

Apollo Recovery Clinic saves an octogenarian Covid survivor with severe heart disease!

Publication Name: Times of India

Date: 03-12-2020

Page No: 03

Complex surgery performed on 83-yr-old Covid survivor

TIMES NEWS NETWORK

Hyderabad: An 83-year-old Covid-19 survivor from West Godavari, suffering from residual pulmonary fibrosis and several other complications underwent a critical cardiac procedure cal-

led Trans Aortic Valve Replacement (TAVR) at a city-based private hospital here.

He was suffering from hypertension, mild coronary artery disease, severe degenerative aortic valve disease and mild aortic regurgitation, which made the

surgery complicated.

“Performing Trans Aortic Valve Replacement procedure on an octogenarian Covid recovered patient is a milestone. It sends a strong message to patients with pre-existing cardiac disease recovered from Covid, that

there is no need to postpone seeking medical care for critical ailments,” said Dr A Sreenivas Kumar, director, cardiology and clinical research at Apollo hospitals, who led a team of cardiologists for the critical surgery.

తీవ్ర గుండె వ్యాధితో బాధపడుతూ కోవిడ్ నుంచి కోలుకున్న 83 సంవత్సరాల వృద్ధుడి ప్రాణాలు నిలిపిన అపోలో రికవరీ క్లినిక్

రాజేంద్రనగర్, మేజర్స్ న్యూస్ (డిసెంబర్ 02) : అపోలో హాస్పిటల్స్ కార్డియాలజీ అండ్ క్లినికల్ రీసెర్చ్ విభాగం, డైరెక్టర్ డాక్టర్ పి.శ్రీనివాస్కుమార్ నాయకత్వంలోని కార్డియాలజిస్టుల వైద్య బృందం ఆధ్వర్యంలో అధిక రక్తపోటు, తేలికపాటి కరోనరీ ఆర్టరీ వ్యాధి, దీర్ఘకాలిక పల్మనరీ అజ్మీప్రెక్షన్ వ్యాధి(సీఓపీడి), బృహద్దమని గుండె కవాటం తీవ్రంగా క్షీణించిన వ్యాధి(డిజనరేటివ్ ఆరోటిక్ వాల్వ్ డిసీజ్), బృహద్దమని రక్తనాళం తీవ్రంగా ముడుచుకుపోయిన (సీనియర్ ఆరోటిక్ స్టెనోసిస్) పరిస్థితి, ఆరోటిక్ రెగ్యురేటేషన్ (బృహద్దమని నాళం గుండా తిరిగి వెనుకకు వెళ్లే ప్రక్రియ) తేలికగా దెబ్బతినడం వంటి పలు అనారోగ్య సమస్యలతో బాధపడుతున్న పశ్చిమ గోదావరి జిల్లాకు చెందిన 83 సంవత్సరాల వయోవృద్ధుడికి క్రిస్టాస్ ఆరోటిక్ వాల్వ్ రీప్లేస్మెంట్(టీవీవీఆర్)ను విజయవంతంగా నిర్వహించారు. దురదృష్టవశాత్తు ఆయన అంతకు ముందు కోవిడ్ కు కూడా గురి కావడం వల్ల అది ఆయన ఊపిరితిత్తుల ఫ్రైట్రోసిస్ కు దారి తీసింది. దాని ఫలితంగా ఆయన ఊపిరి తీల్చుకోవడంలో ఇబ్బంది ఎదుర్కోవడంతో పాటు దడగా ఉండటంతో తీవ్ర అలసటకు గురైనాడు. ముందుగానే ఉన్న తీవ్ర బృహద్దమని కవాట వ్యాధి(అరోటిక్ వాల్వ్ డిసీజ్)కు తోడు కోవిడ్ అనంతరం ఏర్పడిన ఇబ్బందుల కారణంగా ఆయన ఆరోగ్య పరిస్థితి దిగజారడంతో ఆయనను హాస్పిటల్ కు తరలించారు. కోవిడ్ నిర్ధారణ కోసం రోగికి హెచ్ఆర్ సిటి చెస్ట్ ను నిర్వహించి, పరిస్థితిని కుదుటపరిచారు. కోవిడ్ పీసీఆర్ నెగెటివ్ గా వచ్చాక ఆయనకు టీవీవీఆర్ చేయడం కోసం సిటి యాంజియోప్లాస్టీని నిర్వహించారు. క్లినికల్, ఎకోకార్డియోగ్రామ్ ను క్షుణ్ణంగా విశ్లేషించిన మీదట ఆయనకు టీవీవీఆర్ చికిత్స



అందించవచ్చని తేలింది. అపోలో హాస్పిటల్స్ గురించి : భారతీయ ఆరోగ్య సంరక్షణ రూపశిల్పి అయిన డాక్టర్ ప్రతాప్ సి రెడ్డి ఆధ్వర్యంలో భారతదేశంలోనే మొదటి కార్పొరేట్ హాస్పిటల్ గా అపోలో హాస్పిటల్స్ వైమైను 1983 సంవత్సరంలో ప్రారంభించారు. 71 కి పైగా హాస్పిటల్స్ ద్వారా 12 వేల పడకలతో, 3400 మందుల దుకాణాలతో 90 ప్రైమరీ కేర్ క్లినిక్స్ తో, 150 డయాగ్నోస్టిక్ క్లినిక్ లు, 110 టెలిమెడిసిన్ సెంటర్లు, 15 కు పైగా మెడికల్ ఎడ్యుకేషన్ సెంటర్లు, గ్లోబల్ క్లినికల్ ట్రయల్స్ పై పరిశోధనా కేంద్రంతో ఆగ్నేయాసియాలోనే మొదటి ప్రోటాన్ థెరపీ సెంటర్ ను చెన్నైలో ఏర్పాటు చేయడం ద్వారా ఆసియాలోనే అతిపెద్ద సమగ్ర ఆరోగ్య సంరక్షణ సంస్థగా అపోలో హాస్పిటల్స్ గ్రూప్ దినదినాభివృద్ధిని చెందుతుంది. 35 సంవత్సరాల నుంచి అపోలో హాస్పిటల్స్ వైద్య ఆవిస్కరణలో ప్రపంచ స్థాయి ఆరోగ్య సేవలను అత్యాధునిక పరిజ్ఞానంతో అందిస్తుంది. మా హాస్పిటల్స్ అధునాతనమైన వైద్య సేవలకు, పరిశోధనలకు గాను ప్రపంచ వ్యాప్తంగా అత్యుత్తమ హాస్పిటల్స్ తో సరిసమానంగా ప్రశంసలను అందుకుంటున్నాయి. మరిన్ని వివరాలకు వెబ్సైట్ లో లాగిన్ అవ్వాలని తెలిపారు.

కోవిడ్ నుంచి కోలుకున్న వృద్ధుడు



హైదరాబాద్ : అధిక రక్తపోటు, తేలికపాటి కరోనా ఆర్డర్ వ్యాధి, దీర్ఘకాలిక పల్మనరీ ఆబ్స్ట్రక్టివ్ వ్యాధి (సిఓపిడి), బృహద్దమని గుండె కవాటం తీవ్రంగా క్షీణించిన వ్యాధి, బృహద్దమని రక్తనాళం తీవ్రంగా ముడుచుకుపోయిన పరిస్థితి, ఆరోటిక్ రెగ్యురిటేషన్ తేలికగా దెబ్బతినడం వంటి పలు అనారోగ్య సమస్యలతో బాధపడుతున్న పశ్చిమ గోదావరి జిల్లాకు చెందిన 83 ఏండ్ల వృద్ధుడి 'ట్రాన్స్ ఆరోటిక్ వాల్వ్ రీప్లెస్ మెంట్ (టిఎవిఆర్)'ను విజయవంతంగా నిర్వహించారు. అపోలో హాస్పిటల్స్ కార్డియాలజీ అండ్ క్లినికల్ రీసెర్చ్ విభాగం, డైరెక్టర్ ఎ.శ్రీనివాస్ కుమార్ మాట్లాడుతూ.. 'దురదృష్టవశాత్తు ఆయన అంతకుముందు కోవిడ్ కు కూడా గురికావడం వల్ల అది ఆయన ఊపిరితిత్తుల్లో ప్రైట్రోసిస్ కు దారితీసింది. దాని ఫలితంగా ఆయన ఊపిరి పీల్చుకోవడంలో ఇబ్బంది ఎదుర్కోవడంతో పాటు దడగా, భయంగా ఉండడంతో తీవ్ర అలసటకు గురయ్యాడు. అనిజీగా ఫీలయ్యాడు అన్నారు. దీనికి కారణం ప్రైట్రోసిస్ ఇన్ ఫెక్షన్ తోపాటు అంతకుముందు కరోనా సోకడం కూడా ప్రభావం చూపాయి. ముందుగానే ఉన్న తీవ్ర బృహద్దమని కవాట వ్యాధి (అరోటిక్ వాల్వ్ డిజీజీ)కు తోడు కోవిడ్ అనంతరం ఏర్పడిన ఇబ్బందులు, ఇన్ ఫెక్షన్ కారణంగా ఆయన ఆరోగ్య పరిస్థితి మరింత దిగజారడంతో ఆయనను వైద్యం కోసం హాస్పిటల్ కు తరలించారు. కోవిడ్ నిర్ధారణ కోసం రోగికి హెచ్ఆర్ సిటి చెస్ట్ ను నిర్వహించి, పరిస్థితిని కుదుటపరిచారు. కోవిడ్ పిసిఆర్ నెగటివ్ గా వచ్చాక ఆయనకు టీఎవిఆర్ చేయడం కోసం సిటి యాంజియోప్లాస్టీని నిర్వహించారు. నవంబర్ 25న హాస్పిటల్ లో చేర్చారు ఆయనకు టీఎవిఆర్ ను విజయవంతంగా నిర్వహించారు. రోగిని కాపాడటంతో తమకు సంతోషంగా ఉందని అపోలో హాస్పిటల్స్ కార్డియాలజీ అండ్ క్లినికల్ రీసెర్చ్ విభాగం, డైరెక్టర్ ఎ.శ్రీనివాస్ కుమార్ పేర్కొన్నారు.

83 ఏళ్ల వృద్ధుడి ప్రాణాలు నిలిపిన అపోలో

ప్రజాపక్షం/హైదరాబాద్ జిల్లా ప్రతినిధి : అపోలో హాస్పిటల్స్ కార్డియాలజీ క్లినికల్ రీసెర్చ్ విభాగం డైరెక్టర్, డా॥ ఎ. శ్రీనివాస్ కుమార్ నాయకత్వంలోని కార్డియాలజిస్ట్ల వైద్య బృందం ఆధ్వర్యంలో అధిక రక్తపోటు, తేలికపాటి కరోనరీ ఆర్టరీ వ్యాధి, దీర్ఘకాలిక పల్మనరీ అబ్స్ట్రక్టివ్ వ్యాధి (సిఓపిడి), బృహద్దమని గుండె కవాటం తీవ్రంగా క్షీణించిన వ్యాధి (డీసరేటివ్ అరోటిక్ వాల్వ్ డిసీజ్), బృహద్దమని రక్తనాళం తీవ్రంగా ముడుచుకుపోయిన (సివియర్ అరోటిక్ స్టెనోసిస్) పరిస్థితి, అరోటిక్ రెగ్యురిటేషన్ (బృహద్దమని నాళం గుండా రక్తం తిరిగి వెనుకకు వెళ్లే ప్రక్రియ) తేలికగా దెబ్బతినడం వంటి పలు అనారోగ్య సమస్యలతో బాధపడుతున్న పశ్చిమ గోదావరి జిల్లాకు చెందిన 83 సంవత్సరాల వయోవృద్ధుడికి 'ట్రాన్స్ అరోటిక్ వాల్వ్ రీప్లెన్మెంట్ (టిఎవిఆర్)ను విజయవంతంగా నిర్వహించారు. దురదృష్టవశాత్తు ఆయన అంతకుముందు కోవిడ్ కు కూడా గురికావడం వలన అది ఆయన ఊపిరితిత్తుల ప్రైబ్రోసిస్ కు దారితీసింది దాని ఫలితంగా ఆయన ఊపిరి పీల్చుకోవడంలో ఇబ్బంది ఎదుర్కోవడంతో పాటు దడగా ఉండడంతో తీవ్ర అలసటకు గురైనాడు. ముందుగానే ఉన్న తీవ్ర బృహద్దమని కవాట వ్యాధి (అరోటిక్ వాల్వ్ డిసీజ్)కు తోడు కోవిడ్ అనంతరం ఏర్పడిన ఇబ్బందుల కారణంగా ఆయన ఆరోగ్య పరిస్థితి మరింత దిగజారడంతో ఆయనను హాస్పిటల్ కు తరలించారు.

ONLINE COVERAGES

Apollo Recovery Clinic saves an octogenarian Covid survivor with severe heart disease!



An 83 year old COVID survivor male patient Mr. Mohan Rao (2nd from Left), who underwent the critical cardiac procedure – ‘Trans Aortic Valve Replacement (TAVR)’ at Apollo Hospitals, Hyderabad, is seen flanked by (L-R) Dr Gokul Reddy Mandala, Cardiologist, Dr A Sreenivas Kumar, Director, Cardiology & Clinical Research & Dr Ramakrishna Janapati, Cardiologist, Apollo Hospitals, Jubilee Hills.

New Delhi, December 02, 2020: The team of Cardiologists at **Apollo Hospitals**, led by **Dr. A. Sreenivas Kumar**, Director, Cardiology & Clinical Research; performed a critical cardiac procedure – ‘**Trans Aortic Valve Replacement**’ (TAVR) on an 83 year old COVID survivor male patient from West Godavari District, suffering with Hypertension, Mild Coronary Artery Disease, COPD, severe Degenerative Aortic Valve Disease, severe Aortic Stenosis and Mild Aortic Regurgitation. Despite recovering from Covid he developed lung fibrosis, leading to worsening of breathlessness, palpitations and extreme fatigue. He was

rushed to the Hospital considering his deteriorating condition due to pre-existing severe Aortic valve disease coupled with the post Covid difficulties.

Patient was evaluated with HR CT Chest for Covid manifestations, stabilised and once Covid PCR became negative he was evaluated by CT Angio with TAVR Protocol. A detailed clinical and Echocardiogram evaluation that followed strongly indicated TAVR as the treatment option. His Coronary Angiogram revealed mild CAD which can be managed medically. After explaining the pros and cons regarding TAVR, patient was admitted on 25th November and TAVR procedure was done successfully. The post procedure hemodynamic revealed no gradient across Aortic valve and echo done showed good valve position with no AR. His Femoral puncture site was closed with Perclose – proglide systems, patient was ambulatory by night and was discharged the next day morning. This is the first patient in the twin Telugu states to undergo this procedure post COVID recovery, even in the Country no data was available on this being performed earlier.

This performing of a TAVR procedure on an octogenarian Covid recovered patient is a milestone. It sends a strong message to patients with pre-existing cardiac disease and recovered from Covid, that there is no need to postpone seeking medical care for critical ailments. The expertise and facilities available at Apollo Hospitals, can help patients recover from serious ailments and lead a normal and active life, says **Dr. A. Sreenivas Kumar**.

COVID survivors are developing myriad health problems, it could be simple ailments like fatigue, body aches, joint pains, lack of concentration to more severe and long-term health complications with one or other body organs being compromised. The problems could be lung fibrosis, severe lung scarring with lung losing its elasticity and ability to pump oxygen needing lung transplantation, Ischemic Heart Disease, strokes due to clot in the brain, kidney complications and more, as studies unravel newer insights about the disease. Most such patients were devoid of any of these health issues prior to COVID and some of them have already developed irreversible conditions, impacting them for lifetime. This phenomenon is across the age and gender groups and this patient too became a victim of post-Covid health complications.

<https://www.healthysoch.com/health/cardiology/apollo-recovery-clinic-saves-an-octogenarian-covid-survivor-with-severe-heart-disease/>

Apollo Recovery Clinic saves an octogenarian Covid survivor with severe heart disease



An 83 year old COVID survivor male patient Mr Mohan Rao (2nd from Left), who underwent the critical cardiac procedure - 'Trans Aortic

Valve Replacement' (TAVR) at Apollo Hospitals, Hyderabad; is seen flanked by (L-R) Dr Gokul Reddy Mandala, Cardiologist; Dr A Sreenivas Kumar, Director, Cardiology & Clinical Research & Dr Ramakrishna Janapati, Cardiologist, Apollo Hospitals, Jubilee Hills.

Hyderabad: The team of Cardiologists at Apollo Hospitals, led by Dr. A. Sreenivas Kumar, Director, Cardiology & Clinical Research; performed a critical cardiac procedure – 'Trans Aortic Valve Replacement' (TAVR) on an 83 year old COVID survivor male patient from West Godavari District, suffering with Hypertension, Mild Coronary Artery Disease, COPD, severe Degenerative Aortic Valve Disease, severe Aortic Stenosis and Mild Aortic Regurgitation. Despite recovering from Covid he developed lung fibrosis, leading to worsening of breathlessness, palpitations and extreme fatigue. He was rushed to the Hospital considering his deteriorating condition due to pre-existing severe Aortic valve disease coupled with the post Covid difficulties.

Patient was evaluated with HR CT Chest for Covid manifestations, stabilised and once Covid PCR became negative he was evaluated by CT Angio with TAVR Protocol. A detailed clinical and Echocardiogram evaluation that followed strongly indicated TAVR as the treatment option. His Coronary Angiogram revealed mild CAD which can be managed medically. After explaining the pros and cons regarding TAVR, patient was admitted on 25th November and TAVR procedure was done successfully. The post procedure hemodynamic revealed no gradient across Aortic valve and echo done showed good valve position with no AR. His Femoral puncture site was closed with Perclose – proglide systems, patient was ambulatory by night and was discharged the next day morning. This is the first patient in the twin Telugu states to undergo this procedure post COVID recovery, even in the Country no data was available on this being performed earlier.

This performing of a TAVR procedure on an octogenarian Covid recovered patient is a milestone. It sends a strong message to patients with pre-existing cardiac disease and recovered from Covid, that there is no need to postpone seeking medical care for critical ailments. The expertise and facilities available at Apollo Hospitals, can help patients recover from serious ailments and lead a normal and active life, says Dr. A. Sreenivas Kumar.

COVID survivors are developing myriad health problems, it could be simple ailments like fatigue, body aches, joint pains, lack of concentration to more severe and long-term health complications with one or other body organs being compromised. The problems could be lung fibrosis, severe lung scarring with lung losing its elasticity and ability to pump oxygen needing lung transplantation, Ischemic Heart Disease, strokes due to clot in the brain, kidney complications and more, as studies unravel newer insights about the disease. Most such patients were devoid of any of these health issues prior to COVID and some of them have already developed irreversible conditions, impacting them for lifetime. This phenomenon is across the age and gender groups and this patient too became a victim of post-Covid health complications.

<http://businessnews>thisweek.com/health/apollo-recovery-clinic-saves-an-octogenarian-covid-survivor-with-severe-heart-disease/>

Apollo Recovery Clinic saves an octogenarian Covid survivor with severe heart disease!



An 83-year-old COVID survivor male patient Mr. Mohan Rao (2nd from Left), who underwent the critical cardiac procedure – Trans Aortic Valve Replacement (TAVR) at Apollo Hospitals, Hyderabad in team led by Dr. A. Sreenivas Kumar, Director, Cardiology & Clinical Research, Apollo Hospitals, Hyderabad.

Hyderabad, December 2020: The team of Cardiologists at Apollo Hospitals, led by Dr. A. Sreenivas Kumar, Director, Cardiology & Clinical Research; performed a critical cardiac procedure – ‘Trans Aortic Valve Replacement’ (TAVR) on an 83 year old COVID survivor male patient from West Godavari District, suffering with Hypertension, Mild Coronary Artery Disease, COPD, severe Degenerative Aortic Valve Disease, severe Aortic Stenosis and Mild Aortic Regurgitation. Despite recovering from Covid he developed lung fibrosis, leading to worsening of breathlessness, palpitations and extreme

fatigue. He was rushed to the Hospital considering his deteriorating condition due to pre-existing severe Aortic valve disease coupled with the post Covid difficulties.

Patient was evaluated with HR CT Chest for Covid manifestations, stabilised and once Covid PCR became negative he was evaluated by CT Angio with TAVR Protocol. A detailed clinical and Echocardiogram evaluation that followed strongly indicated TAVR as the treatment option. His Coronary Angiogram revealed mild CAD which can be managed medically. After explaining the pros and cons regarding TAVR, patient was admitted on 25th November and TAVR procedure was done successfully. The post procedure hemodynamic revealed no gradient across Aortic valve and echo done showed good valve position with no AR. His Femoral puncture site was closed with Perclose – proglide systems, patient was ambulatory by night and was discharged the next day morning. This is the first patient in the twin Telugu states to undergo this procedure post COVID recovery, even in the Country no data was available on this being performed earlier.

This performing of a TAVR procedure on an octogenarian Covid recovered patient is a milestone. It sends a strong message to patients with pre-existing cardiac disease and recovered from Covid, that there is no need to postpone seeking medical care for critical ailments. The expertise and facilities available at Apollo Hospitals, can help patients recover from serious ailments and lead a normal and active life, says Dr. A. Sreenivas Kumar.

COVID survivors are developing myriad health problems, it could be simple ailments like fatigue, body aches, joint pains, lack of concentration to more severe and long-term health complications with one or other body organs being compromised. The problems could be lung fibrosis, severe lung scarring with lung losing its elasticity and ability to pump oxygen needing lung transplantation, Ischemic Heart Disease, strokes due to clot in the brain, kidney complications and more, as studies unravel newer insights about the disease. Most such patients were devoid of any of these health issues prior to COVID and some of them have already developed irreversible conditions, impacting them for lifetime. This phenomenon is across the age and gender groups and this patient too became a victim of post-Covid health complications.

About Apollo Hospitals:

Apollo Hospitals was established in 1983 by Dr. Prathap C Reddy, renowned as the architect of modern healthcare in India. As the nation’s first corporate hospital, Apollo Hospitals is acclaimed for pioneering the private healthcare revolution in the country. Apollo Hospitals has emerged as Asia’s foremost integrated healthcare services provider and has a robust presence across the healthcare ecosystem, including Hospitals, Pharmacies, Primary Care & Diagnostic Clinics and several retail health models. Since its inception, Apollo Hospitals has been honoured by the trust of over 150 million individuals who came from 140 countries. At the core of Apollo’s patient-centric culture is TLC (Tender Loving Care), the magic that inspires hope amongst its patients.

For further details, log onto: www.apollohospitals.com

<http://hyderabadhappenings.com/?p=9040>