



MAHATMA GANDHI UNIVERSITY  
of  
MEDICAL SCIENCES & TECHNOLOGY  
JAIPUR

# ORGAN TRANSPLANTATION & ORGAN DONATION

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



# महात्मा गांधी अस्पताल, जयपुर

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



**M.G. HOSPITAL**

■ महात्मा गांधी आयुर्विज्ञान एवं प्रोद्योगिकी विश्वविद्यालय ■

+ महात्मा गांधी अस्पताल





# MAHATMA GANDHI HOSPITAL, JAIPUR

SRI RAM CANCER & SUPER SPECIALTY CENTRE



H-2019-0603





# Achievements

**1<sup>st</sup> IN STATE**

**CADAVERIC ORGAN TRANSPLANT**

**HEART TRANSPLANT**

**LIVER TRANSPLANT**

**ABO INCOMPATIBLE KIDNEY TRANSPLANT**

**LIVING DONOR LIVER TRANSPLANT**

**HEART & LUNG TRANSPLANT**

**PANCREAS & KIDNEY TRANSPLANT**

## 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।

मल्टी ऑर्गन ट्रांसप्लांट सेंटर, 60 बैडेड आईसीयू, नवजात गहन चिकित्सा इकाइयों, टेलीमेडिसिन सेंटर, 21 बैडेड डायलिसिस इकाई और 33 किलोवाट सब स्टेशन का लोकार्पण कर्त्ता मुख्यमंत्री वसुंधरा राजे।

**कठिन परिस्थितियों में डॉक्टरों का बेहतरीन काम : मुख्यमंत्री**  
महात्मा गांधी अस्पताल में कई सुविधाओं का लोकार्पण



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 लोकार्पण 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 निकास होता है।

इससे पहले राजे ने महात्मा गांधी अस्पताल में

डॉक्टर, 60 बैडेड आईसीयू, नवजात गहन चिकित्सा इकाइयों, टेलीमेडिसिन सेंटर, 21 बैडेड डायलिसिस इकाई और 33 किलोवाट सब स्टेशन का लोकार्पण किया समारोह को उच्च शिक्षा मंत्री कालीचरण सराफ डॉ.आर.पी. सोनावाला, डॉ.आर.पी. चैरियर और हैदराबाद से आए लिवर ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. बलबीर सिंह ने भी संबोधित किया। अंत में महात्मा गांधी मेडिकल यूनिवर्सिटी के चेयरमैन डॉ.एम.एल.स्वर्णकार ने मुख्यमंत्री राजे को उनके मां विजयराजे सिंधिया की मूर्ति भेट की। इस मूर्ति का निर्माण अर्जुन प्रजापति ने किया।

# Cadaver Organ Transplant



PRESIDENT

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



ता' बनकर  
का जनन  
ई डाइवर  
हिन लेकर  
इन्स्प्र 27  
डुयो रूस  
एम स्काई  
डिवरस  
ह तरीका  
(समूह मे  
लो कुछ  
हैं।

ले

मे 61  
न चेक  
पर सर्वे  
कवेश्वा  
त लोग  
रहे हैं।  
ए पान  
ए इस  
किया  
आदत  
सलता  
ते थी  
तक  
ता है  
शत  
लिए



**किरान सिंह**

उम 33 साला। श्रीमानराज  
नियासी। 21 जुलाई 2015 को  
सड़क हादसे में हाइड्रेन हुआ।  
**से-वर्ष:** विदेश के इसके  
मुताबिक दोनों किंवितान दान  
कर दी। दो फ्रिंट योग्यासी के  
नया जीवन मिल गया।



**मनपाल**

उम 36 साला। नियासी हाईयाण  
ला महेन्द्रगढ़। सड़क हाइड्रेन  
में इस युवा की मौत हो दिया गई।  
**से-वर्ष:** विदेश और किंवितान  
27 नवंबर 2015 को दान किए  
जाने तोते योग्यासी के दिए  
इनके अंतर्यामी राधा (14), नियासी  
जयेश मेहता (45), ज्ञान सिं  
(48), नवीन (22), सुनील जायिं (32) ने भी अंगदान किए और 16  
लोगों को नया जीवनदान किया।



**ओमप्रकाश**

उम 55 वर्षी। नियासी खालीपुरा  
जयपुर। श्रीमान रमेश हुआ और  
हैंडेंड हो गया।  
**से-वर्ष:** इनकी किंवितान और  
विदेश जिता। दो अंगदान किए  
और 5 दिसंबर 2015 को 3  
जनों के जीवनदान बन गए।



**इंदा देवी**

उम 40 वर्षी। नियासी-नियाई,  
टोक। सड़क हादसे में मौत।  
**से-वर्ष:** इंदा मी 29 अप्रैल  
दिल, गुरु, विदेश बनकर आज  
मी जिया हूं। उसके क्षमिता ने  
एक और अल्पी को रोका दी।



**सौनुरुजर**

उम 30 वर्षी। नियासी जयपुर।  
सड़क हादसा में मौत।  
**से-वर्ष:** 29 नवंबर 2016  
दो सेवा कार्यालय के विदेश  
विदेशों पर जीवनदान किया गया।  
आपने जाते भी दीवार के  
लगाने जाते भी दीवार के प्रोस्ट्र  
लोगों पर जीवनदान किया। तब अंगदान  
महाअभियन बन जाएगा।

## गारकर वाल आफ फैम

2017 का पहला सिटी फ्रेंट पेज 2016 के हीरोज के नाम

हमारे हीरोजों जो अंगदान करे 2017 में भी किसी और की देह में जी रहे हैं

# मुस्कुरा रहे हैं दिल-गुर्दे, हम जिंदा हैं...

बदल नहीं रुकता। जैसे 2016 गुजर गया, 2017 आ गया। योद्धार वही हीता है, जो अमिन्ट काम कर जाता है। ऐसे ही कुछ काम उन लोगों ने किए जो इस दुनिया में अब भले ही नहीं गई। अंगदान-जीवनदान की ये अलख जानने वाल लोग और इनके परिवार ही हमारे लिए वास्तविक हीरो हैं, जो जानते थे कि जिंदगी लंबी नहीं होती, डसे बड़ा जल्द बनाया जा सकता है। और सबसे बड़ी बात- ये हीरो खेतों और खलिहानों से हैं ये चिकित्सा क्रांति के बीज बने जिस पर आज अंगन द्रांगलान का बृक्ष पनप रहा है। संदीप शर्मा की रिपोर्ट-



**माहित**

उम 47 वर्षी। नियासी-सत्राम, अवार। सड़क हाइड्रेन में घायल हो गया।  
**से-वर्ष:** उसके विदेश और किंवितान दोनों लोगों को लाया गया। 2 अगस्त 2015 को राजू वार जनों का जीवनदान बन गया।



**राजू वार**

उम 18 वर्षी। नियासी जयपुर। सड़क हादसे में दिया गया जया, लिवर-फिडनिया जिंदा रही।  
**से-वर्ष:** उसके विदेश और किंवितान दोनों लोगों को लाया गया। 2 अगस्त 2015 को राजू वार जनों का जीवनदान बन गया।



**जिंदगी**



**पीयुष बंजारा**

उम 21 वर्षी। नियासी-टीवीदाना, नागर। सड़क हादसे में मौत।  
**से-वर्ष:** विदेश, लिवर और किंवितान दोनों कर दी। 29 जनवरी 2015 को तीन लोगों की नई जिंदगी दे गया।



**सत्यमान**

उम 22 वर्षी। नियासी-सत्राम। सड़क हादसे में हैंडेंड हो गया।  
**से-वर्ष:** 6 नवंबर 2016 को परिवार ने उसके विदेशियों और विदेश दान दिया। उन लोगों से पार जनों को जिंदगी बत दिया।

## गारकर विवर

### हम सब भी बनाएं अंगदानियों को हीरो

नया साल आया है तो नए नए कैलेंडर में आएगे। जेवजों के मूस्कुराते छोटे के साथ शरीर में चले चले पर तए साल की शुभमानाओं वाले पोस्टर लिखाएं। जाएं। विदेश ये कि नेतास्सर या अरमान नए साल की शुभकामनाओं के साथ नए साल के संस्कृत्यों का सोसाएटर बनो। यह एक संस्कृत पर मासिक करने वाले इन्हें ऐसी ही लोगों के लिए हो जाए। इसलिए कि, दोहरे ही साल बिना करने के अपनी योग्य के साथ किसी और को जिंदगी देने का संखेत घरा करें जिसके लिए दीवारों पर जीवनदान किया जाए। दीवारों पर हैंडेंड हो जाए। साल बदलते हैं, लोकों समाज की ये मजबूत योग्यता करनी नहीं हिलने वाली हैं। आपने जाते भी सीधों में लगाने जाते भी दीवार के प्रोस्ट्र लोगों पर जीवनदान किया। तब अंगदान महाअभियन बन जाएगा।

## पहले ब्रेन डैड डोनर मोहित के नाम पर होगा अस्पताल

अलवर। राजगढ़ के तिलवाड़ गांव का उप स्वास्थ्य केन्द्र अब मोहित के नाम पर होगा।



मोहित राज्य का पहला ब्रेन डैड डोनर है, जिसके नाम पर केन्द्र का नामकरण हुआ। ग्रामीणों की मांग पर सरकार ने तीन महीने बाद नाम को मंजूरी दी है। जब एनएचएम के अतिरिक्त मिशन निदेशक नीरज के पवन के निर्देश पर महात्मा गांधी अस्पताल जयपुर प्रशासन ने मोहित के इलाज पर खर्च 70 हजार रुपए वापस करने की पेशकश की थी, जो परिजनों ने लेने से इनकार कर दिया था। ग्रामीणों ने सरकारी भवन का नामकरण मोहित के नाम करने की मांग की थी। सरकार की मांग को मंजूर कर लिया।

## महात्मा गांधी अस्पताल में कैडेबर प्रत्यारोपण

# अंगदाता बच्चे को हीरो-सी अंतिम विदाई

निःशुल्क इलाज की पेशकश पर बच्चे के परिजनों ने कहा- हम अंगा बेघने नहीं आए हैं  
जयपुर @ पत्रिका

[patrika.com/city](http://patrika.com/city)

सीतापुर स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में लिवर और किडनी बान करने वाले अलवर कालक 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 गार्डों ने गार्ड ऑफ ऑनर भी दिया। वहाँ, 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 ट्रांसप्लान्ट करने वाले डॉ. टी.सी. सदासुखी और अमरीका के डॉ. किस्टोफर बैरी ने बताया कि टिस्यू मैच करने के लिए 5 फ्लवरी को सैपल दिल्ली भेजे गए थे, जिनकी रिपोर्ट 6 फ्लवरी को सुबह लिलते ही प्रक्रिया शुरू कर दी गई थी। बच्चे का लिवर 50 वर्ष के व्यक्ति को लगाया गया है। पुलिस उपायुक्त यातायात हैदर अली जैदी ने कहा कि मात्र साढे तीन घंटे में जयपुर से दिल्ली तक वीआईपी मूवमेंट की विशेष व्यवस्था करवाकर लिवर दिल्ली पहुंचाया गया, जिसमें हरियाणा और दिल्ली सरकार की भी सहयोग लिया गया। उन्होंने बताया कि अंतर्राजीय कॉटिंग का यह पहला मामला था।

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

## उपलब्धि

## राज्य में पहले मर्टी ऑर्गन ट्रांसप्लान्ट की शुरुआत महात्मा गांधी अस्पताल में

ब्रिटेन के डॉ. क्रिस्टोफर

बैरी भी रहे मौजूद

जयपुर (कास)। महात्मा गांधी मेडिकल कॉलेज एण्ड हॉस्पिटल के चिकित्सकों ने ब्रेन डेड बच्चे की किडनी दूसरे रोगी के ट्रांसप्लान्ट कर राज्य में पहले कैडेवरिक किडनी ट्रांसप्लान्ट तथा मर्टी ऑर्गन रिट्रीवल की शुरुआत की है। कैडवरिक रीति ट्रांसप्लान्ट के इस आपेक्षण को डॉ. टी. सदासुखी व उनकी टीम ने अन्जाम दिया। डॉ. टी. सदासुखी ने पत्रकारों को बताया कि 5 फ्लवरी को शाम पाँच बजे टीशू मैचिंग के लिए नई दिल्ली भेजा गया। किडनी

डोनर एक 6 वर्षीय बच्चा था। जिसकी किडनी का आकार 7 से 8 सेमी था।

किडनी प्राप्त करनी रोगी आयु प्रचल वर्ष है। जिसको किडनी ट्रांसप्लान्ट के इन्तजार में था। इस दौरान उसको हफ्ते में दो बार डायलिसिस हो रही थी उसके गुण मैचिंग का फैसली ऑर्गन डोनर नहीं मिल रहा था। राज्य सरकार की किडनी ट्रांसप्लान्ट चाहने वाले मरीजों की लिस्ट में वरियता पर था। इस आपेक्षण के दौरान डॉ. क्रिस्टोफर बैरी भी मौजूद रहे। उन्होंने बताया कि अंगदाता रोगी के शरीर से लोकर भी निकाला गया। शेष पृष्ठ 4 पर

इस सफल सर्जरी को अंजाम देने वाले चिकित्सक

महात्मा गांधी अस्पताल की ब्रेन डेड डिमेंटों में अतिरिक्त मेडिकल सुपरिटेंडेन्ट डा. आर.सी. गुप्ता, विभागाध्यक्ष डा. पंकज गुप्ता, न्यूरोलोजिस्ट डा. गौरव गुप्ता, फिजियोथेरेपिस्ट डा. पुनीत रिक्षावानी के साथ साथ डा. टी. सदासुखी के साथ उनकी टीम में डा. एच.एल. गुप्ता, डा. मनीष गुप्ता, गोविन्द शर्मा, डा. सुरज गोदारा, डा. विष्णु गोयल तथा डा. दुर्गा जेठवा शामिल थी। सरकार के नोडल अधिकारी अईएस नीरज के पवन का भी विशेष सहयोग हो। 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 अधिकारियों प्रतिबद्धता पत्र पेश किया जिसके तहत अंगदाता के भाई-बहन, माता-पिता व दादा-दादी को महात्मा गांधी अस्पताल में निःशुल्क आजीवन मेडिकल व सर्जिकल सुविधा निःशुल्क उपलब्ध कराई जाएगी।

## एसएमएस में इसलिए होती है देसी

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

स्वर्णकार ने पहले तीन कैडेबर ट्रांसप्लान्ट और बच्चे के परिवारों का निःशुल्क इलाज करने की भी घोषणा की गई। इस अवसर पर महात्मा गांधी मेडिकल यूनिवर्सिटी के चेयरमैन डॉ. एम.एल.



पहल : गंगीर मरीजों के लिए साबित होगी वरदान

## देश की पहली ग्रीन कॉरिडोर विंग राज्य में

राजेश मीणा • जयपुर

जुटना में अधिक रुप से चापल या खतरनाक घटनाएँ से पीड़ित मरीजों की जान बचाने के लिए प्रत्याज्ञा में उसे ग्रीन कॉरिडोर उपलब्ध कराया जाएगा। इसके लिए राज में एक विंग का बनवाया जाएगा, जो कि झुलिस सेवा और चालायाचार पुलिस में समर्पय बनने का काम करेगा। इसके लिए राजस्थान पुलिस ने एक प्रताव नीतिर किया है। इसके लिए पुलिस की जांच की जाने वाले सभी में जरूर ही चालाया में इस विंग के लिए अलग में कार्रवाई करुण किया जाएगा।

### बचाई थी जिंदगी

फरवरी माह के शुरुआत में शुतापुरा



इन्हें मिलेगा ग्रीन कॉरिडोर

स्थित भालाता गांधी अस्पताल से छेने डेढ़ व्यक्ति का लालक ट्रांसप्लांट के लिए रिस्टर्ने भेजा गया था। इसके लिए पुलिस ने वहीं बांधे गए ग्रीन कॉरिडोर का उपयोग किया जा चुका है। देश में ग्रीन कॉरिडोर उपलब्ध कराया जाने की साथ ही अलग से यह सफर तय किया गया। इसमें पूर्व जाने वाले सभी देश के लिए अलग में इस सेवा के लिए अलग में किया जाएगा। लौकिक वर पहली बार है, जब चिकित्सा देश के अन्य हिस्सों में भी किया जाएगी। यह सभी देशों देश की पहली ग्रीन कॉरिडोर विंग है।

जारी है। इसमें पूर्व बैंगलूरु, मुंबई और अन्य शहरों में मरीजों की जान बचाने के लिए ग्रीन कॉरिडोर का उपयोग किया जा चुका है। देश में ग्रीन कॉरिडोर उपलब्ध कराया जाने की साथ ही अलग से यह सफर तय किया गया। इसमें पूर्व जाने वाले सभी देश के लिए अलग में इस सेवा के लिए अलग में किया जाएगा। लौकिक वर पहली बार है, जब चिकित्सा देश के अन्य हिस्सों में भी किया जाएगी। यह सभी देशों देश की पहली ग्रीन कॉरिडोर विंग है।

## 3 घंटे में 336 KM दूर पहुंचा लीवर



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

एक संस्थान

नई दिल्ली

</

खबरों के आइने में



# महात्मा गांधी अस्पताल

## अंगदाताओं के नाम पर किया वार्ड का नाम

महात्मा गांधी

अस्पताल ने कहाँ वार्ड  
यूनिटों के नाम बदले

डेली न्यूज़

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 गया है। साथ ही राजू लुहार किडनी वार्ड नामकरण किया गया है। उसके नाम पर मोहित के नाम पर 'मोहित मैमोरियल किडनी वार्ड' नामकरण किया गया। राजू लुहार के कैडेवर अंगदान से राजू मैमोरियल हार्ट यूनिट पहले हार्ट ट्रांसप्लान हुआ था, के नाम पर 'राजू मैमोरियल हार्ट यूनिट' वार्ड बनाया गया। महात्मा गांधी मैडिकल यूनिवर्सिटी के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने बताया कि मनपाल के कैडेवर अंगदान से राजू मैमोरियल हार्ट ट्रांसप्लान हुआ था। उनके नाम पर मनपाल मैमोरियल ट्रांसप्लान हुआ था।



मोहित के नाम पर 'मोहित मैमोरियल किडनी वार्ड' नामकरण किया गया। राजू लुहार के कैडेवर अंगदान से राजू मैमोरियल हार्ट यूनिट पहले हार्ट ट्रांसप्लान हुआ था, के नाम पर 'राजू मैमोरियल हार्ट यूनिट' वार्ड बनाया गया। महात्मा गांधी मैडिकल यूनिवर्सिटी के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने बताया कि मनपाल के कैडेवर अंगदान से राजू मैमोरियल हार्ट ट्रांसप्लान हुआ था। उनके नाम पर मनपाल मैमोरियल ट्रांसप्लान हुआ था।

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

## अंगदान दिवस पर अंगदाताओं के नाम वार्ड का नामकरण

हर बड़े अस्पताल में ब्रेन डेथ डिलेरेशन कमेटी की जरूरत



महात्मा गांधी अस्पताल की ओर से शनिवार को विश्व अंगदान दिवस पर कैडेवर अंगदाताओं के परिजनों का सम्मान किया गया। इस अवसर पर पहले कैडेवर किडनी डोनर मास्टर मोहित के नाम पर मोहित मैमोरियल किडनी वार्ड नामकरण किया गया है। साथ ही राजू लुहार जिनके कैडेवर अंगदान से राजू मैमोरियल हार्ट यूनिट हुआ था। उसके नाम पर राजू मैमोरियल हार्ट यूनिट

बनाया गया है। मनपाल के कैडेवर अंगदान से राजू मैमोरियल हार्ट यूनिट हार्ट ट्रांसप्लान हो सकता था। उसके नाम पर मनपाल मैमोरियल ट्रांसप्लान हुआ था। उसके नाम पर मनपाल मैमोरियल ट्रांसप्लान हुआ था। उसके नाम पर मनपाल मैमोरियल ट्रांसप्लान हुआ था।

### बनाई जानी चाहिए कमेटी

राजू की डिलेरेशन कमेटी के बारे में लोकोक्ति योग्यता की बातें देखें। डॉ. एम.एल. स्वर्णकार, महात्मा गांधी मैडिकल यूनिवर्सिटी के बताया कि वेश जैव हार्ट साल तीन लाख लोगों की मौत सहित बुर्डिटनाओं में होती है जिनके अंतों से दूसरों को जीवनदान मिल सकता है। हर बड़े अस्पताल में ब्रेन डेथ डिलेरेशन कमेटी बनाई जानी चाहिए। उनकी डिलेरेशन कमेटी ब्रेन डेथ डिलेरेशन के परिजनों को अंगदान के परिणाम के लिए धैर्य कर जारीरतम रोजियों की जान बचाएं 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 organs.

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 daughter.

While the hospital named a ward after Manpal (his liver was used in the state's first cadaver 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 financially.

"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.



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

A 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 B R Meghwal, IPS, IG, BSF, Rajasthan 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 health of his two children.

"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.

**ORGAN  
DONATION DAY**  
13TH AUGUST  
THE TIMES OF INDIA

# 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 successfully 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 state.

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 medicines available to cadaveric organ transplant patients.

# राठौड़ ने सूरजभान की कुशलक्षेम पूछी

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

राठौड़ ने कहा कि महात्मा गांधी

- **ट्रांसप्लाण्ट 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। देश में कैडेवरिक हार्ट ट्रांसप्लाण्ट करने वाला महात्मा गांधी अस्पताल इस सूची में छठे स्थान पर पहुंच गया है। उन्होंने भरोसा जताया कि राज्य में अब कैडेवरिक लिवर ट्रांसप्लाण्ट भी शीघ्र हो



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

जायेगा। उन्होंने कैडेवरिक किडनी स्वर्णकार, मैनेजिंग ट्रस्टी आर.आर. किया। राठौड़ ने अस्पताल के कार्डियक ट्रांसप्लाण्ट की दिशा में सवाई मानसिंह सोनी, वाइस चांसलर डॉ. डी.पी. पूनिया, थैरेसिक सर्जन तथा इस पहले कैडेवर अस्पताल द्वारा किये जा रहे प्रयासों की प्रो. प्रेसीडेन्ट डॉ. सुधीर सचदेवा तथा ट्रांसप्लाण्ट के सूत्रधार डॉ. एम.ए.चिश्ती भी सराहना की। अस्पताल पहुंचने पर प्राचार्य डॉ. जी.एन. सक्सेना सहित अन्य तथा उनकी समस्त टीम से मुलाकात कर चेयरमैन प्रोफेसर डॉ. एम.एल. स्टाफ ने पुष्पगुच्छ भेट कर स्वागत राज्य सरकार की ओर से बधाई दी।



लीवर ट्रान्सप्लांट की तैयारी

लीवर, हार्ट व दो किडनियां होगी ट्रान्सप्लांट

## 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 ट्रान्सप्लान्ट 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 सहमति 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 गुडगांव 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।

# ब्रेन डेथ मनपाल की किडनी 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 को शहर के महात्मा गांधी अस्पताल 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 सोनू जैन (26) के लगाया जाएगा। इसके लिए देर रात तक तैयारी चलती रही। बताया

जा रहा है कि यदि यह लीवर ट्रांसप्लांट 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।

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

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

शनिवार रात 10 बजे प्रक्रिया, 2 बजे लिवर प्रत्यारोपण शुरू, दोपहर 2 बजे सफलता

जयपुर @ पत्रिका

[patrika.com/city](http://patrika.com/city)  
सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में पहले सफल लिवर प्रत्यारोपण के ठीक आठ दिन बाद रविवार 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 रविवार 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 प्रत्यारोपण 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 क्रिस्टोफर बेरी के साथ ही डॉ. दुर्गा जेठवा, डॉ. सुरेश भार्गव इस प्रत्यारोपण में शामिल रहे।

## नहीं था और कोई विकल्प

लिवर सिरेसिस से पीड़ित इस युवक के लिए लिवर प्रत्यारोपण के अस्पताल में भर्ती किया गया था। यहां उसे शनिवार को ब्रेनडेर 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 निशुल्क किया गया।

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

अस्पताल के चीफ लिवर 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 ब्रेनडेर 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 किडनी को कैडेवर दान के नियमों के तहत सवाई मानसिंह अस्पताल में भेजा गया। जहां एक और जरूरतमंद मरीज को किडनी लगाई गई।

## एक किडनी भी प्रत्यारोपित

## ... और काम नहीं आया दिल

कैडेवर दानदाता की दोनों 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 डॉक्टरों की गहन जांच में पाया गया कि दानदाता मरीज के हृदय में एक गंभीर किस्म की बीमारी थी। दानदाता और दानश्राही की आयु में 22 साल का अंतर होने, दानदाता के हृदय में रोग होने और दोनों के बजन 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

जयपुर। देश के जनेमाने परखनली शिशु रोग विशेषज्ञ और महात्मा गांधी हॉस्पिटल व मेडिकल यूनिवर्सिटी के चेयरमैन डॉ. एमएल स्वर्णकार सादगी और ईमानदारी से भरे व्यक्तित्व के धनी हैं। कंगली जिले के छोटे से कस्बे मासलपुर में जन्मे और सरकारी



स्कूल से पढ़ाई करके निकले स्वर्णकार देश-विदेश में आईवीएफ व मेडिकल क्षेत्र में कई गोल्ड मेडल तथा प्रतिष्ठित सम्मान पाचुके हैं। उत्तरी भारत में पहला परखनली शिशु पैदा करने का श्रेय भी इन्हें ही जाता है। डॉ. स्वर्णकार आज सीतापुरा स्थित

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

हम किंडी ट्रास्प्लाट में सबसे आगे हैं। हर महीने कर्मी 15 ट्रास्प्लाट हो रहे हैं और अब इसे 20 के सर्वतक करने की तैयारी है। केंद्रवर ट्रास्प्लाट भी हमने सबसे अचूक किए हैं। इसमें सरकार का पूरा शहरोग मिला है। जल्द ही हम लीवर, हार्ट, ट्रांस्प्लाटोनोट की सुविधा शुरू कर रहे हैं, जो राजस्थान में पहली बार होगी। साथ ही पेन्फिल्योट, बोनमोरो आदि के लिए अलाइंक कर रहा है। मरीजों की सुरक्षा और अत्याधुनिक तकनीक से इलाज ही हमारी प्राथमिकता है। इसीलिए हमने ट्रास्प्लाट टीम को देश के प्रमुख शहरों व विदेशों में ट्रेनिंग करवाई है। देश के एकेस्पेशल ट्रास्प्लाट संज्ञन हमने रखें है।

मरीजों को उपचार में क्या राहत देने की योजना है?

हाँ, हमने तय किया है कि केंद्रवर में पहले तीन किंडी, लीवर और हार्ट ट्रास्प्लाट अस्पताल में नुस्खत किए जाएंगे। हमारे यहा राहत से सरकार 12 से 15 लाख रुपये में लीवर ट्रास्प्लाट किया जाएगा। कई हार्ट ट्रास्प्लाट मात्र 10 लाख में करने की योजना है। दूसरे बड़े शहरों में इसका खर्च कई युगा ज्यादा होता है। इसके अलावा महात्मा गांधी अस्पताल में भी मरीजों को भी कई राहत पैकेज दिया जा रहा है।



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

सही कहा। कैसर संघर्षे वडी समस्या है। इसीलिए हम महात्मा गांधी अस्पताल में अत्याधुनिक वर्ड बॉलास सुविधा वाला केरर सेटर ला रहे हैं, जो सभवत इसी अवदूर्वर तक शुरू हो जाएगा। इसके लिए मरीजों आगे रेडियो और ट्रांस्प्लाट केरर सुविधा भिन्न होंगी। अस्पताल में अभी आधुनिक तकनीक व सुविधाओं से लैस हार्ट सेटर वल रहा है। अनेक जटिल हार्ट सर्जरी हमारे यहाँ हुई है।

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

आईवीएफ में शुरू होनी प्री इम्प्लांटेशन जेनेरिक डायरनोरिस की बड़ी सुविधा

महात्मा गांधी अस्पताल के जरिए मरीजों को सस्ती व गुणवत्तापूर्ण चिकित्सा सुविधा मुहैया कराने को अपना ध्येय बना कर काम कर रहे हैं। इस बार 'मंडे गेस्ट' के रूप में डॉ. स्वर्णकार से हुई उनकी भावी योजनाओं और कार्यक्रमों पर विशेष बातचीत है।



महात्मा गांधी हॉस्पिटल के चेयरमैन डॉ. एमएल स्वर्णकार विशेष बातचीत

फर्टिलिटी क्षेत्र में आपका सेंटर वया नई सुविधा देने वाला है?

आईवीएफ क्षेत्र में जयपुर फर्टिलिटी सेंटर जल्द ही प्री इम्प्लाट नेटोर्ट कायरनोसिस सुविधा शुरू करेगा। अमेरिकन टीम के तालमेल से यह देश का पहला सेंटर होगा, जिसमें कैंसर, डायबिटीज व अन्य गंभीर जॉन्टॉक बीमारियों के साथ ट्यूमर किंतना कहा बढ़ रहा है। इसके अलावा न्यूरो सर्परी, ट्रोमा सेंटर व कई सुपर रेजियलिटी सेवाओं का विस्तार भी किया जा रहा है। हमारा प्रयास है कि मरीजों को किसी भी किया जा रहा है। हमारा ध्यान है कि मरीजों को किसी भी रेष्ट के डिलाज के लिए कहीं 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 जाह-जगह आईवीएफ सेंटर खुल गए हैं। अख्ती बहुत है, सुविधा बढ़ी चाहीए। मगर इसके नाम पर मरीजों को टाना आवश्यक नहीं होना चाहीए। मिहेशा गुणकाल्पी डिलाज का प्रधार है। यह जटिल तकनीक है और सक्सेस रेट बहुत ज्यादा नहीं है। इसमें रेडियो घिक्कासक जरूरी है। इसीलिए मरीजों भी सारी जानकारी करके ही इलाज कराए। मैं सेरोगेट के पक्ष में कमी रखी रखा हूँ। मेरी प्रायिकतावाल स्टरीय आईवीएफ सेटिंग्स सेटर में लैब को अत्याधुनिक तकनीक व उपकरणों से लैस किया गया है।

केंद्रवर ट्रांसप्लांट को किस रूप में देखते हैं?

यह किसी को नया जीवन देने जैसा है। हर रोज सैकड़ों दुर्घटनाएँ होती हैं और अनेक मरीज बैठे हुए जाते हैं। ऐसे लोगों के पारिजनों को सही तरीके से काउसल्ट करके तमाम्याज्ञा जारी तो सबसे बड़ा पुण्य काम हो सकता है। फ्रेंड डॉ मरीज के किंडी, लीवर, हार्ट आदि सभी ऑर्गान जिडी-मीट से जूँझ रहे मरीजों के ट्रास्प्लाट करने से अब तक जान बचाई जा सकती है। केंद्रवर ट्रास्प्लाट हमारे बीमीकारक स्थित जायपुर का सेटिंग्स सेटर में लैब को अत्याधुनिक तकनीक की ओर जावा दिया जा सके।



## 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



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

## Health min meets transplant patient

dna correspondent @jalpurdna

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.

## अंगदाताओं के नाम पर किया वार्ड का नाम

महात्मा गांधी  
अस्पताल ने कई वार्ड  
यूनिटों के नाम बदले

डेली न्यूज़

जयपुर > 13 अगस्त

महात्मा गांधी अस्पताल की ओर से शनिवार को विश्व अंगदाता दिवस पर कैडेकर अंगदाताओं के परिजनों का सम्मान किया गया। इस अवसर पर कैडेकर किंडनी ऑफर मास्टर



मोहित के नाम पर 'मोहित मैमोरियल किंडनी वार्ड' नामकरण किया। राज लुहार के कैडेकर अंगदान से राज्य में पहला हार्ट ट्रांसप्लांट हुआ था, के नाम पर 'राजू मैमोरियल हार्ट यूनिट' वार्ड बनाया गया। महात्मा गांधी मैमोरियल यूनिवर्सिटी के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्टर्णकर ने बताया कि मनपाल के कैडेकर अंगदान से राज्य में पहला लिवर ट्रांसप्लांट हुआ था। उनके नाम पर मनपाल मैमोरियल लिवर प्रत्यारोपण इकाई नामकरण किया गया है।

हृदय प्रत्यारोपित  
सूरजभान ने काठा  
केक, अंगदान के लिए  
किया जागरूक

## पहले सफल हार्ट ट्रांसप्लांट की वर्षगांठ मनाई मेरे दिल में हमेशा राजू है जिंदा...

कठा, खेती के काम के साथ चलता हूं पैदल भी, अब जी रहा हूं सामाव्य जीवन

जयपुर (मोन्टे)। हृदय प्रत्यारोपण के बाद मैं विकुल श्वस्य हूं और अपने खेती बाड़ी के काम को बद्धूनी कर रहा हूं। मिली जिंदगी उसी की रूप है जो अपनी पढ़कन में हमेशा महसूस करता हूं। इसके लिए मैं राजू और उसके पांच बच्चों का जीवनमर छोड़ दूँगा।

सूरजभान के साथ अस्पताल प्रबंधन के अधिकारियों और सफल ने हार्ट ट्रांसप्लांट की पहली वर्षगांठ के सेलीब्रेशन में सूरजभान न सिर्फ़ राजू को हुआ बल्कि राजू और एम.एल. स्टर्णकर ने तबैरात से याद भी किया। उसने कहा कि जब तक मैं

हूं मेरे लिए मैं राजू हमेशा बिल्कुल श्वस्य हूं और अपने खेती बाड़ी के काम को बद्धूनी कर रहा हूं। इन नवी रोजाना तीन से चार किमी पैदल भी चलता हूं। इसके लिए मैं राजू और उसके पांच बच्चों का जीवनमर छोड़ दूँगा।

पहले हार्ट ट्रांसप्लांट के साथ अस्पताल में हुआ यह पहला हृदय प्रत्यारोपण सफल रहा ही हमारे राजन्यान् देश के तन चुनिया 6 राज्यों की सूची में शामिल हो गया था तकनीक एवं सुविधाओं से जहां हृदय प्रत्यारोपण हुए हैं। जो कि विश्वस्तरीय

अस्पताल में हुआ यह पहला हृदय प्रत्यारोपण सफल रहा ही हमारे राजन्यान् देश के तन चुनिया 6 राज्यों की सूची में शामिल हो गया था तकनीक एवं सुविधाओं से जहां हृदय प्रत्यारोपण हुए हैं।

उसने बताया कि सबसे बड़े हार्ट ट्रांसप्लांट केन्द्र लास एंजेलस विश्व सेवन साइनेज़ में जागरूकता की बजाए हर साल भी हृदय प्रत्यारोपण होते हैं। जबकि हार्ट ट्रांसप्लांट की गह दिखाने वाली टीम के मुख्या सुप्रिमिंट हार्ट सेवन डॉ. एम.ए. चित्ती ने बताया कि दूसरा के अच्छे केंद्रों पर हार्ट ट्रांसप्लांट वाहिपास सर्जी की तह सम्भव होता है। इसके लिए हार्ट फैलिपर रोगियों को पहले से ही अपने वर्चनित जांचे जागरूकता का अभाव है। इस दिसां में और प्रयास किए जाने चाहिए।

डॉ. एल.एल. स्टर्णकर, 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 खींचीबाड़ी 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 ट्रांसप्लांट 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 खवयां और परिवार के लोगों का संभव हो सकने वाले अंगों का दान करेगा।

## 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 अंगदान 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 ट्रांसप्लांटः राजू का दिल अब सूरजभान के शरीर में धड़केगा

**चार चिकित्सकों 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 चिकित्सकोंने नया इतिहास रच दिया है। राज्य में पहला हार्ट ट्रांसप्लांट महात्मा गांधी अस्पताल के कार्डियो सर्जन ने किया। राजस्थान की भूमि 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 दिखाने लगे हैं। वाटिका सांगानेर निवासी 18 वर्षीय राजू लुहार दुर्घटना में गंभीर रूप से घायल हो गया था और पिछले कई दिनों से आईसीयू में भर्ती था। महात्मा गांधी अस्पताल के चिकित्सकों की टीम ने उसे ब्रेन डेड घोषित किया। वहीं उसके परिजनों को समझाइश की गई। परिजन रविवार को राजू

के ऑर्गन डोनेट करने के लिए तैयार हो गए। महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती डायलिसिस पर चल रही बसंती देवी (45) निवासी वैशाली नार के राज की एक किडनी प्रत्यारोपित की गई। दूसरी किडनी सवाई मानसिंह अस्पताल भेज दी गई। जहां गुर्दा विभाग में डायलिसिस पर चल रही जयपुर निवासी शकुंतला (47) को डॉ. विनय तोमर व उनकी टीम ने दूसरी किडनी प्रत्यारोपित की है।

राजू 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 सकार की ओर स्वीकृति मिली है। लिवर का कोई भी मरीज प्रदेश में वेब रजिस्ट्री के जरिए रजिस्टर्ड नहीं था। इस कारण से महात्मा गांधी अस्पताल के चिकित्सकोंने लिवर नई दिल्ली भेज दिया।

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

है। सूरजभान का हार्ट दस प्रतिशत काम कर रहा था। रविवार को उसके परिजनों को हार्ट प्रत्यारोपित करने के लिए कहा गया था। यह ऑपरेशन महात्मा गांधी अस्पताल के हार्ट सर्जन डॉ. एम.ए. चिशी, डॉ. के.के. कुशवाह, डॉ. बुधादित्य चक्रवर्ती व उनकी टीम ने हार्ट ट्रांसप्लांट 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 सुविधाएं जयपुर में शुरू हो गई है।

## झोंपड़े में मिला सबसे बड़ा दिल

**चिकित्सा मंत्री की घोषणा  
बड़वाली ढाणी में राजू के  
नाम पर बनेवी धर्मगाला**

जयपुर @ प्रतिक्रिया. राजस्थान के चिकित्सा इतिहास की नई तसीर कहे या निर्बन्धन परिवार के लागा को अननुत मिसाल। राजू के पहले सफल हार्ट ट्रांसप्लांट में जिस मरीज का लिल सूरजभान को लगाया गया, वह परिजन के साथ वाटिका के पास बड़वाली ढाणी में एक कच्चे दिल में रहता था। जब सोमवार को यहां चिकित्सा मंत्री राजेन्द्र राठौड़ और विभाग के आल अधिकारी पहुंचे तो त्याग की आद्वितीय मिसाल पेश करने वाले इस परिवार का शुक्रिया अद्या



राजू लौहर

करने के लिए उनके पास भी शब्द नहीं थे। चिकित्सा मंत्री ने इस परिवार को राजू को असाधारण मौत की दिलासा देते हुए इनका कहा कि आपने जो काम करने वह काम करने के लिए उनकी धन की जरूरत है।

और न ही किसी प्रभाव की

वाली

खबरों के आइने में



# महात्मा गाँधी अस्पताल

## राजस्थान पत्रिका

### अंगदान की अलख जगाएगा सूरज

प्रदेश के पहले हार्ट ट्रांसप्लांट वाले मर्टीज द्वारा  
मिली अस्पताल से खुशी



जयपुर @ . करोब ढेंग महाने पहले प्रदेश के पहले हार्ट ट्रांसप्लांट के बाद हनुमांगढ़ चिले के नियमी सूरजभान को अब अस्पताल में छुट्टी मिली है। डॉक्टरों की महत्व और विजय के चमकार ने जहां उनका दिल बदला, वही हास्तात ने उसके दिमाग और मन को भी बदल दिया है। यह के अस्पताल में सीख लेकर अब वह अंगदान जागरूकता की अलख जगाएगा और जरुरत पड़ी तो खुश के अंग भी जान करने से पांछे नहीं होगा। अस्पताल से घर जाने समय सूरजभान से जब पूछा गया कि ट्रांसप्लांट में जैव और अब मेरा पार्कर्ट उम्र आवा है? तो उनके मुँह से यह निकल दिया कि अब ट्रांसप्लांट में लास्य और लीवर सूरज नहीं रहा राजू बन गया।

इस अवसर पर महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमैन डॉ एम एस रव्विंकार ने बताया कि सूरजभान को इस दिनों से अस्पताल में छुट्टी मिलने के बाद यही धर्मशाला में रहा रहा था। इनके बारे उसे रोजाना आधे घर की सीर करवाई जा रही है। अस्पताल के चीफ हॉर्ड सचिव डॉ एम पर्विती ने कहा कि इस ट्रांसप्लांट को सफल बनाने में उनकी पूरी दीवां का सहयोग रहा।

लास्य व लीवर ट्रांसप्लांट भी जल्द डॉ चित्ती ने बताया कि जल्दी से खुशी अस्पताल में देखने वाले दो लास्य और लीवर को खुद धर्मशाला में चलते हुए करीब 500 मीटर की दूरी तक कर मीडिक के पास ले गए। इस दौरान उसका हीमता चम्प पर था। उन्होंने ठें पजाबी लहजे में अपने स्वास्थ्य को ए-वन बताया।

## दैनिक भास्कर

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

जयपुर। महात्मा गांधी अस्पताल जयपुर में 2 अगस्त को किए गए प्रदेश का पहला हार्ट प्रत्यारोपण ऑपरेशन पूरी तरह सफल रहा। ऑपरेशन के सूरजभान अब पूरी तरह स्वस्थ होकर अपने घर लौटा। इस सब कुछ पहले जैसा



विजय की खुशी से देखा जाए तो सूरजभान के दिमाग और मन की परिवर्त्योंमें विकृत परिवर्त्यन नहीं आएगी। उनका ल्यूवर और अन्य क्रियाएँ जल्दी की तरह ही हैं। क्रियाएँ 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 बढ़ा है तथा शीघ्र ही लिवर प्रत्यारोपण भी किए जाएंगे।

## THE TIMES OF INDIA

### 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-year-old 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.

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.

खबरों के आइने में



# महात्मा गाँधी अस्पताल

## पहले हार्ट ट्रांसप्लांट के बाद मिली विदाई...

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

ऑपरेशन के बाद स्वस्थ  
होने पर 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 (मोन्टे)। हार्ट ट्रांसप्लांट 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 हैं और हमेशा उसकी दिन की धड़कन में उसे वे महसूस करेंगे। इसी भावुक माहील 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 कुछ दिन उनके

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

सूरज ने बताया कि ऑपरेशन से पहले मैं मौत की घड़ियां गिनता था, लेकिन हार्ट प्रत्यारोपण के बाद जीवन को नई उज्ज्वलियां हैं। दिनचर्या अब पहले से नियमित हो गई है।

होने के साथ ही सोमवार को अस्पताल से विदाई दे दी गई। इस दौरान महात्मा गांधी अस्पताल के चीफ हार्ट सर्जन डॉ. एम. ए. चिश्ती ने कहा कि हमारे हार्ट प्रत्यारोपण प्रशिक्षण की शुरुआत 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 पछले दो सालों से लगातार की जा रही मेहनत का नतीजा है कि हार्ट प्रत्यारोपण प्रयास ही पूरी तरह सफल रहा। इसमें कैडेवर डोनर 'राजू' के परिजनों, सूरजभान के परिजनों की भूमिका भी महत्वपूर्ण रही है।

### इनका कहना है

राज्य में पहली बार किसी कैडेवर देह के घर अंगों को छद्य, लिवर व दो किडनी की मदद से घर रोगियों को जीवनदान दिया गया है। पहली प्रयास में मिली सफलता से टीम का मनोबल बढ़ा है तथा शीघ्र ही लिपि प्रत्यारोपण भी किये जाएंगे।

-३०-एम.एल.स्वर्णकार (वैद्यकीन,  
महात्मा गांधी अस्पताल)

डेली न्यूज़ 4

**'अब सूरज नहीं, राजू हूं'**  
छद्य 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 बार्ट में कहा कि ऑपरेशन से पहले मैं सिर्फ़ 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. एम.एल.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. एम.ए. चिश्ती ने हॉस्पिटल में संक्रमण नियंत्रण, ऑपरेशन के बाद चौबीसों घंटे एनेस्थेटिस्ट और नर्सिंग स्टाफ़ की देखरेख आदि को बेहतरीन तरीके से संभाला।

मैं सूरज  
नहीं  
राजू हूं

## राज्य का पहला हार्ट ट्रान्सप्लान्ट रोगी स्वस्थ होकर हनुमानगढ़ लौटा

महात्मा गांधी अस्पताल  
के हार्ट सर्जन डा. एम.ए.  
चिश्ती ने रवा इतिहास

जयपुर कासं। सूरज नहीं मैं राजू हूं। यह उदाहरण आज महात्मा गांधी मेडिकल यूनिवर्सिटी एवं हास्पिटल में 2 अगस्त को हुए प्रदेश के पहले हार्ट ट्रान्सप्लान्ट मरीज सूरजभान ने स्वस्थ होकर हास्पिटल से विदा होने के दौरान प्रकट किए। चेहरे पर विशेष दमक साफ दिखाई दे रही थी। वह तब दिल से केंडेबर डोनर राजू के परिजनों का आभार प्रकट कर रहा था जिनके निर्णय से उसका जीवन वापस लौटा है। अस्पताल जब पहुंचे थे तो वह दो कदम भी नहीं चल सकते थे। चिकित्सकों ने साफ जबाब दे दिया था, लेकिन महात्मा गांधी अस्पताल के हार्ट ट्रान्सप्लान्ट सर्जन डा. एम.ए. चिश्ती ने उनको नया जीवन देते हुए प्रदेश में एक नया इतिहास रच दिया।

डा. एम.एम. चिश्ती ने कहा वे 1996 से हार्ट ट्रान्सप्लान्ट में प्रशिक्षित हैं। जब वे आस्ट्रेलिया में थे तो उन्होंने फ्रान्स व अमेरिका में हार्ट ट्रान्सप्लान्ट की नवीनतम तकनीक की जानकारियों ली। अपने अनुभवों को साथी चिकित्सकों के बीच साझा करते हुए दो साल की कठिन मेहनत का नतीजा निकला और हम जयपुर में हार्ट ट्रान्सप्लान्ट करने में सफल रहे। इस अवसर पर महात्मा गांधी यूनिवर्सिटी ऑफ मेडिकल साइंसेज एंड टेक्नोलॉजी के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने बताया कि उत्तर भारत में निजी क्षेत्र के किसी हास्पिटल में यह पहला हार्ट ट्रान्सप्लान्ट हुआ, जो कि सफल रहा। इसके अलावा प्रदेश में पहली बार किसी कैंडेबर देह के हृदय, लीवर और दो किडनी की मदद से चार रोगियों को जीवनदान मिला। अब जल्द ही लीवर ट्रान्सप्लान्ट भी किया जाएगा। उन्होंने कहा कि चीफ हार्ट सर्जन डॉ. एम.ए. चिश्ती ने हास्पिटल में संक्रमण नियंत्रण, ऑपरेशन के बाद चौबीसों घंटे एन्स्थेटिस्ट और नर्सिंग स्टाफ की देखरेख आदि को बेहतरीन तरीके से संभाला।



## डेली न्यूज़ 4

# ‘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 हास्पिटल 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 सिफे 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. एम.एल. स्वर्णकार ने बताया कि उत्तर भारत में निजी क्षेत्र के किसी हास्पिटल में यह पहला हार्ट ट्रान्सप्लान्ट हुआ, जो कि सफल रहा। इसके अलावा प्रदेश में पहली बार किसी कैंडेबर देह के हृदय, लीवर और दो किडनी की मदद से चार रोगियों को जीवनदान मिला। अब जल्द ही लीवर ट्रान्सप्लान्ट भी किया जाएगा। उन्होंने कहा कि चीफ हार्ट सर्जन डॉ. एम.ए. चिश्ती ने हास्पिटल में संक्रमण नियंत्रण, ऑपरेशन के बाद चौबीसों घंटे एन्स्थेटिस्ट और नर्सिंग स्टाफ की देखरेख आदि को बेहतरीन तरीके से संभाला।

# 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-year-old 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.

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 डेढ़ महीने पहले प्रदेश के पहले हार्ट ट्रांसप्लांट के बाद हनुमांगढ़ जिले के निवासी सूरजभान 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। राजू के अंगदान से सीख लेकर अब वह अंगदान जागरूकता की अलख जगाएगा और जरूरत पड़ी तो खुद के अंग भी दान करने से पीछे नहीं हटेगा। अस्पताल से घर जाते समय सूरजभान से जब पूछा गया कि ट्रांसप्लांट से पहले और अब मेरा परिवर्तन उनमें आया है ? तो उसके मुंह से यही निकला कि वह अब सूरज नहीं रहा राजू बन गया।

इस अवसर पर महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमैन डॉ.एम.एल.स्वर्णकार ने बताया कि सूरजभान को दस दिनों से अस्पताल से छुट्टी मिलने के बाद यहीं धर्मशाला में रखा गया था। इसके बाद उसे रोजाना आधे घण्टे की सैर 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।

## सब कुछ पहले जैसा

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

## धर्मशाला से खुद चलकर पहुंचा

सूरजभान सोमवार को खुद धर्मशाला से चलते हुए करीब 500 मीटर की दूरी तय कर मीडिया के पास पहुंचा। इस दौरान उसका हौसला चरम पर था। उन्होंने ठेठ पंजाबी लहजे में अपने स्वास्थ्य को ए-बन 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-year-old 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.

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.

स्वस्थ होकर घर गया राज्य का पहला हार्ट ट्रांसप्लांट रोगी अस्पताल से मिली छुट्टी सूरजभान बोला 'मैं पहले राजू हू'

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

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 क्लिंपर के किसी अस्पताल में पहला हार्ट ट्रांसप्लांट हुआ है।

समय ही राज्य में पहली बार किसी क्लिंपर देह के चार अंगों को हृदय, लिवर व दो किडनी 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 राजू के परिजनों के परिजनों की भूमिका 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।

# बड़ी कामयाबी | पहला मौका, जब एक ब्रेन डैड डोनर से चार लोगों को मिली नई जिंदगी प्रदेश में पहली बार हार्ट का सफल ट्रांसप्लांट

हैंथ रिपोर्टर | जयपुर

प्रदेश ने रविवार को मेडिकल साइंस में इतिहास रचा। राज्य का पहला हार्ट ट्रांसप्लांट जयपुर में हुआ। 18 साल के युवक राजू का दिल 32 वर्षीय मूरजभान को लगाया गया। वाटिका (जयपुर) के पास बढ़वाली ढाणी निवासी राजू की दोनों किडनीयां 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 काउंसलिंग 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 कमज़ोर हो चुका था। उनके एक वैत्त्व 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। जहाँ डॉ. विनय तोमर के नेतृत्व में उसे शकुंतला देवी को लगाया गया। दूसरी किडनी उसी अस्पताल में बसंती को लगाई गई, जहाँ राजू भर्ती था।

**लिवर :** दिल्ली भेजने के लिए ग्रीन कॉरिडोर बनाया राजू का लिवर ग्रीन कॉरिडोर बनाकर दिल्ली के आईएलबीएस हॉस्पिटल भेजा गया। लिवर 3 घंटे में शाम 7:30 बजे दिल्ली पहुंचा। उसे मंगलवार को वहाँ किसी मरीज को ट्रांसप्लांट 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।



राजू

हर पिता की तरह राजू के पिता सीताराम की भी ख्वाहिश थी कि वे बेटे की वजह से जाने जाएं। लुहर 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 उम्र में ही हमारा इतना बड़ा नाम कर जाएगा।

## छोटी उम्र में बड़ा नाम कर गया राजू

3 वर्ष की उम्र में अंगदान



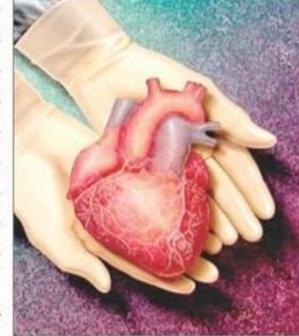
## अंजना बनी केरल की सबसे कम उम्र की डोनर

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 ट्रांसप्लान्ट : 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 (कास)। जयपुर के महात्मा गांधी अस्पताल के चिकित्सकों ने नया इतिहास रच दिया है। राज्य में पहला हार्ट ट्रांसप्लान्ट महात्मा गांधी अस्पताल के कार्डियो सर्जन ने किया। राजस्थान की भूमि तापा, 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। चाटिका सांगानेर निवासी 18 वर्षीय राजू लुहर दुर्घटना में गंभीर रूप से घायल हो गया था और पिछले कई दिनों से आईसीयू में भर्ती था। महात्मा गांधी अस्पताल के चिकित्सकों की टीम ने उसे ब्रेन डेर्ड घोषित किया। वहाँ उसके परिजनों को समझाइश की गई। परिजन रिवार को राजू के लीवर नई दिल्ली के



आईएलबीएस अस्पताल को ग्रीन कॉरिडोर बनाकर भेजा गया। महात्मा गांधी अस्पताल को अभी हाल ही में हार्ट व लिवर ट्रांसप्लान्ट करने की सरकार की ओर स्वीकृति मिली है। लिवर का कोई भी मरीज प्रदेश में वेब रजिस्ट्री 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 सूरजभान को प्रत्यारोपित कर दिया

है। सूरजभान का हार्ट दस प्रतिशत काम कर रहा था। रिवार को उसके परिजनों को हार्ट प्रत्यारोपित करने के लिए कहा तो वह तुरंत गाजी हो गए। यह ऑपरेशन महात्मा गांधी अस्पताल के हार्ट सर्जन डॉ. एम.ए. चिश्ती, डॉ. के.के. कुशवाह, डॉ. बुधादित्य चक्रवर्ती व उनकी टीम ने हार्ट ट्रांसप्लान्ट करने में सफलता प्राप्त की है। चिकित्सा मंत्री राजेंद्र राठौड़ ने महात्मा गांधी अस्पताल को राज्य में पहले हार्ट ट्रांसप्लान्ट की बधाई दी है। राठौड़ ने कहा कि हमारे चिकित्सों की मेहनत रंग लाइ है और अब चेन्नई, नई दिल्ली, मुम्बई जैसे बड़े शहरों में मिलने वाली चिकित्सा सुविधाएं जयपुर में शुरू 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  
जयपुर @ पत्रिका**

patrika.com/city

राजस्थान के चिकित्सा इतिहास में रिवार का दिन स्वर्णिम अक्षरों में दर्ज हो गया। राज्य में पहली बार हृदय प्रत्यारोपण सफलतापूर्वक कर दिया गया है। सीतामुण्डि स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में बड़वाली ढाणी निवासी ब्रेन डेर्ड राजू लौहर (18) के कैडेवर दान के बाद उसका हृदय हनुमानगढ़

जिले जोरावरपुरा के निवासी सूरजभान (32) को प्रत्यारोपित किया गया। अब राजू का दिल सूरजभान के सीने में धड़क रहा है। शाम 4.30 बजे से रात 10 बजे तक चले इस ऑपरेशन के सफल होने की पुष्टि अस्पताल प्रबक्ता ने कर दी है। मरीज अभी आईसीयू में है। अगले तीन दिन में पूरे तरह से सफल माना गया है। महात्मा गांधी अस्पताल के चीक कार्डियक सर्जन डॉ. एम. ए.



कैडेवर दान के बाद राजू का श्व से जाते परिजन। चिकित्सी के साथ ही डॉ. बुधादित्य अंजाम दिया। पढ़ें राजू @ पेज 11 चक्रवर्ती व टीम ने इस काम को

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

बड़वाली की ढाणी के लौहर परिवार के त्याग और डॉक्टरों के कौशल से यह सफलता मिली है। साथ ही चार लोगों को जीवनदान मिला। साड़े दुर्घटना के बाद परिवार के लाडले बेटे राजू को इनियां को ब्रेन डेर्ड घोषित कर दिया गया था। महात्मा गांधी अस्पताल में ही डॉ. टीर्थी सदासुखी के बेतुच में टीम ने बसंती देवी (टैक्सारीनियर) को एक

**फ्रैंडशिप-डे पर अनजान दोस्त का तोहफा**

सूरजभान को गंभीर हृदय रोग था और फ्रैंडशिप डे के मौके पर सूरजभान के 'अनजान' दोस्त ने उसे लोहफे में वह शिक्की ही दे डाली। प्रत्यारोपण के दौरान सदासुखी मार्गिनिंग अस्पताल के विशेषज्ञों की टीम भी मौजूद रही।

**3 साल की अंजना दे  
गाई दूसरे को जिंदगी**

तिरुवनतपुरम @ पत्रिका . तीन साल की अंजना अंगदान करने वाली

केरल की सबसे कम उम्र की डोनर बन गई है। अंजना का लीवर,

किडनी और कार्डिया अब से पांच वर्षीय लड़के को संजीवनी

बनार की जीवन देंगे। केरल इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंस में डॉक्टरों ने करोना छह बेटे चले भेजे और ऑपरेशन के बाद अंजना के अंग नहीं मरीज के शरीर में ट्रांसप्लान्ट करने में सफलता प्राप्त की।



# प्रदेश मे पहला हार्ट ट्रांसप्लांट राजू का दिल अब सूरज मे

जयपुर के महात्मा गांधी अस्पताल  
मे हुआ सफल ऑपरेशन

द्वारा/नवज्योति, जयपुर

सीतापुर के महात्मा गांधी अस्पताल मे दूष्टना मे घासाव हो पहुंच बाइका नियासी भनदूर राजू (18) की मौत हो चुकी थी और हनुमानगढ़ नियासी मूर्जनान (32) दिल सुखाव होने से अतिम सार्वत्र लो रहा था। लोकि न अस्पताल मे पिछले तु

अधक प्रयास रंग लाए। राजू का दिल निकालकर सूरजनान को लगाया गया।



राजनान मे पहली बार है, जब बैन डेंग हो चुके मरीनका कैंडेकर हार्ट ट्रांसप्लांट किया गया। डॉ. एमए. चिह्नी के नेतृत्व मे पांच पर्स जो हार्ट ट्रांसप्लांट के बाट अब मूर्जनान के लगाया गया राजू का दिल माह के हार्ट ट्रांसफार्ट पर हो रहे पूरी तरह ■ दीप पोंग-7

सुखनान की पहले भी हार्ट रस्ती हो चुकी थी, हसरिए इसे लिए उसे नया दिल लगाया अस्पताल जिला हो सुका था। लेकिन इसे कर दिलाया है। दिल खोने तरीके से कठा कर रहा है। उचित है कि 10 से 15 दिन से तुर्जी बिला जाएगी।

- डॉ. एमए. चिह्नी (हार्ट ट्रांसप्लांट एक्सपर्ट) ■

## यूं हुआ ट्रांसप्लांट

आर्हलीय मे भर्ती हनुमानगढ़ नियासी सूरजनान का दिल का फेबल 10 चौकटी हिन्दून की काम कर रहा था। परिणाम उसकी नियासी की आख तो कहे ले। इसी लीप शिल्पाचार को बटिका के

बड़वाली की तानी नियासी टानू दुर्दृष्टि मे जमीन धार्याल हो महान मा गांधी अस्पताल पहुंचा। अस्पताल मे लियावट रात उसे डॉयटरो गे बेल देख योगिदान कर दिया। ■ दीप पोंग-7

## तीन और जिंदगियां बचाई

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



द्वारा/नवज्योति, जयपुर

एसएमएस द्वारा

द्वारा आपसी कॉर्डिनेशन से सफल ट्रांसप्लांट

राजू के अपना दिल एकर के बाल मूर्जनान की ही नियासी नहीं बचाई, बल्कि तीन और दूसरी सासांसो को धारा है। उसकी दो किडनियां और लीव की अग्रदान मे निकालकर आन ही तीन मरीजों के लागा दिए गए। इनमे एक किडनी का ट्रांसप्लांट महात्मा गांधी ■ दीप पोंग-7

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

द्वारा/नवज्योति, जयपुर

Jaipur: A farmer has become the first person to receive a heart transplant in the state. The state has created a history of sorts by saving lives of four persons through one cadaveric organ donation. Two kidneys, liv-



The donor's kidney being taken to the ambulance on Sunday

er and heart of a brain-dead services were harvested and

denying treatment for 36 hours he suffered in a road accident.

After being declared brain dead, his family was counseled and encouraged to donate his organs so that he would be able to save lives.

One of his kidneys was transplanted to a 46-year-old woman, a resident of Vaishali Nagar at MGMC itself. Her kidneys failed and she was on dialysis for a

# पहले हार्ट ट्रांसप्लांट उपचारित से मिले मंत्री

जयपुर, (कास) : चिकित्सा मंत्री राजेन्द्र राठौड़ ने शनिवार को महात्मा गांधी अस्पताल पहुंचकर राज्य के प्रथम कैडेवर हार्ट ट्रांसप्लांट से उपचारित रोगी सूरजभान से मुलाकात की। उन्होंने सूरजभान के शोध स्वास्थ्य लाभ की कामना की और हार्ट ट्रांसप्लांट 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।



पहले हार्ट ट्रांसप्लांट उपचारित सूरजभान से मिलते चिकित्सा मंत्री (छाया: पंजाब केसरी)

कहा कि देश में कैडेवरिक हार्ट ट्रांसप्लांट करने वाले चुनिंदा 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. एम.एल. स्वर्णकार, मैनेजिंग ट्रस्टी आरआर सोनी, वाइस चांसलर डॉ. डीपी पूनिया, प्रो.प्रेसीडेंट डॉ. सुधीर सचदेवा तथा प्राचार्य डॉ. जी.एन. सक्सेना भी उपस्थित रहे।



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

## Health min meets transplant patient

dna correspondent @jaipurdna

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.

## ब्रेन डेड के अंगदान से बचाई जा सकती हैं जान

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



प्रत्यारोपण के हैं। डोनर्स में 98 प्रत्यारोपण हैं तथा 32 पूछताएँ। उनमें बताया कि अस्पताल में किए गए किडनी प्रत्यारोपण में अब तक सभी अधिकारी मात्राओं ने किया। अस्पताल में प्रत्यारोपण किडनी के एक तीव्र मात्राले में चालाने संभिले जो उन्नीसी मात्राओं ने किडनी दान कर दीजवाहा किया है।

इन्होंने मालाल में पल्सीनों ने, अठाह भास्तीलों में फिता ने, नीमालों में बद्धनों ने, छालालों में भास्ती ने, पांच भास्तीयों ने जीवनों के लिए अगाज किया। वहां तक कि चार मासलों में साल में भी अंगदान किया जाता अब नवदीनों रिसेप्शनों में अंगदान किया है। राज्य में कैडेवर हार्ट ट्रांसप्लांट का सालाना पूरा करने वाला महात्मा गांधी अस्पताल के मुख्य हार्ट सर्जन डॉ. ए.ए.वि. विश्वी ने पहल कर पिछले दो-तीन सालों से राज्य में अंगदान कार्यक्रम को आगे बढ़ाया है। समय के साथ-साथ नियम कायदे बने और आज राजस्थान कैडेवर हार्ट ट्रांसप्लांट करने वाला देश का छठा राज्य बन गया है। यह ब्रेन महात्मा गांधी अस्पताल ने प्रदेश को दिलाया है। महात्मा

## मेडिकल हृष के रूप में बन रही है राज्य की छति

विश्व अंगदान दिवस पर महात्मा गांधी

अस्पताल में जागरूकता कार्यक्रम

जयपुर, (कास) : विश्व अंगदान दिवस के अवसर पर महात्मा गांधी मेडिकल हृषिवर्षींटी एवं हॉस्पिटल में गृहवार को जागरूकता कार्यक्रम का आयोजन किया गया। इस मौके पर सिटीजन फोरम के अध्यक्ष राजीव अरोड़ा 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। अरोड़ा ने बताया कि जयपुर सिटीजन्स फोरम ने पहल कर पिछले दो-तीन सालों से राज्य में अंगदान कार्यक्रम को आगे बढ़ाया है। समय के साथ-साथ नियम कायदे बने और आज राजस्थान कैडेवर हार्ट ट्रांसप्लांट करने वाला देश का छठा राज्य बन गया है। यह ब्रेन महात्मा गांधी मेडिकल हृषिवर्षींटी के प्रैसीडेंट डॉ. डी.पी.पूनिया, प्रिंसीपल एडवाइजर डॉ. हरि गौतम, प्रो.प्रेसीडेंट डॉ. सुधीर सचदेव व प्रिंसीपल डॉ. जी.एन. सक्सेना ने भी सम्बोधित किया।



जागरूकता कार्यक्रम में उपस्थित अतिथि।

गांधी मेडिकल हृषिवर्षींटी के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने कहा कि हार्ट व किडनी प्रत्यारोपण के बाद हमारा अगला प्रयास लिवर प्रत्यारोपण का होगा। उन्होंने कहा कि एण्डोक्राइन टिश्यू ट्रांसप्लांट की सुविधाएं भी जुटाई जा रही हैं। इस अवसर महात्मा गांधी मेडिकल हृषिवर्षींटी के प्रैसीडेंट डॉ. डी.पी.पूनिया, प्रिंसीपल एडवाइजर डॉ. हरि गौतम, प्रो.प्रेसीडेंट डॉ. सुधीर 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 करूँगा

**CB SPECIAL**

यासमीन सिंहीकी • जयपुर

“घर में किसी को भी दिल की कोई बीमारी नहीं, लेकिन ना जाने कैसे मुझे ये बीमारी हुई। बॉल्व 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 हाँ 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 हूँ। 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 इफेक्शन ना हो जाए इसलिए मुझे परिवार से भी दूर रखा गया था। मूँझे अहसास है इस बात का कि आज अगर मैं सांस ले पा रहा हूँ तो उसकी वजह कहीं ना कहीं राजीव है।

आज वो इस दुनिया में नहीं है, लेकिन मेरे जरिए 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 इफेक्शन के डर की वजह से नहीं जा सकता। लेकिन जब पूरी तरह ठीक हो जाऊँगा तो उनसे मिलने जरूर जाऊँगा।”

# 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 यनिवर्सिटी ऑफ मेडिकल साइंसेज एण्ड टेक्नोलॉजी 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 ट्रांसप्लान्ट हुआ है। साथ ही राज्य में पहली बार किसी कैडेवर देह के चार अंगों को हृदय, लिवर व दो किडनी 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।



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

## पहले मैं राजू हूं फिर सूरजभान

हार्ट ट्रांसप्लान्ट के बाद स्वास्थ्य लाभ ले रहे सूरजभान ने बताया कि मैं पहले 'राजू' हूं और पुर 'सूरजभान'। पिछले दिनों अस्पताल से छुट्टी होने के बाद मैं यही धर्मशाला में रह रहा था। ऑपरेशन से पहले मैं मौत की घड़ियां गिनता 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 हूं।



**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.



# MATTER of HEART



## 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.

### WHEN DOCTORS ADVISE FOR IT

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

### HOW DOCTORS DECIDE IF PATIENT IS READY FOR ORGAN 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 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 anti-rejection 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 (MGMC), where the first heart transplant of the state was conducted on Sunday. He took the training of heart transplant in US and Australia.)



## ગુજરાત ન્યૂज બોટમ સ્ટોરી

# બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કા દિલ નિકાલકર સુરક્ષિત રહ્યા

જયપુર પ્રદેશ માં હાલી બાર બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે શરીર સે વિકાલકર ઉસે સુરક્ષિત રહ્યા ગયા હૈ। બધી નહીં પહુંચ બાર એસ ડુઓ હેઠળ કે રજ્યા માં એક અસ્પાતાલ સે દૂસરે અસ્પાતાલ તરફ અંગે કો સાઇક માર્ગ સે લે જાતા ગયા। મહાત્મા ગાંધી અસ્પાતાલ માં દૂસરી બાર કેદેવિક કિડની ટ્રાન્સપલાંટ કિયા ગયા હૈ કિંમતોને એક ગુરૂત્વ અસ્પાતાલ કે એ એક મરીજ જો લાગતા હૈ કે જીવન કો સંતોષ આપત્ત હૈ જેણે દૂસરા ગુર્દી સાવાઈ માર્ગસેલ અસ્પાતાલ માં લાગ કરેલ એક અનુ મરીજ કો જિડીની બાબી ગઈ હૈ।

બધાયા જા રહા હૈ કે મરીજ કે લીપર મેં પ્રિમિનેર સિના કી બીમારી હોયે કે ચલતે અત્યાર ટ્રાન્સપલાંટ કે બોય નહીં હૈ। બધી છાઈ અરેટ લોને કી બધા સે ઉસક દિલ કી બીમારી જીવન મરીજ કે ટ્રાન્સપલાંટ નહીં કિયા જા સકતા હૈ। લેનીન ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33 વર્ષ કે વિશ્વાસિની કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કી બધા હંદે હોય સે 21 બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કે બધા હંદે હોય સે 20 વર્ષ કે અસ્પાતાલ માં ભર્તી કિયા ગયા। જાવ માં પાયા કે જીવન બેન ડેથ ટ્યક્ચિ કરતે હોય અને ઉસે દિલ કે યાદ કા ઇસ્પાતાલ કે કિંમતી ટ્રાન્સપલાંટ વિભાગથાં ડૉ. ટીસી સાવાઈસુરી ને બધાયા કે વિજયાબદ કે 33

**Leading with Love**

## Kashmir surgeon performs first cardiac transplant in Rajasthan

Published at August 05, 2015 12:19 AM

4Comment(s) 16563views

 Tweet

 Share 0

### **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





गोप्यव गोप्य

राजस्थान सरकार

## योग्यता प्रमाण-पत्र

एतद्वारा श्री डॉ. मुर्तिजा अहमद निहारी, चीफ कार्डियर  
को अंग स्वास्थ्योपनि ब्रूम भवान गोप्यी लेकिन्सल्य  
जयपुर  
को उनकी प्रशंसनीय सेवा एवं कुशल कार्य निष्पादन की  
सराहना में यह योग्यता प्रमाण-पत्र प्रदान किया जाता है।

(दी.एस.आहमेद)

मुख्य सचिव

दिनांक : 15 अगस्त 2015



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



विश्व अंगदान दिवस पर महात्मा गांधी अस्पताल का जागरूकता कार्यक्रम

# हार्ट के बाद अब जल्द होगा लीवर ट्रांसप्लांट

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

ब्लॉग/नवज्योति, जयपुर

महात्मा गांधी अस्पताल में किडनी एवं हार्ट ट्रांसप्लांट के बाद अब जल्द ही लीवर प्रत्यारोपण भी किया जाएगा। इसके पूर्व संसाधनों एवं अन्य सुविधाओं का विवेश 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 जागरूकता 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 राजू 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।

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

## सरकार से मिली आर्थिक मदद

डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि राजू के अंगदान के लिए परिजनों को चिकित्सा भूमि की ओर से 51 हजार रुपए की आर्थिक मदद दी गई है और दो पट्टे भी अर्लोंट 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 निःशुल्क

डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि अस्पताल में प्रथम तीन हार्ट किडनी का प्रत्यारोपण निःशुल्क 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 यहाँ अस्पताल में सूरजभान को लगाया गया जो अब स्वस्थ है। उन्होंने बताया कि अभी तक एमजीएच अस्पताल को किडनी, दिल, लीवर और दिश्य प्रत्यारोपण की अनुमति मिली है और यहाँ लीवर का प्रत्यारोपण भी शीघ्र किया जाएगा। इसके अलावा अस्पताल की ओर से 10-12 अन्य अंगों के प्रत्यारोपण की भी अनुमति मार्गी गई है जो शीघ्र मिलने की संभावना है।

## केस नं. 1

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। लैकिन

यहाँ ट्रांसप्लांट को लेकर सिर्फ धक्के ही मिले। इस पर कीरीब आठ माह पहले महात्मा गांधी अस्पताल में इलाज के लिए पहुंचे तो यहाँ किडनी ट्रांसप्लांट की आवश्यकता बताई। इस पर मैंने अपने पति को किडनी दान करने के सलाह किया। जैसे

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

एसएमएस में ट्रांसप्लांट की कछुआ चाल

## मरीजों पर आर्थिक बोझ

सवाईमानसिंह अस्पताल में ऑर्गन ट्रांसप्लांट की कछुआ चाल रपतार 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 दवाईयाँ अपना पेट काट लेनी पड़ रही हैं। महात्मा गांधी मॉडिल कॉलेज में कैडेवर और अपने रिश्तेदारों से किडनी ट्रांसप्लांट कराने के बाद मरीजों को नई जिंदगी 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 साधने आया।

## केस नं. 2

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 यहाँ किडनी प्रत्यारोपण की गई। हालांकि किडनी ट्रांसप्लांट तो यहाँ सफलतापूर्वक हो गया लैकिन अब ताउम चलने वाली दवाईयों और अन्य जरूरतों पर काफी पैसा खर्च होता है। अगर दवाईयाँ समय पर नहीं ली तो झंकेवशन 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 आँड़े में



# महात्मा गांधी अस्पताल

## सफल रहा राज्य का पहला लिवर प्रत्यारोपण

DNA

### Liver transplant patient recovering well: Docs

dna correspondent @jaipurda

#### 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.

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."

Speaking about the food that is being given to him, Dr Bora said, "Oral food including very light food and liquids, has already been started. He is being mobilised with the help of nursing attendants.

Dr Bora informed that medi-



**G** On the fourth day post surgery, the patient's BP, sugar level, PT-INR, lactate, ABG and other vitals are found normal. He is attaining fast recovery. A diet of light food and liquids has already been started.

**GIRIRAJ BORA, chief liver transplant surgeon, MG hospital**

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

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, Haryana. 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.

#### लिवर प्रत्यारोपण रहा सफल, रोगी के स्वास्थ्य में सुधार



राजस्थान स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में 28 नवंबर को लिवर ट्रांसप्लांट सर्जी किया गया रोगी सोनू जैन द्वारा किया गया रोगी को सामान्य रूप से बहार कर दिया है। राजस्थान-पीना सुनू जैन अपेक्षित करता है कि उसके लिए उसका भवित्व की तरफ आया हो जाएगा। और लिवर ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा ने बताया कि प्रत्यारोपण के 4 दिन बाद सोनू कुछ चलने लगा है। अस्पताल से जल्द छुट्टी दे दी जाएगी।

#### राजस्थान पत्रिका

### अब चलने लगा सोनू

जयपुर, 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 सोनू कुछ चलने लगा है। अस्पताल से जल्द छुट्टी दे दी जाएगी।

NEWS. : MAHATMA GANDHI HOSPITAL

PUBLICATION : DAILY NEWS , PAGE NO. 2 DATE 03.12.2015

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

#### शौधे दिन ही मरीज की सभी जाहे सामान्य, जल्द मिल सकती है मुट्ठी

अस्पताल में ट्रांसप्लांट टीम को लौट करने वाले डॉ. गिरिराज बोरा ने बताया कि अपेक्षाके चौथे ही दिन मरीज का बदल प्रेरण, शुपर लेवल, लेन्डर, योगीजी सहित अन्य सर्वांगीय पाया गया। उन्होंने बताया कि मरीज गार्हि से रिकवरी की ओर है।

#### ले रहा ओरल फूड

डॉ. बोरा ने बताया कि सोनू

ओरल फूड ले रहा है और नीसिंग स्ट्रॉफ बीच बातीयों में भी सामान्य है।

हिण्डौनसिटी बी डिजीज से बचाव के ट्रांसप्लांट को अनुमति पर पहले केडेर लिवर

ट्रांसप्लांट का अवधारणा है।

डॉ. बोरा ने बताया कि रोगी के ट्रांसप्लांट को अवधारणा है।

विशेषज्ञ चिकित्सकों का कहना है कि

जिस गति से रिकवरी हो रही है उसने सोनू

को जल्दी ही उसे मुट्ठी दी जा सकती।

जयपुर सीतापुर स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में 28 नवंबर को लिवर ट्रांसप्लांट करा चुके रोगी सोनू जैन अपेक्षित के पावर दिवं बुधवार को सहाय लेकर चलने लगा है। डॉ. गिरिराज बोरा ने बताया कि रोगी के स्वास्थ्य में सुधार हो रहा है। उसने खाना-पीना शुरू कर दिया है। सोनू अब मुकुरा रूप से बातावार कर रहा है। उसे सहाय देकर खुमारा भी जा रहा है। उसका ब्लड प्रेशर

#### लिवर ट्रांसप्लांट

महात्मा गांधी अस्पताल में दुआ प्रत्यारोपण रहा सफल, रोगी स्वस्थ

### खाने-पीने लगा सोनू, सहारा लेकर चला भी

नेशनल टुनिया



लिवर प्रत्यारोपण का खाना-पीना की सुविधा हो रहा है। अब वह खाने-पीने लगा है। चुधार को सहारा लेकर चला भी। सोनू-भी सोनू की सीतापुर स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में 28 नवंबर को लिवर ट्रांसप्लांट सर्जनी की तरफ से।

दोस्रा

नेशनल

टुनिया

खबरों के आइने में



# महात्मा गांधी अस्पताल

दैनिक नवज्योति

**हार्ट के बाद अब जल्द होगा लीवर ट्रांसप्लांट**

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

**ब्लॉग/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 पुरुष संसाधनों एवं अन्य संसाधनों का विदेश एवं अन्य संस्थानों में चिकित्सकों की हाई ब्रेंजकर अध्ययन कराया जा रहा है। विश्व अंगदान दिवस से एक दिन पूर्व अस्पताल को और से अधिकारियों ने शनिवार का चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने अब जल्द ही लीवर प्रत्यारोपण के बाद चाला राज्य बन गया है और अब राजस्थान देश का छठा राज्य बन गया है।

इस कार्यक्रम में अंगदान करने वालों के परिजन भी मोर्चित थे। अंगदान करने वाले राजू के माता-

पिता का इस अवसर पर सम्मान भी किया गया। अधिक लीवर तक 130 से अधिक किडनी प्रत्यारोपण की जा चुकी है जिनमें लीन के लीवर किडनी प्रत्यारोपण की गई है। शोध परिजनों एवं अन्य द्वारा दान दी हुई किडनी प्रत्यारोपण की गई है।

कड़ी देने वालों में सचाईक 98 महिलाएं तथा 32 पुरुष शामिल हैं। कार्यक्रम में डॉ. टी. सदासुखी, डॉ. एम.ए. विजयी, डॉ. सुरज गोदारा आदि भी मीडियू में उल्लेखनीय तथा लोकप्रिय हैं।

डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि अस्पताल में प्रथम लीवर हार्ट एवं किडनी का प्रत्यारोपण विश्विलक्ष्मि किया जाएगा और डॉक्से के बाद अंग प्रत्यारोपण पर ली जाने वाली राशि अब संस्थानों की तुलना में कम से कम ली जाएगी। डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि राजू का दिल वहाँ अस्पताल में सूखाजन को लाया गया जो अब स्वस्थ है। उल्लेख ने बताया कि अभी तक एमजीएच अस्पताल को किडनी, दिल, लीवर और टिंश्यू प्रत्यारोपण की अनुमति दिली जाए गई है। और यहाँ लीवर का प्रत्यारोपण भी शीघ्र किया जाएगा। इसके अलावा अस्पताल की ओर से 10-12 अन्य अंगों का प्रत्यारोपण की भी अनुमति दिली जाएगी।

**स्टारकार से मिली आर्थिक मदद**

डॉ. स्वर्णकार के अंगदान के दिन परिजनों ने अंगी की ओर से 51 हजार रुपये की आर्थिक मदद दी गई है। और दो पट्टन भी अलाइट दिली जाए गई है। वही अस्पताल की ओर से राजू के परिजनों का मुफ्त डलाइट करने की ओर से 10-12 अन्य अंगों का प्रत्यारोपण की भी अनुमति दिली जाएगी।

**पहले हार्ट ट्रांसप्लांट उपचारित से मिले मंत्री**

जयपुर, (कास): चिकित्सा मंत्री राजून् राठोड़ ने शनिवार को महात्मा गांधी अस्पताल पहुंचकर राज्य के प्रथम केडेवर हार्ट ट्रांसप्लांट से उपचारित रोगी सुरजभान से मुलाकात की। उन्होंने सुरजभान के शोध स्वास्थ्य लाभ को कामना की और हार्ट ट्रांसप्लांट करने वाली टीम को बधाई दी।

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

पहले हार्ट ट्रांसप्लांट उपचारित सुरजभान से मिले विद्युत्सा मंत्री (छाया: पंजाब कौर)

## प्रथम तीन ट्रांसप्लांट होगे निःशुल्क

डॉ. स्वर्णकार ने बताया कि अस्पताल में प्रथम लीवर हार्ट एवं किडनी का प्रत्यारोपण की अवधिक्रम में डॉ. टी. सदासुखी, डॉ. एम.ए. विजयी, डॉ. सुरज गोदारा आदि भी मीडियू में उल्लेखनीय तथा लोकप्रिय हैं।

कार्यक्रम में डॉ. टी. सदासुखी ने कहा कि अंगदान के बाद अब लीवर प्रत्यारोपण की अवधिक्रम में डॉ. टी. सदासुखी, डॉ. एम.ए. विजयी, डॉ. सुरज गोदारा आदि भी मीडियू में उल्लेखनीय तथा लोकप्रिय हैं।

कार्यक्रम में डॉ. टी. सदासुखी ने कहा कि अंगदान के बाद अब लीवर प्रत्यारोपण की अवधिक्रम में डॉ. टी. सदासुखी, डॉ. एम.ए. विजयी, डॉ. सुरज गोदारा आदि भी मीडियू में उल्लेखनीय तथा लोकप्रिय हैं।

# ब्रेन डेड के अंगदान से बचाई जा सकती हैं जान

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



जयपुर, (कास)। विश्व अंगदान दिवस के अवसर पर महात्मा गांधी अस्पताल, जयपुर की ओर से बुधवार को अंगदान जागरूकता कार्यक्रम में आयोजित किया गया। इसमें राज्य में पहले किडनी तथा फिर हार्ट ट्रांसप्लांट करने वाले विशेषज्ञों ने अंगदान के महत्व को

समझाया। 20-04-2019

कार्यक्रम में अंग प्राप्तकर्ता रोगियों ने अंगदाताओं का आभार व सम्मान भी किया। राज्य में कै डेवर ट्रांसप्लांट की शुरुआत करने वाले महात्मा गांधी अस्पताल, जयपुर के चेयरमैन डॉ. एम.एल. स्वर्णकार ने कहा कि देश में कैडेवरिक हार्ट ट्रांसप्लांट करने वाले चुनिंदा अस्पतालों में अब महात्मा गांधी भी शामिल हो गया है।

उन्होंने भरोसा जयपुर का अब कैडेवरिक लीवर ट्रांसप्लांट भी जल्द ही हो सकेगा। इस भीके पर अस्पताल के चेयरमैन एमपीसीडी डॉ. एमएल स्वर्णकार, मैनेजिंग ट्रांस्टी आर. एम.ए. विजयी, वाला चांसलर डॉ. लीपी पूनिया, प्रो. प्रेसीडेन्ट डॉ. सुधार सचदेव तथा प्राचार डॉ. जाएन सक्सेना भी उपस्थित हैं।

होती जा रही है। ऐसे में अंगदान करने से हर साल सैकड़ों जाने बचाई जा सकती है।

अंगदान में महिलाएं आगे : राज्य में पहला कै डेवरिक ऑर्गान तथा किडनी ट्रांसप्लांट करने का त्रेय हासिल करने वाले डॉ. टी.सी. सदासुखी ने कहा कि महात्मा गांधी अस्पताल ने प्रदेश में पहला कै डेवर किडनी प्रत्यारोपण सफलतापूर्वक किया। दो साल में एक सौ तीस किडनी ट्रांसप्लांट कर लोगों को जीवनदान दिया गया है। उन्होंने बताया कि इनमें आठ माले स्वैच्छिक उपहार हैं।

अंगदान में कैडेवरिक आर्गान तथा किडनी ट्रांसप्लांट करने का त्रेय हासिल करने वाले डॉ. टी.सी. सदासुखी ने कहा कि महात्मा गांधी अस्पताल में कैडेवर हार्ट ट्रांसप्लांट जीवन में अब तक सबसे बड़ा सुखद अनुभव था कि जिस समय मैंने एक ब्रेनडेड रोगी को उनकी माताओं ने किडनी दान कर जीवनदान दिया है।

इकतीस मामलों में पतियों ने, अठार हामलों में पिता ने, नौ मामलों में बहनों ने, छह मामलों में भाइयों ने, पांच पतियों ने पतियों के लिए अगदान किया। वहां तक कि चार मामलों में सास ने भी अंगदान किया तथा अन्य नजदीकी रिशेदारों ने अंगदान किए हैं। राज्य में कै डेवर हार्ट ट्रांसप्लांट का सपना पूरा करने वाले महात्मा गांधी अस्पताल के मुख्य हार्ट सर्जन डॉ. एम.ए. विजयी ने कहा कि महात्मा गांधी अस्पताल में कैडेवर हार्ट ट्रांसप्लांट जीवन में अब तक सबसे बड़ा सुखद अनुभव था कि जिस समय मैंने एक ब्रेनडेड मरीज राजू का दिल निकालकर सूरजभान के लिए दिल में प्रत्यारोपण किया। जीवनदान सबसे बड़ा उपहार है।

# राज्य का पहला सफल लिवर ट्रांसप्लांट, वो भी निःशुल्क

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

नेशनल दुनिया

जयपुर। राज्य का पहला लिवर ट्रांसप्लांट ऑपरेशन सफलतापूर्ण 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 ट्रांसप्लांट 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, यूट्स, घेनक्रियाज ट्रांसप्लांट भी होने लगेंगे।

सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल में एक ब्रेन डेर्ड मरीज ने तीन मरीजों को अपने अंग दान कर नई जिंदगी दे दी। इनमें एक को लिवर और दो मरीजों को किडनी ट्रांसप्लांट की गई। अस्पताल में शुक्रवार रात 11 बजे ऑर्गन निकाले गए और देर रात 2 बजे ऑपरेशन शुरू हुआ जो शनिवार सुबह 11 बजे सफलतापूर्ण संपन्न हुआ।

प्रदेश के पहले लिवर ट्रांसप्लांट ऑपरेशन की जानकारी देते महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमैन एम.एल. 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 खर्च 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 थीं जिसे अब कामयाबी मिली।

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

## यूं मिला अंगदान करने वाला

हरियाणा के नारनील का 34 वर्षीय धनराज (परिवर्तित नाम) पिछले दिनों सड़क हादसे में गंभीर रूप से घायल होने पर महात्मा गांधी अस्पताल में भर्ती हुआ था। विशेषज्ञ डॉक्टरों की टीम ने 27 नवंबर को ब्रेन डेर्ड घोषित किया। उसके परिजनों को समझाने पर उन्होंने अंगदान की सहमति दे दी। इसके बाद 27 नवंबर आधी रात बात 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 प्रत्यारोपित कर दी गई। वही हार्ट ट्रांसप्लांट के लिए मरीज नहीं मिलने पर उसके बाल्कि किसी जरूरतमंद मरीज को लगाने के लिए सुरक्षित रख लिए गए हैं। मीडिया से बातचीत के दौरान मेडिकल यूनिवर्सिटी के प्रो-प्रेजीडेंट डॉ. सुधीर सवदेव, सलाहकार डॉ. हरि गोतम, प्रावर्य डॉ. जी.एन. सक्सेना भी मौजूद थे।

देशी-विदेशी विशेषज्ञों की टीम जुटी रही

लिवर ट्रांसप्लांट के लिए महात्मा गांधी अस्पताल के द्वारा लिवर ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. पिरिराज बोरा के नेतृत्व में विशेषज्ञ डॉक्टरों की टीम शनिवार सुबह तक ऑपरेशन में जुटी रही। इनमें अमेरिका के ट्रांसप्लांट एक्सपर्ट डॉ. क्रिस्टोफर रैरी, डॉ. मनोज मालू, डॉ. सुभष नेपालिया, डॉ. लोकेश जैन, डॉ. सुरेश भार्गव, डॉ. दुर्गा जेटवा, डॉ. विपिन गायल शामिल थे।

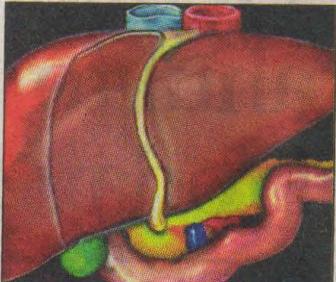
Q

अस्पताल में सभी तरह के ट्रांसप्लांट सर्जी दरों पर धोनी, धम इसके लिए प्रयासरत हैं। लगभग 12-13 तरह के ट्रांसप्लांट की परमीशर सरकार से मांगी है, अभी यार की नंजूरी मिली है। जल्द ही लंब्स, यूट्स व घेनक्रियाज के ट्रांसप्लांट भी किए जाएंगे। जबता को सर्वी दरों पर अत्याधुनिक तकनीक से इताज देना हमारा उद्देश्य है। डॉ. एम.एल. स्वर्णकार, वैद्यकीय, महात्मा गांधी अस्पताल

# 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. I frequently 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, 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 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.

# सवा तीन सौ रोगी लाभान्वित

निःशुल्क मर्टी एपेशलिटी चिकित्सा व परामर्श शिविर, पांच अस्पताल हृदय रोगियों की ट्रस्ट की ओर से कराई जाएगी बाईपास सर्जरी



मर्टीएपेशलिटी चिकित्सा शिविर के दौरान जानकारी देते महात्मा गांधी अस्पताल जयपुर के विशेषज्ञ चिकित्सक।

पत्रिका

## महंगा नहीं हैल्डी खाएं



शिविर के दौरान स्वास्थ्य को लेकर बरती जाने वाली सावधानियों के बारे में बताते हुए चिकित्सकों ने कहा कि मंहगा नहीं हैल्डी खाएँ। 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 दस सालों में शामीण क्षेत्र में भी इस बीमारी से घटन लोगों की संख्या में तेजी से इजाफा हुआ है। महावीर लोदा ने सभी का आभार जताया।

सेवाएं दी। शिविर में रोगियों की गया। शिविर में श्रीकृष्ण भारद्वाज, ईसीजी, ब्लड शूगर, ब्लड प्रेशर की जांच निःशुल्क की गई। ट्रस्ट की ओर से पांच अस्पताल हृदय रोगियों का बाईपास सर्जरी के लिए चयन किया

गया। शिविर में श्रीकृष्ण भारद्वाज, कुशलचंद मेडिकल, 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 more than 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

transplant, the doctors started 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 Giriraj 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-

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-year-old brain dead person had donated organs — liver, heart and kidneys on 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-

post-operative treatment at the hospital," said Dr Ajit Singh, additional superintendent, SMS Hospital. "The woman has no donor in her family. She was 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 transplants have been conducted, including today's surgery," said Dr Vinay Tomar, head, transplant programme.

Nephrologists say that in case of kidney failure, the doctors put the patient on a dialysis but kidney transplant is the only best possible treatment available for such patients. Health minister Rajendra Rathore expressed solidarity with the family of brain-dead person. Besides, the minister announced free treatment of the first 11 cases of cadaver transplants. TNN

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.

## Docs to perform live brain surgery

Ajay 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 India.

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.

"With this technique becoming available here in a few months, we look forward not only to a spurt in the number of surgeries but also arrest in the trend of going to big towns, which costs the patients a fortune," said associate professor Sharad Thanvi.

# 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

htraj@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



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

procedure, which started at 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 experience 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 use."



**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

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

जयपुर. 12 घंटे, 10 सर्जन और 20 जनों की मैडिकल टीम ने राजस्थान को शुक्रवार-शनिवार की रात पहले लिवर ट्रांसप्लांट की सौनाम। महात्मा गांधी अस्पताल में ट्रांसप्लांट को अंजाम दिया 1400 लिवर ट्रांसप्लांट कर चुके ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा ने। हिंडॉनसिटी के सोनू जैन को लिवर ट्रांसप्लांट की सफलता तय होगी। सर्जन टीम का दावा है कि ट्रांसप्लांट सुरक्षित रहा है। मरीज को लगाया गया लिवर डोनों काप करने वाले हारियाणा के महेंगढ़ में मूलदेवी गांव के मन्दिराल की एक किलोवार्ड डॉ. एमएस अस्पताल में जाया शामी को लगाई गई। एक अन्य किडनी महात्मा गांधी अस्पताल में ही राजेश के ट्रांसप्लांट की गई।



रात 11 बजे

**हार्ट के लिए रिसिपिएंट नहीं मिला** हास्पिट के विदेशी डॉ. एमएस अस्पताल के लिए रिसिपिएंट (हार्ट लेने वाला मरीज) नहीं मिला। किंतु इसी रिसिपिएंट की जरूरत थी लेकिन पाठेने के समय से मरा कर दिया। वे दोनों पर विहित रक्त राखे थे। हार्ट के दोनों वाल्व को सुरक्षित रखे गए हैं। ऐसे ही हार्ट पेटेंट (जिसे हार्ट वाल्व की जरूरत हो) मिले, उन्हें मन्दिराल के हार्ट वाल्व उठे लगाए जाएंगे।



सुबह 11 बजे

**हर माह 10 हजार तक का खर्च** रेस्पेशलिस्ट ट्रांसप्लांट सर्जिन डॉ. गिरिराज बोरा ने बताया कि इनकट ट्रांसप्लांट के बाद मरीज को हर माह करीब आठ-दस हजार रुपये दवाओं पर खर्च करते पड़ते हैं। प्रयोगोपयित शिक्षक बोरा काम करे और डॉक्टर्स बही ही, इसके लिए दवाएं उत्तम भ्रष्ट ही लेनी पड़ती हैं। रातभर घरें औपरेशन के बाद मरीज की रिहाई ठीक है। उसे मॉनिटर कर रहे हैं। ट्रांसप्लांट सफल रहा है। सात दिन बाद ट्रांसप्लांट की सफलता का पत्ताका पापा छाड़ जाएगा।

फ्री केरेंगे शुरू के सभी तीन ट्रांसप्लांट

डॉ. ख्यालिकर ने बताया कि अस्पताल शुरू के सभी तीन ट्रांसप्लांट परीक्षा किए जाएंगी। इसके बाद भी किए जाने वाले ट्रांसप्लांट की तीन अपवालों की तुलना में आधी से शी कम होगी।

**टीम के सदस्य** डॉ. मनोज माल, डॉ. दिव्यांशु नेपालिया, लेकेश जैन, डॉ. विश्वेष्ट बेरी, डॉ. सुरेश भागव, डॉ. विजय गोयल, डॉ. दुर्वा जेठा व अन्य।

# जिंदा व्यक्ति से लिवर लेकर ट्रांसप्लांट ज्यादा मुश्किल : डॉ

## पोस्ट केयर यूनिट को बताया ट्रांसप्लांट के बाद सबसे अहम □ अब तक कर चुके हुए 1400 से ज्यादा लिवर ट्रांसप्लांट

लेखनीका संस्कृति, जयपुर

लीवर ट्रांसप्लांट की संस्कृती सबसे जटिल सर्जी में से एक है। इस सर्जी में सबसे ज्यादा रक्तसंकर होता है। इस सर्जी में सबसे ज्यादा रक्तसंकर होता है। इसीलिए, यह सर्जी एक चुनौती है। यह कहा जाता है कि प्रश्न के पास लिवर ट्रांसप्लांट करने वाले और चीफ लिवर ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा का। डॉ. बोरा ने देविक नवज्योति को दिया, अपने विशेष साक्षात् कर्म में अपने अनुभव साझा किए और ट्रांसप्लांट से जुड़ी चुनौतियों और जरूरी कोशिकाओं को विस्तार से विस्तार से बताया। जरूरी है कि वह अपक्रिया छोड़ सकता है। लीवर ट्रांसप्लांट करने में लीवर ट्रांसप्लांट को लीवर ट्रांसप्लांट के बाद लगाने की चाहिए।

डॉ. गिरिराज बोरा

■ ड्राइसप्लांट की आवश्यकता कब होती है ?  
■ जब किसी मरीज का लिवर डोमेन हो जाता है और वह दवाओं से टीवी नहीं सकता हो तब उसे ट्रांसप्लांट की आवश्यकता पड़ती है। डॉक्टर्स की सलाह पर सभी समय पर उसे ड्राइसप्लांट के लिए तैयार कर दिया जाए तो मरीज का ट्रांसप्लांट सफल हो सकता है। डॉलर से लिवर लेकर उसे कम से कम समय में ट्रांसप्लांट करना जरूरी है। वह अपक्रिया छोड़ सकता है। लीवर ट्रांसप्लांट करने में सबसे जरूरी है कि ड्रेनेज की इन्सेट कोई जरूरी वाही पड़ती।  
■ सुविधाएं क्या क्या होती जल्दी है ?  
■ ट्रांसप्लांट के बाद सबसे सामान्य जीवन

के लिए पोस्ट केयर यूनिट को होता है। इसके बाद वाल्व ट्रेनिंग है। जिसमें ट्रांसप्लांट के तुरंत बाद मरीज को रुचा जाता है। पोस्ट केयर यूनिट कितना महत्वांग है और मरीज को इसमें कितना समय तक रुचा जाता है ?  
■ ट्रांसप्लांट के बाद मरीज को इकेवर्शन से बचाने के लिए पोस्ट केयर यूनिट में रुचा जाता है। मरीज को उसकी रिहाई के दिन सबसे पांच बजे रुचा जाता है। इस सर्जी में सबसे ज्यादा लिवर ट्रांसप्लांट के बाद सबसे सामान्य जीवन होता है। अमृतन कितने बाद की

जी सकता है ?  
■ हां, ट्रांसप्लांट के बाद मरीज सामान्य व्यक्ति की तरह ही जीवन जी सकता है।  
■ अमृतिका जीसे देखो और भारत में अभी सुविधाओं में कितना फॉर्क है ?  
■ हालांकि अभी भारत में सुविधाएं अमृतिका जीसे देखो और भारत में सुविधाओं के मुकाबले कम हैं। इसके बाद वाले अब यह सुविधाओं का थीरे लीकिए जाना चाहिए।  
■ ट्रांसप्लांट के बाद जीवन की तुरंत बाद मरीज को इकेवर रुचा ही कठीनी पड़ती है। इसके बाद सबसे ज्यादा लिवर ट्रांसप्लांट के बाद सबसे सामान्य जीवन होता है। मरीज को अपनी अवस्था में बदलने की जानी चाहिए।  
■ इस सर्जी में सबसे ज्यादा रुचा रुचा होता है। अमृतन की जीवन जीवन होता है।

जल्दी है। अमृतन की जीवन जीवन होता है।

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 धायल 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



शेष पृष्ठ 4 पर

## 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 ब्रेनडेर 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 संबोधना व्यक्त करते हुए इसे आर्गन ट्रान्सप्लान्ट के इतिहास में एक नया अध्याय बताते हुए परिवारजनों की प्रशंसा की तथा ट्रान्सप्लान्ट क्रान्ति करने वाले चिकित्सक दल को बधाई दी। उन्होंने प्रथम 11 कैडेवरिक ट्रान्सप्लान्ट होने वाले मरीजों के निःशुल्क इलाज की घोषणा की है।

राजेन्द्र राठौड़

चिकित्सा मंत्री, राजस्थान सरकार

प्रदेश में पहला लीवर ट्रांसप्लान्ट

शहर के निजी अस्पताल में निशुल्क हुआ ट्रांसप्लान्ट, मरीज के वाइरल ऑर्गन की रिपोर्ट सामाज्य

# 40 सदस्यीय टीम, साढ़े दस घंटे में ट्रांसप्लान्ट

दो हार्ट व दो  
लीवर प्रत्यारोपण  
और होगे फ्री

अगला लक्ष्य हैंड  
व यूटरस  
ट्रांसप्लान्ट

सिटी रिपोर्टर

जयपुर &gt; 28 नवंबर

डॉकरों व नैनेंज सहित 40 सदस्यों की टीम के अंक प्रयास और साढ़े दस घंटे की महान के बाद आधिकारिक प्रेस का पहला लीवर ट्रांसप्लान्ट हो गया। ट्रांसप्लान्ट सीतामुग्ध रित्थ महाना गांधी अस्पताल में निशुल्क किया गया। अस्पताल में अभी तक व लीवर के दो-दो ट्रांसप्लान्ट और निशुल्क होंगे। ब्रेन डेर्ग कैडेवर अग्रणी से एन्सेप्टिव में रखा गया है। उसका लड़ प्रेसर भी समाप्त है। उसे इयूनोसप्रेसेट दबाएं दी जा सकी है, ताकि उसका शरीर विक्रिया मंत्र चंडेर रहें तो लीवर को रिजिक्ट न करो। सेनू लीवर फले 11 कैडेविक ट्रांसप्लान्ट ने होने वाले मरीजों के निशुल्क इन्होंने जीवन की दिलव इस समर्थन में सबसे अधिक उत्साह दायर किया। लेकिन इसमें तीन यूनिट खत की आवश्यकता पड़ती है। अंगदाल के लीवर व दोनों किडनी भी ट्रांसप्लान्ट की जा



रिपोर्ट का पता 4-5 दिन में

ये सर्जरी भी जल्द

डॉ. रमेशन ने बताया कि अब अस्पताल का ट्रांसप्लान्ट के लिए में आला लालू है डॉ. यूटरस ट्रांसप्लान्ट के लिए यूनिट और सक्रिया मुक्त एन्सेप्टिव में रखा गया है। उसका लड़ प्रेसर भी समाप्त है। उसे इयूनोसप्रेसेट दबाएं दी जा सकी है, ताकि उसका शरीर विक्रिया मंत्र चंडेर रहें तो लीवर को रिजिक्ट न करो। सेनू लीवर फले 11 कैडेविक ट्रांसप्लान्ट ने होने वाले मरीजों के निशुल्क इन्होंने जीवन की दिलव इस समर्थन में सबसे अधिक उत्साह दायर किया। लेकिन इसमें तीन यूनिट खत की आवश्यकता पड़ती है। अंगदाल के लीवर व दोनों किडनी भी ट्रांसप्लान्ट की जा

ऐसे हुई सर्जरी

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



20 दोस्तों के मरीज आते हैं

डॉ. बोरे ने कहा कि भारत में 18 वर्ष पहले दिल्ली में लीवर ट्रांसप्लान्ट किया गया था। लिंगिंग लीवर ट्रांसप्लान्ट यानी जिंदा व्यक्ति से लीवर का लेकर मरीज में लाने की प्रक्रिया कैडेविक लीवर ट्रांसप्लान्ट से अधिक जलिय होती है। 20 दोस्तों के मरीज भारत में लिंगिंग लीवर ट्रांसप्लान्ट के लिए आते हैं। लीवर

# जयपुर में हुआ पहला सफल लीवर प्रत्यारोपण

- हिण्डौन निवासी सोनू जैन के किया लीवर प्रत्यारोपित
- दो अन्य मरीजों के किडनी भी लगाई

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

हरियाणा के रहने वाले 24 वर्षीय मनपाल सड़क दुर्घटना में घायल हो गया था। उसे यहां भर्ती कराया गया था। उसकी ब्रेन डेर्ग होने के बाद परिजनों ने उसके अंगों का दान कर दिया।

इससे पहले अस्पताल में पिछले एक साल से लीवर ट्रांसप्लान्ट की तैयारियां चल रही थीं। ब्रेन डेर्ग कैडेवर डोनर मिलने पर इसे अंजाम

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

कैडेवर डोनर की दो किडनियों में से एक अस्पताल में कैडेवर रेसीपिएंट्स की बरीयता के आधार पर सांगानेर निवासी राजेश (30) को लगाई गई।

वहीं दूसरी किडनी एसएमएस अस्पताल में नेफ्रोलॉजी विभाग में भर्ती 45 वर्षीय उषा को सफलता पूर्वक लगाई गई।

# मनपाल के लीवर ने बचाई सोनू की जान

राज्य का पहला  
कैडेवरिक लीवर  
ट्रांसप्लांट सफल

**जयपुर,** (कास): महात्मा गांधी असमाल ने चिकित्सा के क्षेत्र में एक बड़ा फैल दिया। इतिहास रचना के लिये वहाँ पहले कोनों और द्वितीयों के बाद अब वहाँ के लोगों द्वासमाजट भी सफलता पूर्ण रूप से आया है। एक अप्रैल शुक्रवार देर रात एक शुद्ध होकर उठा दिया गया था। दो दिन बाद रात 10 बजे तक चला। लीवर के द्वारा निपटा गया था। डॉक्टर को निशन से दो किंवद्दन भी प्राप्त हुई हैं, जो दो मरींस की लागत हो रही है। कैटरेल से प्राप्त से तीन लोगों को नया जीवन दिया गया है। इसके साथ ही प्रदेश अब लीवर द्वासमाजट की राह खो गई है।

महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमैन डॉ. पप्प. एल. खण्डकर ने बताया कि अस्पताल में पिछले छह वर्ष से लोगों प्रयारोगिकाएँ की हैं तायारियाँ चल रही थीं, जिसे अब कामयादी मिलते। इन्होंने बताया कि दूड़े के फैटेंडर भैरव नमालु से मिला, लोगों हिंजौनसिटी के रहने वाले 25 साल के सौनू जैन को प्रयारोगिकाएँ की गया। नमालु सङ्केत दुर्घाटा में यात्रा हुआ था, जिसने उत्तर के दौरान यहाँ अस्पताल में दम तोड़ दिया।

शराब का सेवन लीवर  
खराबी का कारण

गए। रिपोर्टर्स अनें के बाद देर रत करोंगे 3:30 बजे और प्रैस शुरू किया गया, जो सभी संसद घण्टे चलता। आपरेशन में डॉ. किस्टिनोर्म वैरी, डॉ. मनोज मालू, गैस्ट्रोएंट्रोलॉजिस्ट डॉ. सुवाम नेपालिया, डॉ. लोकेश जैन, क्रिटिकल कार्यरूम विशेषज्ञ डॉ. रमेश भागवत, एनेस्थेरिट डॉ. दुर्गा जयवा व डॉ. विपिन गोवल का सहयोग मिला।

**दोनों किंडनिया भी**

विशेषज्ञों के मुताबिक प्रदेश लीवर की गंभीर बीमारी से प्रभावित रोगियों की संख्या बहुत अधिक सँझक दुर्घटनाओं में ब्रेन डॉड रोगियों की अपेक्षा अधिक है। इनको जान बचाई जा सकती है उद्देश बताया कि हैपेटाइटिस बीमारी व शराब की अधिक सेवा से लेकर वायरस बोने की संभिलता अधिक होती है। वायरस मयन उपचार शुरू कर दिया जाए, तो

## **प्रत्यारोपित**

**एसएमएस में तयारी  
ही पूरी नहीं हो पा रही**

मरीजों को प्रयारापित की गई। एक किंडनों एसएसएस में भर्ती उपा (42) को लागाया गई, जहाँ डॉ. विनय तोमप के नेटवर्क में डॉ. एस एस यादव, डॉ. नीरज अग्रवाल, डॉ. नीचेकर, डॉ. वर्षा, डॉ. निशा का सहाय्या होगा। हुस्तु किंडनी महामाल गोपी अध्ययनाल में भर्ती प्रताप नगर सांगानेर निवासी राजेश (30) को लागाया गई।

एसएसएस अस्पताल में लैंगिक द्वासुप्ताल से जुड़ी तैयारियां चिकित्सकीय एक साल से जारी हैं, लैंगिक वर्ग में बहुत पारा है अमरलीजामा और इन्हें गोपी एक के बावजूद इत्तिहास रचता चला जा रहा है। चिकित्सा मंत्री ने बहुत प्रशंसनीय एसएस में लैंगिक द्वासुप्ताल को जाकर देखा कि वाला किया जाए फैल साक्षित हुआ।

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

## रात 2 बजे लिवर निकाला, 12 बजे दूसरे को लगा दिया

## अंगदान प्रत्यारोपण के क्षेत्र में तेजी से

जयपर @ परिव

[patrika.com/ci](http://patrika.com/ci)

कदम बढ़ा रहे  
जयपुर शहर ने  
शुक्रवार देर गत 2  
बजे से शनिवार  
दोपहर 12 बजे के  
बीच एक बार फिर  
इतिहास रच दिया।  
कुछ महीने पहले हुए  
हृदय प्रत्यारोपण के

बाद इस बार पहला  
लिवर प्रत्यारोपण भी  
सफल रहा। इस  
बार भी केन्द्र था  
सीतापुरा स्थित  
महात्मा गांधी  
अस्पताल।

एक साथ 3 ऑपरेशन थियेटर में  
3 मरीजों को मिली जिंदगी



ਫਰੈਜ਼ ਲਗਾਇ  
ਕਿਤਨਿਆਂ

महात्मा गांधी अस्पताल  
के पूरोंनी विशेषज्ञ डॉ.  
टी.सी. सदसुखी,  
नेहरूलोजिस्ट डॉ. दुरुप  
गोदारा और डॉ. मनोज  
झानी ने अस्पताल में भर्ती  
राजेश (25) को फिरवी  
प्रत्यारोपित की।

दूसरी किंडी एसएमएस  
अस्पताल के नेफ्रोलोजी  
विभाग में भर्ती कीपीएस

... और सरकार नहीं डेढ़ दर्जन को फोन,  
भेज पाई दिल कोई नहीं पहुंचा

हृदय प्रत्यारोपण के लिए पंजीकृत  
ढंडे दर्जन मरीजों को फ़ान किया  
गया, लेकिन कोई नहीं पहुचा।  
सहमति मिलने आरा प्रत्यारोपण के  
बीच चंद घटों का ही फ़ासला होता  
है, ऐसे में इसमें तकाल मरीज  
उपलब्ध नहीं हो तो कुछ नहीं किया  
जा सकता। एक मरीज शनिवार को  
प्रत्यारोपण के लिए आया। तब तक  
सारी प्रक्रिया परी हो चकी थी।

तीन को नया जीवन देकर कमाया पुण्य

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

डॉ. एम. एल. सुर्णकार चेयरमैन, महाराष्ट्र गांधी अविप्राल समिति

**वनपाल के परिजनों का यह द्वारा तीव्र मरीजों को ज्ञान जीवन देखत गया है, जो सबसे बड़ा प्रयुक्ति है। पहले 11 कैटेकरिक प्रत्यारोपण वाले मरीजों का विशुद्धिक इलाज किया जाएगा।**



NEWS. : MAHATMA GANDHI HOSPITAL

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 पांचवें 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

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

# लीवर प्रत्यारोपण के बाद स्वास्थ्य में अब सुधार

व्यापे/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 सिर से जीने की कोशिश करेगा। महात्मा गांधी अस्पताल में गत 28 नवम्बर को लिवर ट्रांसप्लांट सर्जरी करा चुका रोगी सोनू जैन ऑपरेशन के चौथे दिन बुधवार को सहारा लेकर चलने लगा है। हांताकि फिलहाल उसे इंफेशन से बचाने के लिए पोस्ट केयर यूनिट 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 ट्रांसप्लांट सर्जन डॉ. गिरिराज बोरा ने बताया कि सोनू के स्वास्थ्य में तेजी से सुधार हो रहा है। उसने खाना-पीना शुरू कर दिया है। सहारा देकर उसे घुमाया भी जा रहा है। उसका ब्लड प्रेशर, शुगर लैवल, पीटी-आईएनआर, लैपटेट, एबीजी आदि सभी पैरामीटर्स सामान्य हो गए हैं। डॉ. बोरा ने बताया कि रोगी को दोबारा लिवर की खराबी से बचाने के लिए हिपेटाइटिस-बी की दवाइयां भी शुरू कर दी गई हैं। सोनू अब मुस्कुरा रहा है और सामान्य रूप से बातचीत कर रहा है। पूरी तरह स्वस्थ होने पर उसे शीघ्र ही घर भेज दिया जाएगा।

# 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-



**G**On the fourth day post surgery, the patient's BP, sugar level, PT-INR, lactate, ABG and other vitals are found normal. He is attaining fast recovery. A diet of light food and liquids has already been started.

**GIRIRAJ BORA**, chief liver transplant surgeon, MG hospital

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.

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, Haryana. 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.

# ‘दिल बंद हो जाए तो रोगी को हार्ट पपिंग व मुंह से दें सांस’

इसकॉन-2015 में बोले हार्ट विशेषज्ञ

सिद्धी रिपोर्टर

जयपुर □ 24 दिसंबर

दिल के अचानक बंद हो जाने से स्थिति में कार्डियोफ्यूनरी सिसेसिटेशन (सीपीआर) के जरिए रोगी को मौत के मुंह से निकाला जा सकता है। ऐसी स्थिति में तीन मिनट के अंदर हार्ट पपिंग व मुंह से दी गई सांस रोगी के अंदर जान डाल सकती है। सीतापुर स्थित एक निजी मेडिकल कॉलेज में गुरुवार को इंडियन सोसाइटी ऑफ एनेस्थेशियोलॉजिस्ट के 63वें राष्ट्रीय अधिवेशन इस्कॉन-2015 में जीवीक हैरानबाद से आए डॉ. रणा नरसिंह गव ने यह कहा। सम्मेलन में एडवास कार्डियक लाइफ सेपोर्ट (एसएलएस) व बेसिक लाइफ सपोर्ट बीएलएस की व्यावहारिक प्रशिक्षण कार्यशाला का आयोजन किया गया।

सम्मेलन में निश्चेतन विशेषज्ञ डॉ. दुर्गा जेठवा ने बताया कि हार्ट ब्लॉक की स्थिति में रोगी को सख्त सतह पर लिटाकर रोगी के सोने के



इसकॉन 2015 में डमी पर उपचार की जनकारी देते हार्ट विशेषज्ञ।

## 10 सालों में विकित्सा विज्ञान ने किया सुधार

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

# दूसरा लिवर ट्रांसप्लांट भी रहा सफल

## 22 वर्षीय नवीन स्वस्थ होकर लौटा अपने घर

जयपुर (मोन्टे)। 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 थीं, लेकिन ऑपरेशन पूरी तरह सफल रहा। अब उसका लिवर तथा किडनी फेंकशन टैस्ट पूरी तरह सामान्य है। वह सामान्य खान-पान कर रहा है। नवीन अब वापस अपनी इंजीनियरिंग की पढ़ाई में जुटना चाहता है।





# 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



Unnamed Road, Ricco Industrial Area, Sitapura  
Industrial Area, Sitapura, Jaipur, Rajasthan  
302022, India

Latitude                   Longitude  
26.771697°           75.856845°  
Local 12:17:26 PM       Altitude 0 meters  
GMT 06:47:26 AM       Saturday, 10-07-2021



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

Latitude                   Longitude  
26.7711525°           75.8550294°  
Local 12:16:10 PM       Altitude 0 meters  
GMT 06:46:10 AM       Saturday, 10-07-2021

# Kidney Transplant





## Even after death, he gave a fresh lease of life to two



Doctors Sudhir Sachdev (right) and TC Sadasukhi addressing mediapersons on Thursday.

—Sanotsh Sharma, dna

dna correspondent @ajipurdna

A resident of Vijaynagar, 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.

"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 press.

Doctor Sudhir Sachdev, PR VC, MG University, said that the valves of the extracted heart of Singh are also fine and is fit to be donated to patients.

# On dialysis for 23 yrs, kidney transplant gives Ajmer woman new lease of life

HT Correspondent

htraj@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 year 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 KIDNEY TRANSPLANT AT SMS HOSPITAL, WHILE THE SECOND CADAVER KIDNEY TRANSPLANT AT MG HOSPITAL**

This was third cadaver kidney transplant at SMS hospital, while the second cadaver kidney transplant at Mahatma Gandhi hospital.

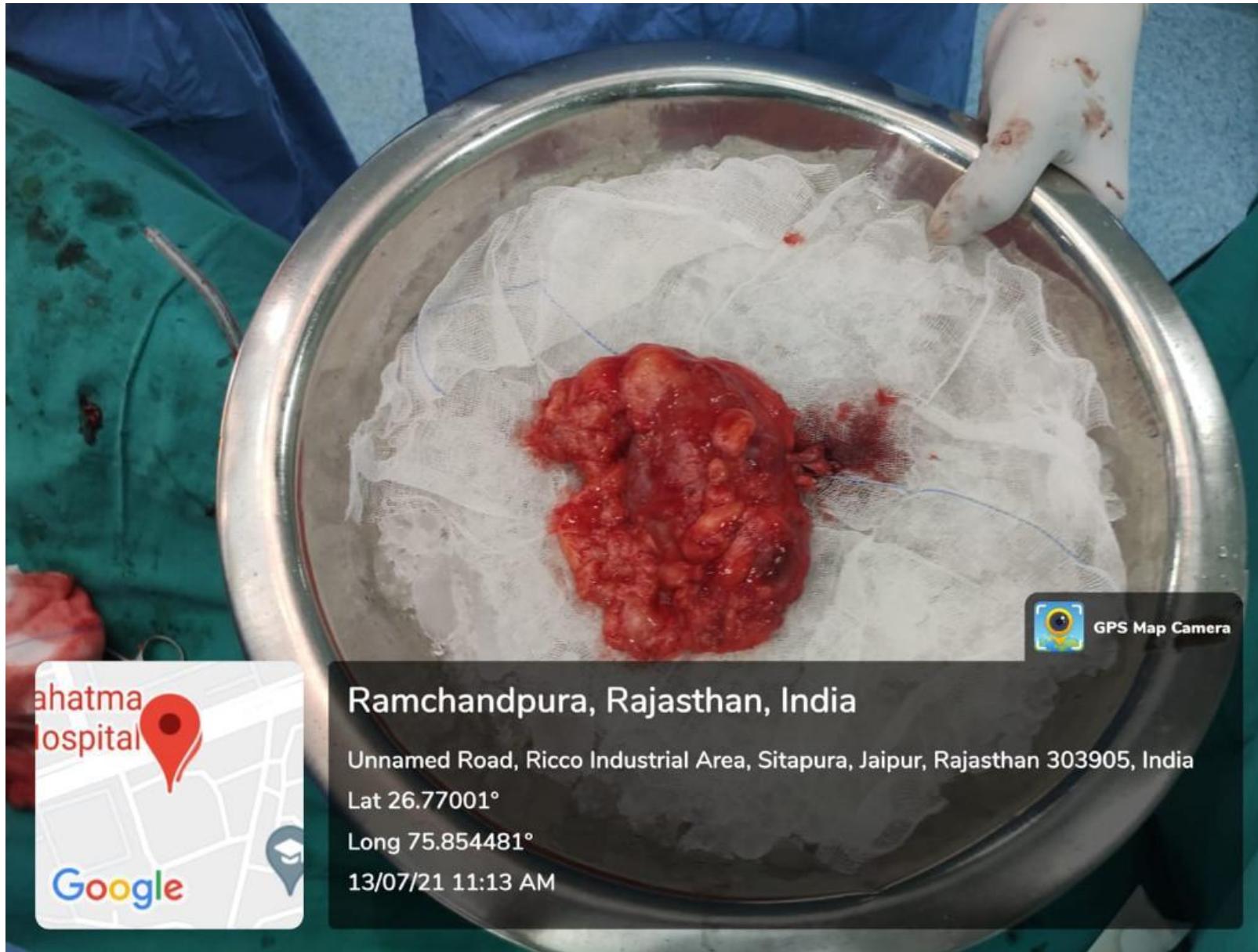
Mahatma Gandhi Medical College and Hospital kidney transplant head Dr TC Sadasukhi said, "Kishan Singh, 33, a resident of Vijaynagar in Sriganganagar district, who was suffering from brain haemorrhage was admitted to the hospital on July 21. He was

found brain dead during investigations and after persuasion the family members of Singh agreed to donate his organs."

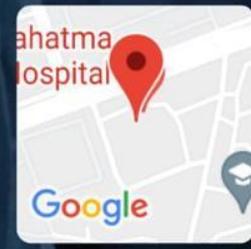
His two kidneys were transplanted to Champa Devi and Seema Sharma.

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.







Ramchandpura, Rajasthan, India

Unnamed Road, Ricco Industrial Area, Sitapura, Jaipur, Rajasthan

303905, India

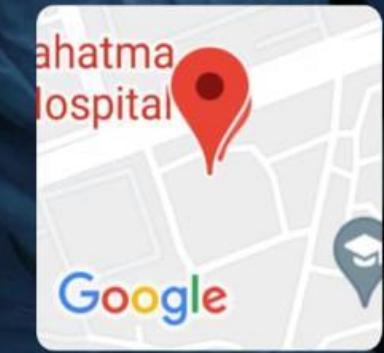
Lat 26.77001°

Long 75.854479°

13/07/21 10:43 AM



GPS Map Camera



## Ramchandpura, Rajasthan, India

Unnamed Road, Ricco Industrial Area, Sitapura, Jaipur, Rajasthan 303905, India

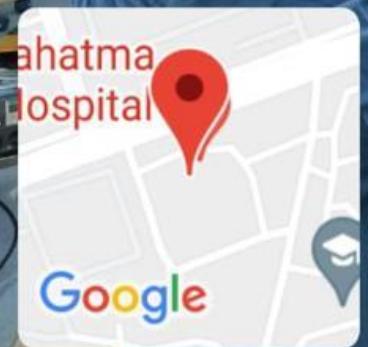
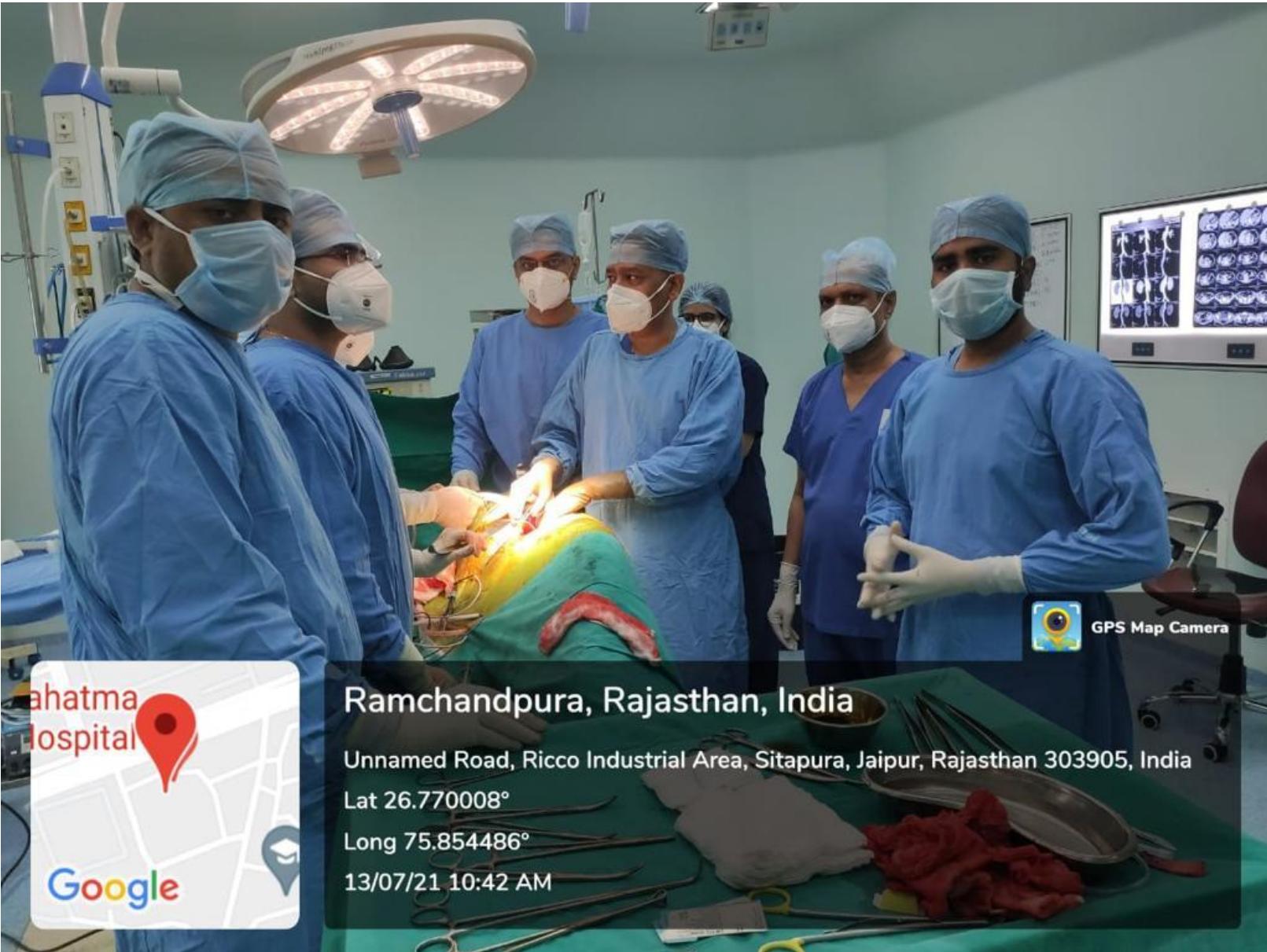
Lat 26.770008°

Long 75.85448°

13/07/21 10:43 AM



GPS Map Camera



Ramchandpura, Rajasthan, India

Unnamed Road, Ricco Industrial Area, Sitapura, Jaipur, Rajasthan 303905, India

Lat 26.770008°

Long 75.854486°

13/07/21 10:42 AM



Ramchandpura, Rajasthan, India

Unnamed Road, Ricco Industrial Area, Sitapura, Jaipur, Rajasthan

303905, India

Lat 26.770004°

Long 75.854488°

13/07/21 10:43 AM

ब्रेन डेड युवक के अंग दान | किडनियां प्रत्यारोपित, दिल के दो वाल्व सुरक्षित रखे

# जयपुर में दो को मिली जिंदगी

जयपुर @ पत्रिका

patrika.com/city

अंगदान के प्रति बढ़ती जागरूकता नव जीवन का सबब बन रही है।  
  
**किशनसिंह**  
 द्रांसप्लांट हुआ।  
 गुरुवार को महात्मा गांधी अस्पताल में ब्रेन डेड मरीज के कैडेवर दान से दो मरीजों में किडनी की गई।

दिल के दो वाल्व सुरक्षित रखे हैं जो जल्द किसी मरीज में प्रत्यारोपित किए जाएंगे। सीतापुरा के महात्मा गांधी अस्पताल में श्रीगणगानगर 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। पढ़ें जयपुर @ पेज 9

## इन्होंने किया प्रत्यारोपण

डॉ. टीसी सदासुखी, महात्मा गांधी अस्पताल, जयपुर

डॉ. विनय तोमर, सवाई मानसिंह अस्पताल, जयपुर

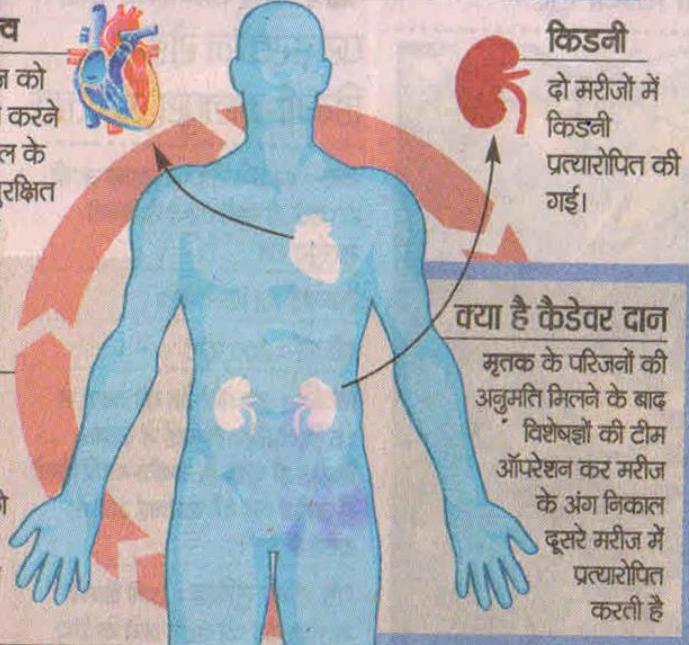
मृतक के परिजनों की काउंसलिंग में लगे 10 घंटे

## इन अंगों का किया गया प्रत्यारोपण

एक किडनी  
 महात्मा 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।



किडनी  
 दो मरीजों में किडनी प्रत्यारोपित की गई।

### वया है कैडेवर दान

मृतक के परिजनों की अनुमति मिलने के बाद विशेषज्ञों की टीम ऑपरेशन कर मरीज के अंग निकाल दूसरे मरीज में प्रत्यारोपित करती है।

## अब तक 6 का अंग प्रत्यारोपण...

राज्य में फरवरी में पहला कैडेवरिक अंगदान महात्मा गांधी अस्पताल में हुआ। इसके बाद दो वैडेवर अंगदान एसएमएस अस्पताल में हुए। बुधवार को चौथा वैडेवरिक अंगदान था। इन चार अंगदान से छह मरीजों के किडनी तथा लीवर द्रांसप्लांट किए गए हैं।

डॉ. सदासुखी ने बताया, अस्पताल की ब्रेन डेड डिविल्यरेशन कमेटी ने मरीज को बुधवार दोपहर 3 बजे ब्रेन डेड घोषित किया था। तब से टीम ने अनौपारिक 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 परिजनों की काउंसलिंग जारी रही। देर रात उन्होंने कैडेवर दान की अनुमति दे दी। सुबह 4 बजे वे खुद अस्पताल पहुंचे और तुरंत ऑपरेशन की तैयारी शुरू कर दी।

MGH NEWS Publication : Dainik Navjyoti Pg.-Front Dt. 24.07.2015

# एक दिन में हुए दो सफल कैडेवर किडनी ट्रांसप्लांट

महात्मा गांधी अस्पताल में ब्रेन डेड मरीज के परिजनों ने दान की दोनों किडनी

एक किडनी महात्मा गांधी में तो दूसरी एसएमएस में की गई प्रत्यारोपित

प्रदेश में पहली बार दान किए हार्ट को रखा जाएगा सुरक्षित

व्यूटी/नवज्योति, जयपुर

महात्मा गांधी अस्पताल में ब्रेन डेड रोपी के परिजनों द्वारा उसकी दोनों किडनी दान कर दी गई। इन किडनियों से दो गंभीर महिला रोगियों की जान बचाई जा सकी है। इनमें एक मरीज को महात्मा गांधी अस्पताल में तो दूसरे को एसएमएस अस्पताल में किडनी प्रत्यारोपित ■ शेष पेज-7



किडनी ट्रांसप्लांट की जानकारी देते महात्मा गांधी अस्पताल के डॉक्टर्स।

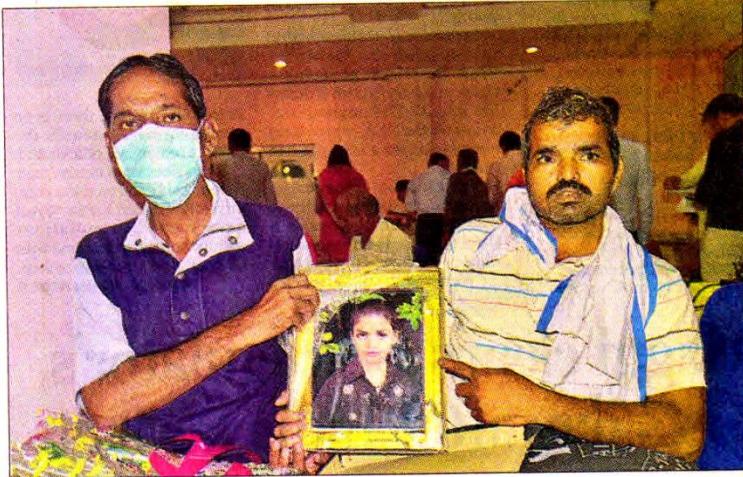
## यूं हुआ ट्रांसप्लांट

### बिना ग्रीन कोरिडोर में किडनी

महात्मा गांधी अस्पताल में ब्रेन डेड मरीज के परिजनों द्वारा दान की गई दोनों किडनियों में से एक तो यहां लगा दी गई वही दूसरी किडनी को सवाई मानसिंह अस्पताल भेजा गया। सवाईमानसिंह ■ शेष पेज-7

## 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

<http://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 Hanumanagarh, 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 Kalyan 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."

**अंगदान दिवस पर तिरोष् राज्य में किडनी दान करने वालों में 75 फीसदी महिलाएं**

# सांसे सहेजने वाली 'माँ' ही हैं...

**अंगदान बढ़े तो चले 'सफर'**

जयपुर @ पत्रिका

patrika.com/city  
जीवन देने वाली 'माँ' ही सांसे सहेज रही है। राज्य में किडनी दान करने वालों में 75 फीसदी महिलाएं हैं। महात्मा गांधी अस्पताल के डॉ. टी. सी. सदासुखी ने बताया कि अब तक 98 महिलाएं अपने परिजनों के लिए किडनी दान कर चुकी हैं। इसके मुकाबले पुरुषों की संख्या केवल 32 है। करीब 40 मरीजों को उनकी माताओं ने किडनी दान कर जीवनदान दिया है। 31 में पर्सनों ने, 18 मामलों में पिता ने, 9 मामलों में बहनें, छह में माझ व 5 परिजनों ने पर्सनों के लिए किडनी दान की है।

## 8 स्वैप्न प्रत्यारोपण भी किए

महात्मा गांधी अस्पताल के चेयरमैन डॉ. एम. एल. स्ट्रिकार ने बताया कि ये साल में 130 नियन्त्रित प्रत्यारोपण कर मरीजों को जीवनदान दिया है। इनमें से आठ मामले स्वैप्न प्रत्यारोपण के हैं। स्वैप्न प्रत्यारोपण उस कहानी है जिसमें परिवार के सदस्य अंगदान करने को तादाद बढ़े, वे यह भी चाहते हैं। महात्मा गांधी अस्पताल को और संविधान सिंह ने कहा कि राजू के इस बड़े कानों ने परिवार का बड़ा नाश कर दिया। राजू के परिवार को मुख्यमंत्री सहायता कांस से 50 हजार रुपये दिया। समारोह में राजू के पांच बेटे और दो बेटियां भी उपस्थित थीं। इस मामले में मोहित के बेटे डॉ. डी. एस. राजगढ़ (अलवर) के लक्ष्मण सिंह और जयपुर निवासी मोहित के परिजनों को मुलाकात हुई। इस मामले में मोहित के बेटे डॉ. एस. राजगढ़ उपचार संबंध में उपलब्ध कराने की घोषणा की।

## जनचेतना जरूरी

अंगदान करने वालों की संख्या कम और मरीजों की संख्या अधिक होने के कारण प्रत्यारोपण सीधी काशी होती है। अंगदान करने वालों की जीवनदान जरूरी है, ताकि जिडनी की आस छोड़ द्युके लोगों को यह जीवन मिल सके।

राजेश राठोड़, प्रिक्लिन मंडी



## यही चाह, खुशियां बांटने वालों की तादाद बढ़े

अपनों के ही बेटे डेढ़ के बाद अंगदान कर दूसरों की जिडनी के चेयरमैन डॉ. एम. एल. स्ट्रिकार ने बताया कि उस साल में 130 नियन्त्रित प्रत्यारोपण कर मरीजों को जीवनदान दिया है। इनमें से आठ मामले स्वैप्न प्रत्यारोपण के हैं। स्वैप्न प्रत्यारोपण उस कहानी है जिसमें परिवार के सदस्य अंगदान करने को तादाद बढ़े, वे यह भी चाहते हैं। महात्मा गांधी अस्पताल को और संविधान सिंह ने कहा कि राजू के इस बड़े कानों ने परिवार का बड़ा नाश कर दिया। राजू के परिवार को मुख्यमंत्री सहायता कांस से 50 हजार रुपये दिया। समारोह में राजू के पांच बेटे और दो बेटियां भी उपस्थित थीं। इस मामले में मोहित के बेटे डॉ. डी. एस. राजगढ़ (अलवर) के लक्ष्मण सिंह और जयपुर निवासी मोहित के परिजनों को मुलाकात हुई। इस मामले में मोहित के बेटे डॉ. एस. राजगढ़ उपचार संबंध में उपलब्ध कराने की घोषणा की।

## लक्ष्मण सिंह में जिंदा है मोहित

प्रदेश के प्रथम केंडवा अंगदानी मोहित के किडनी प्रत्यारोपण करने में सहायता का आश्वासन दिया। कल्याण सिंह के साथ आए मोहनलाल प्रजापत के अंगदान से गांव का नाम भी रोशन हुआ। उड़ोली बताया कि गांव वासी भविष्य में अंगदान के लिए हमेशा तप्तर रहेंगे।

बैलून डर्ना

patrika.com/city  
अंगदान और प्रत्यारोपण के लियाह से अपने देश कामों पेंछे हैं। जागरूकता की कमी और सकार के सक्षम न होने से बहुत सी 'जिंदागी' का सफर बदल रहा है। बेटे डेढ़ के बाद भी अंगदान के 'मुस्किले' धेरे हुए हैं। आंकड़ों के अनुसार हर साल भारत के 21 लाख लोगों को युवा प्रत्यारोपण की जरूरत होती है, लेकिन हो पाए हैं सिफक 3 से 4 हजार युवा प्रत्यारोपण। हर साल 4 से 5 हजार मरीजों को हृदय प्रत्यारोपण की आवश्यकता पड़ती है। इसके बावजूद अब तक 100 लोगों का ही हृदय प्रत्यारोपण सका है।

**फैटक फाइल**  
वर्ष 1970 में भारत में युवा प्रत्यारोपण शुरू हो गया था। वर्ष 1994 में सरकार ने जागरूक अंग प्रत्यारोपण (टीएचडी) अध्यादेश पारित किया। वर्ष 2011 में सरकार ने मात्र अंग प्रत्यारोपण से संबंधित संस्थान कानून लागू किया। जिसने अंगदान की उत्तमता के प्रावधान मौजूदा ही।  
इसके तहत अंगदान प्रत्यारोपण की उत्तमता की जाती है। अंगदान की अवधारणा प्रत्यारोपण के लिए प्रयोग आयोग संस्थान ने होना भी इसकी जगह देता है। इसके साथ लोगों में कई संस्थानों की जागरूकता बढ़ती है। काफी लोगों का मानना है कि अंगों की शरीर से अतना करना प्रकृति और धर्म के बिलकुल है।

वर्ष 1970 में भारत में युवा प्रत्यारोपण शुरू हो गया था। वर्ष 1994 में सरकार ने जागरूक अंग प्रत्यारोपण (टीएचडी) अध्यादेश पारित किया।

वर्ष 2011 में सरकार ने मात्र अंग प्रत्यारोपण से संबंधित संस्थान कानून लागू किया। जिसने अंगदान की उत्तमता के प्रावधान मौजूदा ही।

इसके तहत अंगदान प्रत्यारोपण की उत्तमता की जाती है। अंगदान की अवधारणा संस्थान संस्थान (एसएस) के अध्यादेश प्रत्यारोपण के लिए प्रयोग आयोग संस्थान ने होना भी इसकी जगह देता है। इसके साथ लोगों में कई संस्थानों की जागरूकता बढ़ती है। काफी लोगों का मानना है कि अंगों की शरीर से अतना करना प्रकृति और धर्म के बिलकुल है।

## हर साल 9 लाख मामले

भारत में अंगदान की भारी संभावना ही है। यह हर साल सड़क हादसों में होने से हर साल सैकड़ों लोग अंग भरने की मौत हो जाती है। अंगिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (एसएस) के अध्यादेश प्रत्यारोपण के लिए प्रयोग आयोग संस्थान ने होना भी इसकी जगह देता है। इसके साथ लोगों में कई संस्थानों की जागरूकता बढ़ती है। काफी लोगों का मानना है कि अंगों की शरीर से अतना करना प्रकृति और धर्म के बिलकुल है।

देश में हर साल 90 हजार लोगों को मिल सकता है जया जीवन, हादसों में हर साल डेढ़ लाख मौत, 65 फीसदी बेल डेय के मानते

**यह कहती है रिपोर्ट**  
वेलेक्ट प्रेसम  
ऑफ कोर्टेन ऑफ  
ब्लाइडनेस  
(एलपीटीटी) की  
वर्ष 2012-13 की  
रिपोर्ट के मुख्य

देश में हर साल 120 प्रत्यारोपण केंद्र हैं, जया जीवन साल 3500 से 4000 युवा प्रत्यारोपण होते हैं।  
देश में हर साल 120 प्रत्यारोपण केंद्र हैं, जया जीवन साल 3500 से 4000 युवा प्रत्यारोपण होते हैं।

कुछ केंद्रों पर कर्मी-कर्मी इकलूकुड़ा हृदय प्रत्यारोपण होते हैं। ऐने में पूरी दस लाख लोगों पर अंगदान करने वाले 35, डिल्ली में 27, अमेरिका में 11 और भारत में सीरेक्स 0.16 हैं।



# Lung Transplant

# State First Heart and Lungs Transplant

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL  
PUBLICATION: SAMACHAR JAGAT  
PAGE: 3, DATE- 25.2.2017

एक और केडेवर दानदाता ने बख्ती चार लोगों को जिंदगी

महात्मा गांधी अस्पताल  
में पहला पैकियाज  
ट्रांसप्लांट, किडनी लीवर  
भी किए प्रत्यारोपित



जयपुर,(काशी)। प्रदेश में लोगों में आई जागरूकता के कारण आजीवन लम्बी वीमारी से ज़ब रहे लोगों के जीवन की गाँव आसान होने लगी है। बैन डेंड युवक के परिजनों को और से डैर दान से आज फिर चार लोगों को जिन्होंने मिथ गई है। महात्मा गांधी असताल के विकासको ने एक बार फिर पहल करते खड़ा हो याद हुन्मानगढ़ि के पृष्ठोंने दी

ए राज्य में पहला पेनिक्यायम ट्रांसोरेप करने से सफलता अंजित ही है। डॉ. राज शेखर पी. डॉ. टी. सी. विमुखी, डॉ. सूरज गोदार, डॉ. जीव कर्मसुलीवाल ने यह ऑपरेशन करवा। चेरबैन डॉ. एम. एल. विंकरिंग ने बताया कि दो में मात्र विंकरिंग और दो में ट्रांसोरेप रस्तों पर पेनिक्यायज प्रत्यारोपण किया जाता है। डॉक्टरों ने बताया कि मरीज ने पैनिक्याय डायविटिंज की वजह से बारी 30 वर्षीय राजेंद्र कुमार चौधरी अपने को सहायता से उत्तरोत्तर लाया

दो किंडोंवाहार के अंगदान हुआ। इस कराव चार लोगों को जीवन दिन मिला। सुरेश बीसनेनपुर में टेको मजरूद का काम करता था। गड़वा खेडवेल हृषि मिट्टी में दृश्य गया था। आशा घट्टेंग अपनी जासकता था। 21 फरवरी को समाज गांधी अस्पताल में भर्ती हुआ था। 22 फरवरी को शाम 4 बजे चिकित्सकों ने बैन डेंड घोषित कर दिया। समाजाइश के बाद परिजनों ने अस्पताल किया। पेनिक्यायज, लिवर वाइरल महामारी गांधी अस्पताल में प्रत्यारोपण किय गय। जबकि हार्ट ट्रास्प्लान्ट इंस्टीट्यूट हास्पिटल में हुआ। बैकरने नियामी योहोर यात्रा को लिवर लगाया गया। डॉ. एम. एल. स्वर्णप्रसाद ने कहा कि ये अस्पतालों को अपनाया जाए।

जयपुर में हार्ट और फेफडे  
का प्रत्यारोपण किया

**जयपुर,** (कारो) महात्मा गांधी अन्यताल के चिकित्सक ने एक समय हाट व लैस दौलालालांट कर एक बार पिर चिकित्सक शहर में सफलता हासिल की थी। 27 वर्षीय निरामिय से मिले थे अंग्रेजी से सेपाही द्वारा हाट सर्जनी टीम ने उसे बचाया था। उसके बारे में 22 वर्षीय अंग्रेज का आभास से यह बात बताया गया है।

■ मरीज के शरीर में प्रत्यारोपित अंगों ने काम करना बुरा किया

■ संक्रमण और शरीर द्वारा जिक्रवान की संभावना अभी भी एक बड़ी चानूनी

हड्डय नियंत्रण दिशा में था ऐसे में प्रभारीरोप जटिल था। ऐसे अपरेशन में यह गहरा है कि अंदरात्मक तथा आपाकारों के साथी, विद्युत व कद का समान है। उन्हें इनका विद्युत तथा विद्युत द्वारा बचावन की संभालना अभी एक बड़ी चुनौती है।

डॉ. विश्वनाथ ने बताया कि दो अपरेशन विभिन्न से दो दर्जन से अधिक डॉक्टर्स तथा तकनीशियन विभागों के नए प्राकारों के साथ से अंग विभागों तथा प्रबलाप्तियों में जुड़े होते। अपरेशन सुधर दस बजे तुक्रे तुक्रे विद्युत शक्ति का बढ़ता तक चला। विद्युतिकल विभाग विश्वविद्यालय, डिविड आनंद तथा विश्व गणना विभाग टॉप मैट्रिकों का जान

चिकित्सकों ने बताया कि अपरेंसन के बाद अधिकैक के सीरोंमें दिल रुकावे फिर पूरी तरह काम करने लगे हैं। उसे कई समाज तक गहन चिकित्सा में रखा जायेगा तब तक एंटी रिजेस्न दवाएं दी जायेण। अप्रत्यक्ष प्रश्नावालों को कहा गया है कि अधिकैक भारत का इस तरह प्रभावी और अपरेंसन के लिए एक उपचार है। गोविन्द वाहै अप्रत्यक्ष की पहल पर ही प्रभावी का पहल फैदर प्रयोगारोपण तथा फलता हार्ट ट्रांसफर भी ही बुझता है।

चौथा कार्डियोसर्जन डॉ. एम्प चिट्ठी ने बताया कि हार्ट व कफड़े के गोपीं शैमारी से प्रभावित बाल बचपन अधिकैक छोड़ दिया जाए तो जम्माजाह विकृति से प्रभावित था। काफड़ों का निकालना बहुत मुश्किली का होता है। अधिकैक बालों में सामान्य लोकर तांद्री और आया था। बालों में बहुत परामर्शदारी होती थी। उनके रूप में हमें यांत्रीय नीतियानन रुकावे था। 5 दिवसोंका समय उसके लिए जीवनिकों को रोगीलों लेकर आया उसे एप्पी पॉजिटिविटीके फैदर होनाके बारे वाले मिले, तो उनके लिए अधिकैक को प्रयोगप्रयास कर दिया गया। डूबेंडो में यांत्रीय अंदागारी का निकालना वर्षभाग विधायारी प्रचालन तीन दिवसोंके लिए अंदागारीमें भर्ती हुआ। गोविन्द वाहै को बचाने में संरक्षण वाले पानी की संघरणावाली नहीं थी। बगरायी और जार दिवसरक नहीं थी। उसे डूबेंडो जैसा प्रयोग किया गया। गिरावर्ती और पर्वतीने ने कार्डियोसर्जन से ख्याली से अंगारको की स्कूलिंग दी। विद्यार्थी ने बताया कि व्यायाम को अपेक्षा फैलेके बहुत नाउकर होते हैं। दिल को फैलाने का निकालना बहुत मुश्किली का होता है। अधिकैक बालों में सामान्य लोकर तांद्री और आया था। बालों में बहुत परामर्शदारी होती थी। उनको निकालने में जल्द एक घट्ट एक समय लाया जाना चाहिए ताकि व्यायाम पराले और अंदागारी को फैलिने तक ताप व फैलों को एक समय लाना चाहिए। निकालना एक ताप तथा व्यायाम को फैलाने की विधायारी ही निकालना गया। इसके बाद अपरेंसन को उक्त लोगों को युक्तावाल प्रयोगारोपण तथा फलता हार्ट ट्रांसफर विधेयर में फैलिने प्रत्यक्षावाल किया गया। तो इस सम्बन्धाने डॉ. रमेश गोविन्द, डॉ. एम्प चिट्ठा, डॉ. अमरीष शर्मा तथा डॉ. अमितालन निवाली प्रभावी लोगों को लाया गया। एक फैला निकाल सवाई मानसिंह अपरेंसन भेजा गया।

NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL  
PUBLICATION: Daily News  
Page: 02, DATE- 07.12.2016

**चिकित्सा क्षेत्र में राज्य की बढ़ती घमक, पहला मामला  
एक ही व्यक्ति के लगाया हार्ट-फेफड़ा**

निजी अस्पताल में  
हुआ ट्रांसप्लांट, मरीज  
का हृदय बाएं स्थान  
की बजाय ढाई ओर था

डेनी न्यूज़, जयपुरा राज्य का नाम देश के चिकित्सा क्षेत्र में एक बार फिर रोशन हुआ है। डॉवट्रोने ने एक ही मरीज़ के हार्ट वर्लंग डांसल्टोने में सफालता हासिल की। संभवतः उत्तर भारत में ऐसी सर्जरी नहीं हुई। 22 वर्षीय अधिपेक्ष विजयवर्गीय हृदय की जन्मजात

नति से प्रभावित था। उसका हृदय स्थान की बजाय वही आया था। सांस लेने में परेशानी होती थी। हमेशा नीतपान रहता था। गया। गिरधारी के परिजनों ने काउंसलिंगों के बाद गिरधारी के अंगदान की स्वीकृति दे दी। लीवर को भृष्णुम भेज गया।

त्वं गांधी अपवाल में जीके दिवकर सर्जन द्वा, एमएसटी ने दिवकर का कैंडेक्टर अवास्तविक न पर हार्ट व लास अंगीक्रेप त्रिप्रायोरिपेट किए।  
द्वा, एमएसटी वर्षाकरने के बायात उत्तराखण्ड में अन्दामान और निकोबार विभाग का पालामुख (27) 3 दिवसिकर अस्पताल में भेट हुआ। गांधी से उसके बचते को सभापालन की थी। उसे ब्रेंडेड घोषित किया

**नौ घंटे लगे प्रत्यारोपण में**  
हार्ट व फैंस्टी निकलनमें जाहे एक घंटे का समय लगा, लालू इक्सी अपवालमें चौथे का समय लगा। अस्पताल में डॉ. जयवर्णन, डॉ. डी. सी. सदाशिवारा, डॉ. सुरेश गोदारा, डॉ. एमएस गुप्ता, डॉ. गांधी सामृद्ध तथा डॉ. आशीष गुप्ता ने एक बिडोंनी चूक विवाहे प्रेमालयों को लाई तथा एक बिडोंनी एसएमएस अस्पताल में एक मरीज को लाई गई।

# उत्तर भारत का पहला हॉट व लंग ट्रांसालांट महात्मा गांधी अस्पताल में दिल और फेफड़े का एक साथ प्रत्यारोपण

**27 वर्षीय गिरधारी के केडेवर अंगदान से अभिषेक को मिला नया जीवन**

जटिल था आपरेशन  
अंत तक अस्पताल के प्राचीनों से राह पर मै रखा  
मुझमें और अपने प्रत्येकानंग में यह था कुछ ही  
पहला कैवली नियमण था। उस दृष्टि प्रत्येक  
पहला विवर प्रयोग करना था और यह को नियमित रूप  
दृष्टि और लंबा एवं साधा प्रयोग करना था। इसलाभा मिला  
- डॉ. एमएल स्कॉट्स, ब्रिटेन  
एक अंतर्राष्ट्रीय युनिवर्सिटी

गोरा बेटा आपरेशन की अप्रत्यक्षता से भ्रमित हो गया  
वा। तभी इन्हें एक पुरा योगदान था। आप एक शाम  
में जैविक रूप से अधिक विद्यमान हो गए। उसका अस्पताल

**अब तक असाधारण के प्रतीकों से राजा में व्यापकिक  
अवसरों और अंग विद्युतीय प्रयोगों से आए हैं।** इनमें  
दो केवल विद्युतीय प्रयोगों, एकल और द्वितीय प्रयोगों  
दोनों विभिन्न प्रयोगों और अब यहाँ के विभिन्नतमों को  
देख और लेस से अपनी प्रयोगोंमें राजाना बनायें।

- श्री एश्वर गोपनीय, देवेश  
एवं जीवन सुधारकर्ता।

**गोरा बेटा और शशी असाधारण से बचने की  
थाएँ एवं इन्हें पर पूछ उत्तरावाणि। आज शशी से  
विनाम की वही दस्ती जो आज जीवन मिला है।**

गोरा बेटा और शशी असाधारण से बचने की  
थाएँ एवं इन्हें पर पूछ उत्तरावाणि। आज शशी से  
विनाम की वही दस्ती जो आज जीवन मिला है।

### **प्रथम पछकी खकों का टोप**

महात्मा गां  
असाधार

इनका मिला नया

भी भर्ती हुआ। वाहो स्ट्रेसोवैन  
स्ट्रेसो अक्षय का उद्यम कर  
जी जीस को बजल से उड़के  
संभवाना नहीं की थी बर्खार  
संभवाना की थी जैन ब्रिंद  
गणि गणि गणि की पांचाल  
अंगदान के बाप में प्रता  
पिणि में उड़ने स्वेच्छा से  
स्वीकृत हो दी।

**शरीर का बजल व कद का समान**  
होना यहाँ को सुनिश्चित कर देता  
है। अंगरेज सोनेमार बुद्धिमत्ता से बहुत  
जूँकर शम सात बजे तक बदल  
व फैकल निकलते ही जैसे एक  
एक अपनी समझ लाकर काली प्रत्येक लोगों  
में जै घृणा का समान लगा। पहले  
अंगदान की किंवद्धि और अपनी जीवन  
और हाल व फैकल की एक सारी  
की निश्चितता लगा। इसी एक सारी  
अंगरेज विदेश में किंवद्धि प्रत्येक लोगों  
का दिवाना गया।

# 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 चुनिदा 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।

**महात्मा गांधी अस्पताल** के चेयरमैन **डॉ. एमएल स्वर्णकार** ने बताया कि हनुमानगढ़ निवासी राजेन्द्र कुमार (35) बीएसएनएल में ठेका मजूदर था। लुधियाना में गड़ा खोदते हुए मिट्टी में दब गया था। वहां प्राथमिक उपचार के बाद उसे हनुमानगढ़



अस्पताल लाया गया, जहां से 21 फरवरी को **महात्मा गांधी अस्पताल** लाया गया, लेकिन डॉक्टरों ने उसे 22 फरवरी को ब्रेन डेड घोषित कर दिया। समझाइश के बाद राजेन्द्र के परिजन उसके अंग दान करने को तैयार हो गए। उसके बाद पैन्क्रियाज के जरूरतमंद बीकानेर निवासी यतीन्द्र यादव (36) से संपर्क किया गया। डायबिटीज के कारण

उसका पैन्क्रियाज खराब होने से इसुलिन नहीं बन पा रहा था और हालत बिगड़ती गई। डॉक्टर डॉ राजशेखर, डॉ संजय सिंघल, डॉ सुरेश भार्गव और डॉ विपिन गोयल ने 23 फरवरी को 11 घंटे बाद यतीन्द्र को नया पैन्क्रियाज लगा दिया। मरीज को अगले तीन दिन आईसीयू में रखा जाएगा। लिवर और किडनी भी ट्रांसप्लांट 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 pancreatic 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.

## प्रदेश में पहली बार पेनक्रियाज ट्रांसप्लांट

एक ही मरीज के लगाया  
पेनक्रियाज और किडनी

निजी अस्पताल में हुआ  
हार्ट ट्रांसप्लांट

डेली न्यूज, जयपुर। प्रदेश में  
पहली बार पेनक्रियाज ट्रांसप्लांट  
किया गया है। शहर के एक निजी  
अस्पताल में एक ब्रेन डेथ व्यक्ति  
के पेनक्रियाज डोनों करने के बाद  
यह ट्रांसप्लांट हुआ है। वहाँ शहर  
के ही एक अन्य निजी अस्पताल में  
हार्ट ट्रांसप्लांट किया गया है। यह  
प्रेस का दूसरा हार्ट ट्रांसप्लांट है।



राजेन्द्र कुमार

### देश में केवल चार जगह

पेनक्रियाज ट्रांसप्लांट अभी तक देश में केवल चार जगहों पर हुआ है। केवर डॉन हनुमानगढ़ के तीस साल के राजन्द्र कुमार है। उनके परिजनों की सहमति मिलने के बाद हार्ट, पेनक्रियाज, लिवर और किडनी डोने की गई। इससे चार मरीजों को जीवनदान मिला है। केवर डॉन दोनों मजदूर था। लुसिन मरीजों में डोनर गणेश आठ फुट गहरे गड्ढे 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 ब्रेन डेथ घोषित किया गया। 21 फरवरी को पेनक्रियाज और हार्ट रोहे हैं। अभी हाल ही में एसएमएस ट्रांसप्लांट होना केवर ट्रांसप्लांट अस्पताल में लिवर ट्रांसप्लांट किया गया है। इतिहास में माइलस्टोन माने जा रहे हैं।

बोल डेश  
व्यक्ति के पांच  
अंगदान

### डायबिटीज के कारण पेनक्रियाज खराब

भरतपुर के एम.एम. जयसवाल जी पिछले 23 साल से डायबिटीज टाइप द्यन से पीड़ित है। इससे पेनक्रियाज खराब हो गया था, इसलिन नहीं बन पा रहा था। उसके बाद उसे हनुमानगढ़ लाया गया। इस मरीज के 12 दंतें तब अंपरेशन चला है। उसके पेनक्रियाज और किडनी दोनों ट्रांसप्लांट किया गया है। वही लीकनेर के एक मरीज को अस्पताल में ही लिवर ट्रांसप्लांट किया गया था। हार्ट जगह संरक्षित स्थित ईंटरसीरी अस्पताल में ट्रांसप्लांट किया गया है।

### सराहनीय कदम

## राज्य के चिकित्सकों को मिली स्वर्णिम सफलता

# महात्मा गांधी में हुआ पहला पेनक्रियास प्रत्यारोपण

महानगर संचादाता

जयपुर। महात्मा गांधी अस्पताल जयपुर के चिकित्सकों ने एक बार फिर इतिहास रच दिया है। राज्य में हुआ पहला पेनक्रियास प्रत्यारोपण। लिवर व पेनक्रियास प्रत्यारोपण डॉ. राज शेखर धी, डॉ. दीपी सदासुनी, डॉ. सुरज गोप्ता, डॉ. गजेव कासलीवाल ने यह किया।

चेयरमैन डॉ. एमएल स्वर्णकार ने बताया कि अब तक महात्मा गांधी अस्पताल के अलावा कोवाक्टूर, चेहर्ई, चंडीगढ़ अस्पताल में मात्र चार स्थानों पर ही पेनक्रियास प्रत्यारोपण हुआ है। डायबिटीज



को बज़ह से खारब हो गया था पेनक्रियाज। इस गोंदी को सुनिश्चित नहीं करा पा रहा था। जा सकता है। एमएल स्वर्णकार ने कहा। राज्य में यह पहला अवसर या ब्रेन पेनक्रियाज कि ये अस्पताल में बारावाहा लिवर प्रत्यारोपण व किडनी एक साथ किए प्रत्यारोपित किए गए हैं। इसका यात्र हो रखने को इस दोहरी हुए है।

डॉ. गजेव शेखर, डॉ. संचय मिश्र, डॉ. सुरेश भास्ति, डॉ. विपिन गोयल, की दीम ने के कारण हार्ट ब्रेन भ्राता गया। महात्मा जयपुर की स्वास्थ्य अवस्था। न्यायह द्वारा लक्षणों में गांधी अस्पताल में लिवर प्रत्यारोपण भी हुआ चला आसें। गोंदी को अब आईसीयू में है। चौकटर निवासी बीन्द्र शाहर की भेज दिया गया। अभी तक आपेक्षण सभी लगानी गया है लिवर। गोंदी को लिवर रक्त पर तीन दिन विशेष ज्ञान रखा जाए।

पेनक्रियास से या प्राप्तिकर्ता गोंदी को लिवर महात्मा गांधी अस्पताल वर भारत की पूरी तरह खारब हो गया था। विवर वडा अंदर व प्रत्यारोपण के।

**हेड एंड नेक कैंसर सेमीनार का उद्घाटन**  
जयपुर। भारतीय महावीर कैंसर चिकित्सालय के तत्वावादी में आयोजित इंडो-लिंगाल समिति अंती हेड एंड नेक कैंसर सेमीनार का उद्घाटन शक्तिवाहा को हुआ।

कार्यक्रम के मुख्य अधिकारी अंतर्राष्ट्रीय खातित प्राप्त डॉ. प्रवीण तोणगड़ीय एंड विशिष्ट अधिकारी स्वास्थ्य मंत्री कालांचल सरकार वे।

## First cadaver pancreas transplant done in Rajasthan

HT Correspondent  
[ht@indianstimes.com](http://ht@indianstimes.com)

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 Swarnkar said Jaipur has become the fourth city to transplant pancreas after Coimbatore, Chennai and Chandigarh.

Swarnkar said it is for the first time in the state that pancreas and kidney have been transplanted in a patient.

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 half an 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 donation. Pancreas, liver and kidney were transplanted at the Mahatma Gandhi Hospital in Jaipur.

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.

Swarnkar said in Rajasthan, 13 cadaver liver transplants 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 1 am on Friday.

In Rajasthan, doctors Raj Shekhar P, TC Sadasukhi, Suraj Godara, Rajeev Kashiwal, Sanjay Singh, Suresh Bhargava and Vipin Goya are experts in the transplantation of organs. Swarnkar said 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.

AFTER COUNSELLING,  
THE FAMILY MEMBERS  
AGREED FOR ORGAN  
DONATION. PANCREAS,  
LIVER AND KIDNEY WERE  
TRANSPLANTED AT THE  
MAHATMA GANDHI  
HOSPITAL

nakar said  
On February 8, 2015, a six-year-old boy became first cadaver donor, after being declared brain 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 Luthar, 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 transplantation.

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.

# Cornea Transplant



# डी-सैक कॉर्निया प्रत्यारोपण कर बचाई आंख

## महात्मा गांधी अस्पताल की नेत्र सोग विरोषज्ज्ञ ने किया ऑपरेशन

नेशनल दुनिया

जयपुर। महात्मा गांधी अस्पताल में बुल्लस कैरेटोप्लास्टी (आंख के खराब) 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। नेत्रदान से प्राप्त हुई आंख का बड़ी 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 मिठ्ले दस सालों से कॉर्निया के छालों से परेशान था। आंख से लगातार पानी बहना, काटे चुभनाव 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 आंख के कॉर्निया की अंदरूनी परत को अलग किया गया। फिर रोगी की खराब बाई आंख के अंदरूनी परत को अलग कर उसके स्थान पर एण्डोथेलियम को लगा दिया गया। इससे रोगी की प्राकृतिक आंख में संरचनात्मक बदलाव भी नहीं करना पड़ा। डॉ. अरोड़ा ने बताया कि यह ऑपरेशन माइक्रोस्कोप के जरिये आंख को 30 से 50 गुना तक बड़ा करके देखा गया। हवा के दबाव द्वारा पर्द की परत को पूरी तरह प्राकृतिक रूप में आंख में चिपका दिया गया। ऑपरेशन में एनेस्थीसिया विभागाध्यक्ष डॉ. दुर्गा जेटवा 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 गढ़ी सवाईराम निवासी 12 साल का सीताराम स्कूल में खेल रहा था कि अचानक आंख में लकड़ी धुस 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 गुप्ता ने बताया कि उन्होंने मरीज की आंख की सोनाग्राफी कराई तो उसमें ट्रोमेरोटिक केटरेक्ट होना पाया गया। इसके बाद डॉ. गुप्ता ने सीताराम का ऑपरेशन कर लैस स्कूल में खेल रहा था कि अचानक आंख में लकड़ी धुस गई जिसके कारण उसके आंखों की रोशनी लौट आई।



NEWS: MAHATMA GANDHI HOSPITAL  
PUBLICATION: RAJASTHAN PATRIKA (SANGANER)  
PAGE: 3, DATE: 25.2.2017

## ...लौट आई आंखों की ज्योति



**सीतापुर** ■ खेल-खेल में आंखों की रोशनी खो देने वाले बालक को एक ऑपरेशन से आंखों की रोशनी लौट आई है। महात्मा गांधी अस्पताल के नेत्र रोग विभाग के चिकित्सकों ने लैस लूगाकर यह कारनामा किया है। अलवर के गढ़ी सवाईराम निवासी सीताराम उम 12 वर्ष के लकड़ी धुस गई जिसके कारण उसके आंख में जख्म तो हो गया ही साथ ही उसे दिखाई देना भी बंद हो गया था। परिचित की मलाई पर वह अस्पताल आया। नेत्र रोग चिकित्सक डॉ. चेतन्य गुप्ता ने आंख की सोनाग्राफी कराई तो उसमें ट्रोमेरोटिक केटरेक्ट होना पाया गया। इसके बाद डॉ. गुप्ता ने सीताराम का ऑपरेशन कर लैस स्कूल में खेल रहा था कि अचानक आंख में लकड़ी धुस गई जिसके कारण उसके आंखों की रोशनी लौट आई।

## पर्यूजन इमेजिंग से कैंसर की पहचान करना आसान : डॉ. जंखारिया

महात्मा गांधी विवि में विवेकानंद ओरेशन कार्यक्रम

हैंट्य रिपोर्ट|जयपुर

महात्मा गांधी मेडिकल यूनिवर्सिटी की ओर से बृद्धवार का संस्थान परिसर में विवेकानंद ओरेशन कार्यक्रम आयोजित हुआ। मुख्य वक्ता जंखारिया रेडियोलॉजी सेन्टर मुम्बई के निदेशक डॉ.एम.एल.स्वर्णकार ने बताया कि डॉक्टरों को तकनीकी अपडेट के लिए हर साल चार ओरेशन कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं। डॉ.स्वर्णकार ने कहा कि एफएनएसी के जरिए की जाती है। जो कि कष्टदायक प्रोसेस है। अब एमआरआई पर्यूजन इमेजिंग से कैंसर की न केवल पहचान बल्कि आंकलन आसानी से किया जा सकता है। इससे मरीज को भी किसी तरह की दिक्कत का सामना नहीं करना पड़ता। रेडियोलॉजिस्ट,

## खबरों के आइने में



# महात्मा गांधी अर्पाल

**दैनिक भारकर** जयपुर, शनिवार 25 फरवरी 2017 (सिटी फ्रंट पेज)  
**एक और उत्तमता** राजस्थान उन प्रदेशों में थुमार, जहां सभी अंगों का ट्रांसलाइट सम्बत, ब्रेन डेक का अंग मधुमेह मरीज़ को तोगाया

## प्रदेश का पहला पैन्क्रियाज का ट्रांसप्लांट सफल

हैट्थ रिपोर्टर. जयपुर

लिख, हार्ट और किंडोने के बाद प्रदेश में पहला ऐनिकाज़ ट्रांसलॉट (आगामवाचक प्रत्यारोपण) जयपुर से लिया गया है। अब देश के कोरोनादर, चेन्नई, चौमुखी, मुमुक्षु और दिल्ली सहित चुनिया राज्यों में ही यह ट्रांसलॉट किया गया है। ब्रेन डेड व्यक्ति का आगामवाचक मधुमेह के मरीज को लापाना गया। इसके साथ ही राजस्थान उत्तर प्रदेशों में शुभार हो गया, जहाँ स्माइक्रो क्राकर के ट्रांसलॉट करना बहुत ही गोपनीय है।

**महात्मा गांधी अस्पताल** के चेयरमैन डॉ. एमएल स्वर्णकांत ने बताया कि हनुमानगढ़ निवारणी राजनेन्द्र कुमार (35) बी-एमएनएल में ठेका मजूदर था। तुष्टियाना में गड़ा खोदते हुए मिट्टी में दब गया था। वहाँ प्राथमिक उपचार के बाद उसे हनुमानगढ़



अस्पताल लाया गया, जहां से 21 फरवरी को महाराष्ट्र शास्त्री अस्पताल लाया गया, लेकिन डॉक्टरों ने उन्हें 22 फरवरी को लैन डेंड थोर्पर कर दिया। समस्ताशास्त्र के बाद राजेन्द्र के परिजन उसके और दाव करके तो विवाह हो गया। उसके बाद पैन्कजाज के जलसंचयन बैंकरपर विवाही निमंद्ध बाबत (36) से संपर्क विवाह गया। डायविन्टोरी के कारण उमका पैन्कजाज खाराब होने से इन्सुलिन नहीं बन पाया रहा था और हाल बिगड़ा गई। डॉक्टर डॉ राजेन्द्र थोर्पर, डॉ संजय सिंहल, डॉ मुख्या भाऊरा और डॉ निमंद्ध गोवेल ने 23 फरवरी को 11 घंटे बाद उसी दीन की नया पैन्कजाज लगा दिया। मरीज को एक बड़ी दीनी तो कान अर्थात् यूं में स्ता जाणा। लिवर के बाद विडिनी भी ट्रांसप्लान्ट किए गए।

सराहनीय कदम

राज्य के चिकित्सकों को मिली स्वर्णिम सफलता।

## महात्मा गांधी में हुआ पहला पेन्क्रियास प्रत्यारोपण

महानगर संवाददाता

जयपुर। महाराजा गांधी अस्पतल जयपुर के विकासको ने एक बार फिर इतिहास रच दिया है। शहर में हजार प्रवासीयों के प्रवासन के लिए एक प्रवासीय प्रत्यावरपाल डॉ. राम शंखराव पांडी, डॉ. दीमा चंद्रमुखी, डॉ. सुरज गोदारा, डॉ. रमेश कासलीशान ने यह करिश्माती अपाराधन किया।



चंद्रघंटैन डॉ. एमपल स्वर्णकार ने बताया कि अब तक महात्मा गांधी अस्पताल के अलावा कोवायम्बाटू, चंडीगढ़, अदिकैश में मात्र चार स्थानों पर ही पंक्तियास प्रलय-पैण्ड हुए हैं। डाक्याबिटीज

# **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," Dr Godara added.

The organs were donated at Mahatma Gandhi Hospital while heart was trans-



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. three years back, after which he developed Ischemic cardiomyopathy," Dr Ajeeet Bana, chairman of cardiac sci-

claration committee of the hospital. Counselling team

In Ischemic cardiomyopathy, hospital. Counselling team of the hospital encouraged

In ischemic cardiomyopathy a patient's heart is not

his family to donate organs so that they would give new

for rest of the body. In such a life to four other patients

who fighting for life with organ failures. After receiving family's consent, his organs were retrieved by the doctors



**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**



# महात्मा गाँधी अस्पताल, जयपुर

## श्री राम कैंसर एण्ड सुपर स्पेशियलिटी सेन्टर

सीतापुरा इन्स्टीट्यूशनल एरिया, टॉक रोड, जयपुर

फोन: 0141-2771777, 2771001-2-3, एम्बूलेन्स: 2771000 ■ Toll free : 1800 180 6002, Web.: [www.mgmcch.org](http://www.mgmcch.org)

### बधाइया

उत्तर भारत के प्रमुख एवं अत्याधिक  
कैंसर सेन्टर में सफल रहा

### प्रथम बोन मेरो ट्रांसप्लांट



डॉ. प्रशांत चृम्भज | डॉ. अजय यादव | उपचारित रोगी | डॉ. संजय बैरवा | डॉ. हेमंत मल्होत्रा | डॉ. नवीन गुप्ता



मल्टीपल मॉयलोमा के रोगियों का आटोलोगम एवं थैलेसिमिया के  
रोगियों 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 कीमोथेरेपी ■ टारगेटेड कीमोथेरेपी ■ हार्मोनल थेरेपी ■ इम्यूनोथेरेपी ■ हिमेटोलोजी
- रेडियो थेरेपी ■ एचडीआर ब्रेकी थेरेपी ■ 3D CRT ■ IMRT ■ IGRT ■ Rapid Arc

कैंसर ऑपरेशन कैंसर के विशेषज्ञ चिकित्सकों द्वारा



विश्व की सर्वश्रेष्ठ तकनीकी युक्त  
दूर बायम  
लीनियर  
एक्सीलरेटर



PET  
SCAN  
GE DISCOVERY IQ



GAMMA CAMERA

**HELPLINE :**  
91161 34265

**Toll Free**  
18001806002

मुख्यमंत्री जीवन रक्षा कोष, राजस्थान सरकार व केन्द्र सरकार के समस्त कर्मचारी व पेंशनर्स, ESIC, ECHS, BSNL,  
टेलके, FCI, सरस बीमा योजना, RCDF, All MEDICLAIM Cos. TPAs से उपचार हेतु अधिकृत

सम्पर्क : ओ. पी. भवण - 9799999672 | हेमन्त वर्मा - 9116134265 | गोरव शर्मा - 9799999528

रने व  
चालान



अर्ज दयानंद,  
हावीर कुमार  
में संचालक  
डिस्ट्रॉन ब  
मग्गी बेच रहे  
500-500  
वही उहोने  
लिए बिना  
वारों का भी  
लाला किये।  
गनदारों एवं  
र धूमने वाले  
॥। एसडीएम  
कि कारबाई  
चालान काटे  
क बताया कि  
आगामी दिनों  
जाने पर  
के खिलाफ

व

को  
दिवस

## मल्टीपल मायलोमा के रोगी का बोनमैरो प्रत्यारोपण

# महात्मा गांधी अस्पताल में सफल रहा प्रथम बोनमैरो ट्रांसप्लान्ट



हिन्दुस्तान एक्सप्रेस

**जयपुर।** शहर के सीतापुरा स्थित महात्मा गांधी अस्पताल श्रीराम कैंसर सेंटर के चिकित्सकों की टीम ने बोनमैरो प्रत्यारोपण करने में सफलता अर्जित की है। अस्पताल के श्रीराम कैंसर सेंटर निदेशक तथा मेडिकल आन्कोलोजी 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

महात्मा गांधी अस्पताल जयपुर में नियमित रूप से उपलब्ध कराई जा रही है। इसके लिए डॉक्टर्स व नर्सेज की टीम विशेष रूप से प्रशिक्षित किया गया है। अस्पताल द्वारा बोनमैरो ट्रांसप्लान्ट रोगियों के लिए हैल्प लाइन सेवा भी शुरू की गई है जिसके जरिये रोगियों को घर बैठे ही चिकित्सकों द्वारा परामर्श उपलब्ध कराया जा रहा है। वरिष्ठ मेडिकल आन्कोलोजिस्ट डॉ. अजय यादव ने बताया कि विजय नगर, अजमेर निवासी अनिल, बदला नामद्ध के

### यह है ओटोलोग्स स्टैम सैल ट्रांसप्लान्ट

अस्पताल के हीमेटोलोजिस्ट डॉ नवीन गुप्ता ने बताया कि ओटोलोग्स स्टैम सैल ट्रांसप्लान्ट से पहले रोगी के स्टैम सैल को एकत्रित किया जाता है। इसके बाद हाईड्रोजन कीमो थेरेपी देकर हड्डियों से कैंसर को नष्ट किया गया। रक्त निर्माण करने वाली स्टेम सेल्स को रोगी के शरीर में खून की तरह से चढ़ाया जाता है। अस्थि-मज्जा की पुनः संरचना होने में दो से तीन मप्ताह का लगता है। इस दौरान रोगी की प्रतिरोधकता बेहद कम हो जाती है एवं मरीज को गहन आईसोलेशन में रहने की आवश्यकता होती है।

### ट्रांसप्लान्ट टीम में ये चिकित्सक थे शामिल

महात्मा गांधी श्रीराम कैंसर सेंटर में हुए प्रथम बोनमैरो प्रत्यारोपण में डॉ हेमन्त मल्होत्रा, डॉ अजय यादव, डॉ नवीन गुप्ता, डॉ प्रधांत कुम्भज, डॉ अंकुर पूर्णिया, डॉ संदीप बैरवा तथा ब्लड बैंक के निदेशक डॉ आर एम जायसवाल शामिल थे।

मल्टीपल मायलोमा बीमारी का पता संक्रमण की घिकायत रहती है। रोगी लगा जो एक प्रकार का अस्थि मज्जा का कैंसर होता है। इसमें अस्थि मज्जा बीमारी पर शुरूआत में नियंत्रण पा में खून के साथ साथ कैंसर कोषिकाएं लिया गया। इसके बाद मरीज का इस पनपने लगती है। मरीज को हड्डियों में तेज दर्द की घिकायत रहती थी तथा उसके सीने की हड्डी के हिस्से में गांठ भी हो गई थी। इस बीमारी में हड्डियां कमज़ोर होने लगती हैं, बार बार

अवैध



हि

कांव

जयपुर व ए पंचायती ग रूप से । खिलाफ । है। अभियान नीमकाथान नीमकाथान थानाधिकार पर कल्याण साथ आव बलदेव गु द्वाणी हज गिरफ्तार व देशी कट्टा की है। पुलिस किसी वार था। आरोपी कल्याणपुरा

चुनावी  
को



शादी समारोह की  
आवश्यक रूप से करवानी

लिमा रिमा तकनीक से बायपास

# Successful Treatment

CITY FIRST

**A**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



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

owner of a company in

Suresh Kumar Sharma, an LED screen supplier, said that he had to remove screens at many places. Situation has become

due to the fear of the administration, people have started to cancel 'sangeet' functions. "Around half of my bookings have been cancelled.

Compulsory to have hand sanitizers and spray machines at the entry gates at the venues. Some people are very cautious about the seating arrangements, too.

int  
ps

TOI



Suresh Kumar Sharma

Shinde  
e comp  
i were  
get the  
ey de  
tarrest  
t's fat

to find  
who is  
s stay

ld not  
had fo  
touch  
nd we  
n him  
herea  
oney  
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.

साथ सचालत  
आलम ये है  
ने के बाद भी  
न बाद की भी

हान का बात कहकर पर नज दता हा  
ऐसे में उन लोगों को निराश होना पड़  
रहा है और परेशानी का भी सामना  
करना पड़ रहा है।

राना द्वारा 12 लाख जापनुपसा के साथ सचालत हाने वाली ट्रेने  
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।

## तमंद ताज

# महात्मा गांधी अस्पताल में बोनमैरो ट्रांसप्लांट सफल

गोजना चलाई  
ताया कि इस  
और आर्थिक  
को निशुल्क  
जाएगी। इसमें  
शिशु, बाल  
र संक्रामक  
ों, दांतों की  
ने के पीड़ितों  
या जाएगा।

अस्पताल  
थ्य बीमा  
है।

जयपुर। महात्मा गांधी अस्पताल के श्रीराम कैंसर सेंटर के चिकित्सकों की टीम ने बोनमैरो प्रत्यारोपण करने में सफलता अर्जित की है। मेडिकल अंकोलॉजी विभागाध्यक्ष डॉ हेमंत मल्होत्रा ने बताया कि विजयनगर अजमेर निवासी रोगी के मल्टीपल माय लोमा बीमारी का पता लगा जो कि एक प्रकार की अस्थि मज्जा का कैंसर होता है। इसमें अस्थि मज्जा में खून के साथ-साथ कैंसर की कोशिकाएं पनपने लगती है। मरीज को हड्डियों में तेज दर्द की शिकायत रहती थी इसके सीने के हिस्से में गांठ भी हो गई थी। रोगी की कीमोथेरेपी शुरू की गई जिसमें 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 जरिए 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 हड्डियों 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।

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।

## शन मल्टीपल मायलोमा के रोगी का बोनमैरो प्रत्यारोपण



**ब्लूरो/नवज्योति, जयपुर।** महात्मा गांधी अस्पताल के श्रीराम कैंसर सेंटर के चिकित्सकों की टीम 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 अस्थ मज्जा का कैंसर होता है। इसमें अस्थ मज्जा में खून के साथ कैंसर कोशिकाएं पनपने लगती हैं। मरीज को हड्डियों में तेज दर्द रहता है। उसके सीने की हड्डी के हिस्से में गाठ भी हो गई थी। इस बीमारी में हड्डियां कमज़ोर होने लगती हैं। बार बार संक्रमण की शिकायत रहती है। रोगी की कीमोथेरेपी शुरू की, जिससे बीमारी पर शुरुआत में नियंत्रण पा लिया गया। इसके बाद मरीज का इस माह ओटोलोगस स्टेम सैल ट्रांसप्लांट किया गया। लगभग एक माह तक आइसोलेशन में भर्ती रहने के बाद मरीज को छुट्टी दे दी गई।

### यह है ओटोलोगस स्टेम सैल ट्रांसप्लांट

अस्पताल के हीमेटोलोजिस्ट डॉ. नवीन गुप्ता ने बताया कि ओटोलोगस स्टेम सैल ट्रांसप्लांट से पहले रोगी के स्टेम सैल को एकत्रित किया जाता है। इसके बाद हाईडोज कीमो थेरेपी देकर हड्डियों से कैंसर को नष्ट किया गया। रक्त निर्माण करने वाली स्टेम सेल्स को रोगी के शरीर में खून की तरह से चढ़ाया जाता है। इस दौरान रोगी की प्रतिरोधकता बेहद कम हो जाती है एवं मरीज को गहन आइसोलेशन में रहने की आवश्यकता होती है। प्रत्यारोपण में डॉ. हेमन्त मल्होत्रा सहित अन्य चिकित्सकों का भी योगदान रहा।

नला नवा  
पौर वेटिंग  
स्टेशन  
पर पानी,

2019  
गोड रुपए  
₹-2021

है...  
टेशन  
लोगों  
आ  
आरओ

प्रतिभूत  
और पुनः  
आम लोग  
लेनदार  
हैं" और  
गोपाल (गारन्टर  
बैक, तान  
शामिल  
तालिका

ज्ञात (1) : श्री  
(राज.) में अन्य  
ऋण ₹ 20000/-

(दो) (2) : श्री  
हाउक्स, फ्लैट नं.  
ऋण ₹ 20000/-

रु. 40/-

(3) : ₹ 8  
जयपुर उत्तर में  
ऋण ₹ 20000/-

रु. 52/-

(4) : ₹ 4  
मारुति एरिया 4  
यूनिट नं.  
ऋण ₹ 20000/-

रु. 40/-

विक्रय व  
जयपुर  
<https://tareekh>

# Bone Marrow Transplant Unit

बोन मेरो ट्रांसप्लान्ट यूनिट



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 जटिल है  
इसकी प्रक्रिया  
सिर्फी रिपोर्टर

जयपुर ▷ 26 अक्टूबर

प्रदेश में हार्ट और किडनी ट्रांसप्लांट के बाद अब हैंड ट्रांसप्लांट की गह 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. कपिला ने बताया कि हैंड 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 हैंड ट्रांसप्लांट ही हुए हैं। उल्लेखनीय है कि डॉ. कपिला ने वर्ष 1998 में फ्रांस में दुनिया का पहला हैंड ट्रांसप्लांट किया था।

## आठ से दस घंटे तक हैंड ट्रांसप्लांट में

उन्होंने बताया कि हैंड ट्रांसप्लांट में आठ से दस घंटे तक ऑपरेशन चलता है। हाथ को डानर बांडी 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 माइक्रोलॉजिस्ट व फिजियोथेरेपिस्ट की भूमिकाएं भी महत्वपूर्ण होती हैं।

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. हरि 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 फिजियोथेरेपी 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 हैं। सरकार की ओर से इसके लिए स्वीकृति मिलना शेष है।

# हैण्ड ट्रांसप्लांट सर्जरी अधिक जटिल : डॉ. हरि

ऑर्गन रिजेक्शन है कारण,  
अब तक मात्र केरल में हुए  
दो हैण्ड ट्रांसप्लांट

**महात्मा गांधी मेडिकल  
कॉलेज में तैयारियां, सरकार  
की स्वीकृति का इंतजार**

जयपुर,(मोन्डे)। अन्य केंद्रीय ट्रांसप्लांट की अपेक्षा हैण्ड ट्रांसप्लांट अधिक जटिल होता है। हैण्ड ट्रांसप्लाण्ट में केंद्रीय डोनर का हाथ लेकर दूसरे व्यक्ति के कटे हुए हाथ के स्थान पर जोड़ा जाता है और ऐसे ऑपरेशन शत प्रतिशत केंद्रीयिक डोनर के सहयोग से होते हैं। इस ऑपरेशन के जरिये कम्प्यूजिट टिष्यूज जैसे चमड़ी, मांसपेशी, हड्डी, धमनियों, वाहिनियों तथा नर्वस को आपस में पूरी सावधानी से जोड़ा जाता है। ऑपरेशन में किसी एक टिष्यू की



वजह से भी ऑर्गन रिजेक्शन की संभावना भी रहती है। यही वजह है कि देश में अब तक केवल दो हैण्ड ट्रांसप्लाण्ट ही हुए हैं वो भी सरकार द्वारा स्वीकृति मिलनी बाकी है।

उन्होंने कहा कि महात्मा गांधी अस्पताल हैण्ड ट्रांसप्लाण्ट के लिए हैण्ड ट्रांसप्लाण्ट के लिए उपयुक्त है। यहां की प्लास्टिक सर्जरी, एनेस्थीसिया, फिजीयोथेरेपी

तीमें प्रशिक्षित हैं। प्रबंधन के अनुसार तकनीकी तैयारियां ऑपरेशन के लिए चल रही हैं तथा सरकार द्वारा स्वीकृति मिलनी बाकी है।

यह जानकारी सोमवार को विश्वविद्यालय 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 टैक्नोलॉजी 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 सक्सेना ने भी सम्बोधित किया।

**1998 में दुनिया का पहला हैण्ड ट्रांसप्लांट फ्रांस में :** गौरतलब है कि डॉ. कपिला ने वर्ष 1998 में फ्रांस में दुनिया का पहला हैण्ड ट्रांसप्लाण्ट किया था। डॉ. कपिला ने कहा कि हैण्ड ट्रांसप्लाण्ट में आठ से दस घण्टे तक ऑपरेशन चलता है।

NEWS : MAHATMA GANDHI HOSPITAL

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 जोड़ा 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 चमड़ी, मांसपेशी, हड्डी, धमनियों, वाहिनियों तथा नर्वस को आपस में पूरी



**महात्मा गांधी मेडिकल कॉलेज  
में ग्रोम्टी देवी स्कर्णकर स्मृति  
में कार्यक्रम आयोजित**

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 विश्वविद्यालय 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



REDMI NOTE 6 PRO  
MI DUAL CAMERA



# विश्व अंगदान दिवस की पूर्व संध्या पर 22 अंगदाताओं का किया सम्मान

## जीवन को नई राह दिखाता अंगदाता : डॉ. आर.सी. गुप्ता

जयपुर (कास)। 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 में बोल रहे थे। उन्होंने कहा अंगदाता हमारे लिए भगवान है। सरकार की संवेदनशीलता के कारण 25 साल पहले यह कानून बनाया था, जिससे जरूरतमंदों को अंग सुलभ हो सके। इस अवसर पर डॉ. गुप्ता ने कहा कि मरीजों की 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. आर.सी. गुप्ता

जयपुर। जीवन-मृत्यु का दाता भगवान है, किन्तु चिकित्सा विज्ञान की तरक्की और 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 विश्व अंगदान दिवस की पूर्व संध्या पर आयोजित समारोह में बोल रहे थे। उन्होंने कहा अंगदाता हमारे लिए भगवान है। सरकार की संवेदनशीलता के कारण 25 साल पहले यह कानून बनाया था, जिससे जरूरतमंदों को अंग सुलभ हो सके। इस अवसर पर डॉ. गुप्ता ने कहा कि मरीजों की जितने भी किडनी प्रत्यारोपण हुए उनमें सफलता दर अंतरराष्ट्रीय स्तर की रही है।



## जीवन को नई राह दिखाता अंगदाता : डॉ. गुप्ता

एटी पास, गव्हर्नर

गंभीर बीमारी से जूझ रहे मरीजों के जीवन को नई राह दिखाता अंगदाता अंगदान करने वाले 22 अंगदाताओं का सम्मान

हैल्परिपोर्टर | जयपुर

चुके हैं। कार्डियक थोरेसिक सर्जरी विभाग के अध्यक्ष डॉ. बलराम एन ने बताया कि मेरे द्वारा अब तक 65 से अधिक हार्ट ट्रांसप्लांट किए जा चुके हैं। यह केडेवर अंगदान में ही संभव है। समारोह बेटी को किडनी दान करने वाले उमेर सिंह ने कहा बेटा-बेटी में फर्क नहीं होना चाहिए। अंगदान को प्रेरित करने के लिए अस्पताल में हस्ताक्षर अभियान भी चलाया गया। किडनी प्रत्यारोपण सुरेश भूषण ने कहा कि सोशल 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 नेफ्रोलॉजिस्ट डॉ. सूरज गोदारा, मुख्य आर्गन ट्रांसप्लान्ट समन्वयक आर्यन माथुर, शशांक मेहरा तथा परामर्शदाता किशोर शर्मा आदि उपस्थित थे।

REDMI NOTE 6 PRO  
MI DUAL CAMERA  
कर एटीएम कार्ड

क्रेडिट कार्ड से विदेश में  
विदेशी नोट बांधना साधा





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

आ  
प्रश  
वी,  
क  
र्मा

# अंगदान जागरूकता पर कार्यक्रम आयोजित

जयपुर | 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 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 डेढ़ 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 कपूर, डॉ. दुर्गा जेठवा, डॉ. डीडी जेठवा, डॉ. मनीष गुप्ता, डॉ. करण कुमार, डॉ. आनन्द नागर, डॉ. पीयूष वाण्णोय आदि मौजूद रहे।

PRESIDENT

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

नर्सिं  
अधि  
जयपुर  
कोविड  
मांग के  
शर्मा वे  
गिरीश  
समय  
को निय  
लहर व  
में भर्ती  
अध्याधि  
एसोसिए  
कि शी  
अध्यर्थी  
राजकुम



## ORGAN DONATION AWARENESS

### CITY FIRST

**A**n organ donation awareness program was organised by the Critical Care Department at Mahatma Gandhi Hospital on the occasion of World Organ Donation Day on Friday. Dr Subhash 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 transplant in the state, among various others were present on the occasion.

cityfirst@firstindia.co.in

R  
CIT  
mo  
qui  
Ba  
gar  
ety  
spc  
Ba  
13.  
dre  
sol



1

nai  
ma  
ter  
hei  
api  
Da  
the  
ne  
the  
Ris  
of  
ily  
and  
pro



# Thanks



**MAHATMA GANDHI HOSPITAL, JAIPUR**  
SRI RAM CANCER & SUPER SPECIALITY CENTRE

WE TAKE  
CARE OF  
**YOUR  
HEALTH**

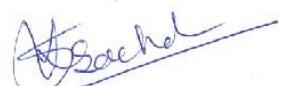
CONTACT US 



A red line graph with sharp peaks and troughs runs across the bottom of the advertisement, starting from the left edge and ending at the right edge.

RIICO Institutional Area,  
Sitapura, Tonk Road, Jaipur-302 022

Web. : [www.mgmch.org](http://www.mgmch.org)



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