

किशोर के अंगदान से छह को नयी जिंदगी

संवाददाता > पटना

आइजीआईएमएस में मंगलवार को रात 10 बजे ब्रेन डेड घोषित किशोर के अंग अब छह लोगों को नयी जिंदगी देगे. उसके परिजनो ने उसके मुख्य अंगों को दान कर दिया है. राज्य में अंगदान के इस मामले ने एक बड़ी मिसाल पेश की है. आइजीआईएमएस के न्यूरो सर्जरी विभाग में इलाजलर 17 वर्षीय किशोर रोहित कुमार को



रोहित कुमार का फाइल फोटो.

मंगलवार की रात ब्रेन डेड घोषित कर दिया गया. बुधवार को सुबह आठ बजे डॉक्टरों ने दोबारा • बाकी पेज 15 पर

बिहार में पहली बार हुआ लिवर का ट्रांसप्लांट

दान में मिले लिवर का भी ट्रांसप्लांट बुधवार को आइजीआईएमएस में हो गया है. यह राज्य का पहला लिवर ट्रांसप्लांट था. लिवर 47 वर्षीय व्यक्ति को लगाया गया है, जो नोएडा में रहते हैं और बिहार मूल के हैं. • देखें पेज 04 भी

इस अंगदान से छह लोगों को नयी जिंदगी मिलेगी. उसके परिजनो के इस फैसले ने मृतक को अमर कर दिया है. इससे समाज के दूसरे लोगों को भी प्रेरणा लेनी चाहिए. आइजीआईएमएस में पहली बार लिवर का ट्रांसप्लांट किया गया है, जो कि हमारे लिए मील का पत्थर साबित होगा.

डॉ मनीष मंडल, चिकित्सा अधीक्षक, आइजीआईएमएस

बिहार में पहली बार लिवर का किया गया ट्रांसप्लांट



आइजीआईएमएस में डॉक्टरों ने रोहित कुमार को श्रद्धांजलि दी.

संवाददाता > पटना

बिहार में पहली बार लिवर का ट्रांसप्लांट किया गया है. आइजीआईएमएस के डॉक्टरों ने इस जटिल ट्रांसप्लांट को सफलतापूर्वक कर इतिहास रचा है. यहां भर्ती मुजफ्फरपुर के रहने वाले 17 वर्षीय किशोर रोहित कुमार को मृत्यु के बाद उसके परिजनो ने बुधवार को सुबह अंगदान का फैसला लिया. इसमें हृदय, किडनी, कॉर्निया के साथ लिवर का भी दान किया गया. इसके बाद आइजीआईएमएस के डॉक्टरों ने लिवर ट्रांसप्लांट की वेंटिलेटर में मौजूद बी पीजिटिव ब्लड ग्रुप के चार लोगों को सुबह करीब आठ बजे फोन कर बुलाया. इनमें से एक मरीज जो दिल्ली के मैक्स अस्पताल में इलाजलर था वह आने को तैयार हुआ. बिहार मूल के इस मरीज को उम्र करीब 47 वर्ष है और वह नोएडा में कार्यरत है.

आइजीआईएमएस ने रचा कीर्तिमान

मरीज समय पर पहुंचने के लिए चार्टर्ड प्लेन से दिल्ली से पटना आया. मरीज करीब दो बजे पहुंचा. इसके बाद पहले से ही तैयार डॉक्टरों ने लिवर ट्रांसप्लांट के लिए ऑपरेशन शुरू कर दिया. शाम होने से पहले ही ट्रांसप्लांट सफलतापूर्वक हो गया. इस ट्रांसप्लांट को गैस्ट्रो सर्जरी विभाग के एचओडी व चिकित्सा अधीक्षक डॉ मनीष मंडल के नेतृत्व में डॉक्टरों की टीम ने किया. इसमें गैस्ट्रो सर्जरी के डॉ साकेत कुमार, डॉ राकेश, डॉ संजय, डॉ अमरजीत, एनेस्थेसिया विभाग के डॉ प्रकाश दुबे, डॉ निधि आदि शामिल थे. इसकी जानकारी देते हुए डॉ मनीष मंडल ने कहा कि यह ट्रांसप्लांट राज्य में लिवर ट्रांसप्लांट के क्षेत्र में मील का पत्थर साबित होगा. यह राज्य के लिए एक बड़ी उपलब्धि है.

19.03.2020
पटना, गुपटगढ़
प्रभात खबर

times

hindustantimes.com
THURSDAY, MARCH 19, 2020

IGIMS performs first cadaveric multiple organ transplant

Ruchir Kumar
ruchirkumar@hindustantimes.com

PATNA: In embracing death, Rohit Kumar, 17, of Muzaffarpur, gave a new lease of life to at least three others and sight to many more, as the Indira Gandhi Institute of Medical Sciences (IGIMS) performed its first cadaveric kidney and liver transplants here on Wednesday, while creating a green corridor to transport Rohit's heart by a service flight to Medica Hospital, Kolkata.

The distance of 3.5 kms from the IGIMS to the Patna airport was covered in less than three-and-a-half-minutes before the beating heart was handed over to airport officials.

Doctors at Kolkata transplanted Rohit's heart on a 42 year-old local male, while surgeons at the IGIMS simultaneously transplanted his liver and kidney on two other male patients from Bihar. A team of doctors led by Dr Rajesh Dey from Max Hospital, New Delhi, assisted in the liver transplant. Rohit's cornea was taken for grafting on other patients at the IGIMS.

"The patient, undergoing liver transplant was suffering from autoimmune hepatitis for the past four years and had undergone deceased donor liver transplant in February 2018, but

The patient, undergoing liver transplant was suffering from autoimmune hepatitis for the past four years and had undergone deceased donor liver transplant in February 2018, but suffered liver graft rejection in July 2019," said IGIMS medical superintendent Dr Manish Mandal.

DR MANISH MANDAL, IGIMS medical superintendent

suffered liver graft rejection in July 2019," said IGIMS medical superintendent Dr Manish Mandal.

"He was under the medical guidance of Dr Subhash Gupta at Max Hospital, Delhi, while also being in touch with us. He was enrolled with the state organ tissue transplant (SOTTO) at the IGIMS and waiting for a deceased donor transplant. As a B-positive patient, his blood group matched with Rohit's and we took him in for liver transplant at the IGIMS," said Dr Mandal.

The liver transplant was underway till the time of going to the press while the kidney and

heart transplants were over, said Dr Mandal.

A 47-year-old male was the beneficiary of the kidney transplant.

Rohit had met with an accident on March 13 and was admitted to the department of neurology, IGIMS, two days later. He was declared "brain dead" on Tuesday evening and a confirmation done on Wednesday morning, said Dr Mandal.

"A robust team of 50 doctors from our institute were instrumental in extricating the organs and transplanting them, as they worked relentlessly for nearly 36 hours," said IGIMS director Dr NR Biswas.

"We will try that heart transplant is also done at our institute whenever the next cadaveric multiple organ transplant is done at our institute," added Dr Biswas.

The IGIMS, which is also Bihar's state organ tissue transplant committee (SOTTO) had coordinated with the regional organ tissue transplant committee (ROTTO) in Kolkata for the heart transplant there.

Doctors from the IGIMS had on September 23, 2018 extricated the heart and the liver from a brain dead person and facilitated their transfer to Kolkata and New Delhi, respectively, by creating a green corridor.

आज 10 बजे तक मरीज का इंतजार करेगी दूसरी किडनी

आइजीआईएमएस

जानें, पटना : इंदिरा गांधी इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंस (आइजीआईएमएस) में गुरुवार सुबह 10 बजे तक प्रत्यारोपण के लिए रोहित की दूसरी किडनी मरीज का इंतजार करेगी। चिकित्सा अधीक्षक डॉ. मनीष मंडल ने बताया कि ब्रेन डेड मरीज रोहित की किडनी सुरक्षित रखी गई है। जरूरतमंद मरीज अंग प्रत्यारोपण के लिए 06122297631 पर सुबह 10 बजे तक संपर्क कर सकते हैं। बी पीजिटिव मरीज को ही यह किडनी लगाई जा सकती है। इसके बाद प्रत्यारोपण की संभावना कम है।

मरीज बुधवार को आइजीआईएमएस पहुंचे। इन तीनों मरीजों का क्रॉस मैच करना गया। इसमें दो मरीजों का क्रॉस मैच पॉजिटिव आया। इसके बाद केवल फुलवारी के एक ही मरीज को किडनी प्रत्यारोपण के लिए तैयार किया गया जबकि रोहित की दूसरी किडनी ऑर्गेन बैंक में सुरक्षित रख ली गई।

निजी अस्पतालों ने किडनी प्रत्यारोपण में नहीं दिखाई रुचि : आइजीआईएमएस में दो मरीजों का क्रॉस मैच पॉजिटिव होने के बाद चिकित्सा अधीक्षक डॉ. मनीष मंडल ने राजधानी के पाटलिपुत्रा एवं राजबाजार स्थित दो बड़े निजी अस्पतालों को किडनी देने के लिए संकट किया था। चिकित्सा अधीक्षक ने बताया कि दोनों अस्पतालों ने मरीज नहीं होने की बात बताते हुए किडनी लेने से हाथ खड़ा कर दिए।



जरूरतमंद मरीज अंग प्रत्यारोपण के लिए 06122297631 नंबर पर कर सकते हैं संपर्क

स्वास्थ्य मंत्री मंगल पांडेय ने डॉक्टरों की टीम को दी बधाई प्रदेश के स्वास्थ्य मंत्री मंडल पांडेय ने सफल अंग प्रत्यारोपण के लिए आइजीआईएमएस के डॉक्टरों की टीम को बधाई दी है। पांडेय ने कहा कि स्वास्थ्य के क्षेत्र में बिहार ने जो सफलता हासिल की है वह काबिले तारीफ है।

71 किडनी के बाद लिवर प्रत्यारोपण में सफलता

जानें, पटना : आइजीआईएमएस में 71 किडनी के बाद पहली बार लिवर प्रत्यारोपण किया गया। इसको लेकर गैस्ट्रोसर्जरी विभागध्यक्ष सह चिकित्सा अधीक्षक डॉ. मनीष मंडल से लेकर निदेशक डॉ. एनआर बिस्वास लगातार जानकारी लेते रहे। लिवर प्रत्यारोपण में अग्रणी दिल्ली के डॉ. सुभाष गुप्ता के निर्देशन में चार सदस्यीय टीम के साथ-साथ डॉ. मनीष मंडल, डॉ. संजय कुमार, डॉ. अमरजीत, एनेस्थेसिया से डॉ. कुणाल व उनकी टीम लगी रही। वहीं किडनी प्रत्यारोपण वाले फुलवारीसर्जरी के मरीज को नेफ्रोलॉजी विभाग के एसोसिएट प्रो. डॉ. अमरेश कृष्ण के वॉन्ट में भर्ती किया गया है।

सात मार्च को कांटी में हुए हादसे में हो गया था जखमी मुजफ्फरपुर के हथौड़ी बाना क्षेत्र निवासी रोहित मुजफ्फरपुर के ही कांटी बाना क्षेत्र के सरसपुर में साइकल दुर्घटना में जखमी हो गया था। ऑन द स्पॉट 11 लोगों की मौत हो गई थी। तीन गंभीर रूप से जखमी हो गए थे। गंभीर रूप से जखमी अजय सहनी व कमलेश सहनी मुजफ्फरपुर में ही निजी अस्पताल में टोक हो गए। आठ मार्च को आइजीआईएमएस में भर्ती कराया गया। मंगलवार की शाम चिकित्सकों ने ब्रेन डेड घोषित कर दिया।

24 सितंबर 2018 को पहली बार लिया गया था अंग आइजीआईएमएस में 24 सितंबर 2018 को पहली बार ब्रेन डेड मरीज नातंद के 19 वर्षीय सोन का अंग लिया गया था। उसकी आंखों से पटना का एक व्यक्ति देख रहा है। उसका भी दिल कोलकाता में धड़क रहा है। लिवर ने दिल्ली में एक व्यक्ति की जान बचाई। उसी समय आइजीआईएमएस में लिवर प्रत्यारोपण की कवायद आरंभ हुई थी, जो बुधवार को सफल हुई। नालंदा जिले के हिलसा गंजद बिगहा निवासी सीरम प्रतीक छत से गिर गया था। उसके चिर में खुन जम गया था। निजी नर्सिंग होम में उसने अंतिम सांस ली।

ब्रेन डेड रोहित ने पांच को दी नई जिंदगी

वाणिजी रंजन • पटना

मुजफ्फरपुर में बीते सात मार्च को साइकल हादसे में गंभीर रूप से घायल होने के बाद ब्रेन डेड घोषित 17 वर्षीय रोहित पांच लोगों को नई 'जिंदगी' दे गया। अब उसका दिल कोलकाता में 40 वर्षीय युवक के शरीर में धड़केगा तो लिवर रंजी और किडनी फुलवारी के व्यक्ति को नया जीवन देगी। उसकी दो आंखें भी दो लोगों को रैसनी देंगी जिन-हैं फिलहाल सुरक्षित रखा गया है। पहले बार राज्य में किसी मरीज का लिवर प्रत्यारोपण हुआ है।

बुधवार को इंदिरा गांधी इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंस (आइजीआईएमएस) में रोहित के अंगों के प्रत्यारोपण की प्रक्रिया पूरी की गई। नेशनल ऑर्गेन टिश्यू ट्रांसप्लांट वॉन्ट (नोटो), नई दिल्ली

मुजफ्फरपुर के हथौड़ी निवासी रोहित की फाइल फोटो। • लोकव्य रंजन

प्रेरक

- आइजीआईएमएस में मुजफ्फरपुर के ब्रेन डेड घोषित किशोर से प्रत्यारोपण के लिए निकाले गए पांच अंग
- अस्पताल में हुआ लिवर और किडनी का प्रत्यारोपण, कोलकाता में प्रत्यारोपित होगा हृदय, दो लोगों को रैसनी देसनी

ग्रीन कॉरिडोर बना कोलकाता भेजा गया हृदय

सबसे पहले दो बड़े रोहित का हृदय निकालकर कोलकाता भेजा गया। इसके लिए ग्रीन कॉरिडोर बनाया गया ताकि सरसम अंग अस्पताल से एयरपोर्ट भेजा जा सके। इसके बाद लिवर निकाला गया जिससे दिल्ली से एयर बुलेट से पहुंचे मरीज में प्रत्यारोपित करने की प्रक्रिया देर रात तक जारी रही। मरीज मूल रूप से रंजी का है जो पिछले कई दिनों से दिल्ली के अस्पताल में भर्ती था। इसके बाद किडनी निकाल फुलवारीसर्जरी के 47 वर्षीय व्यक्ति में प्रत्यारोपित की गई। रोहित की आंखें दो अलग-अलग मरीजों में प्रत्यारोपित की जाएगी। कॉर्निया को आई बैंक में सुरक्षित रखा गया है। गुरुवार को दो लोगों में इसका प्रत्यारोपण होगा।

आइजीआईएमएस में ब्रेन डेड मरीज के पांच अंग प्रत्यारोपण के लिए निकाले गए हैं। हृदय कोलकाता भेजा गया है, जबकि लिवर व किडनी का प्रत्यारोपण अस्पताल में ही किया गया। एक-ही बार राज्य के किसी अस्पताल में लिवर का प्रत्यारोपण हुआ है।

डॉ. मनीष मंडल, चिकित्सा अधीक्षक, आइजीआईएमएस



पिता ने कहा, मरकर भी रोहित का दिल धड़केगा

संस, हथौड़ी (मुजफ्फरपुर) : ब्रेन डेड घोषित बेटे का अंगदान कर पिता ने कहा कि इस निर्णय से यह संतोष था कि उनके निगर का टुकड़ा किसी



अन्य इंसान में हो सही जीवित तो रहेगा। मेरे बेटे के अंग से किसी दूसरे की जान बच जाएगी तो समझेंगे कि वह जीवित है। कांटी थाना के सरसपुर में सात मार्च को साइकल दुर्घटना में गंभीर रूप से घायल डीहजीवर गांव के रोहित के पटना स्थित आइजीआईएमएस के चिकित्सकों ने सोमवार को 'ब्रेन डेड' (मानसिक रूप से मृत) घोषित कर दिया। इसके बाद पिता व परिवार को सहमति से रोहित की दोनों

आंखें, किडनी, लिवर और हृदय का ट्रांसप्लांट पांच जरूरतमंद लोगों को किया गया। 17 वर्षीय बेटे की मौत से आहत पिता रवींद्र कुमार साह ने कहा कि अपने जवान बेटे की मौत का सदमा शायद वे कभी नहीं डेल पाएंगे। आइजीआईएमएस के चिकित्सक ने सोमवार को रोहित को ब्रेन डेड घोषित कर दिया। तब उसके जीवित बचने की अंतिम संभावना भी खत्म हो गई। चिकित्सकों की सलाह से उन्होंने बेटे का अंगदान करने का निर्णय लिया। बता दें कि सात मार्च को कांटी थाना के सरसपुर में हुई साइकल दुर्घटना में एक दर्जन लोगों की मौत मौके पर ही हो गई थी, जबकि गंभीर रूप से घायल रवींद्र कुमार साह के पुत्र रोहित को पटना स्थित इंदिरा गांधी आयुर्विज्ञान संस्थान में भर्ती कराया गया था।

मुजफ्फरपुर के ब्रेन डेड किशोर ने दी 6 लोगों को नई जिंदगी

पटना (एसएनबी)। एम्स नई दिल्ली की तर्ज पर स्थापित सुबे के पहले सुपरस्पेशलिटी संस्थान आईजीआईएमएस में पहली बार एक ब्रेन डेड 17 वर्षीय किशोर के अंगदान से चार लोगों को नई जिंदगी मिली और दो लोगों का जीवन रोशन हुआ। राज्य का यह पहला केस है कि ब्रेन डेड मरीज के ऑर्गन डोनेशन से जरूरतमंदों को ऑर्गन लगाकर नई जिंदगी दी गई।

बताया जाता है कि डोनर 17 वर्षीय रोहित कुमार 12 लोगों के साथ एक स्कॉपिंगो से मुजफ्फरपुर स्थित डीह जिवर गांव जा रहा था। इसी दौरान मुजफ्फरपुर में हुई दुर्घटना में 10 लोगों की मौत पर ही मौत हो गई। रोहित समेत दो अन्य को इलाज के लिए अस्पताल में भर्ती कराया गया, जिसमें दो की हालत सामान्य है जबकि रोहित को हेड इन्फेक्शन होने के कारण दो दिन पहले

आईजीआईएमएस के डॉक्टरों की टीम के प्रयासों से मिली सफलता



आईजीआईएमएस में बेहोशी हालात में भर्ती कराया गया। इस बावत मेडिकल सुपरिटेन्डेंट डॉ. मनीष मंडल ने बताया कि लगातार इलाज के बाद भी कोई असर नहीं होने पर आईजीआईएमएस के न्यूरो सर्जरी विभाग के चिकित्सकों ने मंगलवार की रात करीब दस बजे उसे ब्रेन डेड घोषित कर दिया। उसके बाद चिकित्सकों ने रोहित के परिवार की

राज्य का यह पहला केस सड़क हादसे में घायल रोहित का दिल कोलकाता के व्यक्ति में धड़का, दिल्ली के मरीज को हुआ लिवर ट्रांसप्लांट

जब अंगदान के लिए आग्रह किया तो वे तैयार हो गए। उसके बाद दूसरी बार ब्रेन डेड कमेटी ने भी बुधवार की सुबह करीब दस बजे पुष्टि कर दी। उसके परिवार की पूरी सहमति के बाद प्रत्ययन के अनुसार स्टेट ऑर्गन एंड टिश्यू ट्रांसप्लांट ऑर्गनाइजेशन (सोटो), पटना ने रीजनल ऑर्गन एंड टिश्यू ट्रांसप्लांट (रोटो), कोलकाता को सूचित

हर्ट को कोलकाता भेजने के लिए पहली बार ग्रीन कॉरिडोर का निर्माण कर मात्र डेढ़ मिनट में आईजीआईएमएस से एयरपोर्ट पहुंचाया गया।

डॉ. मनीष मंडल, मेडिकल सुपरिटेन्डेंट, IGIMS

स्वास्थ्य मंत्री ने टीम को दी बधाई

पटना (एसएनबी)। बुधवार को राज्य में ब्रेन डेड मरीज से लिये गये लिवर को लेकर पहला लिवर ट्रांसप्लांट हुआ। स्वास्थ्य मंत्री सह शशी निरुपम अग्रवाल, आईजीआईएमएस मंगल पांडेय ने इसे राज्य में स्वास्थ्य सेवा को मिली एक बड़ी सफलता बताया है। उन्होंने आईजीआईएमएस के सर्जिकल गैस्ट्रोइंटोलाजी और लिवर ट्रांसप्लांट विभाग द्वारा मेडिकल सुपरिटेन्डेंट डॉ. मनीष मंडल के नेतृत्व में गठित टीम में शामिल डॉ. संजय कुमार, डॉ. साकेत कुमार, डॉ. आरके सिंह, डॉ. अमरजीत राज, डॉ. कुणाल सिंह, डॉ. निधि, डॉ. राजेश डे और डॉ. विभा वर्मा को बहुत-बहुत बधाई दी है।



को लेकर आईजीआईएमएस पहुंचे जहां लिवर ट्रांसप्लांट किया गया। राज्य में पहली बार लिवर ट्रांसप्लांट संपन्न हुआ। हालांकि उक्त मरीज का आईजीआईएमएस स्थित शोटो और सर्जिकल गैस्ट्रोइंटोलाजी विभाग के तहत

भी रजिस्ट्रेशन कराया गया था। दरअसल डोनर व रिसिपिएंट दोनों का ग्रुप बी-पॉजिटिव है। वहीं डॉ. मंडल हर्ट को कोलकाता भेजने के लिए पहली बार ग्रीन कॉरिडोर का निर्माण कर मात्र डेढ़ मिनट में अस्पताल से एयरपोर्ट पहुंचाया गया।



अच्छी खबर

पटना | वरीय संवाददाता

मुजफ्फरपुर के ब्रेन डेड मरीज रोहित के देहदान ने पांच लोगों को जीवनदान दिया है। इनमें से चार का अंग प्रत्यारोपण आईजीआईएमएस में और एक का कोलकाता के मेडिका अस्पताल में हुआ। हार्ट (दिल) कोलकाता भेजने के लिए अस्पताल से पटना एयरपोर्ट तक ग्रीन कॉरिडोर बनाया गया था।

इस तरह आईजीआईएमएस ने नया कीर्तिमान बनाया। अस्पताल में लिवर का पहली बार प्रत्यारोपण हुआ है। चार लोगों में एक को रोहित का लिवर, एक

ब्रेन डेड रोहित के अंगों ने 5 को दिया जीवनदान

04

आईजीआईएमएस में और एक अंग कोलकाता में एक मरीज में लगा ब्रेन डेड रोहित का

15

मार्च को दुर्घटना में घायल होकर अस्पताल में गंभीर हुआ था रोहित

ग्रीन कॉरिडोर बना भेजा हार्ट

रोहित का हार्ट उसके शरीर से निकलने के दाईं से तीन घंटे के भीतर किसी दूसरे मरीज में प्रत्यारोपित करना था। ग्रीन कॉरिडोर बनाकर आईजीआईएमएस से एयरपोर्ट तक हार्ट को भेजने में मात्र 5 मिनट का वक़्त लगा।

को किडनी और दो को आंख का कॉर्निया मिला है। जबकि कोलकाता के मरीज में रोहित का दिल (हार्ट) लगाया गया है। आईजीआईएमएस के संबंधित विभागों के विशेषज्ञ चिकित्सकों की टीम ने पांच से सात घंटे के ऑपरेशन के बाद प्रत्यारोपण में सफलता प्राप्त की है। अस्पताल अधीक्षक डॉ. मनीष

मंडल ने बताया कि पांचों मरीजों की स्थिति क्या है, इसकी जानकारी 48 घंटे के बाद ही मिल पाएगी। ब्रेन डेड मरीज का कौन अंग कितना काम कर रहा है, यह मरीजों के होश में आने के बाद पता चलेगा। जिस मरीज का लिवर प्रत्यारोपण हुआ था, वह पिछले चार वर्षों से प्रत्यारोपण का इंतजार कर रहा था।

हिन्दुस्तान • पटना • गुरुवार • 19 मार्च 2020

आईजीआईएमएस में किया गया
सुबे का पहला लिवर प्रत्यारोपण

आठ डॉक्टरों की टीम ने लिवर का सफल ट्रांसप्लांट किया, बंगाल तक दिखा समन्वय

ग्रीन कॉरिडोर बना ब्रेन डेड का दिल कोलकाता भेजा



मृतक रोहित। (फाइल फोटो)

आईजीआईएमएस

पटना | वरीय संवाददाता

आईजीआईएमएस में पहली बार लिवर प्रत्यारोपण हुआ। अस्पताल अधीक्षक डॉ. मनीष मंडल ने बताया कि यह राज्य का पहला लिवर प्रत्यारोपण है। इसे आठ डॉक्टरों की टीम ने सफलतापूर्वक अंजाम दिया।

दिल्ली के मैक्स अस्पताल में इलाज करा रहे डॉ. निमेश चंद्रा के परिवार को आईजीआईएमएस अधीक्षक ने सुबह आठ बजे फोन किया। डॉ. निमेश दिन के 1 बजे तक पटना पहुंच गए। ग्रीन कॉरिडोर के माध्यम से वे सीधे आईजीआईएमएस पहुंचे। लगातार आठ घंटे तक चले ऑपरेशन में डॉक्टरों ने निमेश में रोहित का लिवर लगाया। निमेश का दूसरी बार लिवर प्रत्यारोपण हुआ है। इसके पहले प्रत्यारोपण पूरी तरह से सफल नहीं हुआ था।

किडनी ट्रांसप्लांट के लिए नहीं मिला दूसरा मरीज: रोहित की निकाली गई दोनों किडनी में से एक का ही प्रत्यारोपण हो सका। देर शाम तक दूसरा मरीज नहीं मिलने से किडनी को सुरक्षित रखा गया है। डॉक्टरों की मानें तो एक बार निकाली गई किडनी 24 घंटे तक ही सुरक्षित रह सकती है। आईजीआईएमएस में किडनी प्रत्यारोपण के लिए सूचीबद्ध लोगों में सिर्फ एक ही व्यक्ति पहुंच सका। अस्पताल प्रशासन दूसरा किडनी प्रत्यारोपण के लिए दूसरे अस्पतालों में मरीज ढूँढ़ने का प्रयास देर रात तक कर रहा था। डॉक्टरों ने आशंका जताई कि अगर कोई मरीज नहीं मिला तो एक किडनी बेकार हो जाएगी।

लिवर और किडनी प्रत्यारोपण के लिए माता वैष्णो देवी संस्था, पटना के

पांच की जिंदगी बचाने को देहदान की दी सहमति

पटना। आईजीआईएमएस में जब रोहित को ब्रेन डेड घोषित किया गया तो परिवार के सामने दुखों का पहाड़ टूट गया। डॉक्टरों ने 16 मार्च की देर रात को ही बचने की उम्मीद नहीं होने की बात कही थी। 17 मार्च की रात को ब्रेन डेड होने की घोषणा कर दी। हालांकि रोहित के पिता रवींद्र प्रसाद और माता प्रेमा देवी ने पांच लोगों की जिंदगी बचाने के लिए अपने बेटे के शरीर को दान करने की इच्छा जताई। अस्पताल प्रशासन ने भी तत्काल औपचारिता पूरी कर ली।



विमान में ऑर्गन लेकर जाते विशेषज्ञ।

बाइक दुर्घटना में 13 मार्च को घायल हो गया था

रोहित मुजफ्फरपुर के औराई प्रखंड के बिहीवार का निवासी था। 13 मार्च को सड़क दुर्घटना में गंभीर रूप से घायल हुआ था। 15 मार्च को उसे आईजीआईएमएस में भर्ती कराया गया था। डॉक्टरों ने मंगलवार की देर रात उसके ब्रेन डेड होने की घोषणा की। इसके बाद परिवार ने अंग को दान करने की सहमति दे दी। तब तत्काल रोटो के कोलकाता स्थित कार्यालय में सूचना दी गई। वहां से एक हार्ट मरीज की सूची मिली जो मेडिका अस्पताल में भर्ती था।

आईजीआईएमएस से एयरपोर्ट की दूरी मात्र पांच मिनट में तय की

रोहित का हार्ट शरीर से निकलने के दाईं से तीन घंटे के भीतर किसी दूसरे मरीज में प्रत्यारोपित करना था। इसके लिए हार्ट निकलने के बाद आईजीआईएमएस से एयरपोर्ट के बीच ग्रीन कॉरिडोर बनाकर इंडिगो की फ्लाइट से कोलकाता भेजा गया। दोपहर 1 बजकर 15 मिनट से 1 बजकर 45 मिनट के बीच

आईजीआईएमएस से बेली रोड होते हुए एयरपोर्ट तक के एक लेन को ग्रीन कॉरिडोर बनाया गया था। कोलकाता से आई डॉक्टरों की टीम ने आईजीआईएमएस से एयरपोर्ट की दूरी मात्र पांच मिनट में तय की। आईजीआईएमएस ने प्रशासन से 2018 में भी ग्रीन कॉरिडोर के लिए आग्रह किया था।

सोटो और रोटो से सहमति के बाद शुरू हुआ ऑपरेशन

मरीजों के अंग प्रत्यारोपण के लिए स्टेट ऑर्गन टिश्यू ट्रांसप्लांटेशन ऑर्गनाइजेशन (सोटो) और क्षेत्रीय अंग प्रत्यारोपण संगठन (रोटो) से मंजूरी ली गई। अधीक्षक ने बताया कि जिन लोगों ने अंग प्रत्यारोपण के लिए पहले से रजिस्ट्रेशन कराया था, उनको बुधवार दिन के 10 बजे सूचना दी गई। इसके बाद दिन के दो बजे से ऑपरेशन शुरू किया गया।

लिवर ट्रांसप्लांट में ये डॉक्टर रहे शामिल

आईजीआईएमएस सर्जिकल गैस्ट्रो विभाग के डॉक्टरों की टीम ने पहली बार लिवर का ट्रांसप्लांट करने में सफलता प्राप्त की है। इस टीम में डॉ. मनीष मंडल के अलावा डॉ. संजय कुमार, डॉ. साकेत कुमार, डॉ. आरके सिंह, डॉ. अमरजीत राज, डॉ. कुणाल सिंह के अलावा एनेस्थेसिया की डॉ. निधि, डॉ. राजेश डे के साथ मेक्स नई दिल्ली की डॉ. विभा वर्मा शामिल थे।

बिहार में स्वास्थ्य सेवा को मिली एक बड़ी सफलता

पटना। स्वास्थ्य मंत्री मंगल पांडेय ने कहा कि बिहार में स्वास्थ्य सेवा को एक बड़ी सफलता मिली है। बुधवार को मीडिया से बातचीत में उन्होंने कहा कि इंदिरा गांधी आर्युर्विज्ञान संस्थान के सर्जिकल गैस्ट्रोइंटोलाजी एवं लीवर ट्रांसप्लांट विभाग के डॉक्टरों की टीम इसमें शामिल थी। ब्रेन डेड व्यक्ति से लिये गए लीवर को ट्रांसप्लांट किया गया। उन्होंने टीम को बधाई दी।

सदस्यों ने रक्तदान किया। इसके लिए कुल 40 यूनिट खून की जरूरत बताई गई थी। शाम तक 20 लोगों की स्क्रीनिंग

अस्पताल प्रशासन द्वारा की जा चुकी थी। सभी 20 लोगों से एक-एक कर खून लिया जा रहा था। खून देने वालों

में कन्हैया अग्रवाल, सजीव अग्रवाल, प्रतीक, मुकेश हिसारिया, पितु कुमार, लोकेश राज आदि शामिल थे।

दैनिक भास्कर

आप पढ़ रहे हैं देश का सबसे विश्वसनीय और नंबर 1 अखबार

बिहार

पटना, गुरुवार 19 मार्च, 2020

तृतीय पृष्ठ, 10, 2076

12 सत्रा | 65 संस्करण

आईजीआईएमएस को बड़ी कामयाबी • 8 मार्च से भर्ती था मुजफ्फरपुर का युवक, 17 को हुआ था ब्रेन डेड 17 साल के रोहित के अंगदान से बिहार में पहली बार लिवर ट्रांसप्लांट, 4 को नई जिंदगी, 2 उसकी आंखों से देखेंगे दुनिया

आईजीआईएमएस में पहली बार ब्रेन डेड मरीज के लिवर से 47 वर्षीय लिवर फेल्योर से पीड़ित मरीज का लिवर ट्रांसप्लांट किया गया। यह सफलता एक मरीज का किडनी ट्रांसप्लांट भी किया गया। एक किडनी और दो कॉर्निया बैंक में रख दिया गया है। कोशिश हो रही है गुरुवार सुबह तक किडनी ट्रांसप्लांट हो जाए। कॉर्निया ट्रांसप्लांट भी गुरुवार को ही किया जाएगा।

बाय इन्विटेशन



डॉ. मनीष मंडल (अधीक्षक, आईजीआईएमएस)

मुजफ्फरपुर के ब्रेन डेड मरीज रोहित कुमार के ये अंग उसके परिवार और स्टेट ऑर्गन टिश्यू ट्रांसप्लांट ऑर्गनाइजेशन (सोटो) से अनुमति लेकर ही निकले गए। रोहित के अंगदान से छह लोगों को नई जिंदगी मिल रही है। रोहित सड़क

प्राइवेट में 20 लाख, यहां 10 लाख रुपए ही होंगे खर्च
प्रधानमंत्री लिवर ट्रांसप्लांट का खर्च करीब 20 लाख रुपए है, जबकि आईजीआईएमएस में यह खर्च 10 लाख अनुमानित है। राज्य सरकार से भी पांच लाख अनुदान का आश्वासन मिला है। वैसे लिवर फेल्योर मरीजों की संख्या राज्य में कम नहीं है। हर महीने सात से आठ मरीज आते हैं। वैसे भी, गाइडलाइन के मुताबिक लिवर ट्रांसप्लांट की शुरुआत ब्रेन डेड मरीज के लिवर से की जाती है। इससे आईजीआईएमएस की प्रतीक्षा भी खत्म हुई।

दुर्घटना में घायल हो गया था और आईजीआईएमएस में ही भर्ती था। 17 मार्च को यह पता चल गया था कि यह केस ब्रेन डेड का हो गया है। 17 मार्च को रोहित के परिवार ने लिखित अनुमति दी। ब्रेन डेड कमेटी ने दूसरी बार 18 मार्च को

सुबह 8.30 बजे जांच कर ब्रेन डेड सर्टिफिकेशन कर दिया। चूंकि, रोहित के परिवार ने अंगदान की सहमति दी थी, इसलिए वार लेवल पर मरीज का तलाश शुरू हुई। चिह्नित मरीज का ब्लड ग्रुप भी पॉजिटिव है या नहीं, यह देखा गया।

एक डॉक्टर...

08 लोगों का जीवन बचा सकता है।



75 के जीवन बचाने में सहयोग दे सकता है

फिर भी बिहार में अबतक सिर्फ दो ही अंगदान वर्यो ?
पढ़ते रहिए दैनिक भास्कर

बंगाली में बिहारी दिल : ग्रीन कॉरिडोर बनाकर कोलकाता भेजा हार्ट, मेडिका में हुआ ट्रांसप्लांट

अजय कुमार सिंह | पटना

परिचय बंगाल के क्यस्क में धड़केगा बिहार के किशोर का दिल। 07 मार्च को सड़क दुर्घटना में गंभीर रूप से 17 वर्षीय रोहित घायल हो गया था। ब्रेन डेड मरीज भी हो गया था। वह 08 मार्च से आईजीआईएमएस के न्यूरो सर्जरी विभाग में भर्ती था। आईजीआईएमएस में हार्ट को छोड़कर बाकी अंग का इस्तेमाल किया गया। हार्ट को ग्रीन कॉरिडोर बनाकर कोलकाता के मेडिका सुपर स्पेशलिटी हॉस्पिटल को इंडिगो की विमान 708 से दोपहर 1.35 बजे



रोहित कुमार

भेज दिया गया। आईजीआईएमएस से ग्रीन कॉरिडोर बनाकर साढ़े तीन मिनट में पटना एयरपोर्ट पहुंचा दिया गया। इसके लिए आधे घंटे तक इस रूट में ट्रैफिक को पूरी तरह रोक दिया गया था। हार्ट लेने के लिए मेडिका की डॉ. कुणाल सरकार की टीम आई थी।

इसके पहले भी आईजीआईएमएस से ब्रेन डेड एक किशोर का हार्ट कोलकाता आएन टैगोर अस्पताल की ट्रांसप्लांट के लिए भेजा गया था, जहां हॉर्ट ट्रांसप्लांट सफल हुआ था। इससे पहले दिसंबर 2018 में नालंदा के 14 साल के ब्रेन डेड सोरम प्रतीक के अंगदान से कोलकाता के मरीज का हार्ट और पटना के मरीज का कॉर्निया ट्रांसप्लांट हुआ था। आईजीआईएमएस के कार्डियोथोरासिक सर्जन डॉ. शील अय्योश के मुताबिक कोलकाता के मेडिका हॉस्पिटल में पहले से हॉर्ट फेल्योर के एक मरीज को तैयार रखा गया था।