रोगी की जान बचाने की ब्लॉक की स्थिति में रोगी को सख्त सतह पर लिटाकर रोगी के सीने के होती है।



इसकॉन 2015 में डमी पर उपचार की जनकारी देते हार्ट विशेषज्ञ

बीचों-बीच हथेली रखकर कंधे के जोर से इतना दबाव डाला जाना चाहिए, जिससे रोगी का शरीर दो इंच तक नीचे हो सके। ऐसा एक मिनट में सौ बार की गति से किया जाना चाहिए। पहले 30 बार सीने पर दबाव डालकर एक बार रोगी के मुंह में मुंह डालकर सांस फूंकनी चाहिए। ऐसा तब तक किया जाना चाहिए, जब तक रोगी की चेतना न लौटे। इसके बाद तुरंत ही रोगी को चाहिए। उन्होंने बताया कि कार्डियक अरेस्ट के बाद प्रत्येक मिनट में रोगी की जान को खतरा सात प्रतिशत सम्मेलन में निश्चेतना विशेषज्ञ बढ जाता है। समय पर दिए गए संभावना 70 से 80 प्रतिशत तक

### 10 सालों में चिकित्सा विज्ञान ने किया सुधार

इसकॉन आयोजन समिति के अध्यक्ष डॉ. एसपी शर्मा ने बताया कि दस सालों में जहां सर्जिकल मामलों में चिकित्सा विज्ञान ने तेजी से सधार किया है। बड़े से बड़े हार्ट. लिवर व किडनी प्रत्यारोपण जैसे ऑपरेशन आसानी से किए जाने लगे हैं, इसमें एनेस्थिशिया का विशेष योगदान है। उन्होंने बताया कि चाहे पेन मैनेजमेंट का मामला हो या आईसीय में क्रिटिकल केयर एनेस्थ्रेटिस्ट अथवा सीटी स्कैन. एमआरआई आदि जांचों के समय भी दिया जाने वाली बेहोशी की दवा एनेस्थिशिया विशेषज की टेखरेख में दी जाती है।

NEWS.: MAHATMA GANDHI HOSPITAL

PUBLICATION: MORNING NEWS, PAGE NO. 3, DATE 28.12.2015

# दूसरा लिवर ट्रांसप्लांट भी रहा सफल

# 22 वर्षीय नवीन स्वस्थ होकर लौटा अपने घर

जयपुर (मोन्यू)। टोंक रोड स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में किया गया दूसरा लिवर प्रत्यारोपण भी पूरी तरह सफल रहा। बीस दिन बाद 22 वर्षीय नवीन जैन स्वस्थ होकर रविवार को अपने माता-पिता के साथ अपने घर लौट गया। नवीन का ऑपरेशन गत पांच दिसम्बर को लिवर प्रत्यारोपण विभागाध्यक्ष डॉ. गिरिराज बोरा तथा डॉ. क्रिस्टोफर बैरी की टीम ने किया था। डॉ. बोरा ने बताया कि नवीन को काफी समय से पीलिया तथा खून की कमी की शिकायत थी तथा उसका उपचार चल रहा था। उसका हीमोग्लोबीन तीन तक भी पहुंच गया था। हर रोज जीवन पर मंडराते संकट से निपटने के लिए घर वालों ने उसका लिवर प्रत्यारोपण कराना उचित समझा।

उन्होंने बताया कि ऑपरेशन काफी जटिल था लिवर के अतिरिक्त शरीर के निचले हिस्से से उपर की ओर रक्त संचार करने वाली रक्त वाहिनियां भी बंद थी, लेकिन ऑपरेशन पूरी तरह सफल रहा। अब उसका लिवर तथा किडनी फंकशन टैस्ट पूरी तरह सामान्य है। वह सामान्य खान-पान कर रहा है। नवीन अब वापस अपनी इंजीनियरिंग की पढ़ाई में जुटना चाहता है।

### खबरों के आइने में



# महात्मा गाँधी अस्पताल

ब्रेन डेथ अंगदाता ने तीन मरीजों को दी नई जिंदगी, दो किडनी भी टांसप्लांट

# नौ दिन में प्रदेश में दूसरा लिवर ट्रांसप्लांट

जयपुर ⊳ 6 दिसंबर

प्रदेश में नौ दिन में दूसरा लिवर ट्रांसप्लांट शहर के एक निजी अस्पताल में हुआ। शहर के एक अंगदाता ने तीन मरीजों को अंगों का दान कर उन्हें नई जिंदगी दी है। अंगदाता के परिजनों ने उसका लिवर और दो किडनी दान की। उसे दिल में भर्ती कराया गया था। उसे 5

निवासी ओमप्रकाश को 3 दिसंबर ट्रांसप्लांट की प्रक्रिया शुरू की। को बेन हेमरेज के चलते सीताप्र उसका लिवर व एक किंडनी वहीं बताया जा रहा है कि जिस मरीज को हार्ट



की बीमारी होने से हृदय नहीं लिया दिसंबर को बेन देश घोषित कर दिया जा सका। प्रदेश का पहला लिवर गया। उसके परिजनों ने अंगदान के ट्रांसप्लांट 28 नवंबर को हुआ था। लिए सहमति दे दी। शनिवार रात जानकारी के मुताबिक खातीपुरा डॉक्टरों ने रिपोर्ट आने के बाद ऑर्गन

मरीज को लगाई गई है।

लगाया लिवर

## जयपर के ही मरीज के

लिवर जयपर के ही सरेश (बदला हुआ नाम) को लगाया गया है। शनिवार रात टांसप्लांट की प्रक्रिया शरू हुई और रविवार दोपहर टांसप्लांट कर दिया गया। टांसप्लांट टीम में डॉ. गिरिएज बोग, डॉ. किस्टोफर बैरी. डॉ. विपिन गोयल और

#### डॉ. सरेश भागीव थे। लिवर टांसप्लांट करीब 14 घंटे तक चला।

हार्ट नहीं लिया जा सका स्थित महात्मा गांधी मेडिकल कॉलेज ट्रांसप्लांट की गईं, जबकि एक की आवश्यकता थी. उसकी उम्र बेन डेथ दिया है।

दान कर दी गई। वहां कि.दनी अन्य भी अंतर था। इसके अलावा बेन डेथ ओमप्रकाश को हार्ट इश्चेमिक डिजीज थी। इस वजह से उसका हार्ट नहीं लिया

#### मंज को मिला नया जीवन

श्योपुर निवासी मंजु जांगिड को किडनी टांसप्लांट की गई। वह काफी समय से डायलिसिस पर थी। महात्मा गांध

#### सोनु को छटटी जल्द

कराने वाले स्रोन को एक-दो दिन में अस्पताल से छटटी मिल जाएगी। उसके खे है। उसने भोजन लेना भी शरू कर

ब्रेन डैड ओमप्रकाश ने दिया तीन लोगों को जीवनदान

# महात्मा गांधी अस्पताल में आठ दिन बाद दूसरा सफल लीवर ट्रान्सप्लान्ट हुआ

## लीवर व दो किडनी का किया

एक किडनी महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती महिला मन्जू जांगिड़ व दूसरी सवाई मानसिंह अस्पताल में भर्ती अनप चन्द्र को हुई प्रत्यारोपित

जयपर (कासं)। जयपर के महात्मा गांधी उनके परिजनों ने अंगदान किए जाने पर सहमित दी। अस्पताल ने ठीक आठ दिन में लगातार दसरा लीवर इसके बाद केडेबर आर्गन टान्सप्लान्ट की प्रक्रिया परी टान्सप्लान्ट कर राजस्थान में बेहतर चिकित्सा सेवा की गई। ओमप्रकाश के केडेबर आर्गन टान्सप्लान्ट से उपलब्ध कराने का दावा पेश किया है। महात्मा गांधी तीन लोगों को जीवन दान मिला। उसका लीवर बदला अस्पताल के मख्य टस्टी डॉ. एम एल स्वर्णकार ने हुआ नाम सुरेश उम्र 23 वर्ष व किडनी महात्मा गांधी बताया कि हमने मख्यमंत्री वसन्धरा राजे के राज्य में अस्पताल में भर्ती मन्जू उम्र 41 वर्ष व दूसरी किडनी बेहतर चिकित्सा सविधा उपलब्ध कराने के संकल्प सवाई मानसिंह अस्पताल में भर्ती को प्रत्यारोपित की को परा किया है। आज जयपर के खातीपरा निवासी गई। हार्ट में खराबी होने के कारण प्रत्यारोपित नहीं 55 वर्षीय ओमप्रकाश जिनको की ब्रेन हेमरेज होने किया जा सका। महात्मा गांधी अस्पताल के लीवर पर पांच दिसम्बर को ब्रेन डैंड घोषित कर दिया था। ट्रान्सप्लान्ट विशेषज्ञ डॉ. गिरिराज

## काउंसलिंग के बाद डोनर के घरवाले डोनेशन को राजी हुए

# दूसरा कैडेवर लिवर ट्रांसप्लांट भी महात्मा गांधी अस्पताल में

के बाद राज्य का दसरा कैडेवर लिवर टांसप्लांट रविवार को जवपुर के



शनिवार रात 2 बने शरू हुआ

ओमप्रकाश और अगले दिन रविवार दोपहर 1 बजे तक चली सर्जरी में जवपुर निवासी सुरेश 22 (बदला हुआ नाम)के लिवर प्रत्यारोपित किया गया। अस्पताल के चिकित्सक विशेषज्ञों ने शनिवार रात 10 बजे डोनर से लिवर निकालने की प्रक्रिया शुरू की।

में बीफ लिवर ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ.गिरिराज बोरा ने बताया कि हर केस अपने आप में चैलेजिंग होता है। यह केस भी पहले लिवर ट्रांसप्लॉट से कुछ मायने में बेहद अलग था। इस केस में पेशेन्ट के लिवर की डेनिंग नसे बिल्कुल ब्लॉक थी। पेशेन्ट के लिवर का ब्लंड और लोअर बॉडी ब्लंड मिक्स हो रहा है, जिसकी वजह से कॉम्प्लीकेशन्स ज्यादा थी। लेकिन हमने लियर टांसप्लीट के साथ-साथ किइनी के पीछे नई नस तैयार की जिससे खून को मिक्स होने से रोका। इसकी वजह से ट्रांसप्लांट सक्सेसफूल रहा।

#### दनसे मिला जीवनदान

जयपुर के खातीपुरा निवासी ओमप्रकाश 55 को ब्रेन हैमरेज के बाद परिजन 3 नवम्बर को महात्मा गांधी अस्पताल लेकर आए। डॉक्टरों ने 5 तारीख को उसे ब्रेन डैंड धोषित कर दिया। ओमप्रकाश के घरवाले पहले तो लियर डोनेट करने के लिए राजी नहीं हुए परन्तु बाद में अस्पताल के डॉक्टरों ने काउंसलिंग में ओमप्रकाश के परिजनों को समझाया, उसके बाद वो डोनेशन के लिए तैयार हुए। तब जाकर रविवार को ओमप्रकाश के शरीर से लिबर निकालकर डॉक्टरों ने सुरेश के प्रत्यारोपित किया। ओमप्रकाश शहर के बैंक एटीएम पर गार्ड की नौकरी करते थे।

#### विशेषज्ञों की टीम में ये रहे

चीफ लिवर ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ.गिरिराज बोरा, ट्रांसप्लांट विशेषज्ञ डॉ.क्रिस्टोफर बैरी, एनेस्थीसिया से डॉ.विपिन गोयल,

से किडनियों में से पहली किडनी श्योपुर पताप नगर निवासी मंजू जॉगिड़ के लगी है। ये एक साल से डायलिसिस पर थी। रविवार को सुबह ४ बने सर्जरी शरू कर महिला के किड़नी प्रत्यारोपित की गई। सर्जरी 7.30 बजे तक वली और दसरी किड़नी सवाई मानसिंह अञ्चताल को दी गई है।

#### 28 तारीख को हुआ था पहला ट्रांसप्लांट

जीउनला है कि राज्य का पहला कैडेवर लिवर टांसप्लांट भी २८ नवम्बर २०१५ को महात्मा गांधी अस्पताल में हुआ था। इसमें डैमेज लियर से पीडित करौली निवासी सोन् जैन (26) के इरियाणा निवासी मनपाल ३४ का लिवर प्रत्यारोपित किया गया था। मनपाल को सडक दर्घटना में घायल होने के बाद डॉक्टरों ने ब्रेन हैंड घोषित कर दिया था। उसके बाद अब यह

**)** को बेहतर सेवाएं उपलब्ध कराने के लिए प्रयासरत है। जैसा कि पहले मैंने कहा है कि अस्पताल में होने वाले तीन शुरुआती लिवर लिवर टांसप्लांट किया है। राज्य को सर्वश्रेष्ठ तकनीक तथा विकित्सा सेवाएं उपलब्ध कराना हमारा लक्ष्य है।

चेयरमैन, महातमा गांधी हॉस्पिटल 🤊



## Boost for Rajasthan as another liver transplant performed

Rajasthan's endeavour to jo-in other states which are leading in cadaver organ trans plant in the country the docwithin performing the first

one eight days ago.
According to Mahatma
Gandhi Medical College and Hospital sources, "A 55-year old man, a resident of Jai-pur, was admitted to Mahatma Gandhi Hospital after suffering from brain hae-

fe support system. However, on Saturday he was declared provided counselling to the patient's relatives to donate rgans to give a new lease of ife to patients who require

from the kin of brain-dead person, three cadaver organs (two kidneys and a liver) were transplanted to three persons. The liver was transplanted to a 23-year-old boy, His liver was completely damaged due to a disease

night)," the hospital autho-

After the consent, three cadaver organs (two kidneys and a liver) were transplan-

gans from the donor started at around 10 pm on Saturday A team of cadaver liver transplant under chief liver transplant surgeon Dr Giri. The relatives gave their raj Bora started operation at

ted to a 23-year-old boy. His liver was completely damaged due to a disease. After the surgery, the patient is admitted to cadaver liver ICU where he is undergoing

was completed at around

"It was a bit difficult surgery. The vitals of the pati-

Swarnkar, chairman of Ma-hatma Gandhi Medical College and Hospital said.

One kidney, which was rvested from the donor, was transplanted to a 41-ve ar-old woman. She was on di alysis for the past one year. A eam of surgeons headed by Dr TS Sadasukhi conducted the kidney transplant. The a which she suffered kidney

started at around 4 am and it ntinued till 7 am

ent of cadaver liver transplant, which was conducted that he would be discharged from the hospital within fey

## 2nd surgery more complex: Doc

liver transplant was more challenging than the first one which was conducted on November 28 as the second recipient of liver was suffering Budd

"Our second transplant was more technically demanthe second patient suffered from Budd Chiari syndrome in which the veins draining the liver are clotted off. This makes removing the old liver more challenging and imp-lantation," Christopher Tay-lor Barry, Adjunct professor and transplant surgery consultant, Mahatma Gandhi University of Medical Sciences and Technology. Barry was part of the first cadaver liver transplant team of the state. Also, he played a key roplant of the state

The recipient was suffering from Budd Chiari syndrome in which the veins draining the liver are clotted off. This made the removal of the old liver more challenging. Similarly, the implantation of new organ was also a difficult task

CHRISTOPHER TAYLOR BARRY Transplant surgery consultant, Mahatma Gandhi University

of Medical Sciences and Technology to the patient. Also, post-ope- ICU postoperatively with the

rative care is more complicated because anticoagulation is necessary," Dr Barry said. Besides, the hospital had

happy that the donor's liver was quite excellent. They harvested the liver from the cadaver organ donor, who was 55-year-old. He was declared brain dead on Friday ing. He was brought to he was suffering from brain haemorrhage.
"Fortunately, the donor liver was of excellent quality

le in second cadaver liver and it began functioning immediately. As with the previous case, a large multidisci--year-old and belonged to plinary team of surgeons. Jaipur Now, the patient requ- anaesthetists. intensivists ires better post-operative ca-re. "Of the new liver requires to successfully perform this techniques that are more very difficult operation. The physiologically demanding patient is very stable in the

evidence of excellent liver function," Dr Barry said.

transplant and second hear transplant of the state "We the government for lung transplant. But, it could not hatma Gandhi Medical College and hospital (MGMCH) sad. "We were ready with the transplant. There is a 20-ye ar-old boy, who require lung and heart transplant. I had heart and kidney transplant We conducted some tests of und that they were not good

ded not to transplant them,' Dr MA Chisti, chief consul plant of the state in August. He said that as far as lungs

und fit for transplant. The patient (donor) was on ventila tor for three days, which afted the quality of lungs.

Moreover, there was a big

gap of potential recipier and donor's age along with difference in weight, which was complete mismatch ntial recipient was 20-year old weighing 48 kgs. It was are only three patients in his list which may require heart who are eligible for hear transplant (patients with he art failure) as recipient she doctors can keep them ready for heart transplant whene cing the chances of donated enough to be transplanted.

जयपर। प्रदेश का दसरा लीवर कैडेवर ट्रांसप्लांट रविवार को सफलतापूर्वक किया गया। इस ऑपरेशन के दौरान एक ब्रेनडेड मरीज के दान किए अंगों से तीन जिंदगियों रोशन हुई। महात्मा गांधी अस्पताल में करीब 12 घंटे चले ऑपरेशन के बाद यह टासप्लांट किया गया।

असाताल से फिली जानकारी के अनुसार 3 दिसंबर को ओमप्रकाश दाधीच की ब्रेन हेमरेज होने पर अस्पताल में भर्ती करया गया था। उसे 5 दिसंबर को डॉक्टरों ने ब्रेनडेड डॉ. सुरेश भार्गव की टीम ने

चिकित्सकों की टीम ने उसके परिजनों से काउंसलिंग कर अंगदान के लिए

रोशन हुई तीन जिंदगियां, महात्मा गांधी अस्पताल में हुआ ऑपरेशन

12 घंटे चला ऑपरेशन, प्रदेश का

दूसरा लीवर प्रत्यारोपण सफल

घोषित कर दिया। इसके बाद राजी किया। ओमप्रकाश के परिजनों ने उसके

शरीर से तीन जिंदगियों को रोशन कर दिया। जयपुर निवासी एक पीड़ित का लीवर खराब था। उसे ओमप्रकाश का लीवर पत्यारोपीत किया गया। यह ऑपरेशन शनिवार रात 2 बजे शरू हुआ और रविवार दोपहर दोपहर 1 बजे सफलतापूर्ण सम्पन्न हुआ। डॉ. गिरिराज बोरा, डॉ. क्रिस्टोफर बैरी, डॉ. विपिन गोयल, डॉ. दुर्गा जेढव व

सफलतापर्ण ऑपरेशन किया। ओमप्रकाश की किडनी खातीपुरा निवासी मंजू जांगिड को प्रत्यारोपित की गई जो एक साल से डायलिसिस पर थी। दसरी किडनी एसएमएस अस्पताल में दी गई है। किडनी ट्रांसप्लांट ऑपरेशन डॉ. टी.सी. सदासुखी, डॉ. एच.एल. गुप्ता, डॉ मनीश शर्मा. डॉ. गोविंद शर्मा व डॉ. स्रज गोदारा की टीम ने सफलतापूर्वक किया। महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमैन डॉ. एम एल. स्वर्णकार ने बताया कि राज्य को सर्वश्रेष्ठ तकनीक व चिकित्सा सेवा न्यनतम दरों पर उपलब्ध कराना ही हमारा लक्ष्य है।

#### हर केस अपने आप में चैलेंजिंग

सरेश का लिवर खराब था। उसे लिवर प्रदाता की जरूरत थी। ट्रांसप्लांट के बारे

### डॉ.दर्गा जेठवा, क्रिटिकल केयर से

डॉ.स्रेश भार्गव व टीम। ब्रेन डैड अंगदाता से तीन बेन हैड कैडेवर अंगदाता से एक नहीं बल्कि तीव लोगों को नया जीवन मिला है। लिवर के साथ-साथ उनकी दोनों में

राजस्थान में महात्मा गांधी अस्पताल मरीनों टांसप्लाट निशुल्क किए जाएंगे। अभी हमने दूसरा

- डॉ. एम एल स्वर्णकार

## खबरों के आइने में



# महात्मा गाँधी अस्पताल

## राज्य का पहला लिवर प्रत्यारोपण ऑपरेशन

### दैनिक भारकर

हार्ट लेने वाला मरीज नहीं मिलने से हार्ट ट्रांसप्लांट टला, दोनों वाल्व सुरक्षित रखे गए हैं...स्पेशलिस्ट टीम का दावा- ट्रांसप्लांट सफल रहा है

सर्जन, 12 घंटे और कर दिया पहला लिवर ट्रांसप्लांट

जरमार १२ घंटे १० सर्जन और २० ज्जों की मेडिकल टीम ने राजस्थान को शक्रवार-शनिवार की रात पहले लिवर टांसप्लांट की सीगात दी। महात्मा गांधी हॉस्पिटल में टांसप्लांट को अंजाम टिया 1400 लिवर टांसप्लांट कर चुके ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा ने। हिंडीनसिटी के सोन जैन को लिवर लगाया गया। अगले सात दिन में लिवर टांसप्लांट की सफलता वय होगी। प्रार्थित दीप्र का दावा है कि टांसप्लांट सरक्षित रहा है। मरीज को लगाया गया लिवर बेहतर तरीके से काम करेगा। लिबर डोनेट रात 11 बज करने काले हरियाणा के महेंदगत में मलोहरी गांव के मनपाल की एक किडनी एसएमएस अस्पताल में ऊषा



हार्ट के लिए रिसिपिएंट नहीं मिला औरपटल के क्रिदेशक डॉ. एमएल स्वर्णकार ने बताया- हार्ट के लिए रिसिपिएंट (हार्ट लेने वाला मरीज) नहीं मिला। एक मरीज को हार्ट लगाए जाने की जरुरत थी लेकिन परिजनों ने सर्जरी से मना कर दिया। महात्मा गांधी अस्पताल में ही राजेश वे बवाओं पर निर्शर रहना चाहते थे। हार्ट के दोनों वाल्य को सुरक्षित रखे गए हैं। जैसे ही हार्ट पेशेंट



हर माह 10 हजार तक का खर्चा त्यंशतिक टांसपांट कर्जन डॉ. दवाड्यों पर स्वर्ध करने पडते हैं। प्रत्यारोपित स्वितर बेहतर काम करें और इंफेक्शन नहीं हो, इसके लि दवाएं उस भर ही लेगी पड़ती हैं। रातभर चले ऑपरेशन के बाद मरीज की रिचति ठीक है। उसे मॉनीटर कर रहे हैं। टांसप्लांट उफल रहा है। सात दिन बाब टांसप्लांट की उफलता का प्रकका पर बाज आक्रा

सभी तीन टांसप्लांट

डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि स्पताल शुरू के सभी तीन लंखालांत की करेगा। किड्बी के भी तील फी किए गए। अब हार्ट और लिवर के बो-बो जाएंगे। इसके बाद भी किए जाने ताले टांसालांट की कीमत अन्य अस्पतालों की तलना में ाधी से भी रहता होगी।

टीम के सदस्य í. मनोज मालू, डॉ. सभाष नेपालिया. लोकेर दां. सुरेष्ठ भागीय, डॉ. विधिन गोयल, डॉ. दुर्गा

जैसे ही नई दिल्ली से दानदाता मनपाल और जरूरतमंदों के क्रॉस मैचिंग नमुनों की रिपोर्ट मिली, लिवर प्रत्यारोपण विशेषज्ञों की टीम प्रत्यारोपण के लिए सक्रिय हो गई। ठीक 2 बजे पहला प्रत्यारोपण शरू कर दिया गया। मनपाल की एक किडनी महात्मा गांधी अस्पताल में तो दूसरी सवाई मानसिंह अस्पताल में प्रत्यारोपित की गई। लिवर सिरोसिस से पीड़ित हिंडीनसिटी निवासी सोनू को लिवर पत्यारोपित किया गया।



40 Doctors Take

10 Hours To

Conduct Op



में मिली सफलता

1. राक्रवार दोपहर १२ बते

2. रात 11.30 बजे

एक साथ ३ ऑपरेशन थियेटर में

3 मरीजों को मिली जिंदगी

पहला तिवर प्रत्यारोपण श्ररू 4. शनिवार दोपहर 12 बते कॉस मैचिंग बमूनों की रिपोर्ट मिली प्रस्थारोपण पूरा हुआ

3. शकवार रात २ बजे

ऑध्येष्टन शिक्य

करते डॉक्टर्स

TIMES CITY

**10 घंटे में रचा इतिहास** } महात्मा गांधी अस्पताल में प्रदेश का पहला लिवर पत्यारोपण सफल

महातमा गांधी अस्पताल यूरोलोजी विशेषज्ञ डॉ. दानदाता मिलने के बावजूद हृदय का टी सी सदासरवी गोताग थींट हाँ व्यक्तीय शर्मा वे अस्पताल में भरी राजेम (२५) को किड्रनी दसरी किड्नी प्रमण्याप

अस्पताल के बेफोलोजी विभाग में भर्ती बीपीएल मरीज उद्या (45) को प्रस्थानेपण हों वितय तोमर, डॉ.एस.एस.यादव

#### बजे लिवर निकाला, 12 बजे दूसरे को लगा दिया और सरकार नहीं डेढ दर्जन को फोन. भेज पार्ड दिल कोई नहीं पहुंचा

प्रदेश को पहले लिवर प्रत्यारोपण हृदय प्रत्यारोपण के लिए पंजीकत की सौगात तो मिली, लेकिन डेड दर्जन मरीजों को फोन किया गया, लेकिन कोई नहीं पहुंचा। प्रत्यारोपण नहीं हो संका। मनपाल के सहमति मिलने और प्रत्यारोपण के परिजनों ने सहमति दी थी। लेकिन बीच चंद घंटों का ही फासला होता अस्पताल के पास कोई मरीज नहीं है, ऐसे में इसमें तत्काल मरीज था। राज्य सरकार को देश के दूसरे उपलब्ध नहीं हो तो कुछ नहीं किया अस्पताल में हृदय भेजने की सूचना जा सकता। एक मरीज शनिवार को दी थी। लेकिन कही भी हृदय नहीं प्रत्यारोपण के लिए आया। तब तक सारी प्रक्रिया पूरी हो चुकी थी।

#### तीन को नया जीवन देकर कमाया पण्य

हमने कॉस मैच के लिए नमूने दिल्ली भेजे थे। करीब 12 बजे ऑपरेशन की तैयारी शरू की गई। ऑपरेशन शनिवार दोपहर तक चला। **डॉ.एम.एल.स्वर्णकार**, चेवरमैन, महारमा गांधी अस्पताल समूह

मनपाल के परिजनों का यह दान तीन मरीजों को नया जीवन देकर गया है. जो सबसे बड़ा पुण्य है। पहले 11 कैडेवरिक प्रत्यारोपण वाले मरीजों का विःखल्क इलाज किया जाएगा। राजेन्द्र राठौड़, चिकित्सा मंत्री

राज्य का पहला सफल लिवर ट्रांसप्लांट, वो भी निःशुल्क

महात्मा गांधी अस्पताल ने किडनी और हार्ट कैडेवर द्रांसप्लांट के बाद फिर रचा इतिहास, लिवर द्रांसप्लांट करने वाला आठवां राज्य बना राजस्थान

के टांसप्लांट की गई।

जयपर। राज्य का पहला लिवर ट्रांसप्लांट ऑपरेशन सफलतापुण करने के साथ ही महात्मा गांधी अस्पताल ने किडनी, हार्ट के बाद ऑर्गन टांसप्लांट के क्षेत्र में इतिहास रच दिया है। इसी के साथ राजस्थान देश का आठवां लिवर टांसप्लांट करने वाला राज्य बन गया। खास बात यह है कि अस्पताल प्रशासन ने यह टांसप्लांट ऑपरेशन निःशुल्क किया है। अब जल्द ही अग्रय में लंग्स, यूट्रस, पेनक्रियाज ट्रांसप्लांट भी होने लगेंगे।

सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी स्पताल में एक ब्रेन डेड मरीज ने तीन मरीजों को अपने अंग दान कर वर्द जिंदगी दे दी। इनमें एक को लिवर और दो मरीजों को किन्द्रनी टांसप्लांट की गई। अस्पताल मे शकवार रात 11 वजे ऑर्गन निकाले गए और देर रात 2 बजे सुबह 11 बजे सफलतापणं



#### पहले तीन लिवर और हार्ट ट्रांसप्लांट निःशुल्क होंगे

महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने शनिवार को मीडिया को बताया कि लिवर ट्रांसप्लांट के लिए हमने 15 लाख रुपए का खर्चा निर्धारित किया है। मार घहना ऑपरेशन पूरी तरह पुस्त किया गया। उन्होंने बताया कि अस्पताल में पहले तीन त्रिवर और हार्ट के ट्रांसरवांट मुफ्त किए जाएंगे। उन्होंने बताया कि फिडले एक साल से लिक्ट प्रत्यारोपण की तैयारियां बल रही शी

- हादसे में गंभीर घायल होने पर अस्पताल में भर्ती हुआ था हरियाणा का युवक
- 27 नवंबर को डॉक्टरों ने ब्रेन डेड घोषित किया
- परिजनों ने दी अंगदान की सहमति
- हिडौनसिटी निवासी सोनु जैन को लगाया गया लिवर
- जरूरतमद मरीज के लिए सुरक्षित रखे गए वॉल्व • एक किड़नी महात्मा गांधी अस्पताल के मरीज को और
- दूसरी एसएमएस अस्पताल के एक मरीज को

हरियाणा के नारनौल का 34 वर्षीय धनराज ( परिवर्तित नाम) पिछले दिनों सडक हादसे । गभीर रूप से घायल होने पर महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती हुआ था। विशेषज्ञ डॉक्टरों की टीम ने 27 नवंबर को ब्रेन डेड घोषित किया। उसके परिजनों को समझाने पर उन्होंने अगदान की सहमति दे दी। इसके बाद 27 नवंबर आधी रात बाद ऑपरेशन की तैयारी करके शनिवार सुबह तक धनराज का लिवर हिंडीनसिटी निवासी लिवर सिरोसिस से पीड़ित 25 साल के सीनू जैन के द्वासकार कर दिया गया। ऑपरेशन के बाद सीनू वीक है। धनराज की दो किडनियों में से एक महात्मा गांधी अस्पताल में और एक रसएमएस अस्पताल के मरीज में प्रत्यारोधित कर दी गई। वहीं हार्ट टांसप्लाट के लिए मरीज नहीं मिलने पर उसके वाल्व किसी जरूरतमंद मरीज को लगाने के लिए सुरक्षित रख लिए गए हैं । मीडिया से बातचीत के दौरान मेडिकल यूनिवर्सिटी के प्रौ-प्रेजीडेंट डॉ. सुधीर सबदेव, सलाहकार डॉ. हरि गौतम, प्राचार्य डॉ. जी.एन. सवसैना भी मौजद थे।

लिवर ट्रांसप्लांट के लिए महात्मा गांधी अस्पताल के घीफ लीवर ट्रांसप्लाट सर्जन डॉ. गिरिराज बेरा के नेतृत्व में तक ऑपरेशन में जुटी रही। इनमें अमेरिका के लोजालांल प्रकारण में क्रिस्टोफर वैरी, डॉ. मनोज मालू, डॉ. सभाव नेपालिया हों लोकेण केंद्र हों गोयल शासिल थे।

अस्पताल में सभी तरह के दांसवर्गत

सस्ती दरों पर हों. हम इसके लिए प्रयासरत हैं । हमने 12-13 तरह के ट्रांसप्लांट की परमीशन सरकार से मांगी है, प्रभी यार की मंत्र री मिली है। जल्द ही लंग्स. युद्ध य पेनकियान के दांसप्लांट भी किए जाएंने । जनता को सस्ती दरों पर अत्याधनिक तकनीक से इलाज देवा रुमारा स्टरेश्य है। डॉ. एम.एल, स्वर्णकार, वेयरमेन.

के क्षेत्र में तेजी सं

शकवार देर रात 2

दोपहर 12 बजे के

बीच एक बार फिर

इतिहास रच दिया।

कछ महीने पहले हए

ह्रदय प्रत्यारोपण के

बाद इस बार पहला

लिवर प्रत्यारोपण भी

सफल रहा। इस

सीतापुरा स्थित

महात्मा गांधी

बार भी केन्द्र था

बजे से शनिवार

कदम बढा रहे

जयपुर शहर ने

विशेषज्ञ डॉक्टरों की टीम शनिवार सुबह पुरेश भागव, डॉ. दुर्गा जेढवा, डॉ. विपिन

महरता मांधी अस्पताल

# **Medical milestone: Raj conducts its 1st liver transplant**

#### Efforts to find recipient for Docs to perform cadaver heart go in vain

पत्यागेपित की।

हों. निचकेता हो वर्षा ने

dialysis for 10 mths, gets new life

live brain surgery

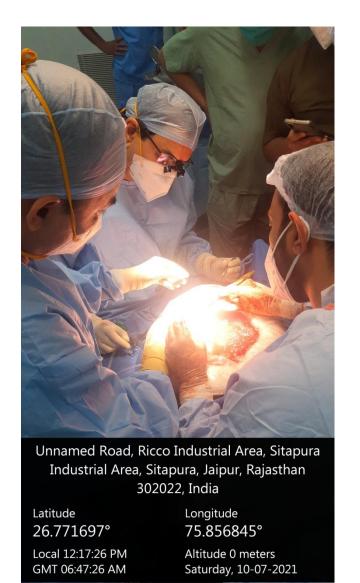
# Living Donor Liver Transplantation at MGH, Jaipur



Mahatma Gandhi Hospital, Near Entrance Gate,, Ricco Industrial Area, Sitapura, Jaipur, Rajasthan 303905, India

Latitude Longitude
26.7711525° 75.8550294°

Local 12:17:03 PM Altitude 0 meters
GMT 06:47:03 AM Saturday, 10-07-2021





# Kidney Transplant

# प्रदेश में पहली बार किडनी का एबीओ इनकॉम्पिटेबल प्रत्यारोपण

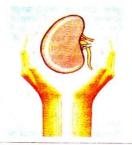
### अब ग्रूप मैचिंग नहीं रही बाधा

जयपुर @ पत्रिका

किडनी प्रत्यारोपण के लिए अब मरीजों को क्रॉस मैचिंग की परेशानी से नहीं गुजरना पडेगा। राजस्थान में भी अब एबीओ इनकॉम्पिटेबल प्रत्यारोपण संभव हो गया है। इससे स्वीकार करने योग्य बना दिया जाता क्रॉस मैचिंग की जटिल प्रक्रिया के है। महात्मा गांधी अस्पताल ने इसका बिना ही कुछ दवाओं के सहारे मरीज सफलतापूर्वक केस पूरा करने का के शरीर को डोनर की किड़नी दावा किया है।

#### दोनों किडनियां थीं खराब

जोंघपुर के रानू कुमार की दोनों किडनियां खराब थीं। जिसके बाद उसे patrika.com/city एक साल डायलिसिस पर रखा गया। इसके बाद उसे महातमा गांधी अस्पताल लाया गया, जहां पर उसका सफल टांसप्लांट संभव हो सका।



### कैसे हुआ किड़नी टांसप्लांट

ब्लड ग्रुप बी पॉजिटिव था। ऐसे में लेकिन एबीओ इनकॉम्पिटेबल सफलतापूर्वक हो सका। गोदारा ने किए गए।

अस्पताल के गर्दा रोग विशेषज्ञ डॉ बताया कि सूरज को 19 फरवरी को सुरज गोदारा ने बताया कि रानू का भर्ती किया गया और 11 मार्च को ब्लंड ग्रंप ओ पॉजिटिव था और उसका सफल ऑपरेशन कर दिया डोनर उसके पिता ही थे. जिनका गया। इस दौरान उसके शरीर से एंटी बॉडीज को भी विशेष तकनीक से किडनी प्रत्यारोपण संभव नहीं था। निकाला गया। साथ ही नए एंटी बॉडीज बनाने के लिए उसे विशेष प्रत्यारोपण की मदद से यह दवाएं दी गई और प्लाज्मा फिल्टर

### 25 साल बाद आई तकनीक

State's first 'incompatible' kidney

जापान में यह तकनीक 1989 में डॉ.टीसी सदासखी ने बताया कि शरू हुई। इसके बाद भारत में कुछ देश में हर साल एक लाख लोगों साल बाद इसे मुंबई के एक को किडनी की जरूरत होती है। अस्पताल में अपनाया गया। अभी इनमें से 6 से 7 हजार का ही देश के करीब आधा दर्जन केन्द्रों पत्यारोपण हो पाता है। अस्पताल पर यह उपलब्ध है। सामान्य के चेयरमेन डॉ.एम.एल.स्वर्णकार प्रत्यारोपण की तुलना में इसका ने बताया कि इस तरह के खर्चा डेढ से दो लाख अधिक है। प्रत्यारोपण देश के दसरे शहरों की किडनी प्रत्यारोपण दल के प्रमुख तुलना में यहां सस्ते है।

किडनी ट्रांसप्नांट के दौरान मरीज और डॉक्टर के सामने सबसे बड़ी समस्या होती है किडनी रिजेक्शन की। ऐसे में मरीज को इन्फैक्शन

जयपुर (कासं)। किडनी होता है इस तकनीक का प्रयोग प्रत्यारोपण की नई तकनीक प्रत्यारोपण' तकनीक रोगियों के मंगलवार को भीडिया को यह लिए खुश खबर बन कर आई है। जानकारी देते हुए बताया कि प्रदेश यह तकनीक उन रोगियों में जीवन के ब्लड ग्रुप मैचिंग नहीं करने का नया संचार करेगी जिन्हें वाले किडनी के मरीजों को किडनी प्रत्यारोपण की ट्रांसप्लांट के लिए इधर-उधर आवश्यकता है, अंगदाता भी है भटकना नहीं पड़ेगा। जोधपर किन्तु ब्लड ग्रुप मैचिंग नहीं हो निवासी 21 वर्षीय रान् कुमार का पाने से निराश हो चुकेहैं। महात्मा जयपुर के सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल के किडनी गांधी अस्पताल में राज्य का पहला

देश के चुनिंदा केन्द्रों पर ही पिछले साल

किडनी पत्यारोपण में ब्लड ग्रुप मैचिंग

अब बाधा नहीं

महात्मा गांधी अस्पताल में हुआ राज्य का पहला

'एबीओ इनकॉम्पिटेबल' किडनी प्रत्यारोपण

महातमा गाँधी अस्पताल अव्य

महात्मा गांधी अस्पताल के इनकॉम्पिटेबल चेयरमैन डॉ.एम.एल.स्वर्णकार ने प्रत्यारोपण विशेषज्ञों की टीम ने एबीओ किडनी ट्रांसप्लांट करके इस तकनीक के जरिए किडनी नई जिन्दगी दी है। उन्होंने बताया प्रत्यारोपित कर राज्य में एक नया कि इस प्रकार की तकनीक का इतिहास रचा है। यह राज्य में प्रयोग देश के चुनिंदा केन्द्रों पर ही

अपनी तरह का पहला मामला है। होता है। डॉक्टरों के अनुसार

#### किडनी प्रत्यारोपण ...

ही रान कुमार को पता लगा था कि उसकी दोनों किंडनी खराब हो चुकी है तथा एक साल से डायलिसिस पर उपचार ले रहा है। ब्लड ग्रुप ओ पॉजिटिव होने के कारण परिवार में किसी से मैचिंग नहीं हुई, लेकिन फिर टीम ने एबीओ तकनीक का इस्तेमाल कर किडनी टांसप्लांट किया गया। मरीज का ब्लंड ग्रंप मैच नहीं करने की वजह से टांसप्लांट असंभव सा लग रहा था। टीम के सदस्यों के अथक प्रयास से 11 मार्च को टांसप्लांट किया। ऑपरेशन के दौरान मरीज के शरीर से 'एंटी बॉडी तत्वों को निकाला गया जिससे प्रत्यारोपित किडनी को शरीर अस्वीकार न कर दे। उन्होंने बताया कि इस तरह केकिडनी प्रत्यारोपण जापान तथा कोरिया में काफी किए जा रहे हैं।

तीस फीसदी रोगी नॉन मैचिंग के कारण प्रत्यारोपण नहीं करा पाते : टीम के नेतृत्वकर्ता सदस्य डॉ. टी सी सदासुखी ने बताया कि जिन रोगियों में

किडनी प्रत्यारोपण की आवश्यकता होती है उनमें से तीस फीसदी रोगी महज नॉन मैचिंग की वजह से प्रत्यारोपण नहीं करा पाते हैं। 'एबीओ इनकॉम्पिटेलब प्रत्यारोपण तकनीक ऐसे रोगियों के लिए जीवनदायिनी साबित हो रही है। उन्होंने बताया कि देश में हर साल लगभग एक लाख लोगों को किडनी ट्रांसप्लांट की आवश्यकता होती है। इनमें से छह से सात हजार का इसी प्रकार के ट्रांसप्लांट से ही उपचार संभव है। ऐसे भी मरीज है, जो पैसे, समय पर उपचार एवं डोनर के नहीं मिलने की वजह से टांसप्लांट नहीं करा पाते हैं। ऑपरेशन में डॉ.टी.सी.सदासुखी के अलावा डॉ.सूरज गोदारा, डॉ.गोविंद शर्मा, डॉ.एम.ए.चिश्ती, डॉ.अनुज विपिन राजवंशी, डॉ.दुर्गा जेठवा, डॉ.सुरेश भार्गव तथा ब्लड बैंक प्रभारी डॉ.हरीश सक्सेना का

# किडना ट्रासप्लाट म अब ब्लड ग्रुप समान होना जरूरी नहीं'

जयपुर, (कासं)। किडनी रोगियों को निवासी बीस वर्षीय रानु कुमार की दोनो अब किडनी प्रत्यारोपण की नई किडनियां खराव थी। जो पिछले एक तकनीक 'एबीओ इनकॉम्पिटेबल' की साल से डायलिसिस उपचार ले रहा था। मदद से अब अलग ब्लंड ग्रुप के इसका ब्लंड ग्रुप 'ओ' पॉजिटिव है। रान् अंगदाताओं की किड़नी भी लगाई जा को किड़नी देने के लिए तैयार उसके सकेगी। "महात्मा गांधी अस्पताल ने पिता कैलाश सिंह का ब्लंड ग्रंप 'बी' इस तरह का एक ट्रांसप्लांट भी कर पॉजीटिव होने की वजह से किडनी

यह जानकारी महात्मा गांधी

सरज गोदारा ने बताया कि जोधपुर का खर्चा आता है।

टांसप्लांट नहीं हो रहा था।

किडनी प्रत्यारोपण दल के प्रमुख अस्पताल के अस्पताल के चेयरमैन डॉ. टी सी सदासखी ने बताया कि रान डॉ. एम.एल.स्वर्णकार ने मंगलवार को कमार के शरीर से 'एंटी बॉडी' तत्वों एक प्रेस वार्ता के दौरान दी। उन्होंने को निकाला गया। जिससे कि अलग बताया कि इस तकनीक की मदद से ब्लड ग्रूप की किडनी को शरीर इसे उन मरीजों का उपचार मिल पायेगा. अस्वीकार न करें। इसके बाद उसके जिनके पास अंगदाता तो है लेकिन ब्लड पिता कैलाशसिंह की किडनी रान को ग्रप अलग होने की वजह से किड़नी लगाई गई। और अभी मरीज रान और टांसप्लांट नहीं हो पा रहा है। उन्होंने उसके पिता कैलाश पर्णतया स्वस्थ है। कहा कि अब किडनी प्रत्यारोपण में डॉ. सदासखी ने बताया कि इस ब्लड ग्रुप समान होना जरूरी नहीं है। तकनीक में सामान्य टांसप्लांट की वरिष्ठ गुर्दा रोग विशेषज्ञ डॉ. एवज में करीब चार से पांच लाख रूपये

# 'एबीओ इनकॉम्पिटेबल' से हुआ पहला किडनी ट्रांसप्लांट

### महात्मा गांधी अस्पताल में विशेषज्ञों की टीम ने पाई सफलता

इन्फैक्शन

जयपुर (मोन्यू)। किडनी प्रत्यारोपण की नई तकनीक इनकॉम्पिटेबल' प्रत्यारोपण तकनीक रोगियों के लिए खश खबर बनकर आई है। यह तकनीक उन रोगियों के में जीवन का नया संचार करेगी जिन्हें किंडनी प्रत्यारोपण की आवश्यकता है, अंगदाता भी है. किन्तु ब्लड ग्रुप मैचिंग नहीं हो पाने से निराशा हाथ लग रही है। किडनी प्रत्यारोपण विशेषज्ञों की का ब्लड ग्रुप 'ओ' पॉजीटिव राज्य की नहीं आसपास के राज्यों टीम ने इस तकनीक के जरिए किडनी प्रत्यारोपित कर राज्य में अस्पताल चिकित्सक विशेषज्ञों

बराब हो चुकी हैं। महात्मा गांधी इसे राज्य की बडी उपलब्धि बताते करा पाते हैं।



तैयार उसके पिता कैलाश सिंह का जीवन की आस जगाई है। ब्लंड ग्रं प 'बी' पॉजीटिव था। इस मामले में पहली बार 'एबीओ अपनी तरह का पहला मामला है। तकनीक का प्रयोग रानू कुमार

अस्पताल में जांच करने पर मरीज हुए कहा है कि इस तकनीक ने पाया गया। जबिक अंगदान को के किडनी प्रभावित रोगियों में

प्रमुख डॉ. टी सी सदासखी ने का दावा है कि यह राज्य में इनकॉम्पिटेबल' प्रत्यारोपण बताया कि देश में हर साल लगभग एक लाख लोगों को तीन हफ्ते पहले भर्ती कर उसका किडनी प्रत्यारोपण की भूरज गोदारा ने बताया कि किडनी प्रत्यारोपण 11 मार्च को आवश्यकता होती है। इनमें से छह जोधपुर निवासी बीस वर्षीय रान् किया गया। इस दौरान उसके से सात हजार ही प्रत्यारोपण द्वारा शरीर से 'एंटी बॉडी' तत्वों को उपचारित होते हैं। शेष रोगी पैसे. वाल ही पता लगा कि उसकी निकाला गया। अस्पताल के समय पर उपचार, अंगदाता के न रोनों किडनियां अज्ञात कारणों से चेयरमैन डॉ. एम एल स्वर्णकार ने होने की वजह से प्रत्यारोपण नहीं

# transplant performed on 21-yr-old महात्मा गाँधी अस्पता JAIPUR: In a first for the state, a

Jaipur hospital has successfully performed an ABO incompatible kidney transplant on a 21-year-Doctors at Mahatma Gandhi

और तेज बुखार जैसी समस्याएं हो जाती हैं। कुछ मामलों में यह समस्या और भी गंभीर हो जाती है।

Medical College and Hospital transplanted a kidney of 50-year old Kailash Singh (B+ donor) to his son Rang Kumar (O+ accepor), hospital authorities said. ABO incompatible transplant

is a method by which an organ can be transplanted to a patient even if his blood group does no match with the donor. It is the best option for a patient who has no compatible donors in the family and the cadaver waiting

on Tuesday Dr Surai Godara, senhad failed and he was on dialysis for the last one year.

Doctors in Jodhpur, the in the family, Godara said. After visiting many hospitals.

the family took Ranu to Mahatma Gandhi hospital. It's for the first said antibodies were removed time in Rajasthan that ABO from the patient's body so that incompatible kidney transplant it did not reject the transplanted technique was used, Godara said. kidney Kumar will be discharged Countries like Japan and South in a day or two, he added.

kidney transplant regularly, but the doctors' team for the transdoctors in India have been shying plant, said every year 1 lakh peoior consultant nephrologist at the away from this "cumbersome hospital, said Ranu's both kidneys procedure. Only a few hospitals of ABO incompatible transplants.

He said that generally a patient is admitted two days before kidkidney transplant for him, but ney transplant, but Kumar was failure patients who undergo there was no compatible donor admitted a week in advance and normal transplant survive for 10 his transplant was performed on

Mahatma Gandhi hospital in Jaipur on Tuesday.

Describing the procedure, he Korea conduct such non-matching Dr TC Sadasukhi, who headed normal procedure.

only 6,000-7,000 get it. The remain India have conducted a handful ing fail to get transplant done for want of money, timely treatment, or lack of donors, he said.

The patient, Ranu Kumar (second from right), with his donor father (third from right) and doctors of

He said more than 70% renal years and beyond, and about 40% live for 20 years and more. The new method could be as good as that of normal transplant, he said

Hospital chairman Dr MI Swarnkar said the cost of ABO incompatible transplant is ₹5 lakh compared to ₹3 lakh for

#### PROCEDURE

a Antibody (ABO) incompatible transplant is a method by which an organ can be transplanted to a patient even if his match with the donor's

It's the best option for a patient who has no compatible donors in the fam ily and the cadaver wait-

This procedure involves that the body doesn't

# गुर्दा प्रत्यारोपण में अब समान ब्लड ग्रुप का होना आवश्यक नहीं

# पहले केडेवर ट्रांसप्लांट मरीज से चिकित्सा मंत्री की मुलाकात

जयपर।राज्य के पहले केडेवर टांसप्लांट से लाभान्वित मरीज से . मिलने स्वास्थ्य मंत्री राजेन्द्र राठीड गुरुवार को सीतापरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल पहंचे।

अस्पताल में गत छह फरवरी को एक ब्रेन डेड बच्चे की दोनों किडनी एक 50 वर्षीय व्यक्ति के ट्रांसप्लांट की गई थी। यह राज्य में निजी व सरकारी क्षेत्र में पहला कैडे वर ट्रांसप्लांट था। इसी बच्चे की लीवर दिल्ली में एक अन्य मरीज के टांसप्लांट किया गया था। स्वास्थ्य मंत्री ने अस्पताल में कि इनी ट्रांसप्लांट वाले मरीज से मलाकात कर कुशलक्षेम पूछी।इस दौरान



मरीज की कुशलक्षेम पूछते चिकित्सा मंत्री राजेन्द्र राठौड ।

अस्पताल के चेयरमेन डॉ. एमएल स्वणंकार, ट्रांसप्तांट टीम के हैड

डा. टीसी सदासुखी सहित वरिष्ठ



महात्मा गांधी अस्पताल में राज्य का पहला कैडेबर ट्रांसप्लांट हुआ ( सफेद कुर्ते में मरीज व पास खडे चिकित्सा मंत्री राजेन्द्र सिंह राठौड तथा साथ में चिकित्सक )।



<sup>स्वास्थ्य</sup> मंत्री राजेन्द्र सिंह राठौड़ गुरुवार को महात्मा गांधी अस्पताल में किडनी टांसप्लांट मरीज से मिलने गए। सरीज का पिछले दिनों किडनी ट्रांसप्लांट किया गया था। इस दौरान उन्होंने मरीज की कुशलक्षेम पुछकर जल्द स्वस्थ्य होने की कामना की।

NEWS:MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION :DAILY NEWS , PAGE- 5, DATE 15.2.2015

वैलेंटाइन डे पर निजी अस्पताल में हुआ स्वैप किडनी ट्रांसप्लांट

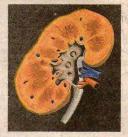
# ...और बचा लिया एक-दूसरे का सिंदूर

दो महिलाओं का गुर्दा दान

सिटी रिपोर्टर, जयपुर 🖻 14 फरवरी

वैलेंटाइन डे पर पति की जान बचाने के लिए दो महिलाओं ने एक-दसरे के पति को किडनी दान कर अनोखा उदाहरण पेश किया है। सीतापुरा स्थित एक निजी अस्पताल में स्वैप किडनी टांसप्लांट के जरिए दो परिवारों को न सिर्फ खुशी मिली बल्कि मरीजों को नया जीवनदान भी मिला।

बताया कि अस्पताल में भर्ती किडनी देवी का ब्लड ग्रंप बी पॉजीटिव था। व्यक्तियों को नई जिंदगी दी। के गंभीर रोगी जगदीश (47) को मैच नहीं मिलने की वजह से



अस्पताल में दसरे किड़नी रोगी ही रोगी पिछले काफी समय से श्रवण कुमार (61) का ब्लंड ग्रंप डायलिसिस पर चल रहे थे। उनका बी पॉजीटिव था जबकि पत्नी शाखा यूरीन आउटपुट कम था तथा देवी का ब्लंड ग्रंप ए पॉजीटिव था। ये भी अपने पति को मिस मैचिंग की था। जीवन पर बन आने की स्थिति वजह से किड़नी डोनेट नहीं कर पा में दोनों परिवारों की समझाइश की रही थी। चिकित्सकों ने दोनों परिजनों गई। दोनों रोगियों का टिशु मैचिंग को एक-दूसरे से मिलवाकर आपसी सहमति का सङ्गाव दिया। दोनों महिलाओं ने अपने पति की डोनर महिलाएं तथा अंग प्राप्तकर्ता जीवनरक्षा के लिए अपनी किडनी रोगी अब ठीक है। अस्पताल के गुर्दा प्रत्यारोपण ए पॉजीटिव ब्लंड ग्रुप की किडनी दूसरे किडनी रोगी को डोनेट की। इस

अस्पताल के गर्दा रोग विषेषज

टांसप्लांट नहीं हो पा रहा था, वहीं डॉ. सरज गोदारा ने बताया कि दोनों क्रिएटिनिन लेवल काफी बढा हआ सफल रहा। शनिवार को उनका ऑपरेशन कर दिया गया। किडनी

डॉ. एच. एल. गुप्ता, डॉ. मनीष विभागाध्यक्ष डॉ. टीसी सदासखी ने चाहिए थी। उनकी पत्नी राजवती तरह से त्याग तथा संवेदनाओं ने दो गुप्ता, डॉ. बज, डॉ. गोविन्द शर्मा, डॉ. ऑपरेशन टीम में शामिल थे।

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION :DAINIK NAVJYOTI - PAGE- 2, DATE 15.2.2015

# दो महिलाओं ने एक-दूसरे के पति को दी किड़नी

ब्युरो/नवज्योति,जयपर

अपने वैलेंटाइन के लिए आसमां के तारे तोड़ लाना तो संभव नहीं पर अपनी किडनी डोनेट कर उसकी जान जरूर बचाई जा सकती है। राजधानी के महात्मा गांधी अस्पताल में शनिवार को एक स्वैप किडनी ट्रांसप्लांट के जरिए दो महिलाओं ने एक दूसरे के पति को किड़नी डोनेट कर त्याग का ऐसा ही एक शानदार उदाहरण प्रस्तत किया है।

अस्पताल के गुर्दा प्रत्यारोपण विभागाध्यक्ष डॉ. टीसी सदासुखी ने बताया कि राज्य में अब किड़नी डोनेशन के मामलों में जागरूकता बढ़ी है। उन्होंने बताया कि अस्पताल में भर्ती किड़नी के गंभीर रोगी जगदीश उम्र 47 वर्ष को ए पॉजीटिव ब्लंड ग्रंप की किड़नी चाहिए थी। उनकी पत्नी राजवती देवी का ब्लड ग्रप बी पॉजिटिव था। चाहने पर भी उनका किडनी टांसप्लांट मैचिंग के अभाव में नहीं हो पा

रहा था। वहीं अस्पताल में दूसरे किड़नी रोगी श्रवण कुमार 61 वर्ष का ब्लंड ग्रप बी पॉजिटिव था, जबिक उनकी पत्नी शारदा देवी का ब्लंड ग्रंप ए पॉजिटिव था। ये भी अपने पति को मिस मैचिंग की वजह से किड़नी डोनेट नहीं कर पा रही थी। चिकित्सकों ने दोनों परिजनों को एक दसरे से मिलवाकर आपसी सहमति का सझाव

दोनों महिलाओं ने अपने पति की जीवनरक्षा के लिए अपनी किड़नी दसरे किड़नी रोगी को डोनेट की। इस तरह से त्याग तथा संवेदनाओं ने दो व्यक्तियों को जीवन की राह दिखाई। महात्मा गांधी अस्पताल के गुर्दा रोग विशेषज्ञ डॉ. सरज गोदारा ने बताया कि दोनों ही रोगी पिछले काफी समय से डायलिसिस पर चल रहे थे। ऑपरेशन टीम में डॉ एचएल गुप्ता, डॉ मनीष गुप्ता, डॉ बज, डॉ. गोविंद शर्मा, डॉ. दुर्गा जेठवा तथा डॉ. विपिन गोयल भी थे।

NEWS:MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION :NATIONAL DUNIYA FRONT PAGE, DATE 15.2.2015

# वैलेन्टाइन' को तोहफे में दी किडनी

जयपर। मोहब्बत चीज ही ऐसी है, ये एक आग का दरिया है और डब के जाना है। अपने महबूब के लिए क्या-क्या न वादे किए जाते हैं। कोई चांद तारे तोड़ कर लाने की बात करता है, तो कोई सारे जहां का प्यार कुवान करने का दम भरता है। मगर कुछ शख्स ऐसे भी हैं, जो बिना कछ कहे ऐसा कर जाते हैं. जो प्रेम की अमर मिसाल बन जाती है। जयपुर में वैलेन्टाइन-डे पर ऐसा ही वाकया पेश आया है। जिसमें चांद-तारे तो नहीं. अपने हमराह की मोहब्बत की इंतेहा पेश की है।



अस्पताल के चिकित्सकों ने दोनों मरीजों के परिजनों को एक-दूसरे से मिलवाकर आपसी सहमति का सुझाव दिया। दोनों महिलाएं अपने पति की जीवनरक्षा के लिए अपनी किड़नी, दूसरे किड़नी रोगी को डोनेट करने के लिए तैयार हो गई। इस तरह

से त्याग तथा सर्वदनाओं ने दो व्यक्तियों को जीवन की राह दिखाई। टीम में रो डॉक्टर | कैडेबर टांसप्लाट भी हुआ

डॉ. एचएल गुप्ता, डॉ. मनीष गुप्ता, डॉ. ब्रज, डॉ. गोविंद शर्मा डॉ. दर्गा जेठवा तथा डॉ. विपिन गोयल भी ऑपरेशन में

पतियों के लिए किडनी एक्सचेंज के गुदां प्रत्यारोपण विभागाध्यक्ष डॉ. चाहिए शी। मगर उनकी पत्नी करके प्यार के पूर्व वैलेन्टाइन को टी.सी. सदासुखी ने बताया कि राजवती देवी का ब्लड ग्रूप 'बी यह हो पाया स्वैप किडनी यादगार बना दिया। दोनों के पतियों अस्पताल में भर्ती राधसिंहनगर पॉजीटिव' था। चाहने पर भी उनका

महात्मा गांधी अस्पताल में पिछले दिनों एक द्वेन

डैंड बच्चे के जरिए पहला कैडेबर ट्रांसप्लांट किया गया था। इस बच्चे की किडनी अस्पताल में एक मरीज को लगाई गई थी और उसका लीवर दिल्ली में दूसरे मरीज को ट्रांसप्लाट किया था।

दगांपरा निवासी श्रवण कमार 61 वर्ष का ब्लंड ग्रंप 'बी पॉजीटिव' था जबिक उनकी पत्नी शारदा देवी का डोनेशन प्रक्रिया से। इसमें दो का किडनी ट्रांसप्लांट शनिवार को गंगानगर निवासी किडनी के गंभीर किडनी ट्रांसप्लाण्ट मैचिंग के अभाव ब्लाड ग्रुप 'ए पॉजीटिव' था। ये भी महिलाओं ने किडनी खराब होने के यहां सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी रोगी जगदीश 47 वर्ष को 'ए में नहीं हो पा रहा था। इसी अस्पताल अपने पति को मिस नैचिंग की वजह से चलते जिटगी-मौत से जड़ा रहे अपने अस्पताल में किया गया। अस्पताल पॉजीटिव' ब्लड ग्रुप की किडनी में भर्ती दूसरे किडनी रोगी जयपुर के किडनी डोनेट नहीं कर पा रही थी।

डायलेसिस पर थे.

सरज गोदारा ने बताया कि दोनों ही

रोगी पिछले काफी समय से

डायलिसिस पर चल रहे थे। उनके

स्वास्थ्य में निरंतर गिरावट आ रही

थी। जीवन पर बन आने की स्थिति में

दोनों परिवारों की समझाइश की गई।

दोनों रोगियों के टिश्य मैचिंग भी परी

सफलतापूर्वक ऑपरेशन कर दिया

गया। किडनी डोनर महिलाएं तथा

अंग प्राप्तकर्ता रोगी अब ठीक हैं।

अब स्वस्थ अस्पताल के गर्टा रोग विषेषज्ञ हाँ NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION :SANDHYA JYOTI DARPAN PAGE NO: 3 DATE #2-.02.2015

## सरकार लोगों को आधुनिक चिकित्सा सेवाएं उपलब्ध कराने को प्रतिबद्ध : राजे

महात्मा गांधी मेडिकल यनिवर्सिटी में नई सेवाओं

जयपुर, 2 फरवरी। मुख्यमंत्री सरकार प्रदेशवासियों को बेहतर एवं अत्याधुनिक चिकित्सा सेवाएं उपलब्ध कराने के लिए प्रतिबद्ध है। यह खशों की बात है कि इस दिशा में निजी क्षेत्र भी आगे आ रहा है। सरकार के साथ ही निजी क्षेत्र में कार्य कर रही नामी संस्थाओं द्वारा भी लोगों को सस्ता इलाज सुलभ कराने की पहल

यूनिवर्सिटी ऑफ मेडिकल ऑर्गन ट्रांसप्लांट सेन्टर, साइंसेज एण्ड टेक्नोलॉजी में नई टेलीमेडिसिन सेन्टर, आईसीय एवं उन्तत स्वास्थ्य सेवाओं के ब्लॉक, नवजात एवं बाल गहन

सीतापुरा में महात्मा - गांधी हॉस्पिटल में राज्य के पहले मल्टी राजकीय चिकित्सालयों में कार्यरत शुभारम्भ तथा जगतपुरा में इटर्नल चिकित्सा इकाई, किंडनी सेवा करते हैं। हम सरकारी हार्ट केयर सेन्टर हॉस्प्रिटल के डायलेंसिस इकाई तथा केवी के चिकित्सालयों को भी अल्याधूनिक उद्घाटन समारोहों को सम्बोधित ' सब-स्टेशन का उद्घाटन किया। सुविधाओं से लैस करेंगे।

# Even after death, he gave a fresh lease of life to two



Doctors Sudhir Sachdev (right) and TC Sadasukhi addressing mediapersons on Thursday.

dna correspondent @jaipurdna

A resident of Vijavnagar, Ganganagar, 33-year-old Kishan Singh, was brought to Mahatma Gandhi Hospital on July 21 after he suffered a brain haemorrhage. To his bad luck, the doctors found him brain-dead on his arrival while his vital organs still functioning.

The doctors suggested Singh's family members for donation of his organs including kidneys and heart which could still be used in a patient. After giving much thought, the family members agreed and doctors surgically extracted the kidneys and the heart for donation.

This came as new lease of life for 41-year-old Seema Sharma, a resident of Jhunjhunu and 50-year-old Ajmer resident heart of Singh are also fine and

had been on dialysis for years and badly needed a donor whose kidneys could match

Luckily for the ladies, the kidneys matched and on Thursday, Champa Devi was transplanted the kidney at Mahatma Gandhi Hospital while Seema Sharma was transplanted the kidney by team of doctors lead by Dr Vinay Tomar at the Sawai Man Singh Hospital.

"We transplanted the kidney into Champa Devi which was generously donated by family members of Mr. Kishan Singh, said Dr TC Sadasukhi, HoD, Department of Kidney Transplant, MG Hospital, told the

Doctor Sudhir Sachdev, Pr VC, MG University, said that the valves of the extracted Champa Devi both of whom is fit to be donated to patients.

MGH NEWS Publication: HINDUSTAN TIMES Pg.-2 Dt. 24.06.2015

# On dialysis for 23 yrs, kidney transplant gives Ajmer woman new lease of life

**HT Correspondent** 

# htrai@hindustantimes.com

JAIPUR: On dialysis for last 23 years, Champa Devi, 50, a resident of Ajmer, got a fresh lease of life on Thursday after the doctors at Mahatma Gandhi Medical College and Hospital Jaipur, conducted a successful kidney transplant using the organ donated by a 33-year-old man who succumbed to brain haemorrhage on Tuesday.

A little farther, Seema Sharma, 41, resident of Jhunjhunu, who has been on dialysis for last one vear too underwent a successful kidney transplant using the other kidney donated by the same man at Sawai Man Singh Medical College, Jaipur.

THIS WAS THIRD CADAVER SMS HOSPITAL, WHILE KIDNEY TRANSPLANT AT MG HOSPITAL

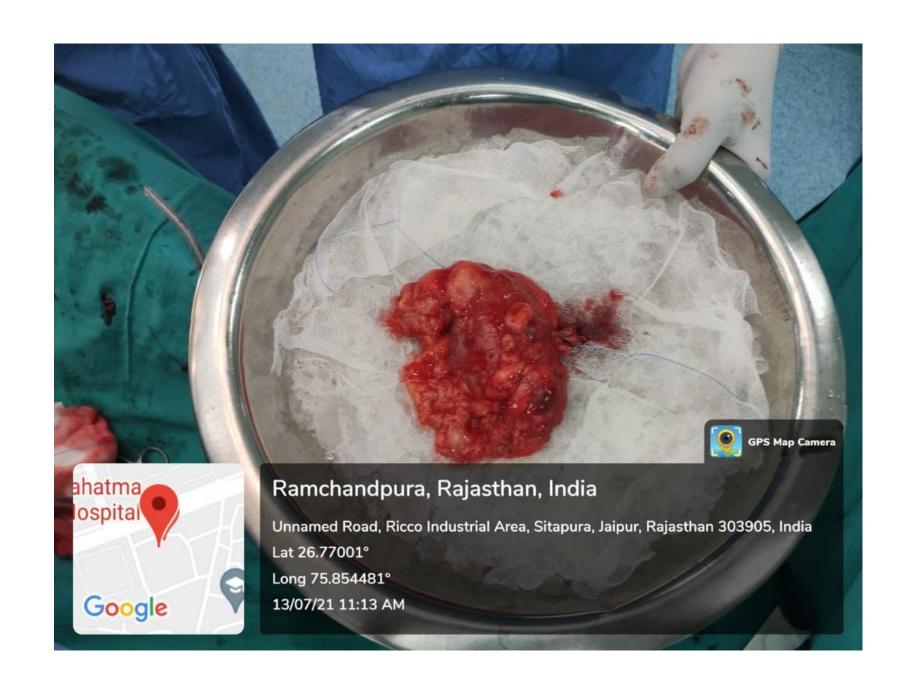
This was third cadaver kidney transplant at SMS hospital, while the second cadaver kidney transplant at Mahatma Gandhi hospital.

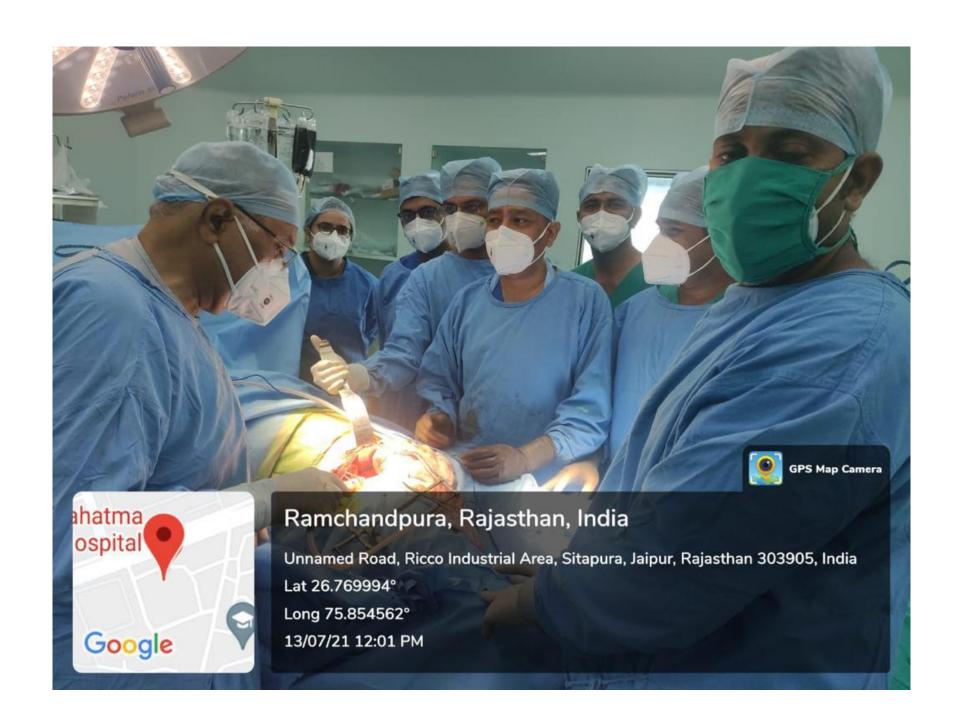
Mahatma Gandhi Medical College and Hospital kidney transplant head Dr TC Sadasukhi said, "Kishan Singh, 33, a resident of Vijaynagar in Sriganganagar district, who was suffering from brain haemorrhage was admitted to the hospital on July 21. He was found brain dead during investigations and after persuasion the family members of Singh agreed to donate his organs."

His two kidneys were transplanted to Champa Devi and Seema Sharma.

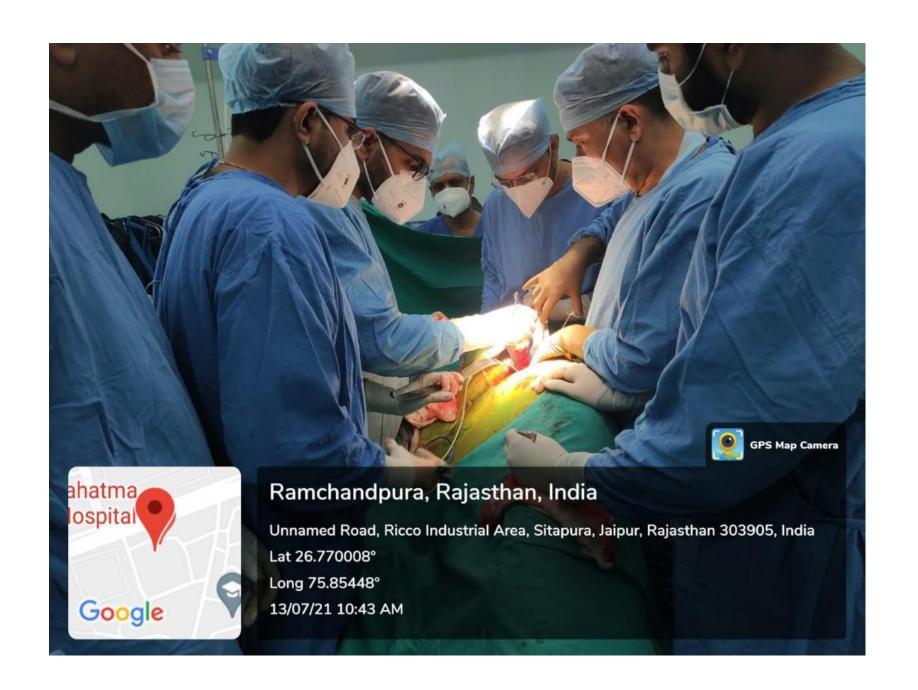
MGMCH chief heart surgeon Dr MA Chisti told reporters that aortic and pulmonary valve of the heart of Kishan Singh had been taken out and preserved so that it could be transplanted to a needy person. His heart was not found suitable for transplant as he had suffered cardiac arrest, he added.

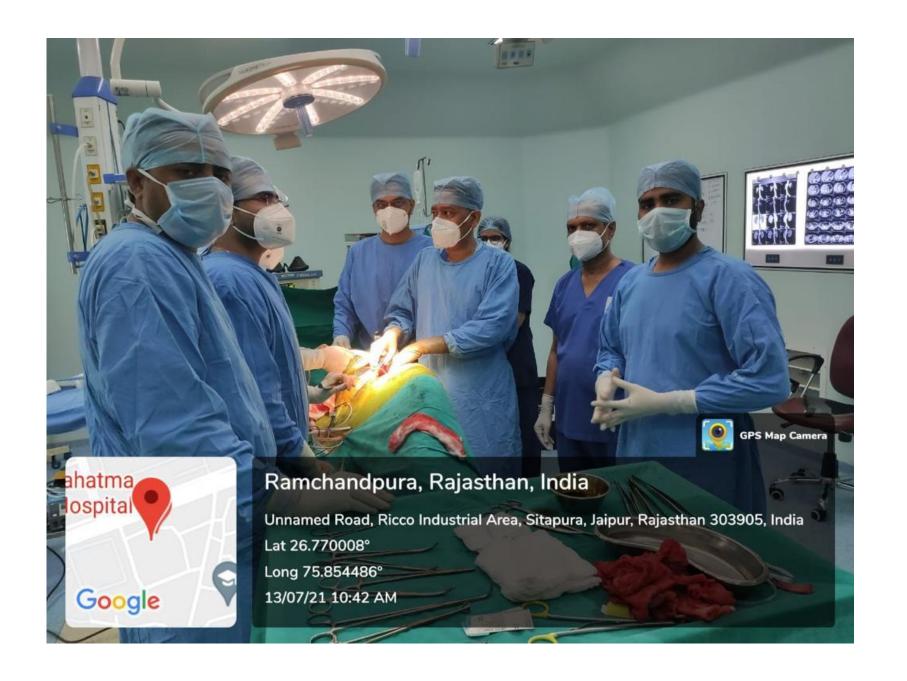
SMS hospital medical superintendent Dr Man Prakash Sharma said that the transplant has been successful and patient is recovering.













# जयपुर में दो को मिली जिंदगी

जयपुर @ पत्रिका

10 N N patrika.com/city अंगदान के प्रति बढती जागरुकता नव जीवन का सबब बन रही है।

गुरुवार को महात्मा



गांधी अस्पताल में ब्रेन डेड मरीज के कैडेवर दान से दो मरीजों में किडनी ट्रांसप्लांट हुआ। दिल के दो वाल्व सुरक्षित रखे हैं जो

जल्द किसी मरीज में प्रत्यारोपित किए जाएंगे। सीतापुरा के महात्मा गांधी अस्पताल में श्रीगंगानगर के चक 3 एसटीबी विजयनगर के किशनसिंह (33) के ब्रेन डेड होने पर परिजनों ने कैडेवर दान की। ब्रेन हेमरेज मरीज को मंगलवार को अस्पताल में भर्ती कराया था। खास बात यह रही कि एक किडनी महात्मा गांधी में व दूसरी एसएमएस अस्पताल में मरीज को प्रत्यारोपित की। पहें जयपुर @ पेज 9

## इन्होंने किया प्रत्यारोपण

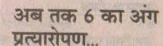
डॉ. टीसी सदासुखी, महातमा गांधी अस्पताल, जयपुर

डॉ. विनय तोमर, सवाई मानसिंह अस्पताल, जयपुर

# इन अंगों का किया गया प्रत्यारोपण

एक किडनी महात्या गांधी व दूसरी एसएमएस अस्पताल में मरीज को प्रत्यारोपित की गई।

हार्ट वाल्व दूसरे मरीज को प्रत्यारोपित करने के लिए दिल के दो वाल्व सुरक्षित रखे गए हैं



राज्य में फरवरी में पहला कैडेवरिक अंगदान महात्मा गांधी अस्पताल में हुआ। इसके बाद दो कैडेक्ट अंगदान एसएमएस अस्पताल में हुए। बुधवार को चौथा कैडवेरिक अंगदान था। इन चार 💋 अंगदान से छह मरीजों के किड़नी तथा लीवर ट्रांसप्लांट किए गए हैं।

मृतक के परिजनों की काउंसलिंग में लगे 10 घंटे

डॉ. सदासुखी ने बताया, अस्पताल की बेन डेड डिविलयरेशन कमेटी ने मरीज को बुधवार दोपहर 3 बजे ब्रेन डेड घोषित किया था। तब से टीम ने अनीपारिक काउंसलिंग शुरू कर परिजनों को अंगदान का महत्व बताया। नियमानुसार फिर से जांच की गई।

दूसरी बार रात 10 बजे ब्रेन डेड घोषित किया गया। इस दौरान परिजनो की काउंसलिंग जारी रही। देर रात उन्होंने कैडेवर ढान की अनुमति दे दी। सुबह 4 बजे वे खुद अस्पताल पहुंचे और तुरंत ऑपरेशन की तैयारी शुरू कर दी।

किडनी

किडनी

गर्ड।

क्या है कैडेक्ट दान

मतक के परिजनों की

अनुमति मिलने के बाद

विशेषज्ञों की टीम

के अंग निकाल

दसरे मरीज में

प्रत्यारोपित

करती है

ऑपरेशन कर मरीज

दो मरीजों में

प्रत्यारोपित की

# एक दिन में हुए दो सफल कैडेबर किडनी ट्रांसप्लांट

महात्मा गांधी अस्पताल में ब्रेन डेड मरीज के परिजनों ने दान की दोनों किडनी

एक किड़नी महात्मा गांधी में तो दूसरी एसएमएस में की गई प्रत्यारोपित

प्रदेश में पहली बार दान किए हार्ट को रखा जाएगा संरक्षित

ब्यूरी/नवज्योति, जयपुर

महात्मा गांधी अस्पताल में एक बेन डेड रोगी के परिजनों द्वारा उसकी दोनों किड़नी दान कर दी गई। इन किडनियों से दो गंभीर महिला रोगियों की जान बचाई जा सकी है। उनमें एक मरीज को महात्मा गांधी अस्पताल में तो दूसरे को एसएमएस अस्पताल में किडनी प्रत्यारोपित ॥ शेष पेज-7



किडमी ट्रांसप्लांट की जानकारी देते महातमा गांधी अस्पताल के डॉक्टर्स ।

#### बिना ग्रीन कोरिडोर यूं हुआ ट्रांसप्लाट भेजी किडनी

महात्मा गांधी अस्पताल के किडनी टांसप्लांट विभागाध्यक्ष डॉ. टी.सी. सदासुखी ने बताया कि गंगानगर निवासी किडनी डोनर ३३ वर्षीय किशन सिंह ब्रेन हेमरेज के चलते 21 जुलाई को यहां भर्ती हुए थे। जांचों में पाया गया कि । शेष पेज-7

महात्मां गांधी अस्पताल में ब्रेन देद मरीज के परिजनों द्वार दान की गई दोनों किडनियों में से एक तो यहां लगा दी गई वहीं दसरी किडनी को सवाईमानसिंह अञ्चताल भेजा गया। सवाईमानसिंह • शेष पेज-7

MGH NEWS Publication: Dainik Navjyoti Pg.-Front Dt. 24.07.2015

PUBLICATION: HINDUSTAN TIMES , PAGE NO: 2 DATE 13.08.2015

WORLD ORGAN DONATION DAY

# Happy that my son gave life to four persons: Donor's mom



Laxman Singh along with Kalyan Sahai Sharma (right) with the photo of the donor, Mohit, in Jaipur on Wednesday.

#### HT Correspondent

htrai@hindustantimes.com

JAIPUR:"I am happy that my son gave life to four persons by donating his heart, liver and two kidneys. For me Raju is alive as his heart is beating in Suraj Bhan's body now," said Meera Devi, Raju's mother.

Raju, 18, had met with an accident on August 1 and was declared brain dead by doctors of Mahatma Gandhi hospital in Jaipur.

On August 2, Raju's heart was transplanted to Suraj Bhan, 32, a resident of Hanumangarh, in the hospital and he is doing fine now. This was the state's first cadaver heart transplant done by

Dr Murtaza Ahmad Chisti, the chief consultant cardiac surgery. On the eve of the World Organ

Donation Day, the Mahatma Gandhi University of Medical Sciences and Technology organised a function on the WHO theme 'Give Thanks, Give Life' on Wednesday at a city hotel, where organ donors, recipients and their families appealed people to come forward to donate organs. Mukh Ram, brother of Suraj Bhan, said, "After the heart transplant my brother is healthy and we are grateful to the parents of Raju who agreed for organ donation and my brother got a new lease of life."

Similarly, Kalyan Sahai Sharma's 7-year-old son Mohit

of Alwar district was declared brain dead after an accident. "Doctors told to donate the organs, and after discussing with my brother, I agreed. Mohit's two kidneys were transplanted to Laxman Singh (51), a driver, in January this year," Kalyan said. Singh thanked Kalvan on the occasion.

Dr ML Swarankar, chairman of Mahatma Gandhi hospital, said, "Rajasthan is the state of philanthropists and maximum soldiers guarding India are from this state. Only awareness has to be created towards organ donation and soon there would be a large number of people donating their organs, which will give life to many others."

**NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL** 

PUBLICATION: RAJASTHAN PATRIKA, PAGE NO: 4 DATE 13.08.2/015

# अंगदान दिवस पर विशेष े राज्य में किडनी द्वान करने वालों में 75 फीसदी महिलाएं

जयपुर @ पत्रिका

patrika.com/city जीवन देने वाली 'मां' ही सांसें सहेज रही है। राज्य में किड़नी दान करने वालों में 75 फीसदी महिलाएं हैं। महात्मा गांधी अस्पताल के डॉ. टी. सी. सदासखी ने बताया कि अब तक 98 महिलाएं अपने परिजनों के लिए किडनी दान कर चकी है। इसके मुकाबले पुरुषों की संख्या केवल 32 है। करीब 40 मरीजों को उनकी माताओं ने किडनी दान कर जीवनदान दिया है। 31 में पत्नियों ने, 18 मामलों में पिता ने, 9 मामलों में बहनें, छह में भाई व 5 प्रतियों ने पत्नियों के लिए किडनी दान की है।

#### 8 स्वैप प्रत्यारोपण भी किए

महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमेन डॉ.एम.एल.स्वर्णकार ने बताया कि दो साल में 130 किडनी पत्यारोपण कर मरीजों को जीवनदान दिया है। इनमें से आठ मामले स्वैप प्रत्यारोपण के है। स्वैप प्रत्यारोपण उसे कहा जाता है जिसमें परिवार के सदस्य अंगदान करने को तैयार हो. लेकिन उनका समृह (ग्रप) मैच नहीं कर रहा हो। ऐसे में दूसरे मरीज के परिजनों का समृह एक दूसरे के मरीज को क्रॉस मैच करता हो तो परिजनों की आपस में काउंसलिंग कर स्वैप प्रत्यारोपण किया जाता है।

#### जनचेतना जरूरी

अंगदान करने वालों की संख्या कम और मरीजों की संख्या अधिक होने के कारण प्रतीक्षा सची काफी लंबी है। अंगदान के प्रति जनचेतना जरूरी है, ताकि जिंदगी की आस छोड़ चके लोगों को नया जीवन मिल सके।

राजेंद्र राठोड, चिकित्स मंत्री



महातमा गांधी अस्पताल में अंगदान करने वाले मरीजों के परिजनों का सम्मान।

# यही चाह, खुशियां बांटने वालों की तादाद बढ़े

अपनों के ही बेन डेथ के बाद अंगदान की सहमति दी थी। इस अंगदान कर दूसरों की जिंदगी अवसर पर लक्ष्मण सिंह ने कल्याण बचाने का जनन बहत कम लोगों में होता है। उन्हें मिल जाता है हौसला इसके लिए, दूसरों के जीवन में खशियां बिखेरने वालों की तादाद बढ़े, वे यह भी चाहते हैं। महात्मा गांधी अस्पताल की ओर से विश्व अंगदान दिवस की पूर्व संध्या पर बधवार को एक होटल में अंगदान करने वालों के परिजनों के सम्मान पर यह सब दिखाई दिया। समारोह में राज्य के पहले कैडेवर किडनी प्रत्यारोपण वाले मरीज राजगढ (अलवर) के लक्ष्मण सिंह और जयपर निवासी मोहित के परिजनों की मलाकात हुई। इस मामले में मोहित के ब्रेन डेड होने पर उनके पिता कल्याण सहाय ने कैडवर

#### लक्ष्मण सिंह में जिंदा है मोहित

प्रदेश के प्रथम कैंडेबर अंगदानी कि मोहित आज लक्ष्मण सिंह में जिंदा है। अतिरिक्त मिशन निदेशक

साथ पहुंचे और जनचेतना जाग्रत त मोहित की किडनी प्रत्यारोपित करने में सहयोग का आश्वासन करवा चुके लक्ष्मण सिंह ने कहा दिया। कल्याण सिंह के साथ आए मोहनलाल प्रजापत ने कहा कि मोहित के अंगदान से गांव का नाम एनएचएम नीरज के पवन के भी रोशन हुआ है। उन्होंने बताया कार्यालय में अलवर निवासी कि गांव वासी भविष्य में अंगटान कल्याण सहाय अपने परिजन के के लिए हमेशा तत्पर रहेंगे।

सिंह से कहा कि उम्र में वे भले ही

उनसे बड़े हैं, लेकिन वास्तव में

आप मेरे पिता के समान हो। इस

अवसर पर प्रदेश के पहले हॉर्ट

टांसप्लांट के लिए अंगदान करने

वाले राज के परिजन भावक हो गए।

उन्होंने कहा कि राज के इस बड़े

काम ने परिवार का बड़ा नाम कर

सहायता कोष से 50 हजार व 11

हजार रूपए की राशि ग्राम पंचायत

दिया। राजु के परिवार को मुख्यमंत्री

की ओर से देने की घोषणा पहले ही ो

की जा चकी है। अस्पताल के :

चेयरमेन डॉ.स्वर्णकार ने राजु के ;

परिवार को उम्र भर अस्पताल में 1

उपलब्ध उपचार सेवाएं निःशल्क इ

उपलब्ध कराने की घोषणा की।

# अंगदान बढे तो चले 'सफर'

शैलेन्द्र शर्मा . जयपुर @ पत्रिका patrika.com/city

अंगदान और प्रत्यारोपण के लिहाज से अपना देश काफी पीछे है। जागरूकता की कमी और सरकार के सिक्य न होने से बहत सी 'जिंदगी' का सफर थम रहा है। ब्रेन डेथ के बाद भी अंगदान को 'मुश्किलें' घेरे हुए है। आंकडों के अनुसार हर साल भारत के 21 लाख लोगों को गर्दा प्रत्यारोपण की जरूरत होती है, लेकिन हो पाते हैं सिर्फ 3 से 4 हजार गर्दा प्रत्यारोपण। हर साल 4 से 5 हजार मरीजों को हृदय

प्रत्यारोपण आवश्यकता पडती है। इसके बावजूद अब तक 100 लोगों का ही हृदय प्रत्यारोपण हो सका है।

#### फैक्ट फाइल

वर्ष 1970 में भारत में गर्दा प्रत्यारोपण शुरू हो गया था। वर्ष १९९४ में सरकार ने मानव अंग प्रत्यारोपण (टीएचओ) अध्यादेश पारित

देश में हर साल 90 हजार लोगों को मिल सकता है नया जीवन, हादसों में हर साल डेढ लाख मौत, 65 फीसदी ब्रेन डेथ के मामले

## यह कहती है रिपोर्ट

नेशनल प्रोग्राम ऑफ कंदोल ऑफ ब्लाइंडवेस (एवपीसीबी) की वर्ष 2012-13 की रिपोर्ट के मुताबिक



चार केंद्रों पर 150 a 200 यकत (लिवर) प्रत्यारोपित होते हैं।

वर्ष 2011 में सरकार ने मानव अंग प्रत्यारोपण से संबंधित संशोधन कान्न लागू किया, जिसमें अंग्रहान की प्रक्रियाओं को सरल बनाने के पावधान मौजूद थे।

इसके तहत असंबद्ध प्रत्यारोपण को गैरकानुनी बना दिया और मस्तिष्क की मृत्यु (ब्रेन डेथ) की स्वीकृति के बाद मृतक के अंग दान को कानूनी करार

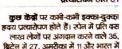


देश में ४,४१७ कॉर्निया उपलब्ध थे। जबकि हर साल 80.000 से एक लाख कॉर्निया की जरूरत होती है।



देश में इस समय 120 प्रत्यारोपण केंद्र हैं. जहां हर साल 3500 से 4000 गुर्दी पत्यारोपण होते हैं।

सिर्फ 0.16 है।



पेनकियाज भी होती है

अडचनें भी बहुत

भारत में अंगदान की भारी संभावना है। यहां हर साल सड़क हादसों में जाती है। अखिल भारतीय आयर्विज्ञान संस्थान (एम्स) के अध्ययन के मताबिक करीब 65 फीसदी लोगों के मस्तिष्क में चोट सकते है। इनके अंगदान से हजारीं करना प्रकृति और धर्म के खिलाफ है। का जीवन बचाया जा सकता है।

#### हर साल 9 लाख मामले

ब्रेन डेड मरीजों और घायलों के परिजनों की उचित काउंसलिंग नहीं होने से हर साल सैकड़ों लोग अंग करीब डेढ लाख लोगों की मौत हो प्रत्यारोपण के इंतजार में ही मर जाते हैं। जागरूकता की कमी और अंगदान-पत्यारोपण के लिए पर्याप्त आधारभूत सरंचना न होना भी इसकी वजह है। इसके साथ लोगों में कई लगी होती है। इसका मतलब लगभग तरह के मिथक भी हैं। काफी लोगों का 90 हजार मामले ब्रेन डेथ के हो मानना है कि अंगों को शरीर से अलग

NEWS:MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION :NATIONAL \ PAGE NO: 02 DATE 01-.02.2015

# किडनी के साथ अब हो सकेंगे लीवर और हार्ट ट्रांसप्लांट

सीएम ने महात्मा गांधी अस्पताल में किया मल्टी ऑर्गन ट्रांसप्लांट सेंटर का उदघाटन

प्रकार का समझोता नहीं किया जाना संकेत बताया। चाहिए।टेलीमेडिसिन सेवा पर जोर जिलों में कोई अस्पताल लोगों के को सबसे बड़ी सेवा बताया। इस प्रत्यारोपण केन्द्र है। रोषियों की ट्रांसप्लाट सर्जन डॉ. केएम चेरियन, डॉ. जी. एन. सक्सेना, प्रो-प्रेसीडेंट होनी चाडिए। गौरतलब है कि एण्ड टैक्नोलोजी के चेयरपर्सन डॉ. शुरूआत की गई है, जिसमें किडनी रामचरण बोहरा, विधायक मैम्बर डॉ. विकास स्वर्णकार

टांसप्लाण्ट सेंटर सहित अस्पताल जबपुर। जयपुर के मरीजों को अब के 60 बैड के गहन चिकित्सा किडनी, लीवर, हार्ट टांसप्लांट के ब्लॉक, नवजात गहन चिकित्सा लिए अब अन्यत्र नहीं जाना पड़ेगा। इकाइयों, टेलीमेडिसिन सेंटर, 21 जयपर के महातमा गांधी अस्पताल वं शैय्याओं की डायलिसिस इकाई तथा मेडिकल यूनिवर्सिटी में ही यह 33 किलोवाट सबस्टेशन का भी सुविधा मिल सकेगी। मुख्यमंत्री उद्घाटन किया। राजे ने अस्पताल वसुंधरा राजे ने शनिवार को की सामुदायिक सेवाओं तथा राज्य में अस्पताल में मल्टी ऑर्गन ट्रांसप्लांट नई तकनीकयुक्त सेंटर्स स्थापित किए सेंटर सहित अन्य अपग्रेडेड सेवाओं जाने के प्रयास की सराहना की। उन्होंने कहा कि पैसा नहीं, सेवा धर्म सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी से एक चिकित्सक की पहचान होती अस्पताल में आयोजित समारोह में है। उन्होंने महात्मा गांधी अस्पताल में मुख्यमंत्री राजे ने कहा कि राज्य के जल्दी ही कैंसर सेवाएं शरू किये लोगों के स्वास्थ्य के साथ किसी जाने को भी मरीजों के लिए अच्छा

समारोह में उच्च शिक्षा मंत्री



देते हुए उन्होंने कहा कि केवल तीन कालीचरण सराफ ने चिकित्सा सेवा मल्टी ऑगन ट्रांसप्लाट सेंटर का उद्घाटन करती मुख्यमंत्री यसुंधरा राजे

सीकर और अलवर में टेलीमेडिसिन महात्मा गांधी अस्पताल राज्य का ट्रांसप्लाण्ट किये जायेंगे। कार्यक्रम गुप्ता, शिश्वाविद डॉ. हरि गीतम, संख्या में डॉक्टर्स उपस्थित थे।

सेवा शुरू की है। मुख्यमंत्री राजे ने सबसे बड़ा तथा सफल किडनी के विशिष्ट अतिथि जानेमाने हार्ट प्रेसीडेंट डॉ. टी र्न श्रीनवा, प्राचार्य

स्वास्थ्य पर ध्वान दे, तो वह नाकाफी अवसर पर महात्वा गांधी मेडिकल बढ़ती जरूरतों की देखते हुए मल्टी विख्यात लीवर टांसप्लांट सर्जन डा. डा. सुधीर सचदेव, मैनेजिंग टस्टी होगा।सभी 33 जिलों में यह व्यवस्था युनिसर्विटी ऑफ मेडिकल साईसेज ऑपन ट्रांसप्ताण्ट सेंटर की बलावीर सिंह थे। समारोह में सांसद आर.आर. सोनी, सैनेजमेंट बोर्ड महान्मा गांधी अस्पताल ने करोली, एम. एल. स्वर्णकार ने कहा कि के अलावा शीघ्र ही हार्ट व लिवर लक्ष्मीनारायण बैरवा. मोहनलाल निदेशक योगेन्द्र वर्मा सहित बडी NEWS:MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION :RASTRADOOT PAGE NO: 2 DATE 01-.02.2015

# सरकार आधुनिक चिकित्सा उपलब्ध कराने को प्रतिबद्ध : राजे

राजे ने कहा है कि सरकार प्रदेशवासियों संकेत हैं। राजे ने शनिवार को यहां स्थितियों में लोगों की सेवा करते हैं। हम मदद करता है औ दूसरों को सेवा के लिए

नानी संस्थाओं द्वारा भी लोगों को सस्ता चिकित्सक और रेजोडेन्ट्स कड़ी मेहनत को भी इसी भावना से मरीजों की सेवा लेना है कि स्वयं स्वच्छता को अपनायेंगे

स्वत कहा हो के सरकार प्रदश्यासम्य स्थवन हो जब न जानवार को यहा स्थावना रिज्ञान को वा स्थावना है। हम मदद कराए की बुद्धारी को बढ़ियार एवं अत्यापुर्वक विकित्स सीलापुर में बलायुर में उत्यव स्थवन स्थवने हिंदि से स्थित त्यार रहे ही राजे ने कहा कि सेवार उत्यवक कराने के लिए प्रविवद सेवाओं के पुशासन समारोह को अत्यापुर्विक सुविवाओं से हैस करेंगे। विकित्साला में स्वच्छता सम्बोधन हो गढ़ बहुती को बात है कि इस दिशा में सम्बोधन कर रही थी। विवीत के प्रविवाद की अत्यापुर्विक का कि बहु लोगों को यह जात है, खोचन स्वच्छता सम्योपन कर रही हो जिल्ली के को को आ बाह हो सरका मूख्यामंत्री ने कहा कि प्रदेश के नियानों होता है कि कल्का प्रविवद्धार व्यविक का समारोह है इससे सभी लोगों के साथ ही है होता व्यविक का समारोह है इससे सभी लोगों के साथ ही हो को के प्रविवद्धार कर रही । राजवंदा विविद्धार की को कि स्थापन होता है। होने यह संकल्प

NEWS:MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION :PUNJAB KESERI PAGE NO: 02 DATE 01-.02.2015

## मुख्यमंत्री ने थपथपाई डॉक्टरों की पीठ कहा-विपरीत परिस्थितियों के बावजूद कर रहे हैं बेहतरीन कार्य



मुख्यमंत्री वसुंधरा राजे।

सेवाओं का उदघाटन

जयपुर,(कासं): मुख्यमंत्री कहा कि विपरीत परिस्थितियों और इसी तरह की होनी चाहिए

उन्होंने यहां नई शुरू हुई टेलीमेडिसन सेवाओं की सराहना करते हुए कहा कि इससे आमजन

परिसर का दौरा करने के बाद मंधरा राजे ने सरकारी अस्पतालों राजे ने महात्मा गांधी अस्पताल में में कार्यरत डॉक्टरों, खासतौर पर सफाई व्यवस्था की जमकर सराहना सएमएस अस्पताल के डॉक्टरों के की और आवश्यकता जताई कि कार्यों की प्रशंसा की है। उन्होंने सरकारी अस्पतालों में भी सफाई कई तरह के चैलेंजेज के वावजूद हालांकि उन्होंने चुटकी लेते हुए यह यहां के सीनियर और रेजीडेंट भी कहा कि कहीं कार्यक्रम की डॉक्टर अपना कर्तव्य बखुबी के वजह से तो यहां सफाई नहीं कराई (छायाः पंजाब केसरी) श्रानिवार को महात्मा गांधी अस्मताल कोई एक ▶ शेष पृष्ठ 4 पर **॥** 

NEWS:MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION :TOI PAGE NO: 63 DATE 01-.02.2015

## Private hosps should also treat underprivileged: Raje

Jaipur: Chief minister Vasundhara Raje on Satur-Jaipur: Chief minister Vasundnara kaje on Satur-day said that private hospitals should provide treat-ment to underprivileged people at concessional rates. Raje was speaking at two different functions where she inaugurated the facilities of private hos-pitals—Mahatma Gandhi Medical College and Hospitals — Mahatma Gandin Medical Confegeration optial (MGMCH) and Eternal Hospital. Reje pointed out that keeping cleanliness in hospitals is necessary as it is directly related to the patients coming to the hospital for treatment. People clean their houses, but it is also necessary to keep the sur-

houses, but it is also necessary to keep the sur-roundings clean.

The newly inaugurated multi-organ transplant. The centre at MGMCH will be beneficial for patients who need organ transplant. The hospital adminis-tration claimed that kidney, heart and daminis-tration claimed that kidney, heart and analystated of-bedded ICU, telemedicine centre and 21-bedded

dialysisunit. The Bitenital which has modern and lat-The Bitenit was formally inaugurated by Raje The equipment will help in proper diagnoses of pa-tients. The hospital administration claimed that people belonging to below poverty line (BPL) will als-so benefit as 10% of the beds will be reserved for



NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION: KHABAR MUDDE KI PATE- 4, DATE 2-02-2015

# चिकित्सा सेवाओं में हुआ विस्तार

बारहमील। मरीजो को बेहतर चिकित्सा सुविधा मिल सके इसके लिए सुविधाओं में बढ़ोतरी करते हुए सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी यूनिवर्सिटी ऑफ मेडिकल साइंसेज एण्ड टैक्नोलोजी में मल्टी आर्गन टांसप्लान्ट सेन्टर, टेलीमेडिसिन सेन्टर, 60 बैड के गहन चिकित्सा इकाई ब्लॉक, नवजात व बाल गहन चिकित्सा इकाई व डायलिसिस ईकाई का उद्घाटन किया गया। उद्घाटन में मुख्यमंत्री वसुन्धरा राजे, चिकित्सा एवं स्वास्थ्य मंत्री राजेन्द्र राठौड़ व कालीचरण सराफ मौजूद रहे। जनसम्पर्क निदेशक वीरेन्द्र पारीक ने बताया कि महंगाई के इस समय में गरीब लोगो को भी बेहतर स्वास्थ्य सेवाए मिल सके यही हमारी कोशिश है, इसी को ध्यान में रखते हुए समय-समय पर हॉस्पिटल प्रबंधन द्वारा सुविधाओं में इजाफा किया जाता रहा है।

# किन परिस्थितयों में डॉक्टरों का बेहतरीन काम : मुख्यमंत्री महात्मा गांधी अस्पताल में कई सुविधाओं का लोकार्पण



महातमा गांधी अस्पताल में नई सुविधाओं का लोकार्पण करती मुख्यमंत्री वसुंधरा राजे।

जयपुर . मुख्यमंत्री वस्ंधरा राजे ने चिकित्सा मल्टी ऑगंन ट्रांसप्लांट सेंटर, 60 बैडेड आईसीय, सेवा से जुड़े लोगों को टीम भावना से काम नवजात गहन चिकित्सा इकाइयों, टेलीमीडिसिन करने की सलाह देते हुए कहा कि इससे बेहतर सेंटर, 21 बैडेड डायलिसिस इकाई और 33 परिणाम मिलते हैं। एक अकेला व्यक्ति कुछ नहीं किलोवाट सब स्टेशन का लोकार्पण किया। कर सकता। वे शनिवार को महात्मा गांधी समारोह को उच्च शिक्षा मंत्री कालीचरफ सराफ, अस्पताल में नई सुविधाओं के लोकार्पण डॉ.आर.पी. सोनावाला, डॉ.आर.पी. चैरियन और समारोह को संबोधित कर रही थीं। उन्होंने कहा हैदराबाद से आए लिवर ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. कि एसएमएस अस्पताल में कठिन परिस्थितियों बलबीर सिंह ने भी संबोधित किया। अंत में महात्मा के बावजूद डॉक्टर, रेजीडेंट व अन्य स्टाफ गांधी मेडिकल यूनिवर्सिटी के चेयरमैन बेहतरीन काम कर रहे हैं। राजे ने कहा कि जहां डॉ.एम.एल.स्वर्णकार ने मुख्यमंत्री राजे को उनकी

सफाई है, वहां देवी का निवास होता है। मां विजयराजे सिंधिया की मूर्ति भेंट की। इस मूर्ति इससे पहले राजे ने महात्मा गांधी अस्पताल में का निर्माण अर्जुन प्रजापित ने किया।



श्रामिवार को इंटरनल हार्टकेयर अस्पताल में मरीजों का हाल पुछतीं मुख्यमंत्री वसुंधरा राजे।

## जेनेटिक डिजीज पर हो काम : सीएम

स्थित इटर्नल हार्ट केयर सेंटर एंड रिसर्च इंस्टीटयूट के लोकार्पण पर कहा कि राजस्थान मेडिकल ट्यूरिज्म की ओर तेजी से बढ़ रहा है और ईएचसीसी जैसे हॉस्पिटल उसे और आगे ले जा रहे हैं। चिकित्सा क्षेत्र में तेजी से बढ़ते कदम से न केवल प्रदेशवासियों को फायदा जाएंगे। उन्होंने कहा कि सर्जरी स्पेशलिटीज में आगे जेनेटिक डिजीज पर रिसर्च का काम होना चाहिए। इस मौके पर अस्पताल की को-चैयरपर्सन मंजू शर्मा, डॉ. दौरान संगीत कार्यक्रम भी आयोजित हुआ जिसमें सोन्

जयपुर। मुख्यमंत्री वसुंधरा राजे ने जवाहर सर्किल महातमा गांधी मेडिकल कॉलेज में मल्टी आर्गन टांसप्लांट का उदघाटन

जयपुर। पैसा नहीं सेवा धर्म ही डॉक्टर की पहचान होनी चाहिए। चिकित्सा एक धर्म है और विषम परिस्थितियों में रोगी को खस्य करने का सामध्ये भी सेवा भावना से ही आता है। होगा बल्कि चिकित्सा क्षेत्र में नए आयाम स्थापित किए मुख्यमंत्री वसुंधरा राजे ने शनिवार को महात्मा गांधी मेडिकल कॉलेज एंड हॉस्पिटल में मल्टी आर्गन ट्रांसप्लांट सेंटर का बढ़ रहे हैं और इसे और आगे बढ़ाना होगा साथ ही उदघाटन किया। उन्होंने कहा एसएमएस में भी शीघ लीवर ट्रांसप्लांट शुरू होगा। पवमश्री डॉ. केएम चेरियन ने कहा कि सैंकडों लोगों को चिकित्सा सविधा नहीं मिलने से मौतें हो जाती समीन शर्मा सहित अनेक डॉक्टर भी उपस्थित थे। इस है। सांसद रामचरण बोहरा, अस्पताल के निदेशक डॉ. एमपल स्वर्णकार, डॉ. बलबीर सिंह, डॉ. जीएन सक्सेना, डॉ. आरपी सोनावाला, डॉ. पंकज गुप्ता, डॉ. डीपी पूनिया मौजूद थे।

# Lung Transplant

## State First Heart and Lungs Transplant

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION: SAMACHAR JAGAT PAGE: 3, DATE- 25.2.2017

# एक और कैडेवर दानदाता ने बख्शी चार लोगों को जिंदगी

महात्मा गांधी अस्पताल में पहला पेंक्रियाज ट्रांसप्लांट, किडनी लीवर मी किए पत्यारोपित

जयपर (कासं)। प्रदेश में लोगों में आई जागरुकता के कारण आजीवन जीवन की राह आसान होने लगी है। ब्रेन

डेड युवक के परिजनों की ओर से कैडेवर दान से आज खराब हो गया था। फिर चार लोगों को जिंदगी मिल गई है। महात्मा गांधी अस्पताल के चिकित्सकों ने एक बार फिर पहल करते

के परिजनों ने दी अंगदान की सहमति से उसके लीवर. अस्प्ताल में बारहवां लिवर प्रत्यारोपण है।

हुए राज्य में पहला पेन्क्रियास दो किडनी व हार्ट का अंगदान हुआ। इस कारण चार प्रत्यारोपण करने में सफलता अर्जित लोगों को जीवन दान मिला। सरेश बीएसएनएल में की है। डॉ. राज शेखर पी, डॉ. टी सी ठेका मजदूर का काम करता था। गडढा खोदते हए सदासुखी, डॉ. सुरज गोदारा, डॉ. मिटटी में दब गया था। आधा घण्टे बाद निकाला जा राजीव कासलीवाल ने यह ऑपरेशन सका था। 21 फरवरी को महात्मा गांधी अस्प्ताल में किया। चेयरमैन डॉ. एम एल भर्ती हुआ था। 22 फरवरी को शाम 4 बजे स्वर्णकार ने बताया कि देश में मात्र चिकित्सकों ने बेन डेड घोषित कर दिया। समझाइश चार स्थानों पर पेन्क्रियाज प्रत्यारोपण के बाद परिजनों ने अंगदान किया। पेन्क्रियाज, लिवर हुआ है। डॉक्टरों ने बताया कि मरीज व किडनी महात्मा गांधी अस्प्ताल में प्रत्यारोपित किए का पेंक्रियाज डायबिटीज की वजह से गए जबकि हार्ट टान्सप्लांट ईटरनल हॉस्पिटल में हुआ। बीकानेर निवासी यतीन्द्र यादव को लिवर हनमानगढ़ निवासी 30 वर्षीय राजेंद्र कुमार खीचड़ लगाया गया। डॉ. एम एल स्वर्णकार ने कहा कि ये

#### इटर्नल हॉस्पिटल में हुआ हृदय प्रत्यारोपण

इटर्नल हॉस्पिटल के चिकित्सकों ने57 वर्षीय मकेश वर्मा में सफलता पर्वक हृदय प्रत्यारोपण कर उसे नयी जिंदगी प्रदान की। इस सर्जरी के बारे में हार्ट ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. अजीत बाना ने बताया कि मरीज मकेश को 3 साल पहले हार्ट अटैक आया था और एंजियोप्लास्टी की गई थी इसके बाद वह इस्केमिक कार्डियोमायोपैथी से पीड़ित था। इस स्थिति में हृदय की मांसपेशी को रवत आपूर्ति करने वाली धमनियां संकीर्ण हो गई थी। इसका एकमात्र उपाय हृदय प्रत्यारोपण था। अंगदान करने वाला ३५ वर्षीय राजेंद्र कुमार को सिर में चोट की वजह से ब्रेन डेड घोषित किया गया। डॉ. नवनीत मेहता हेड कार्डियक अनेस्थेसिया ने बताया ऑपरेशन की प्रक्रिया गुरुवार रात10 बजे से शक्रवार सबह ६ बजे तक चली। सर्जरी के बाद मरीज स्वस्थ्य बताया जा रहा है।

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION: Daily News Page: 02, DATE-07.12.2016

#### चिकित्सा क्षेत्र में राज्य की बढती चमक. पहला मामला

निजी अस्पताल में हुआ टांसप्लांट, मरीज का हृदय बाएं स्थान की बजाय ढाईं ओर था

डेली न्यूज, जयपुर। राज्य का नाम फिर रोशन हुआ है। डॉक्टरों ने एक ही मरीज के हार्ट व लंग ट्रांसप्लांट करने में सफलता हासिल की। संभवतः उत्तर भारत में ऐसी सर्जरी को अस्पताल में भर्ती हुआ। गहरी नहीं हुई। 22 वर्षीय अभिषेक चोट से उसके बचने की संभावना विजयवर्गीय हृदय की जन्मजात नहीं थी। उसे ब्रेनडैंड घोषित किया

विकृति से प्रभावित था। उसका हृदय बाएं स्थान की बजाय दाई ओर था। उसे सांस लेने में परेशानी होती थी। रंग हमेशा नीलापन रहता था। को मरुग्राम भेजा गया। महात्मा गांधी अस्पताल में चीफ कार्डियक सर्जन डॉ. एमए चिश्ती ने 5 दिसंबर को कैडेवर डोनेशन मिलने पर हार्ट व लंग्स अधिषेक को प्रत्यारोपित किए।

डॉ. एमएल स्वर्णकार ने बताया कि दुर्घटना में घायल अंगदाता गिरधारी पांचाल (27) 3 दिसंबर

काउंसलिंग के बाद गिरधारी के अंगदान की स्वीकति दे दी। लीवर

#### नौ घंटे लगे प्रत्यारोपण में

हार्ट व फेफड़े निकालने में जहां एक घंटे 9 घंटे का समय लगा। अस्पताल में डॉ विजय आनंद, डॉ. टी.सी. सदासुखी डॉ. सुरज गोदारा, डॉ. एचएल गप्ता, डॉ. आशीष जैन ने एक किड़नी चरू निवासी प्रेमाराम को लगाई तथा एक किडनी एसएमएस अस्पताल में एक मरीज को लगाई गई।

# जयपुर में हार्ट और फेफडे का प्रत्यारोपण किया

जयपुर, (कासं)। महात्मा गांधी अस्पताल के चिकित्सकों ने एक साथ



अंगदान सोमवार देर रात हार्ट सर्जरी टीम ने मरीज 22 वर्षीय अभिषेक को ट्रांसप्लांट से नया जीवन दिया है।

चिकित्सकों ने बताया कि प्रशासन का कहना है संभवत: यह उत्तर प्रत्यारोपण कर दिया गया। दुर्घटना में पहले अंगदाता की किडनी तथा लिवर पहल पर ही प्रदेश का पहला कैडेवर अस्पताल में भर्ती हुआ। गहरी चोट की ऑपरेशन कर उसके लीवर को गुडगांव

चिश्ती ने बताया कि हार्ट व फेफडे की गिरधारी के परिजनों ने काउंसिलिंग में सूरज गोदारा, डॉ. एच एल गुप्ता, डॉ. गंभीर बीमारी से प्रभावित बाइस वर्षीय स्वेच्छा से अंगदान की स्वीकृति दे दी। मनीष गुप्ता. डॉ. गोविन्द शर्मा तथा डॉ. अभिषेक विजयवर्गीय हृदय की डॉ. चिश्ती ने बताया कि हृदय की आधीश जैन की टीम ने किडनी चुरू के जन्मजात विकृति से प्रभावित था। अपेक्षा फेफडे बहुत नाजुक होते हैं। दिल तारानगर निवासी प्रेमाराम को लगाई उसका हृदय बांये के स्थान पर दांयी तथा फेफडों को निकालना बहुत गई। एक किडनी सवाई मानसिंह और था। उसे सांस लेने में बहुत परेशानी मुश्किल काम होता है। अधिषेक का अस्पताल भेजी गई।

 मरीज के शरीर में प्रत्यारोपित अंगों ने काम करना शुरू किया

 संक्रमण और शरीर द्वारा रिजेक्शन की संभावना अभी भी एक बड़ी चुनौती

दिल तथा फेफडे पूरी तरह काम करने रहता था। 5 दिसंबर का सूरज उसके बचाने में जुटी हुई है। लगे हैं। उसे एक सप्ताह तक गहन लिए जीवन की रोशनी लेकर आया। उसे चिकित्सा में रखा जायेगा तथा एंटी एबी पॉजीटिव कैडेवर डोनेशन के जरिये एक घण्टे का समय लगा वहीं इनके रिजेक्शन दवाएं दी जाएंगी। अस्पताल हार्ट व लंग्स मिले, जिसे अभिषेक को प्रत्यारोपण में नौ घण्टे का समय लगा। भारत का इस तरह पहला सफल घायल अंगदाता सत्ताइस वर्षीय निकाला गया तथा हृदय व फेफडों को ऑपरेशन है। गौरतलब है अस्पताल की गिरधारी पांचाल तीन दिसम्बर को एकसाथ ही निकाला गया। इसके बाद प्रत्यारोपण तथा पहला हार्ट ट्रांसप्लांट वजह से उसके बच पाने की संभावना भेजा गया। इसी समय तीसरे ऑपरेशन चीफ कार्डियक सर्जन डॉ. एमए रात उसे ब्रेनडैंड घोषित किया गया। किया गया। डॉ. टी सी सदासुखी, डॉ.

प्रत्यारोपण जटिल था। ऐसे ऑपरेशन में यह जरूरी है कि अंगदाता तथा प्राप्तकर्ता के शरीर का वजन व कद का समान हो। उन्होंने कहा कि संक्रमण तथ शरीर द्वारा रिजेक्शन की संभावना अभी भी एक बड़ी चुनौती है।

डॉ. चिश्ती ने बताया कि ऑपरेशन थियेटर्स में दो दर्जन र अधिक डॉक्टर्स तथा तकनीशियन डोनर के तथा प्राप्तकर्ता के शरीर में आंग निकालने तथा प्रत्यारोपण में जटे रहे। ऑपरेशन सुबह दस बजे शरू होकर शाम सात बजे तक चला। क्रिटिकल केयर विशेषज्ञ डॉ.विजय आनन्द तथा ऑपरेशन के बाद अभिषेक के शरीर में होती थी। उसके रंग में हमेशा नीलापन पूरी गहन चिकित्सा टीम रोगी की जान

नहीं के बराबर थी। चार दिसम्बर की थियेटर में किडनी प्रत्यारोपण शुरू

## उत्तर भारत का पहला हार्ट व लंग ट्रांसप्लांट महात्मा गांधी अस्पताल में दिल और फेफड़े का एक साथ प्रत्यारोपण 27 वर्षीय गिरधारी के कैडेवर अंगदान से अभिषेक को मिला नया जीवन ब्यूरो/नवज्योति, जयपुर जयपुर के महात्मा गांधी अस्पताल के

चिकित्सकों ने एक बार फिर राज्य का नाम देश के चिकित्सा क्षेत्र में रोशन करते हुए दिल एवं

फेफड़े का एक साथ प्रत्यारोपण कर इतिहास रचा है। ऑपरेशन के बाद रोगी के शरीर में दिख गिरधारी पांचाल और फेफड़े पूरी तरह काम करने लगे हैं। इस अस्पताल की पहल पर ही प्रदेश का पहला कैडेवर प्रत्यारीपण 🔳 शेष पेज-7

जटिल था ऑपरेशन डॉ, चिश्ती ने बताया कि हृदय की अपेशा फेफड़े बहुत नाजुक होते हैं। दिल और फेफड़ों को निकालना बहुत मुश्किल काम होता है। अभिषेक का हृदय विपरीत दिशा में था। इस अवस्था ने हार्ट व लंग प्रत्यारोपण को जटिल बना दिया था। इस प्रकार के ऑपरेशन में यह

भी जरूरी होता = शेष वेज-7

अब तक अस्पताल के प्रयासों से राज्य में सर्वाधिक अगदान और अंग प्रत्यारोपण किए जा चुके हैं। इनमें पहला कैंडेवर किंडनी प्रत्यारोपण, पहला हार्ट प्रत्यारोपण, पहला लिवर प्रत्यारोपण और अब यहां के चिकित्सकों को हार्ट और लंग्स एक साथ प्रत्यारोपण में सफलता मिली है। -डॉ. एमएल स्वर्णकार, चेयरमैन

एमजीएम यूनिवर्सिटी। मेरा बेटा ऑपरेशन की असफलता से भयभीत नहीं 🛑 था। उसे ईश्वर पर पूरा विश्वास था। ऑपरेशन से अभिषेक ही नहीं हमें भी नया जीवन मिला है।

-सुनीता, अभिषेक की माताजी।

#### प्रथम धुष्ठ की खबरों का शेष

## महात्मा गांधी

किडनी एसएमएस अस्पलाल भेज दी नीला रहता था और शरीर बहुत कमजोर दी जाएगी। गई और लिवर को ग़ीन कोरिडोर के था। उसके परिजनों ने महात्मा गांधी

अस्पताल के चीफ कार्डियक सर्जन किया और पांच दिसम्बर को उन्हें अस्पताल में भर्ती हुआ। यहां न्युरोसर्जन शरीर का वजन व कद का समा अस्पताल में हृदय प्रत्यारोपण के बारे ः दुर्घटना में घायल अंगदाता 27 वर्षीय

डॉ. एमए चिश्ती ने बताया कि हार्ट एबी पॉजीटिव कैडेवर डोनेशन के डॉ. पंकज गृता उसका उपचार कर होना सफलता को सुनिश्चित कर देता और पहला हार्ट ट्रांसप्लांट भी हो 22 साल के अभिषेक विजयवर्गीय अभिषेक को प्रत्यारोपण कर दिया बचने की संभावना नहीं के बराबर को महात्मा गांधी अस्पताल में ही था। उसका हृदय बाएं के स्थान पर और फेफड़े सिक्रय हो गए हैं। उसे चुरू निवासी 63 वर्षीय मरीज प्रेमातम दांबी ओर था। उसे सांस लेने में बहुत एक सप्ताह तक गहन चिकित्सा में को कैडेवर अंगदान के बारे में पता ी प्रत्योपित कर दिवा गया, वहीं एक परेशानी होती थी। उसका रंग कुछ रखा जाएगा और एंटी रिजेक्शन दवा था। काउँसिलिंग में उन्होंने स्वेच्छा से

इनको मिला नया जीवन : में जानकारी होने पर हमसे सम्पर्क गिरधारी पांचाल तीन दिसम्बर को

घोषित किया गया।गिरधारी के परिजनों अंगदान की स्वीकृति दे दी।

जटिल था...

है कि अंगदाता और प्राप्तकर्ता के शरू किया गया।

एवं फेफडे की गंभीर बीमारी सेप्रभवित जरिए हार्ट एवं लंग्स मिले। इसे रहे थे। गहरी चोट को वजह से उसके हैं। ऑपरेशन सोमवार सुबह दस बजे चका है। दानदाता से मिली एक किंद्रनी हृदय की जन्मजात विकृति से प्रभावत गया। ऑपरेशन के बाद उसके दिल थी। उसे चार दिसम्बर की रात ब्रेनडेड हार्ट व फेफडे निकालने में जहां एक में नौ घण्टे का समय लगा। पहले अंगदाता की किड़नी और लिवर निकाले और हृदय व फेफड़ों को एक साथ ही निकाला गया। इसी समय तीसरे ऑपरेशन थियेटर में किड़नी प्रत्यारोपण

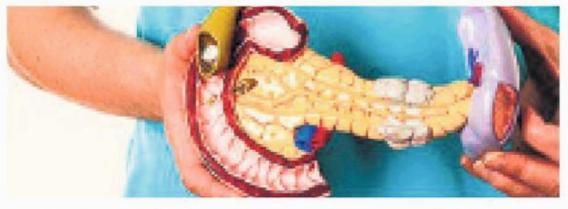
# Pancreas Transplant

# प्रदेश का पहला पैन्क्रियाज का ट्रांसप्लांट सफल

#### हैल्थ रिपोर्टर. जयपुर

लिवर, हार्ट और किडनी के बाद प्रदेश में पहला पैन्क्रियाज ट्रांसप्लांट (अगन्याशय प्रत्यारोपण) जयपुर में किया गया है। अभी देश के कोयम्बटूर, चेन्नई, चंडीगढ़, मुम्बई और दिल्ली सहित चुनिंदा शहरों में ही यह ट्रांसप्लांट किया गया है। ब्रेन डेड व्यक्ति का अगन्याशय मधुमेह के मरीज को लगाया गया। इसके साथ ही राजस्थान उन प्रदेशों में शुमार हो गया, जहां सभी प्रकार के ट्रांसप्लांट करना संभव हो गया है।

एमएल स्वर्णकार ने बताया कि हनुमानगढ़ निवासी समझाइश के बाद राजेन्द्र के परिजन उसके अंग था। वहां प्राथमिक उपचार के बाद उसे हनुमानगढ



महातमा गांधी अस्पताल लाया गया, लेकिन डॉक्टरों पा रहा था और हालत बिगड़ती गई। डॉक्टर डॉ महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमैन डॉ. ने उसे 22 फरवरी को ब्रेन डेड घोषित कर दिया। राजेन्द्र कुमार (35) बीएसएनएल में ठेका मजूदर दान करने को तैयार हो गए। उसके बाद पैन्क्रियाज यतीन्द्र को नया पैन्क्रियाज लगा दिया। मरीज को था। लुधियाना में गड्ढा खोदते हुए मिट्टी में दब गया के जरूरतमंद बीकानेर निवासी यतीन्द्र यादव अगले तीन दिन आईसीयू में खा जाएगा। लिवर (36) से संपर्क किया गया। डायबिटीज के कारण

अस्पताल लाया गया, जहां से 21 फरवरी को उसका पैन्क्रियाज खराब होने से इंसुलिन नहीं बन राजशेखर, डॉ संजय सिंघल, डॉ सुरेश भागीव और डॉ विपिन गोयल ने 23 फरवरी को 11 घंटे बाद और किडनी भी टांसप्लांट किए गए।

#### 11-hour operation

# Now, pancreas transplant performed

DNA Correspondent @jaipurdna

After creating history by completing first liver transplant in the state, the Mahatma Gandhi Hospital has yet again attained the feat by becoming first in state to transplant pancreas of a brain dead person into the one who's pancreas had been affected due to diabetes.

This transplant could be made possible because of the generosity shown by family members of one Suresh Kumar, a 30-year-old labourer with BSNL, who fell in the same ditch that he was digging and could only be taken out after half an hour. He was rushed to MG Hospital on February 21, and was declared brain dead by doctors the next day after which counselling of family members was done for donation and they had agreed.

Not only pancreas, the donor also saved four other lives by donating kidneys, liver and heart. Of which only heart was flown to Delhi as there was no B+ blood group recipient of the same.

Speaking to DNA, Dr ML



Donor saved 4 other lives by donating kidneys, liver and heart. Only heart was flown to Delhi as there was no B+ blood group recipient

Swarnkar, Chairman, MG Hospital, said that this is only the fourth instance in the entire country and first in Rajasthan that the prancreatic transplant has taken place.

"We are really happy that we have done it again for the first time in state. We would like to thank the donor's family members for their generosity and would expect that more and more people come forward to save lives," said Dr Swarnkar.

A team comprising Dr Raj Shekhar P, Dr TC Sadasukhi, Dr Sooraj Godara, Dr Rajeev Kasliwal along with various other technicians, nursing staff and other members, successfully performed the transplant.

The doctors could perform the whole transplant in an 11-hour long marathon time. The first three days are very crucial for the recipient the doctors have said.

**PUBLICATION: DAILY NEWS** PAGE: 1, DATE- 25.2.2017

### प्रदेश में पहली बार पेनक्रियाज ट्रांसप्लांट

एक ही मरीज के लगाया पेनकियाज और किडनी

विजी अस्पताल में हुआ हार्ट टासप्लांट

डेली न्युज, जयपर। प्रदेश में पहली बार पेन्क्रियाज टांसप्लांट किया गया है। शहर के एक निजी अस्पताल में एक ब्रेन डेथ व्यक्ति के पेनक्रियाज डोनेट करने के बाद यह ट्रांसप्लांट हुआ है। वहीं शहर के ही एक अन्य निजी अस्पताल में



#### देश में केवल चार जगह

पेनक्रियाज टांसप्लांट अभी तक देश में केवल चार जगहों पर हुआ है। केडेवर डोनर हनुमानगढ़ के तीस साल के राजेन्द्र कमार है। उनके परिजनों की सहमति मिलने के बाद हार्ट, पेनक्रियाज, लिवर और किडनी डोनेट की गई। इससे चार मरीजों को जीवनदान मिला

है। केडेवर डोनर ठेका मजदूर था। लुधियाना में डोनर राजेन्द्र आठ फट गहरे गड़ढे में गिर गया था। उसके बाद उसे हनुमानगढ़ लाया गया। 21 फरवरी को शहर के महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती हुआ था। 22 फरवरी को उसे बेन डेथ घोषित किया गया।

प्रदेश का दूसरा हार्ट ट्रांसप्लांट है। के इतिहास में माइलस्टोन माने जा गया है।

प्रदेश में पेनक्रियाज और हार्ट रहे हैं। अभी हाल ही में एसएमएस हार्ट ट्रांसप्लांट किया गया है। यह ट्रांसप्लांट होना केडेवर ट्रांसप्लांट अस्पताल में लिवर ट्रांसप्लांट किया

#### डायबिटीज के कारण पेनक्रियाज खराब

भरतपुर के एम.एम. जायसवाल जो पिछले 23 साल से डायबिटीज टाइप वन से पीड़ित थे। इससे पेनक्रियाज खराब हो गया था, इंसलिन नहीं बन पा रहा था। उसके यह पेनकियाज टांसप्लांट किया गया है। इस मरीज के 12 घंटे तक ऑपरेशन चला है। उसके पेनक्रियाज और किडनी दोनों ट्रांसप्लांट किए गए हैं। वही बीकानेर के एक मरीज को अस्पताल में ही लियर टांसप्लांट किया गया है। हार्ट जवाहर सर्किल स्थित ईएचसीसी अस्पताल में ट्रांसप्लांट किया गया है।

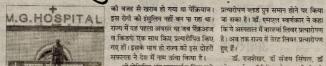
NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION: JAIPUR MAHANAGAR TIMES PAGE: 8, DATE- 25.2.2017

#### सराहनीय कदम

#### राज्य के चिकित्सकों को मिली स्वर्णिम सफलता

जयपुर । महात्मा गांधी अस्पताल जयपुर के चिकित्सकों ने एक बार फिर इतिहास रच दिया है । राज्य में हुआ पहला पेन्क्रियास प्रत्यारोपण। लिवर व पेन्क्रियास प्रत्यारोपण डॉ. राज शेखर पी, डॉ. टीसी सदासखी, डॉ. सरज गोदारा, झॅं, राजीव कासलीवाल ने यह करिश्माई आपरेशन किया।

चेयरमैन डॉ. एमएल स्वर्णकार ने बताया कि अब तक महात्मा गांधी अस्पताल के अलावा कोयम्बट्र, चेत्रई, चंडीगढ आदि देश में मात्र चार स्थानों पर ही पेन्क्रियास प्रत्यारोपण हुआ है। डायबिटीज



पूरी तरह खराब हो गया था। लिवर बड़ा अंगदान व प्रत्यारोपण केंद्र।

बी पोसिटिव अंग प्राप्तकर्ता न मिल पाने सुरेश भागव, डॉ विपिन गोयल, की टीम ने के कारण हार्ट बाहर भेजा गया। महात्मा किया मैराधन आपरेशन। ग्यारह घंटे तक गांधी अस्पताल में लिवर प्रत्यारोपण भी हुआ चला आपरेशन। रोगी को अब आईसीय में है। बीकानेर निवासी यतीन्द्र यादव को भेज दिया है। अभी तक आपरेशन सफल लगाया गया है लिवर । 36 वर्षीय रोगी लिवर रहा पर । तीन दिन विशेष ध्यान रखा जाएगा ।

#### हेड एवं नेक कैंसर सेमीनार का उदघाटन

जयपुर। भगवान महावीर कैंसर चिकित्सालय के तत्वावधान में आयोजित इंडो ग्लोबल समिट ऑन हेड एवं नेक कैंसर सेमीनार का उद्घाटन शुक्रवार को हुआ। कार्यक्रम के मुख्य अतिथि अंतर्राष्ट्रीय ख्याति प्राप्त डॉ. प्रवीण तोगडिया एवं विशिष्ट अतिथि स्वास्थ्य मंत्री कालीचरण सर्राफ थे।

सम्मेलन में करीब 700 अंतर्राष्ट्रीय एवं राष्ट्रीय चिकित्सक भाग ले रहे हैं। चिकित्सा एवं स्वास्थ्य मंत्री कालीचरण सराफ ने कार्यक्रम को संबोधित करते हुए कैंसर के बढ़ते रोगियों की संख्या पर गहरी चिन्ता व्यक्त फेलियर से था प्रभावित। रोगी का लिवर महात्मा गांधी अस्पताल वना उत्तर भारत का | की तथा इस भयावह रोग के रोकथाम, जल्द अवस्था में जांच एवं उचित इलाज पर प्रकाश डाला।

### First cadaver pancreas transplant done in Rajasthan

HT Correspondent

Jaipur:Rajasthan's first cadaver pancreas transplant took place on Friday at a private hospital here on Friday.

Chairman of Mahatma Gandhi Hospital Dr ML Swarnakar said Jaipur has become the fourth centre to transplant pancreas after Coimbatore, Chennai and Chandigarh

Swarnakar said it is for the first time in the state that pancreas and kidney have been transplanted together in a

He further said that Rajendra Kumar Kheechad (30), a contract labourer with the Bharat Sanchar Nigam Limited, working in Ludhiana, and a resident of Hanumangarh on February 21 while digging a trench got buried in mud and was rescued after halfan hour later.

He was admitted to the hospital and he was declared brain dead on February 22.

After counselling, the family members agreed for organ dona tion. Pancreas, liver and kidney were transplanted at the Mahatma Gandhi Hospital in

The heart was sent to another private hospital-Eternal Health Care Centre-in Jaipur for transplantation and a kidney was sent to the government-run Sawai Man Singh Hospital in Jaipur.

Swarnakar said in Rajasthan, 13 cadaver liver transplantations have taken place out of which 12 have been done in Mahatma Gandhi Hospital. The transplantation surgery went for more than 11 hours starting from 1am on Friday.

In Rajasthan, doctors Raj Shekhar P, TC Sadasukhi, Suraj Godara, Rajeev Kasliwal, Sanjay Singhal, Suresh Bhargava and Vipin Goya are experts in the transplantation of organs, Swar-

AFTER COUNSELLING. THE FAMILY MEMBERS AGREED FOR ORGAN DONATION. PANCREAS. LIVER AND KIDNEY WERF TRANSPLANTED AT THE MAHATMA GANDHI HOSPITAL

On February 8, 2015, a sixyear-old boy became first cadaver donor, after being declared bread dead, and his family members agreed to donate his liver and kidneys.

His liver was sent to the Institute of Liver and Biliary Sciences (ILBS), New Delhi, and one kidney was used on a patient in the hospital while the other kidney was sent to Delhi

The state's first heart transplant was performed on August 3, 2015, making Rajasthan the sixth state to have performed such an operation

The heart of 18-year old Raju Luhar, a brain dead patient, was transplanted to Suraj Bhan (32).

The first liver transplant was done on November 28, 2015, on a 25-year-old man, suffering from liver cirrhosis, when victim of a road accident in Haryana was declared brain dead.

His family members agreed to donate his liver for transplanta-

The state has carved a niche for itself in organ transplantation with 60 transplants until the end of 2016.

The state began organ transplantation in 2014.

According to Dr Manish Sharma, nodal officer of donor organ and transplantation programme in the state, 10 hospitals in Rajasthan are licensed for organ transplants.

# Cornea Transplant

#### खबरों के आइने में



# महात्मा गाँधी अस्पताल

### महात्मा गांधी अस्पताल में कॉर्निया ट्रांसप्लांट

सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल के नेत्र रोग विभाग के चिकत्सको ने एक नेत्रहीन महिला के बांयी आंख में कॉर्निया का सफल प्रत्यारोपण किया है। नेत्र रोग विभाग की विभागाध्यक्ष डॉ. इंदु अरोड़ा ने बताय कि टोंक जिले के डिग्गी मालपुरा के समीप स्थित ग्राम प्रतापुरा निवासी नोरती देवी के लगभग 15 साल से आंखों के कॉर्निया में सफेदी थी, इसके कारण उसे दिखाई नहीं देता था। इस पर आई बैंक सोसायटी ऑफ राजस्थान से संपर्क किया गया तो वहां कॉर्निया उपलब्ध हो गया। इसके बाद महिला के निःशुल्क कॉर्निया ट्रांसप्लांट किया गया। अस्पताल में यह अब तक का 12वां सफल ऑपरेशन है।

महात्मा गांधी अस्पताल में सफल रहा कॉर्निया द्रांसप्लांट

### मने तो म्हारी आंख्या सू अब सब दीख बा लाग ग्यो

नेशनल दुनिया

के चिकित्सकों ने एक नेत्रहीन मक्तिता के खांगी आंख में कॉर्निय का प्रत्यारोपण करने में सफलता प्राप्त की है। दरअसल, टोंक जिले के डिग्गी मालपुरा के समीप रिश्वत ग्राम प्रतापरा निवासी नोरती देवी पत्नी रामस्वरूप के लगभग 15 साल से आंखों के कॉर्निया में सफेदी थी। इसके कारण उसे दिखाई नहीं देता था। महिला की नेत्र ज्योतिइतनी अधिक कमजोर थीं कि यदि उसे अंगुली दिखाई जाती तो उसे हाथ की परछाई ही माय टिखार्ड टेती थी।

महिला ने 16 दिसम्बर को महात्मा गांधी अस्पताल की नेत्र रोग विभाग की विभागाध्यक्ष एवं प्रोफसर डॉ. इन्दू अरोड़ा से सम्पर्क किया। उन्होंने महिला को



से सम्पर्क किया। वहां से 17

दिसम्बर को कॉर्निया उपलब्ध हो

गया। इसके बाद महिला के

निःशुल्क कॉर्निया प्रत्यारोपण

किया गया।यह ऑपरेशन लगभग

डेढ घन्टे तक चला।डॉ. अरोड़ा

कॉनिया ट्रांसप्लान्ट का 12व सफल ऑपरेशन किया गया है मरीज नोरती ने बताया 'मने ते म्हारी आंख्या सुं सब अब दीख खा लाग ग्यो ।

> ग्रस्पताल द्वारा शरू से ही ऐसे प्रयास किए जाते रहे हैं ताकि जनता को रविता की वर्ड से वर्ड तकवीकों वे न्तरिए रियायती टर्जे घर उपचार सेट उपलब्ध कराई जा सके । कॉर्निया वत्यारीयण भी ऐसा ही प्रसास रहा है अस्पताल में कैडेबर हार्ट का एक, नित्र के हो तथा १७० से ब्राधिक किन्दर्भी पारवारोवण के सफल ऑपरेशन किए जा चके हैं। - डॉ. एमएल स्वर्णकार,

> > चेचरभैन मस्त्रमा गांधी प्रस्पतात

#### कार्निया ट्रांसप्लान्ट

### महात्मा गांधी अस्पताल के विशेषज्ञों ने किया १२वां सफल ऑपरेशन

अस्पताल जयपर के नेत्र रोग विभाग के चिकित्सकों ने एक नेत्रहीन महिला के बाई आंख में कार्निया का प्रत्यारोपण करने में सफलता हासिल की है। टोंक जिले के डिग्गी मालपुरा के समीप स्थित ग्राम प्रतापरा निवासी नोरंती देवी पत्नी रामस्वरूप के लगभग 15 साल से आंखों के कार्निया में सफेदी थी और इस कारण उसे दिखाई नहीं देता था। महिला की नेत्र ज्योति इतनी अधिक कमजोर थी कि यदि उसे अंगुली दिखाई जाती तो उसे हाथ की परछाई ही मात्र दिखाई देती थी। उसने 16 दिसम्बर को महात्मा गांधी अस्पताल के नेत्र रोग विभाग की विभागाध्यक्ष एवं प्रोफेसर डॉ. इन्द अरोडा से सम्पर्क किया तो उन्होंने इसे गम्भीर स्थिति माना और उसे भर्ती कर लिया। साथ ही कार्निया प्रत्यारोपण के लिए आई बैंक सोसायटी ऑफ

जयपर (कार्स)। सीतापरा टॉक रोड स्थित महात्मा गांधी राजस्थान से सम्पर्क किया तो वहां से 17 दिसम्बर को कॉर्निया उपलब्ध हो गया। इसके बाद महिला के निःशल्क कॉर्निया प्रत्यारोपण किया गया। यह ऑपरेशन लगभग डेढ घण्टे तक चला। डॉ. अरोडा ने बताया कि अस्पताल में कॉर्निया टांसप्लान्ट का 12वां सफल ऑपरेशन किया गया है। महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने कहा कि अस्पताल द्वारा शुरू से ही ऐसे प्रयास किए जा रहे हैं, जिसमें राज्य की जनता को दुनिया की नई से नई तकनीकों के जरिए रियायती दरों पर उपचार सेवाएं उपलब्ध कराई जा सके। कार्निया प्रत्यारोपण भी ऐसा ही प्रयास रहा है। डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि अस्पताल में कैडेवर हार्ट का एक. लिवर के दो व 170 से अधिक किड़नी प्रत्यारोपण के सफल ऑपरेशन किए जा चके हैं।

### जागरुकता ही सबसे बडा उपचार

न्युज सर्विस/नवज्योति, ब्यावर

विकास मंडल ट्रस्ट ब्यावर एवं महात्मा गांधी अस्पताल जयपुर की ओर से छावनी स्थित अश्विनी हॉस्पीटल में चिकित्सा शिविर के बाद चिकित्सा विशेषजों ने कहा कि किसी भी रोग के पति जागरूकता ही सबसे बड़ा उपाचार है। किसी भी बीमारी में उपचार के प्रति बरती गई लापरवाही स्वास्थ्य के लिए घातक हो सकती है। वह पत्रकारों से वार्ता कर रहे थे।

महात्मा गांधी अस्पताल जयपर के हृदय शल्य चिकित्सक डा.अजय मीणा, न्यूरोलॉजी विशेषज्ञ डॉ.गीरव गोयल, युरोलॉजी विशेषज्ञ डॉ.एचएल गुप्ता, एन्डोक्रोनोलोजी विशेषज्ञ डॉ.राजीव कासलीवाल ने विभिन्न रोगों के पति आमजन को जागरूक होने की बात कही। विशेषजों का कहना है कई लोगों में आज भी बीमारियों के प्रति भ्रांतियां है। जिसे दर करना आवश्यक है। किसी भी बीमारी का उपचार लेने के बाद समय-समय पर जांच करवाएं एवं चिकित्सक के परामर्श से ही दवाइयां ले। उन्होंने कहा कि रोगों का कारण दिनचर्या एवं खान पान में परिवर्तन का आना है। अस्पताल के मार्केटिंग निदेशक वीरेन्द्र पारीक ने बताया कि विकास मंडल के प्रयास से ही एक साथ इतने विशेषज्ञ एक साथ आ पाए हैं। उन्होंने बनाया कि देलीनर्जन एत्रिये तीहियों कॉन्सेसिंग के जरिए लोगो को चिकित्सा सविधा महैया कराए जाने का प्रयास किया जाएगा। इस दौरान महात्मा गांधी चिकित्सालय की ओर से विकास विकास ट्रस्ट मंडल के अध्यक्ष महावीर लोढ़ा सहित अन्य सदस्यों को प्रशस्ति पत्र देकर सम्मानित किया गया।

### नि:शुल्क चिकित्सा शिविर में 325 लाभांवित

न्यज सर्विस/नवज्योति, ब्यावर

विकास मंडल टस्ट ब्यावर एवं महात्मा गांधी अस्पताल जयपर की ओर से छावनी स्थित अश्विनी हॉस्पिटल में गरुवार को नि:शल्क उपचार परामर्श शिविर में 325 रोगियों को परामर्श दिया।



अस्पताल के मार्केटिंग निदेशक वीरेन्द्र पारीक एवं विकास टस्ट मंडल के अध्यक्ष महावीर लोढ़ा ने बताया कि हृदय शस्य चिकित्सक डा.अजय मीणा, न्यूरोलॉजी विशेषज्ञ डॉ.गौरव गोयल, यूरोलॉजी विशेषज्ञ डॉ.एचएल गुप्ता, एन्ड्रोक्रोनोलोजी विशेषज्ञ डॉ.राजीव कांसलीवाल ने सेवा दी। रोगियों की ईसीजी, शुगर, ब्लेड प्रेशर की जांच भी निःशुल्क की गई। शिविर में श्रीकृष्ण भारद्वाज, कुशलचंद मेड़तवाल, नौरतमल माहेश्वरी, जबरचंद कोठारी, मुरलीधर शर्मा ने सहयोग प्रदान किया।

### दैनिक भारकर

और खानपान में बदलाव लाकर जी सकते हैं स्वस्थ जिंदगी की जीवनशैली किस तरह से हार्ट, किडनी, लकते व डाणबरीज के लिए जिम्मेबार

अपनानी चाहिए। रोग की पुष्टि होने पर किस तरह का परहेज करें आदि कारणों पर विस्तार से बात की।

40 की उम्र में घेरने लगे रोग परस्य जैसे प्रतिनिदन संस्थान में प्रतिनिधन तथा महत्त्वम गांधी अन्यवाल क्यपुर में सर्व द्वांतरणट टीम के डॉवंटर अजय मींचा ने बतावा कि बदलती दिनवर्दा, राजनान, तनाव

लाइलाज नहीं है डायबिटीज

उपवार में नहीं करें देरी साइलेंट किलर है ब्लड प्रेशर

शिविर में मिली विशेषज्ञों की सेवाएं प्रोडंट्यावा नाउं दे द्वाराव विद्या दे द्वाराव दे द्वाराव दे द्वाराव के दिया का क्षेत्र के स्वाराव के दिया का कि आपीत किया के दे के

### सौ रोगी लाभान्वित

निःशुल्क मल्टी स्पेशलिटी चिकित्सा व परामर्श शिविर, पांच असहाय हृदय रोगियों की टस्ट की ओर से कराई जाएगी बाईपास सर्जरी

ब्यावर महात्मा गांधी अस्पताल जयपुर के सहयोग तथा विकास मंडल ट्रस्ट ब्यावर के तत्वावधान में छावनी मार्ग स्थित अश्विनी हॉस्पीटल एण्ड रिसर्च सेंटर में गुरुवार को निःशुल्क मल्टी स्पेशलिटी चिकित्सा व परामर्श शिविर में रोगियों की भीड़ उमड़ी। शिविर में लगभग 325 मरीजों को लाभान्वित किया गया। महात्मा गांधी अस्पताल के मार्केटिंग निदेशक वीरेन्द्र पारीक व विकास मंडल ट्रस्ट के अध्यक्ष महाबीर लोढा ने बताया कि शिविर में हृदय शल्य चिकित्सक डॉ. अजय मीणा, न्यूरोलॉजी विशेषज्ञ डॉ. गौरव गोयल, यूरोलॉजी विशेषज्ञ डॉ. एच.एल. गुप्ता व एंडोक्रोनोलॉजी विशेषज्ञ डॉ. राजीव कासलीवाल ने



मल्टीरुपेशलिटी चिकित्सा शिविर के दौरान जानकारी देते महातमा गांची अस्पतात जयपुर के विशेषज्ञ चिकित्सक।

#### महंगा नहीं हैल्दी खाएं



शिविर के बौरान स्वास्थ्य को लेकर बरती जरूने वाली सावधानियों के बारे में बताते हुए चिकित्सकों ने कहा कि महिगा नहीं हैल्की खाए। उन्होंने कहा कि किसी भी प्रकार की बीमारी के प्रारम्भिक जानकारी के साथ ही चिकित्सक से सलाह ले लें। डॉ. राजीव कासलीवाल ने कहा कि भारत

में चुगर के मरीज तेजी से बढ़ रहे हैं। प्रिफले वस सालों में ग्रामीण क्षेत्र में भी इस बीमारी से यस्त लोगों की संख्या में तेजी से इजाफा हुआ है। महावीर लोढा ने सभी का आभार जताया।

सेवाएं दी। शिविर में रोगियों की गया। शिविर में श्रीकृष्ण भारद्वाज स्वार्थ द्वा। शावर म रागिया को गया। शावर म श्राकृष्ण मार्द्धान्त्र, इसीजों, करक पूगर, ब्लाड प्रयार को अल्लाव्यंद मेहतवाल, नीरतमल जांच निरशुल्क की गई। ट्रस्ट की ओर माहेश्यरी, जबरचंद कोठारी, से पांच असहाद हृदय रोगियों का बाईपास सर्जरी के लिए क्यान किया प्रदान किया।

कॉर्निया प्रत्यारोपण से लौटी आँख की रोशनी

ब्यावर में आयोजित विशाल सुपर स्पेशियलिटी शिविर

#### **NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL PUBLICATION:**

NATIONAL DUNIYA- CITY FRONT PAGE

PAGE NO: 5 DATE 15.07.2015

# डी-सैक कॉर्निया प्रत्यारोपण कर बचाई आंख

महात्मा गांधी अस्पताल की नेत्र रोग विशेषज्ञ ने किया ऑपरेशन

नेशनल दुनिया

जयपुर। महात्मा गांधी अस्पताल में बुल्लस कैरेटोप्लास्टी (आंख के घाव) का सफलता पूर्वक डी-सैक कॉर्निया प्रत्यारोपण किया गया। ऑपरेशन की खास बात यह थी कि रोगी के कॉर्निया की अंदरूनी परत में खराबी थी। नेजदान से प्राप्त हुई आंख का वही हिस्सा निकालकर प्रत्यारोपित किया गया। इससे रोगी को जहां दर्द से छुटकारा मिला, वहीं आंख का धुंधलापन भी दूर हो गया। इस तरह नेत्रदान के जरिये एक व्यक्ति की खराब हो चुकी आंख को बचाया जा सका। यह ऑपरेशन निःशुल्क किया गया।



अस्पताल में नेत्र रोग विभागाध्यक्ष डॉ. इंदु अरोड़ा ने बताया कि जयपुर निवासी 70 वर्षीय गोपीराम पिछले दस सालों से कार्निया के छालों से परेशान था। आंख से लगातार पानी बहना, कांटे चुभना व दर्द जैसी समस्याओं के चलते वह न आंख खोल सकता था और न बंद रखे सकता था। इसका एकमात्र उपचार कॉर्निया ट्रांसप्लाण्ट था।मरीज का पूरा कॉर्निया न बदलकर केवल कॉर्निया की अंदरूनी परत बदली गई। राजस्थान आई बैंक सोसाइटी के जरिए एक दान रूप में मिली एक आंख से यह ऑपरेशन संभव हो सका।

#### आम कॉर्निया प्रत्यारोपण से अलग

डॉ. इंदु अरोड़ा ने बताया कि यह ऑपरेशन आम कॉर्निया प्रत्यारोपण से अलग था। रोगी के कॉर्निया की पिछली परत ही खराब हो गई थी और उस पर छाले हो गए थे। डी-सैक नामक इस ऑपरेशन में दान से प्राप्त आखे के कॉर्निया की अंदरूनी परत को अलग किया गया। फिर रोगी की खराब बाई आंख के अंदरूनी परत को अलग कर उसके स्थान पर एण्डोथैलियम को लगा दिया गया। इससे रोगी की प्राकृतिक आंख में संरचनात्मक बदलाव भी नहीं करना पड़ा। डॉ. अरोड़ा ने बताया कि यह ऑपरेशन माइक्रोस्कॉप के जरिये आख को 30 से 50 गुना तक बड़ा करके देखा गया। हवा के दबाव द्वारा पर्दे की परत को पूरी तरह प्राकृतिक रूप में आंख में चिपका दिया गया। ऑपरेशन में एनेस्थीसिया विभागाध्यक्ष डॉ. दुर्गा जेठवा ने सहयोग किया।

## लो फिर लौट आई आंखों की रोशनी

जयपुर,(कासं)। महात्मा गांधी अस्पताल के नेत्र रोग विभाग के चिकित्सकों ने खेल-खेल में आंखों की रोशनी खो देने वाले बालक का ऑपरेशन कर पुनः रोशनी लाने का कार्य किया है।

अलवर जिले के गढी सवाईराम निवासी 12 साल का सीताराम स्कूल में खेल रहा था कि अचानक आंख में लकड़ी घुस गई जिसके कारण उसके आंख में जख्म तो हो गया ही साथ ही उसे दिखाई देना भी बंद हो गया। महात्मा गांधी अस्पताल के नेत्र रोग विभाग में चिकित्सक डॉ. चेतन्य गप्ता ने बताया कि उन्होंने मरीज की आंख की सोनाग्राफी कराई तो उसमें ट्रोमेरोटिक केटरेक्ट होना पाया गया। इस पर उन्होंने सीताराम का ऑपरेशन कर लैंस प्रत्यारोपित किया। ऑपरेशन के उपरांत उसकी आंखों की रोशनी लौट आई।



**NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL** PUBLICATION: RAJASTHAN PATRIKA (SANGANER) PAGE: 3, DATE- 25.2.2017

### ...लीट आई आंखों की ज्योति



में लकडी घस गई जिसके कारण उसके लौट आई।

स्कल में खेल रहा था कि अचानक आंख प्रत्यारोपित किया उसकी आंखों की रोशनी

### फ्यूजन इमेजिंग से कैंसर की पहचान करना आसान : डॉ. जंखारिया

महात्मा गांधी विवि में विवेकानंद ओरेशन कार्यक्रम

हैल्थ रिपोर्टर जयपुर

महात्मा गांधी मेडिकल युनिवर्सिटी बीमारियों में अहम भूमिका निभा की ओर से बुधवार को संस्थान रहे है। डॉ.जंखारिया के अनुसार परिसर में विवेकानंद ओरेशन थैलेसीमिया व आर्थराइटिस की कार्यक्रम आयोजित हुआ। मुख्य जांच एमआरआई से पता लगाया सेन्टर मुम्बई के निदेशक डॉ.एम.एल.स्वर्णकार ने बताया डॉ.भाविन जंखारिया ने कहा कि डॉक्टरों को तकनीकी अपडेट कि कैंसर की जांच एफएनएसी के लिए हर साल चार ओरेशन के जरिए की जाती है। जो कि कार्यक्रम आयोजित किए जाते है। कष्टदायक प्रोसेस है। अब डॉ.स्वर्णकार ने कहा कि अस्पताल एमआरआई फ्युजन इमेजिंग से में जल्द रेडियो इंटरवेंशन सेवाएं कैंसर की न केवल पहचान बल्कि शुरु की जा रही है। इसके लिए आंकलन आसानी से किया जा आधुनिक मशीनें स्थापित की है। सकता है। इससे मरीज को भी इस मौके पर डॉ.डी.पी.पुनिया व किसी तरह की दिक्कत का सामना डॉ.सधीर सचदेवा समेत अनेक नहीं करना पडता। रेडियोलोजिस्ट, डॉक्टर उपस्थित थे।

ओंकोलोजी, कार्डियोलोजी. न्यरोसर्जरी, यरोलोजी से संबंधित रेडियोलोजी जाता है। युनिवर्सिटी के चेयरपर्सन

#### खबरों के आइने में



## महात्मा गाँधी अस्पताल

दैनिक भारकर जयपुर, शनिवार 25 फरवरी 2017 (सिटी फ्रंट पेज)

**एक और उपलब्धि** राजस्थान उन प्रदेशों में शुमार, जहां सभी अंगों का ट्रांसप्लांट संभव, ब्रेन डेड का अंग मधुमेह मरीज को लगाया

### प्रदेश का पहला पैन्क्रियाज का ट्रांसप्लांट सफल

लिवर, हार्ट और किड़नी के बाद प्रदेश में पहला पैन्क्रियाज टांसप्लांट (अगन्याशय प्रत्यारोपण) जयपर में किया गया है। अभी देश के कोयम्बटर, चेन्नई, चंडीगढ, मम्बई और दिल्ली सहित चनिंदा शहरों में ही यह टांसप्लांट किया गया है। ब्रेन डेड व्यक्ति का अगन्याशय मधमेह के मरीज को लगाया गया। इसके साथ ही राजस्थान उन प्रदेशों में शुमार हो गया, जहां सभी प्रकार के टांसप्लांट अस्पताल लाया गया, जहां से 21 फरवरी को उसका पैन्क्रियाज खराब होने से इंसुलिन नहीं बन करना संभव हो गया है।

एमएल स्वर्णकार ने बताया कि हनुमानगढ निवासी



महातमा गांधी अस्पताल के चेयरमैन 🛒 ने उसे 22 फरवरी को ब्रेन डेड घोषित कर दिया। राजशेखर, डॉ संजय सिंघल, डॉ सरेश भागव और राजेन्द्र कमार (35) बीएसएनएल में ठेका मजदर वान करने को तैयार हो गए। उसके बाद पैन्क्रियाज वातीन्द्र को नया पैन्क्रियाज लगा दिया। मरीज को था। लिधियाना में गड़ा खोदते हुए मिड़ी में दब गया के जरूरतमंद बीकानेर निवासी यतीन्द्र यादव अगले तीन दिन आईसीय में रखा जाएगा। लिवर था। वहां प्राथमिक उपचार के बाद उसे हनमानगढ़ (36) से संपर्क किया गया। डायबिटीज के कारण और किडनी भी टांसप्लांट किए गए।

महात्मा गांधी अस्पताल लाया गया, लेकिन डॉक्टरों पा रहा था और हालत बिगडती गई। डॉक्टर डॉ समझाइश के बाद राजेन्द के परिजन उसके अंग ्डॉ विपिन गोयल ने 23 फरवरी को 11 घंटे बाद

#### सराहनीय कदम

#### राज्य के चिकित्सकों को मिली स्वर्णिम सफलता

के चिकित्सकों ने एक बार फिर इतिहास रच दिया है । राज्य में हुआ पहला पेन्क्रियास प्रत्यारोपण। लिवर व पेन्क्रियास प्रत्यारोपण डॉ. राज शेखर पी. डॉ. टीसी मदासखी. डॉ. सरज गोदारा हाँ राजीव कासलीवाल ने यह

वताया कि अब तक महात्मा गांधी अस्पताल के अलावा कोयम्बट्रा, चेन्नई, चंडीगढ अदि देश में मात्र चार स्थानों पर ही पेन्क्रियास प्रत्यारीपण हुआ है। डायबिटीज

गए हों। इसके साथ ही राज्य की इस दोहरी हुए हैं। सफलता ने देश में नाम ऊंचा किया है।

की वजह से खराव हो गया था पेंक्रियान। प्रत्यारोपण ब्लड ग्रुप समान होने पर किया | जयपुर।महात्मा गांधी अस्पताल जयपुर 🛮 🖊 ... 🖟 ... 🖟 ... 🖟 ... 🖟 ... इस रोगी को इंसुलिन नहीं बन पा रहा था। जा सका है। डॉ. एमएल स्वर्णकार ने कहा राज्य में यह पहला अवसर था जब पेंक्रआज कि ये अस्पताल में वारहवां लिवर प्रत्यारोपण व किडनी एक साथ किए प्रत्यारोपित किए हैं। अब तक राज्य में नेग्ह लिखर प्रत्यारोपण

> डॉ. राजशेखर डॉ संजय सिंघल डॉ बी पोसिटिव अंग प्राप्तकर्ता न मिल पाने सरेश भागव, डॉ विचिन गोयल, की टीम ने के कारण हार्ट बाहर भेजा गया। महात्मा किया मैराधन आयरेणन । ग्यारह घंटे तक गांधी अस्पताल में लिवर प्रत्यारोपण भी हुआ चला आपांशन : रोगी को अब आईसीय में विकत्सक भाग ले रहे हैं। चिकित्सा एवं स्वास्थ्य मंत्री है। बीकानेर निवासी यतीन्द्र यादव को भेज दिया है। अभे तक आपरेशन सफल

हेड एवं नेक कैंसर सेमीनार का उदघाटन

जयपुर। भगवान महावीर कैंसर चिकित्सालय के तत्वावधान में आयोजित इंडो ग्लोबल समिट ऑन हेड एवं नेक केंसर सेमीनार का उदघाटन शक्रवार की हुआ। कार्यक्रम के मुख्य अतिथि अंतर्राष्ट्रीय ख्याति पात हा प्रवीण तोगडिया एवं विशिष्ट अतिथि स्वास्थ्य मंत्री कालीचरण सर्गफ थे

सम्मेलन में करीब 700 अंतर्राष्ट्रीय एवं राष्ट्रीय Dr Godara added. कालीचरण सराफ ने कार्यक्रम को संबोधित करते हुए लगाया गया है लिवर 136 वर्षीय रोगी लिवर रहा पर 1तीन दिन विशेष ध्यान रखा जाएगा । किसर के बढते रोगियों की संख्या पर गहरी चिन्ता व्यक्त फेलियर से था प्रभावित। रोगी का लिवर महात्मा गांधी अस्पताल बना उत्तर भारत का । की तथा इस भयावह रोग के रोकथाम, जल्द अवस्था में जांच एवं उचित इलाज पर प्रकाश हाला।

### Brain dead man gives life to four

In A 1st, Pancreas Transplanted, Apart From Liver, Heart & Kidney

TIMES NEWS NETWORK

Jaipur: Friday was a big day for Rajasthan in the field of organ transplant.

City doctors performed transplant of not only heart, liver, kidneys but also pancreas transplant was conducted for the first time.

A brain dead person donated his organs which were transplanted in four different persons. Kidney and pancreas were transplanted into one patient who was suffering from hypertension and diabetes which damaged his kidney. "Now, after pancreas transplant, his diabetes will be cured," Dr Suraj Godara, consultant nephrologist and transplant physician at Mahatma Gandhi hospital (MGH), said.

Godara said the patient was suffering from diabetes as his pancreas was not producing insulin. Also, hypertension and diabetes had adverse effect on his kidneys. "He was suffering from end stage kidney disease. He was on dialysis since May 2016,"

The organs were donated at Mahatma Gandhi Hospi-



A man offers floral tribute to the deceased at a city hospital on Friday

planted into a patient, in Eternal Hospital, who had suffered heart attack three years ago.

MGH chairman M L Swarnkar said Jaipur is now among five places in the country which has witnessed pancreas transplant.

The heart was transported to Eternal Hospital from MGH for transplant. "We have transplanted the heart into a 57-year-old patient who tal while heart was trans- had suffered heart attack

three years back, after which he developed Ischemic cardiomyopathy," Dr Ajeet Bana, chairman of cardiac sciences at Eternal Hospital, sa-

In Ischemic cardiomyopathy, a patient's heart is not able to pump enough blood for rest of the body. In such a condition, heart transplant is one of the options available to save lives of such patients. In this case, his blood vessels have narrowed down

which supply blood and oxygen to heart. The surgery was started at 10pm and continued till 6am Friday.

Liver and pancreas transplants were conducted in MGH by Dr Raj Shekhar, who is specialist in such kind of complicated surgeries.

The surgeries became possible because of the consent given by family of a patient, who was declared braindead, to donate his organs.

Thirty-year-old Rajendra Kumar, a resident of Hanumangarh, was a contractor in a telecom company. While he was laving down some underground cables in Ludhiana, the sand caved in.

He was rushed to a hospital immediately. On February 21, he was brought to MGH for his treatment. But, on Thursday, he was declared brain dead by brain death declaration committee of the hospital. Counselling team of the hospital encouraged his family to donate organs so that they would give new life to four other patients who fighting for life with organ failures. After receiving family's consent, his organs were retrieved by the doctors on Thursday late evening.





### Prof-Nirmal Gupta

12 August 2015 · 🔄

#WayForward CSil congratulates Dr Murtaza Chishti and his team of doctors, nurses and technicians at Mahatma Gandhi for performing their First Heart Transplant patient in the State of Rajasthan. Seen here in the picture are Dr Murtaza Chishti, the cardiac transplant surgeon. Best wishes for a great recovery of the patient and many more in the future. Prof-Nirmal Gupta



सीतापुरा इन्स्टीट्युशनल एरिया, टोंक रोड, जयपुर

फोन: 0141-2771777, 2771001-2-3, एम्ब्लेन्स: 2771000 Toll free : 1800 180 6002, Web.: www.mgmch.org

### बधाइया

उत्तर भारत के प्रमुख एवं अत्याधनिक केंसर सेन्टर में सफल रहा

### प्रथम बोन मैरो ट्रांसप्लांट







मल्टीपल मॉयलोमा के रोगियों का आटोलोगम एवं थैलेसिमिया के गेगियों के लिए ऐलोजेनिक बोनमेरो ट्रांसप्लांट

की सुविधा महात्मा गाँधी अस्पताल में उपलब्ध

#### देश के विख्यात केन्द्रों पर प्रशिक्षित अनुभवी विशेषज्ञों की टीम द्वारा उपचार सेवाएं

- डे-केयर कीमोथैरेपी टारगेटेड कीमोथैरेपी हार्मोनल थैरेपी इम्युनोथैरेपी हिमेटोलोजी
  - रेडियो थैरेपी एचडीआर ब्रेकी थैरेपी 3D CRT IMRT IGRT Rapid Arc

#### कैंसर ऑपरेशन कैंसर के विशेषज्ञ चिकित्सकों द्वारा



**HELPLINE:** 91161 34265 **Toll Free** 18001806002

मुख्यमंत्री जीवन रक्षा कोष, राजस्थान सरकार व केन्द्र सरकार के समस्त कर्मचारी व पेंशनर्स, ESIC, ECHS, BSNL, रेलवे, FCI, सरस बीमा योजना, RCDF, All MEDICLAIM Cos. TPAs से उपचार हेतु अधिकृत

सम्पर्कः ओ. पी. भवण – ९७७९९९७६७२ | हेमन्त वर्मा – ९११६१३४८५५ | गौरव शर्मा – ९७७९९९५२८

# महात्मा गांधी अस्पताल में सफल रहा प्रथम बोनमैरो ट्रांसप्लान्ट



हावीर कुमार में संचालक डिस्टेंशन व मग्री बेच रहे 500-500 वहीं उन्होंने लिए बिना वारों का भी ालान किये। जनदारों एवं र घूमने वाले ॥। एसडीएम कि कार्रवाई क बताया कि आगामी दिनों



हिन्दुस्तान एक्सप्रेस

ऑन्कोलोजी विभागाध्यक्ष डॉ. हेमन्त मल्होत्रा ने बताया कि बोनमैरो प्रत्यारोपण देष एवं राज्य के चुनिन्दा केन्द्रों पर ही उपलब्ध है। खास बात यह है कि अब यह सेवा राज्य के निवासी अनिल, बदला नामद्ध के

महात्मा गांधी अस्पताल जयपुर में नियमित रूप से उपलब्ध कराई जा जयपुर। शहर के सीतापुरा स्थित रही है। इसके लिए डॉक्टर्स व नर्सेज महात्मा गांधी अस्पताल श्रीराम कैंसर की टीम विशेष रूप से प्रशिक्षित किया सेन्टर के चिकित्सकों की टीम ने गया है। अस्पताल द्वारा बोनमैरो बोनमैरो प्रत्यारोपण करने में सफलता ट्रांसप्लाण्ट रोगियों के लिए हैल्प अर्जित की है। अस्पताल के श्रीराम लाइन सेवा भी शुरू की गई हैं जिसके कैंसर सेंटर निदेषक तथा मेडिकल जिरये रोगियों को घर बैठे ही चिकित्सकों द्वारा परामर्ष उपलब्ध कराया जा रहा है। वरिष्ठ मेडिकल आन्कोलोजिस्ट डॉ. अजय यादव ने बताया कि विजय नगर, अजमेर

### यह है ओटोलोगस स्टैम सैल ट्रांसप्लान्ट

अस्पताल के हीमेटोलोजिस्ट डॉ नवीन गुप्ता ने बताया कि ओटोलोगस स्टैम सैल ट्रांसप्लान्ट से पहले रोगी के स्टेम सैल को एकत्रित किया जाता है। इसके बाद हाईडोज कीमो थैरेपी देकर हड्डियों से कैंसर को नष्ट किया गया। रक्त निर्माण करने वाली स्टेम सेल्स को रोगी के शरीर में खुन की तरह से चढाया जाता है। अस्थि-मज्जा की पुनः संरचना होने में दो से तीन सप्ताह का लगता है। इस दौरान रोगी की प्रतिरोधकता बेहद कम हो जाती है एवं मरीज को गहन आईसोलेशन में रहने की आवध्यकता होती है।

### ट्रांसप्लान्ट टीम में ये चिकित्सक थे शामिल

महात्मा गांधी श्रीराम कैंसर सेन्टर में हुए प्रथम बोनमेरी प्रत्यारोपण में डॉ हेमन्त मल्होत्रा, डॉ अजय यादव, डॉ नवीन गुप्ता, डॉ प्रषांत कुम्भज, डॉ अंकर पुनिया, डॉ संदीप बैरवा तथा ब्लड बैंक के निदेशक डॉ आर एम जायसवाल शामिल थे।

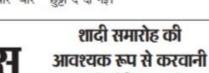
मल्टीपल मायलोमा बीमारी का पता संक्रमण की षिकायत रहती है। रोगी लगा जो एक प्रकार का अस्थि मज्जा की कीमोथैरेपी शुरू की जिससे का कैंसर होता है। इसमें अस्थि मज्जा बीमारी पर शुरूआत में नियंत्रण पा में खुन के साथ साथ कैंसर कोषिकाएं लिया गया। इसके बाद मरीज का इस पनपने लगती हैं। मरीज को हड्डियों में तेज दर्द की षिकायत रहती थी तथा ट्रांसप्लान्ट किया गया। लगभग एक उसके सीने की हड्डी के हिस्से में गांठ माह तक आइसोलेशन में भर्ती रहने भी हो गई थी। इस बीमारी में हिड्डियां के बाद मरीज को स्वस्थ्य अवस्था में कमजोर होने लगती हैं, बार बार

माह ओटोलोगस स्टैम सैल छड़ी दे दी गई।



कांव जयपुर व प पंचायती रा रूप से खिलाफ ह हैं।अभियान नीमकाथान नीमकाथान थानाधिकार पर कल्याप साथ आर बलदेव ग ढाणी हज गिरफ्तार व देशी कट्टा की है।पुरि किसी वारत था।आरोपी कल्याणपुर

> चुनार्व को





# Successful Treatment

CITY FIRST

utologous bone marrow transplant for a multiple myeloma patient was successfully performed at the Sri Ram Cancer Centre, Mahatma Gandhi Hospital at Sitapura. The Director of the Cancer Centre and Head of Department of Medical Oncology Dr Hemant Malhotra informed that bone marrow transplant facilities are available at only selected centres in the country and now Mahatma Gandhi Hospital will also be offering this on a regular basis. There is no need to go to metro cities to get bone marrow transplantation. Recently, helpline services for Bone Marrow Transplant are also started at the hospital.

Dr Ajay Yadav Medical Oncologist informed that the patient was diagnosed as having Multiple myeloma in May this year. He was having complains of bone

**Bone Marrow Transplant Unit** बोन मेरो ट्रांसप्लान्ट यूनिट Right to left: Dr Naveen Gupta, Dr Hemant Malhotra, treated patient, Dr Ajay Yadav and Dr Prashant Kumbhaj

pains and the lump in the chest region. The disease was initially treated with chemotherapy and it was responded well. After which autologous bone marrow transplant was performed this month. The patient was admitted in strict isolation for nearly a month and was discharged in a healthy state on Monday.

BMT team members at MGH: Dr Hemant Malhotra, Dr Ajay Yadav, Dr Naveen Gupta, Dr Prashant Kumbhaj, Dr Sandeep Bairwa, Dr Ankur Punia and Dr RM Jaiswal gave success to this unique bone marrow transplant.

cityfirst@firstindia.co.in

screen supplier, said that he ve started to cancel 'sangeet' ry gates at the venues. Some pehad to remove screens at many

the administration, people ha ompany in places. Situation has become bookings have been cancelled. functions. "Around half of my ople are very cautious about

the seating arrangements, too



Shinde

compwere get the ey detarrest's fat-

tofind who is s stay-

ld not had fotouch nd wen him hereanoney would said

# 55-yr-old undergoes special bone marrow transplant

TIMES NEWS NETWORK

Jaipur: City doctors performed a bone marrow transplant on a 55-year-old patient who is suffering from multiple myeloma, a type of white blood cell called a plasma cell that makes antibodies for fighting infections in the body. The patient was discharged from the hospital on Monday.

"We decided to give high dose of chemotherapy and autologous bone marrow transplant. Before chemotherapy, we collected patient's hematopoietic stem cells that form blood and immune cells. Following that, we gave the patient a high dose of chemotherapy. On the next day, we infused the hematopoietic stem cells back into his body and lodged them in the bone marrow, which started producing blood again in the body," said Dr Hemant Malhotra, director of the Ram Cancer Centre, Mahatma Gandhi Hospital, which became the third hospital in the ci-



Dr Hemant Malhotra & his team who performed bone marrow transplant

ty for performing bone marrow transplant.

Dr Ajay Yadav, medical oncologist of the hospital said, "The patient was diagnosed as having multiple myeloma in May. He was having complains of bone pains and lump in the chest region. The disease was initially treated with chemotherapy and it was responded well. After which autologous bone marrow transplant was performed this month. The patient was admitted in strict

isolation for nearly a month.'

The transplant was performed on November 6. He remained in the isolation for at least 14 days as there were high chances of infection as the immunity of the patient was quite low to fight against any infection.

The process of bone marrow regeneration takes 2-3 weeks during which the patient is severely immunocompromised and is to remain admitted under strict isolation.

माथ सचालित हान का बात कहकर वर वन वता है। आलम ये है ऐसे में उन लोगों को निराश होना पड़ ने के बाद भी रहा है और परेशानी का भी सामना न बाद की भी करना पड़ रहा है।

भें प्राप्त होने वाली टेनें हैं। अगर इन ट्रेनों की संचालन अवधि में विस्तार नहीं किया जाता है, तो एक तरफ जहां यात्रियों को बड़ा झटका लगेगा। वहीं रेलवे को भी राजस्व का नुकसान होगा।

# तमद

### 11ज

ने के पीड़ितों या जाएगा। अस्पताल थ्य बीमा

# महात्मा गांधी अस्पताल में बोनमैरो ट्रांसप्लांट सफल

जयपुर महात्मा गांधी अस्पताल के श्रीराम कैंसर सेंटर के चिकित्सकों की टीम ने बोनमैरी प्रत्यारोपण करने में सफलता अर्जित की है। मेडिकल अंकोलॉजी गोजना चलाई विभागाध्यक्ष डॉ हेमंत मल्होत्रा ने बताया कि विजयनगर ताया कि इस अजमेर निवासी रोगी के मल्टीपल माय लोमा बीमारी का और आर्थिक पता लगा जो कि एक प्रकार की अस्थि मज्जा का कैंसर को निशुल्क होता है। इसमें अस्थि मज्जा में खून के साथ-साथ कैंसर जाएगी। इसमें की कोशिकाएं पनपने लगती है। मरीज को हड्डियों में तेज शिशु, बाल दर्द की शिकायत रहती थी इसके सीने के हिस्से में गांठ संक्रामक भी हो गई थी। रोगी की कीमोथेरेपी शुरू की गई जिसमें दांतों की बीमारी का शुरुआत में नियंत्रण पा लिया गया। इसके बाद मरीज के खुद का आटोलोगस स्टेम सेल ट्रांसप्लांट किया गया। वरिष्ठ ऑकोलॉजिस्ट डॉ अजय यादव ने बताया कि बोन मैरो ट्रांसप्लांट रोगियों के लिए हेल्पलाइन सेवा भी शुरू की गई है जिसके जिए रोगियों को घर बैठे ही चिकित्सकों द्वारा परामर्श उपलब्ध कराया जा रहा है।



अस्पताल के ही हिमेटोलॉजिस्ट डॉ नवीन गुप्ता ने बताया कि आटोलोगस स्टेम सेल ट्रांसप्लांट से पहले रोगी स्टेम सेल को एकत्रित किया जाता है इसके बाद हाई डोज कीमोथेरेपी देकर हिंडुयों से कैंसर को नष्ट किया जाता है। रक्त निर्माण करने वाली स्टेम सेल रोगी के शरीर में खून की तरह चढ़ाई जाता है। अस्थि मज्जा पुनः संरचना होने में 2 से 3 सप्ताह का समय लगता है। ट्रांसप्लांट टीम में डॉ हेमंत मल्होत्रा, डॉ अजय यादव, डॉ नवीन गुप्ता, डॉ प्रशांत कुंभज, डॉ अंकुर पूनिया एवं डॉ संदीप बैरवा शामिल थे।



2020/11/25 07:53

मृतकों को सरकारी कब्रिस्तान ले जाते हैं। कई लोग तो सामान्य लोगों की कब्रों से कब्र खोदी जाती के पास कोविड मृतक को दफना देते हैं।

### मल्टीपल मायलोमा के रोगी का बोनमैरो प्रत्यारोपण

### महात्मा गांधी अस्पताल में सफल रहा इस तरह का पहला ट्रांसप्लांट





नला नया ौर वेटिंग ा, स्टेशन पर पानी,

ने बोनमैरो प्रत्यारोपण करने में सफलता हासिल की है। वरिष्ठ मेडिकल आन्कोलोजिस्ट डॉ. अजय यादव ने बताया कि अजमेर निवासी मरीज के मल्टीपल मायलोमा बीमारी का पता लगा जो एक प्रकार का अस्थि कोशिकाएं पनपने लगती हैं। मरीज गांठ भी हो गई थी। इस बीमारी में है। रोगी की कीमोथैरेपी शुरू की,

जिससे बीमारी पर शुरुआत में नियंत्रण

महात्मा गांधी अस्पताल के श्रीराम

कैंसर सेंटर के चिकित्सकों की टीम

ब्यूरो/नवज्योति, जयपुर। ट्रांसप्लांट किया गया। लगभग एक माह तक आइसोलेशन में भर्ती रहने के बाद मरीज को छुट्टी दे दी गई।

### यह है ओटोलोगस स्टैम सेल ट्रांसप्लांट

अस्पताल के हीमेटोलोजिस्ट डॉ. नवीन गुप्ता ने बताया कि ओटोलोगस स्टैम सेल ट्रांसप्लान्ट से पहले रोगी मज्जा का कैंसर होता है। इसमें अस्थि के स्टेम सैल को एकत्रित किया मज्जा में खून के साथ कैंसर जाता है। इसके बाद हाईडोज कीमो थैरेपी देकर हड्डियों से कैंसर को नष्ट को हिंडुडयों में तेज दर्द रहता है। किया गया। रक्त निर्माण करने वाली उसके सीने की हड्डी के हिस्से में स्टेम सेल्स को रोगी के शरीर में खुन की तरह से चढाया जाता है। हिंडिडयां कमजोर होने लगती हैं। इस दौरान रोगी की प्रतिरोधकता बार बार संक्रमण की शिकायत रहती बेहद कम हो जाती है एवं मरीज को गहन आइसोलेशन में रहने की आवश्यकता होती है। प्रत्यारोपण में पा लिया गया। इसके बाद मरीज डॉ. हेमन्त मल्होत्रा सहित अन्य का इस माह ओटोलोगस स्टैम सैल चिकित्सकों का भी योगदान रहा।

प्रतिभूत और पुन आम लो लेनदार है" और गोपाल वि (गारन्टर बैंक, तन शामिल तालिका

ज्ञात : (1): 8 (राज.) र

में अन्य ऋण क 200009

(2): % हाऊस, फ्लैट नं

ऋण ३ 200009

₹5. 40,

(3): 8 जयपुर उत्तर मे ऋण व

200009

₹ 52

(4):8 मारूति एरिया 4 यूनिट न ऋण व 20000

₹5. 40,

विक्रय व जयपुर https:// तारीख

2019 ोड रूपए 2-2021



टेशन लोगों

311

आरओ



PUBLICATION: DAILY NEWS, PAGE NO: 2 DATE 27.10.2015

### शहर के एक निजी अस्पताल ने सरकार को भेजा प्रस्ताव

# हार्ट और किडनी के बाद अब हैंड ट्रांसप्लांट!

कैडेवर डोनर से हाथ लेकर लगाया जा सकता है दूसरे मरीज को

दुनिया का पहला हैंड ट्रांसप्लांट करने वाले डॉक्टर कपिला बोले -काफी जिटल है इसकी प्रक्रिया

सिटी रिपोर्टर

जयपुर ⊳ 26 अक्टूबर

प्रदेश में हार्ट और किड़नी ट्रांसप्लांट के बाद अब हैंड ट्रांसप्लांट की राह भी खुल सकती है। शहर के एक निजी अस्पताल ने इसके लिए सरकार से मंजूरी मांगी है। इसके लिए तकनीकी

### देश में अब तक केवल दो ट्रांसप्लांट

डॉ. किपला ने बताया कि हैड ट्रांसप्लांट में कैडेवर डोनर का हाथ लेकर दूसरे व्यक्ति के कटे हुए हाथ के स्थान पर जोड़ा जाता है। उन्होंने बताया कि ऑपरेशन में किसी एक टिशू की वजह से ऑर्गन रिजेक्शन की आशंका भी अधिक रहती है। देश में अब तक केवल दो हैड ट्रांसप्लांट ही हुए है। उल्लेखनीय है कि डॉ. किपला ने वर्ष 1998 में फ्रांस में दुनिया का पहला हैड ट्रांसप्लांट किया था।

### आठ से दस घंटे लगते हैं ट्रांसप्लांट में

उन्होंने बताया कि हैड ट्रांसप्लांट में आठ से दस घंटे तक ऑपरेशन चलता है। हाथ को डोनर बॉडी से अलग करने के चार घंटे में उसे ट्रांसप्लांट करना पड़ता है। ऑपरेशन से पहले अंग हासिल करने वाले व्यक्ति की पूरी तरह से समझाइश की जानी चाहिए। इस तरह के ऑपरेशन में मॉड्यूलर ओटी, इम्यूनोलॉजिस्ट व फिजियोथैरेंपिस्ट की भूमिकाएं भी महत्वपूर्ण होती है।

तैयारियां तो चल रही हैं, लेकिन यदि सरकार हैंड ट्रांसप्लांट को मंजूरी देती है तो प्रदेश में कैडेवर डोनर से हाथ लेकर दूसरे व्यक्ति के कटे हुए हाथ के स्थान पर लगाया जा सकता है। गौरतलब है कि देश में आज तक केवल दो हैंड ट्रांसप्लांट हुए हैं, जिन्हें केरल में किया गया है।

प्रदेश के निजी अस्पतालों ने कैडेवरिक ट्रांसप्लांट शुरू होने के बाद हैंड ट्रांसप्लांट में भी दिलचस्पी दिखाई है। इसी के तहत सोमवार को सीतापुरा स्थित एक निजी अस्पताल में हुए एक ओरेशन कार्यक्रम में सिडनी से हैंड ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. हिर एस कपिला आए। उन्होंने हैंड ट्रांसप्लांट को अन्य अंग प्रत्यारोपण के मुकाबले काफी जटिल बताया।

### सरकार की स्वीकृति मिलना शेष

हैंड ट्रांसप्लांट विशेषज्ञ डॉ. कपिला के आने और यहां प्लास्टिक सर्जन, एनेस्थिशिया और फिजियोथैरेपी की टीमें होने की वजह से उम्मीद की जा रही है कि जयपुर में हैंड ट्रांसप्लांट सर्जरी शुरू हो सकती है। सीतापुरा स्थित निजी अस्पताल में हैंड ट्रांसप्लांट के लिए तकनीकी तैयारियां चल रही है। सरकार की ओर से इसके लिए स्वीकृति मिलना शेष है।

PUBLICATION: MORNING NEWS, PAGE NO: 2 DATE 27.10.2015

# हैण्ड ट्रांसप्लांट सर्जरी अधिक जिटल : डॉ. हरि

ऑर्गन रिजेक्शन है कारण, अब तक मात्र केरल में हुए दो हैंड ट्रांसप्लांट

महात्मा गांधी मेडिकल कॉलेज में तैयारियां, सरकार की स्वीकृति का इंतजार

जयपुर,(मोन्यू)। अन्य केडेवर ट्रांसप्लांट की अपेक्षा हैंड ट्रांसप्लांट अधिक जटिल होता है। हैण्ड ट्रांसप्लाण्ट में कैडेवर डोनर का हाथ लेकर दूसरे व्यक्ति के कटे हुए हाथ के स्थान पर जोड़ा जाता है और ऐसे ऑपरेशन शत प्रतिशत कैडेवरिक डोनर के सहयोग से होते हैं। इस ऑपरेशन के जरिये कम्प्यूजिट टिष्यूज जैसे चमडी, मांसपेषी, हड्डी, धमनियों, वाहिनियों तथा नर्वस को आपस में पूरी सावधानी से जोड़ा जाता है। ऑपरेशन में किसी एक टिष्यू की



वजह से भी ऑर्गन रिजेक्क्षन की संभावना भी रहती है। यही वजह है कि देश में अब तक केवल दो हैण्ड ट्रांसप्लाण्ट ही हुए हैं वो भी केरल में।

उन्होंने कहा कि महात्मा गांधी अस्पताल हैण्ड ट्रांसप्लाण्ट के लिएहैण्ड ट्रांसप्लाण्ट के लिए उपयुक्त है। यहां की प्लास्टिक सर्जरी, एनेस्थीसिया, फिजीयोथैरेपी टीमें प्रशिक्षित हैं। प्रबंधन के अनुसार तकनीकी तैयारियां ऑपरेशन के लिए चल रही हैं तथा सरकार द्वारा स्वीकृति मिलनी बाकी है।

यह जानकारी सोमवार को विश्वविख्यात हैण्ड ट्रांसप्लाण्ट सर्जन डॉ. हरि एस. कपिला ने दी। वे महात्मा गांधी मेडिकल कॉलेज में. श्रीमती गोमती देवी स्वर्णकार स्मृति ऑपरेशन में सम्बोधित कर रहे थे। महात्मा गांधी यूनिवर्सिटी ऑफ मेडिकल साइंसेज एण्ड टैक्नोलोजी के चेयरमैन डॉ एम.एल.स्वर्णकार ने बताया कि हर वर्ष माँ श्रीमती गोमती देवी स्वर्णकार की स्मृति में देश विदेश के जाने माने चिकित्सकों का व्याख्यान आयोजित किया जाता है। कार्यक्रम में हैण्ड सर्जन डॉ. वी.के.पाण्डे, प्लास्टिक सर्जन डॉ. मालती गुप्ता, वाइस चेयरपर्सन डॉ. मीना स्वर्णकार, डॉ. हरि गौतम, डॉ. सुधीर सचदेव तथा डॉ. जी एन सक्सैना ने भी सम्बोधित किया।

1998 में दुनिया का पहला हैंड ट्रांसप्लांट फ्रांस में : गौरतलब है कि डॉ.किपला ने वर्ष 1998 में फ्रांस में दुनिया का पहला हैण्ड ट्रांसप्लाण्ट किया था। डॉ. किपला ने कहा कि हैण्ड ट्रांसप्लाण्ट में आठ से दस घण्टे तक ऑपरेशन चलता है।

PUBLICATION: MAHANAGAR TIMES, PAGE NO: 15 DATE 27.10.2015

# हैंड ट्रांसप्लांट सर्जरी अधिक जटिल: डॉ. कपिला

### महानगर संवाददाता

जयपुर। हैंड ट्रांसप्लांट में कैडेवर डोनर का हाथ लेकर दूसरे व्यक्ति के कटे हुए हाथ के स्थान पर जोडा जाता है। ऐसे ऑपरेशन शत प्रतिशत कैडेवरिक डोनर के सहयोग से होते हैं। यह ऑपरेशन दूसरे अंग प्रत्यारोपण के मुकाबले अधिक जटिल होता है। इस ऑपरेशन के जरिए कम्प्यूजिट टिश्यूज जैसे चमडी, मांसपेशी, हड्डी, धमनियों, वाहिनियों तथा नर्वस को आपस में पूरी



महात्मा गांधी मेडिकल कॉलेज में गोमती देवी स्वर्णकार स्मृति में कार्यक्रम आवोजित

सावधानी से जोड़ा जाता है। इस ऑपरेशन में किसी एक टिश्यू की वजह

से भी ऑर्गन रिजेक्शन की संभावना भी रहती है। यही वजह है कि देश में अब तक केवल दो हैंड ट्रांसप्लांट ही हुए हैं। यह जानकारी विश्वविख्यात हैंड ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. हरि एस. कपिला ने दी। वे महात्मा गांधी मेडिकल कॉलेज में गोमती देवी स्वर्णकार स्मृति समारोह में सम्बोधित कर रहे थे। उल्लेखनीय है कि डॉ. कपिला ने वर्ष 1998 में फ्रांस में दुनिया का पहला हैंड ट्रांसप्लाट किया था।

## **Awareness Activities**





### विश्व अंगदान दिवस की पूर्व संध्या पर 22 अंगदाताओं का किया सम्मान जीवन को नई राह दिखाता अंगदाता : डॉ. आर.सी. गुप्ता

जयपुर (कासं)। जीवन-मृत्यु का दाता भगवान है, किन्तु चिकित्सा विज्ञान की तरक्की एवं नए अनुसंधान के बाद अब मानव अंग भी प्रत्यारोपित किए जाने लगे हैं। यह विचार महात्मा गांधी अस्पताल के मेडिकल अधीक्षक डॉ. आर.सी. गुप्ता ने व्यक्त किए। डॉ. गुप्ता यहां विश्व अंगदान दिवस की पूर्व संध्या पर आयोजित समारोह को सम्बोधित कर रहे थे। उन्होंने कहा अंगदाता हमारे लिए भगवान हैं। सरकार की संवेदनशीलता के कारण 25 साल पहले यह कानून बनाया जिससे जरूरतमंद को अंग सुलभ हो सके। मेडिकल निदेशक एवं अस्पताल के किडनी प्रत्यारोपण विभाग के विभागाध्यक्ष डॉ. टीसी सदासुखी ने कहा महात्मा गांधी अस्पताल ने सन् 2015 से किड़नी प्रत्यारोपण आरंभ किया। मात्र चार साल में आठ सौ से अधिक किडनी प्रत्यारोपण का

राज्य में कीर्तिमान स्थापित किया जो कि राजस्थान में चिकित्सा के क्षेत्र में बहुत बड़ी उपलब्धि है। कार्डियक थोरेसिक सर्जरी विभाग के विभागाध्यक्ष डॉ. बलराम एरन ने कहा कि मेरे द्वारा अब तक 65 से अधिक हृदय प्रत्यारोपण किए जा चुके हैं। यह कैडेबर अंगदान में संभव होता है। नेफ्रोलोजिस्ट डॉ. सूरज गोदारा ने कहा कि महात्मा गांधी अस्पताल में जितने भी किडनी प्रत्यारोपण हुए जिनमें सफलता दर अन्तर राष्ट्रीय स्तर की रही है। इस अवसर पर अंगदान के लिए प्रेरित करने के लिए अस्पताल में हस्ताक्षर अभियान चलाया गया। कार्यक्रम के दौरान अंगदान करने वाले 22 अंगदाताओं का सम्मान किया गया। इस अवसर पर मुख्य आर्गन ट्रांसप्लान्ट समन्वयक आर्यन माथुर, शशांक मेहरा तथा परामर्शदाता किशोर शर्मा सहित अनेक जने उपस्थित थे।

### जीवन को नई राह दिखाता अंगदाता : डॉ. गुप्ता

जयपुर। जीवन-मृत्य का दाता भगवान है, किन्त चिकित्सा विज्ञान की तरक्की और नए अनुसंधान के बाद अब मानव अंग भी प्रत्यारोपित किए जाने लगे है। यह विचार महात्मा गांधी अस्पताल के मेडिकल अधीक्षक आरसी गुप्ता ने व्यक्त किए।

डॉ. गुप्ता विश्व अंगदान दिवस की साल में आठ सौ से अधिक किडनी पर्व संध्या पर आयोजित समारोह प्रत्यारोपण कर राज्य में कीर्तिमान में बोल रहे थे। उन्होंने कहा अंगदाता हमारे लिए भगवान है। सर्जरी विभाग के विभागाध्यक्ष डॉ. सरकार की संवेदनशीलता के कारण 25 साल पहले यह कानून बनाया था, जिससे जरूरतमंद को अंग सुलभ हो सके। इस अवसर मेडिकल निदेशक व अस्पताल के किडनी प्रत्यारोपण विभाग के विभागाध्यक्ष डॉ. टीसी सदासुखी ने कहा महात्मा गोधी अस्थताल ने २०१५ से किडनी प्रत्यारीपण आरंभ किया। मात्र चार की रही है।

स्थापित किया है। कार्डियक थोरेसिक बलराम एरन ने कहा कि मेरे द्वारा अब तक 65 से अधिक हृदय प्रत्यारोपण किए जा चुके है। यह नेफ्रोलॉजिस्ट डॉ. सरज गोदारा ने



### गंभीर बीमारी से जूझ रहे मरीजों के जीवन को नई राह दिखाता अंगदाता

अंगदान करने वाले २२ अंगदाताओं का सम्मान

हैल्य रिपोर्टर | जयपर

विश्व अंगदान दिवस की पूर्व ने बताया कि मेरे द्वारा अब तक 65 संध्या पर सोमवार को सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में चुके है। यह केडेवर अंगदान में ही सम्मान समारोह आयोजित हुआ। संभव है। समारोह बेटी को किडनी अस्पताल अधीक्षक डॉ.आर. दान करने वाले उमेश सिंह ने सी.गुप्ता ने कहा चिकित्सा विज्ञान कहा बेटा-बेटी में फर्क नहीं होना की तरक्की एवं अनुसंधान के बाद चाहिए। अंगदान को प्रेरित करने मानव अंग प्रत्यारोपित किए जाने के लिए अस्पताल में हस्ताक्षर है। सरकार की संवेदनशीलता के प्रत्यारोपित सुरेश भूषण ने कह कानून से गंभीर बीमारी से जूझ रहे लोगों को नई जिन्दगी मिल रही है। अस्पताल के किड़नी प्रत्यारोपण विभाग के विभागाध्यक्ष डॉ.टी. सी.सदासुखी ने कहा अस्पताल में चार साल पहले ही किडनी टांसप्लांट प्रारंभ कर दिया गया था। पिछले चार साल में ही 800 से अधिक किडनी ट्रांसप्लांट किए जा

चके है। कार्डियक थोरेसिक सर्जरी विभाग के अध्यक्ष डॉ.बलराम एरन से अधिक हार्ट ट्रांसप्लांट किए जा लगे है। अंगदाता हमारे लिए भगवान अभियान भी चलाया गया। किडनी कारण 25 साल पहले बनाया गए कि सोश्यल मीडिया के माध्यम से अंगदान को प्रेरित करने के लिए अभियान चलाना चाहिए। अंगदान करने वाले 22 अंगदाताओं को भी सम्मान किया। इस मौके पर नेफ्रोलोजिस्ट डॉ.सूरज गोदारा मुख्य आर्गन ट्रांसप्लांट समन्वयक आर्यन माथुर, शशांक मेहरा तथ परामर्शदाता किशोर शर्मा आवि उपस्थित थे।

क्रेडिट कार्ड से विदेश में





PRESIDENT

Mahatma Gandhi University of Medical Sciences & Technology Sitapura, JAIPUR-302 022



## **ORGAN DONATION**

Dr Sudhir Sachdeva and Dr Manish Sharma

**CITY FIRST** 

जयपर

गिरीश

समय

को नि

लहर

अभ्या

एसोसि

312518

राजक

n organ donation awareness program was organised by the Critical Care Department at Mahatma Gandhi Hospital on the occasion of that every year 2 lakh World Organ Donation Day on Friday. Dr Sudhir Sachdeva, President. Mahatma Gandhi Medical University graced the occasion as the Chief Guest. Dr Amarjeet Mehta and Dr Manish Sharma of State Organ and Tissue Transplant Organisation Rajasthan were the special

guests of the event. Medical superintendent Dr RC Gupta, a well-known kidney transplant specialist, Dr TC Sadasukhi, Dr MA Chishti, who performed the first heart occasion. transplant in the state,

Dr Shashwat Sarin, a liver transplant specialist, Dr Priyamvada Gupta, critical care specialist, Dr Ashish Jain, Dr Srishti Jain also addressed the gathering. The speakers informed patients in the country require kidney transplants but the availability is only

5-7 thousand. In Rajasthan, the cadaver donation program was started in Mahatma Gandhi Hospital in 2015. Dr Subhash Nepalia, Dr Suraj Godara, Dr VK Kapoor, Dr Durga Jethwa, Dr DD Jethwa, Dr Manish Gupta, Dr Karan Kumar, Dr Anand Nagar and Dr Varshney Piyush among various others were present on the

cityfirst@firstindia.co.in

अंगदान जागरूकता पर कार्यक्रम आयोजि

जवपुर विश्व अंगदान दिवस पर महात्मा गांधी अस्पताल में क्रिटिकल केयर विभाग की ओर से अंगदान जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किया गया। कार्यक्रम के मुख्य अतिथि महात्मा गांधी मेडिकल यूनिवर्सिटी के प्रेसीडेंट डॉ. सुधीर सचदेव रहे। स्टेट ऑर्गन एंड टिश्यू ट्रांसप्लांट ऑर्गेनाइजेशन राजस्थान के डॉ. अमरजीत मेहता तथा डॉ मनीष शर्मा विशिष्ट अतिथि रहे। चिकित्सा अधीक्षक डॉ. आरसी गुप्ता, सुप्रसिद्ध किडनी प्रत्यारोपण विशेषज्ञ डॉ. टीसी सदासुखी, राज्य में पहला हार्ट ट्रांसप्लांट करने वाले डॉ. एम ए चिश्ती, लिवर प्रत्यारोपण विशेषज्ञ डॉ. शाश्वत सरीन, क्रिटिकल केयर विशेषज्ञ डॉ. प्रियम्बदा गुप्ता, डॉ. आशीष जैन, डॉ. सृष्टि जैन ने भी सम्बोधित किया।



वक्ताओं ने जानकारी दी कि पांच साल में राज्य में 42 अंगदाताओं के जरिये लगभग डेढ सौ रोगियों में अंग प्रत्यारोपण किया गया है। इस मामले में तमिलनाडु सबसे आगे है जहां ये कार्यक्रम पन्द्रह साल पहले शुरू किया गया था। कार्यक्रम में डॉ. सुभाष नेपालिया, डॉ. सूरज गोदारा, डॉ. वीके कप्र, डॉ. दुर्गा जेठवा, डॉ. डीडी जेठवा, डॉ. मनीष गुप्ता, डॉ. करण कुमार, डॉ. आनन्द नागर, डॉ. पीयुष वार्ष्णेय आदि मौजूद रहे।

PRESIDENT Mahatma Gandhi University of Medical Sciences & Technology Sitapura, JAIPUR-302 022



mo Ba gar ety spc

13. dre

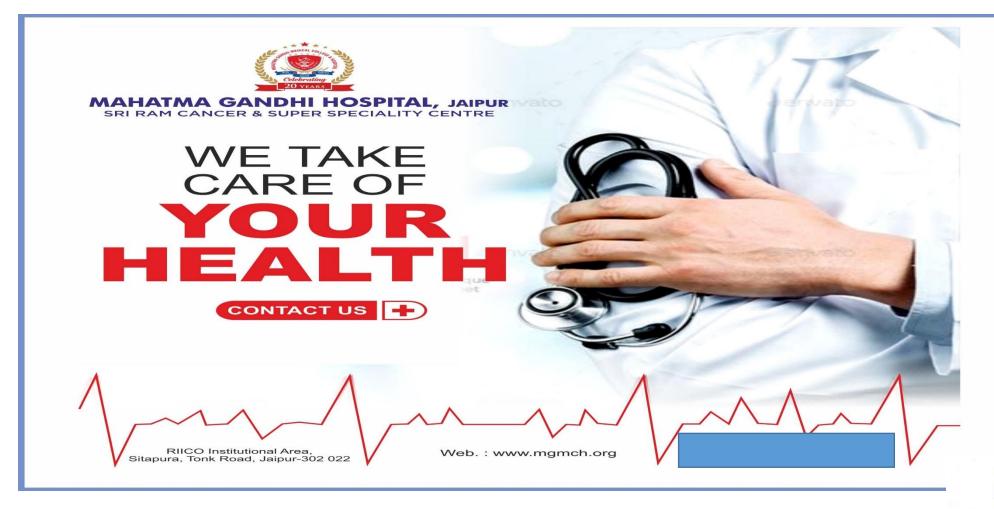
nai ma ter hei app Da the nev the

of ily and

pro



## Thanks



PRESIDENT

Mahatma Gandhi University of

Medical Sciences & Technology

Medical Sciences & Technology Sitapura, JAIPUR-302 022