

Price : ₹ 5/-

CIMS NEWS

CARE & CURE

Volume-14 | Issue-158 | September 25, 2023



Marengo CIMS
Hospital

www.cims.org

હૃદયરોગ (હાર્ટ એટેક) એટલે શું ? જીવન શૈતી બદલવાથી હૃદય રોગનું જોખમ ૬૦ ટકા નિવારી શકાય!



દુનિયામાં વિવિધ રોગોને કારણે લોકોની સંખ્યામાં હૃદય રોગથી મૃત્યું પામતાં લોકોની સંખ્યા વધારે છે. અંદાજે એક તૃત્યાંશ લોકો હાર્ટ એટેક અથવા તો પક્ષધાતના હુમલાનો ભોગ બને છે. સવાલ એ થાય છે કે હાર્ટ એટેક શાને કારણે થાય છે ?

“હૃદય એક પંપ છે અને આપણા જીવનકાળ દરમ્યાન ૨૦ કરોડ લોહીનું શરીરમાં પર્પિંગ કરે છે. દિવસ-રાત કોઈપણ વિરામ કર્યા વગાર આ એક જ અંગ શરીર માટે કાર્યરત રહે છે. તને પોતાને કાર્યરત રહેવા માટે ઓક્સિજન અને ગ્લુકોગ્ન્ઝની જરૂર પડે છે. જે હૃદયની સપાઠી ઉપર આવેલી રકતવાહિનીઓ (ધમની) દ્વારા પહોંચે છે. ઉંમર વધવાની સાથે દરેક વ્યક્તિની આ ધમનીઓમાં કોલેસ્ટ્રોલ (ચરબી) ની જમાવટ થતી જાય છે અને નળીઓ સાંકળી થતી જાય છે. આ કારણે વ્યક્તિને શ્રમ કરતી વખતે હૃદયનો દુખાવો (Angina) અનુભવાય છે. આ દુખાવો ક્ષણીક હોય છે અને ર થી પ મીનીટ આરામ કરવાથી કે નાઈટ્રોગ્લિસરીનની ગોળી

ચ્યુસવાથી દુખાવો બંધ થઈ જાય છે. આ Angina નો દુખાવો છાતીની ડાબી બાજુ કે ડાબા હાથમાં જ થાય તેવી સામાન્ય માન્યતા પણ સાચી નથી. આ દુખાવો જમણા હાથમાં કે ખભામાં, ગળામાં, નીચેના જડબામાં, પેટમાં, વાંસામાં કે છાતીના મધ્યમાં પણ થઈ શકે છે. ૨૦% લોકોને તો કોઇ દુખાવાનો અનુભવ થતો જ નથી. જ્યારે આ સાંકળી નળી ઓરીંટી બંધ થઈ જાય છે ત્યારે હૃદયના અમુક ભાગમાં લોહીનો પૂર્વવઠો તદ્દન બંધ થઈ જાય છે અને તે હૃદયરોગના હુમલામાં (હાર્ટ એટેક) પરિણમે છે. તમને ખબર છે કે ૬૦% પુરુષો અને ૫૦% સ્ત્રીઓમાં હૃદયની બિમારીની ચેતવણી જ મળતી નથી અને સૌથી પહુલા લક્ષણ રૂપે સીધો હાર્ટ-એટેક જ આવે છે. અને અત્યંત ગંભીર બાબતો એ છે કે હાર્ટ-એટેક દરમ્યાન ૨૫% લોકો તો ધરેથી ડોકટર પાસે પહોંચતાં પહેલા જ મૃત્યું પામે છે, વિશ્વની કોઈપણ બિમારીમાં આટલો ઊંચો અને આટલો ઝડપી મૃત્યુ-દર નથી ! અને કરતાં તો એ છે કે વિશ્વના કોઈપણ દેશ કરતાં ભારતમાં હૃદયરોગની બિમારીનું પ્રમાણ પ થી ૧૦ ગણું વધારે છે અને ભારતને હૃદયરોગોની રાજ્યાની કહેવાય છે !

“તમે કયારેય સાંભળ્યું છે કે હાથીને હાર્ટ-એટેક આવ્યો કે ધોડાને લકવા (પક્ષધાત) થયો ? અરે આજની તારીખે આફીકા અને દક્ષિણ અમેરિકામાં જીવતા કેટલાક આઈવાસીઓ ને પણ હાર્ટ-એટેક કે લકવો થતો નથી ! તો પછી આપણાને શું કામ આવે છે ? આનું કારણ એ છે કે સસ્તન પ્રાણીઓ અને પેલા આઈવાસીઓના લોહીમાં કોલેસ્ટ્રોલનું પ્રમાણ ૧૦૦% mg % અને LDL (સૌથી ધાતક કોલેસ્ટ્રોલ)નું પ્રમાણ ૫૦ mg % થી પણ ઓછું છે. આપણા જન્મ વખતે આપણું પ્રમાણ પણ તેટલું જ હતું આ બધાની લોહીની ધમનીઓમાં આટલા ઓછા કોલેસ્ટ્રોલના કારણે ચરબી જમતી જ નથી. અને આ કારણે હાર્ટ-એટેક કે લકવા(પક્ષધાત) થતો જ નથી. છેલ્લા કેટલાક વર્ષોમાં આપણી જીવનશૈલી તદ્દન બદલાઈ ગઈ છે. તનાવ-ચુકાત જીવન, ખોરાકમાં ધી, તેલ, ફરસાણ, મીઠાઈનો વધુ પડતો ઉપયોગ, તમાકુનું સેવન વધુ પડતું વજન અને શરીરની મેદસ્વીતા, કસરતનો અભાવ, ડાયાબીટીસબીપી જેવા રોગનું વધતું પ્રમાણ અને આધુનિક જીવનની દોડધામ, હરીફાઈ અને ટ્રૂંકા ગાળામાં વધુ પૈસા કમાઈ લેવાની આપણી વૃતીના કારણે આપણું કોલેસ્ટ્રોલ અને LDL નું પ્રમાણ લોહીમાં ૨ ગણાથી પણ વધી ગયું અને તેનું રકતવાહીનીઓમાં જામી જવાનું શર થયું જેના કારણે હૃદયરોગનો હુમલો કે લકવાના રોગનો જન્મ થયો. **શું આપણે આનાથી બચી શકીએ?** ફક્ત જીવનશૈલી બદલવાથી જ આ જોખમ ૬૦% જેટલું ઓછું થઈ શકે છે. વધુ પડતી જીવનની ભાગ-દોડ થી દૂર રહીએ અને તનાવથી દુર રહેવા માટે યોગ-દ્વારાની સહાય લઈએ, વધુ પડતા ચરબી ચુકત તેલી પદાર્થોનો ખોરાકમાં ઉપયોગ ઓછો કરીને લીલાં શાકભાજુ, ફળ ફળાઈનો ઉપયોગ વધારીએ, કોઈપણ પ્રકારના તમાકુના સેવન થી

હૃદયની ખિમારીથી ભથવા નીચેના સમીક્ષણો ચાદ રાખો:

બ્લડ પ્રેશર

ઉત્તમ	< 120/80 mm Hg
સામાન્ય (નોર્મલ)	< 130/80 mm Hg
સામાન્યથી ઉંચું	130-139 / 80-89 mm Hg
હાઈ બીપી (hypertension)	> 140/90 mm Hg

લીપિડ પ્રોફાઇલ

સામાન્ય (નોર્મલ)	હૃદયરોગના દર્દી, ડાયાબિટીસ, હાઈ બી.પી., જોખમી પરિબળો
કોલસ્ટ્રોલ < 150 mg %	કોલસ્ટ્રોલ < 150 mg %
LDL < 70 mg %	LDL < 50 mg %
Triglyceride < 120 mg %	Triglyceride < 100 mg %
HDL > 45 mg %	HDL > 50 mg %
LDL/HDL < 1.5	LDL/HDL < 1.0-1.5

નોર્મલ વજન માપવાની સરળ રીત

ઉંચાઈ (cm) - ૧૦૦ વજન (kg)

દા.ત તમારી ઉંચાઈ ૧૬૦ cm હોય તો

$$160 \text{ cm} - 100 = 60 \text{ kg}$$

ડાયાબિટીસનો કંન્ડ્રોલ

૩ મહિનાનું સરેરાશ (Glycated Hb) = ૬.૦-૭.૦

દૂર રહીએ, પ્રમાણીત વજન જાળવી રાખીએ અને રોજ ૪૫ થી ૬૦ મીનીટ નો સમય વ્યાયામ-કસરત માટે ફાળવીએ. જો તમાર લોહીનું દબાણ (બિપી) વધું હોય તો જીવનશૈલી થી અને જરૂર પડેતો દવાઓથી તેના નોર્મલ લેવલમાં લઈ આવીએ. કોઈપણ ઉમરે આપણું BP ૧૩૦/૮૦ mm.Hg થી નીચે હોવું જોઈએ. જો લોહીમાં ચરબીનું પ્રમાણ વધું હોય તો તેને પણ ખોરાક-કસરત અને જરૂર પડેતો ડોક્ટરની સલાહ પ્રમાણેની દવાથી નીચે લાવી શકાય છે STATIN ગુપની દવા આમાં અત્યંત ઉપયોગી સાબિત થયેલી છે અને તેનાથી હાર્ટ-એટેક, લકવા અને મૃત્યુનો દર ૩૦-૫૦% થી વધું નીચે લાવી શકાય. ભારતીયોમાં ચરબીનું પ્રમાણ બાજુમાં દશર્ઘેલ કોઠા પ્રમાણે રાખવું જોઈએ. જો તમને ડાયાબિટીસ હોય તો નિયમીત રીતે ૩ મહીનાનું સરેરાશ લોહીની શર્કરાનું પ્રમાણ (Blood sugar) - Glycated Hb- ૬.૦ થી ૭.૦ ની વરચે રાખવું જોઈએ. અને સૌથી મહત્વની વાત:- જો તમને વારસામાં હૃદયની ખિમારી હોય તો તમને પણ આ રોગ આવવાની પુરેપુરી શક્યતા છે. અને તેનાથી બચવા માટે, ચાલો આજ થી જ પ્રયત્નો શરૂ કરીએ.

સોજન્ય



ડૉ. મિલન ચગ

MD, DM (Cardiology), DNB (Cardiology)
FACC (Fellow of American College of Cardiology)
Interventional Cardiologist
Heart Failure and Heart Transplant Cardiologist
Structural Heart Disease and TAVI Specialist
Lipidologist and Preventive Cardiologist
(મો) +૯૧-૮૮૨૪૦ ૨૨૧૦૦
milan.chag@cims.org

મૈરિંગો સિભસ હોસ્પિટલ, અમદાવાદ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ ક્ષેત્રે સમગ્ર ભારત માં અગ્રેસર

3rd

લંગ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ
(ફેફસા)



47th

લીવર ટ્રાન્સપ્લાન્ટ



200+

બોન મેરો
ટ્રાન્સપ્લાન્ટ

45th

વાર્ટ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ
(હૃદય)

73rd

કિડની ટ્રાન્સપ્લાન્ટ

JCI (USA)
NABH
GAGB
Confirms No. MC-008
NAB
GAGB
Accredited
Council of Excellence

www.cims.org

3

ફેફસાની સર્જરી માત્ર અટી ઈંચના કાપા દ્વારા

સૌ પ્રથમ આજથી ૫૦-૬૦ વર્ષ પહેલાની વાત કરીએ, એક અદ્ભુત અને સફળ ફેફસાના ઓપરેશન બાદ દર્દી કેમેય કરીને સાજો નહોતો થએ રહ્યો ! એના ફેફસાનો ઉપરનો ભાગ એક નિષાંત તબીબે કાઢી નાખ્યો હતો. એ સમયે ગ્રેજ્યુએટ થયેલા એ દર્દીને ટીબીનો ચેપ લાગ્યો હતો અને એના ફેફસાનો ઉપરનો ભાગ (Upper Lobe of Lung)

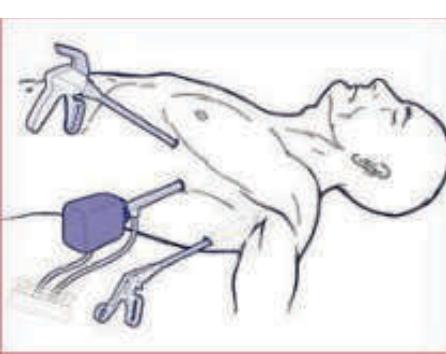
એક પ્રકારની કૂગાથી ખરાબ થએ ગયો હતો. (ટીબી આજના જમાનામાં પણ સર્વવ્યાપી છે... ભગવાનની જેમ ! એ કોઈને પણ થએ શકે છે... કોઇપણ સ્વરૂપ ! એનામાં ગરીબ અને તવંગાર વરચે કોઇ બેદરેખા નથી) અનેક નિષાંત ડોક્ટરોની પેનલ પ્રણ દિવસની મહેનત પછી એવા મંતવ્ય પર આવી કે એ નંખાય ગયેલા ગ્રેજ્યુએટના શરીર પર એક કુટ લાંબો ચેકો મુકવામાં આવેલો, જેનાથી એને થએ રહેલી અસહી પીડા એને શાસ લેવામાં અવરોધક બની રહી હતી. દુઃખાવાના ભારે ઇન્જેક્શનો આચ્યા પછી એ દર્દીનું શાસનું મશીન કાઢી લેવામાં આવ્યું અને કદાચ એ મહાનુભાવ (એ માણસ હવે દર્દી નથી) આજે આપણી વરચે એક સફળ બિઝુનેશમેન છે.

અનેક દાયકાઓ પહેલા થએ ગયેલા એક સાયન્ટીસ્ટને એવો વિચાર આવેલો

કે જો માણસની છાતીમાં થનારા રોગોનો અભ્યાસ છાતીમાં દૂરબીન નાખીને કરવામાં આવે તો એ દર્દીને પીડામાંથી મહદુંશે મુક્તિ આપી શકાય. જો કે એવા વિચારને ગાંડપણમાં ખપાવી દેનારા લોકો આજે હૃદાત છે અને એને એક

અદ્ભુત શોધ માને છે. આપણે વાત કરીએ છીએ 'એડવાન્સ થોરાસીક સર્જરી (અત્યાધુનિક ચેસ્ટ સર્જરી)'ના બીજના વાવેતરની. થોરેકોસ્કોપી અને થોરેકોસ્કોપીક સર્જરી (VATS – Video Assisted Thoracoscopic Surgery) વિશેની. જેમ પેટના અંગો જેવા કે એપેન્ડિકસ, પિતાશય, ગર્ભશય વગેરેના ઓપરેશન દૂરબીન (લેપ્રોસ્કોપી) દ્વારા કરવામાં આવે છે તેમ જ ફેફસાની અને છાતીના અન્ય અંગોની શાઅક્ષિયા પણ એવા જ પ્રકારના દૂરબીન (થોરેકોસ્કોપી) થી કરી શકાય છે.

ફેફસાની ફરતે ચેપગ્રસ્ટ પાણી ભરાઈ જવું એ એક અસાધારણ ટીબીના ચેપનું કારણ હોધ શકે છે જે છેલ્લા દાયકાથી થોરેકોસ્કોપી દ્વારા સફળતાથી મટાડવામાં આવે છે. છાતીના ભાગમાં મૂકવામાં આવતા પ્રણ થી ચાર કાણા મારફતે આખી સારવાર શકાય છે, એ પણ નહીંવત્ત પીડા સાથે ! એન્જિનિયરિંગમાં અભ્યાસ કરતો એક ચુંબક માત્ર ૧૦ દિવસમાં એની કેન્દ્રિયર આગામ ધપાવવા માટે તૈયાર છે ! છાતીની સાઇડમાં પાડેલા પ્રણ કાણા



એનો અભ્યાસ રોકી શકે એમ નથી. આજે એવા ધાણાં દર્દીઓ સમાજમાં છે જેઓ ફેફસાના ચેપી અને બિનચેપી રોગોથી પીડાય છે. અજ્ઞાનતાના કારણે તેઓ નિષાંત ડોક્ટરનો અભિપ્રાય લેવાનું ટાળે છે અને ઓપરેશન દ્વારા જડમૂળથી મટી શકે એવા રોગને શરીરમાં કાયમી નિવાસ મળે છે.

ઓપરેશનનો એક અભાયો ડર અને ઓપરેશનથી થતી પીડા તેઓને આગામ વધતા અટકાવે છે. થોરેકોસ્કોપની શોધ આવા દર્દીઓ માટે આશાનું કિરણ છે. ફેફસાના રહેલી ચેપની ગાંઠ કાઢવી હોય કે આગામ જગાવ્યા પ્રમાણે ચેપગ્રસ્ટ પાણી મટાડવું હોય કે પછી ફેફસાનો ખરાબ થએ ગયેલો ભાગ કાઢી નાખવો હોય અથવા બાયોપ્સી લેવી હોય, આ તમામ પદ્ધતિઓ હવે થોરેકોસ્કોપીની મદદથી માત્ર બે થી અટી દંચના

કાપામાંથી કરવામાં આવે છે. આજના ચુવાનો અને ચુવતીઓ કે જે શરીરની સુંદરતા પર ભાર મૂકે છે તેઓ માટે આ પ્રકારની સર્જરી આશીર્વાદરૂપ છે.

ચાલો, નજર નાંખીએ એવી કેટલીક બિમારીઓ કે જેમાં માત્ર અટી દંચના કાપા દ્વારા અથવા માત્ર પ્રણ કે ચાર કાણાં દ્વારા ઓપરેશન શકય છે.

- ફેફસાનું કેન્સર અને કેન્સરના નિદાન માટે બાયોપ્સી (Lung Cancer)
- ફેફસાની ફરતે પાણી અથવા પર ભરાઈ જવું (Pleural effusion and empyema)
- ફેફસામાં હવાની લીક હોવી (Pneumothorax and Bronchopleural fistula)
- ફેફસામાં ટીબીની ગાંઠ હોવી અને ગળફામાં લોહી પડવું (Hemoptysis)
- ફેફસામાં હવાની ગાંઠો થએ જવી (Bronchiectasis and Bulla)
- છાતીમાં ચેપી, બિનચેપી ગાંઠો થવી (Mediastinal Masses)
- માયર્સેનીયા ગ્રેવીસ નામના રોગમાં થાયમસ ગ્રંથિની ગાંઠ કાઢવી (Thymectomy)

સૌજન્ય



ડૉ. પ્રણાવ એ. મોડી

કાર્ડિયોવાસ્ક્યુલર અને થોરાસીક સર્જન
MS, M.Ch. (CVTS)

(મો) +૯૧-૯૬૨૪૦ ૮૪૭૦૦

pranav.modi@marengoadia.com

અસ્થમા

આપણા દેશમાં આ એક સામાન્ય શ્વસન રોગ છે, લગભગ દુનિયા ટકા બાળકો અને 3-4 વર્ષની વયના લોકો અસ્થમાથી પીડાય છે. અસ્થમાનું નામ સંભળતા જ લોકોના મનમાં ગમભરાટ પેદા થાય છે, પરંતુ આ રોગથી ગમભરાવાની જરૂર નથી. જલ પ્રેશર કે ડાયાબિટીસની જેમ આ પણ એક લાંબા સમય સુધી અસર કરતો રોગ છે જેને નિયંત્રણમાં રાખી શકાય છે પરંતુ તેને મુજાહિયી કાઢવો લગભગ અશક્ય છે.



• અસ્થમા શું છે?

અસ્થમામાં એલર્જીને કારણે શ્વાસનળીમાં સોજો આવે છે અને શ્વાસનળી સાંકડી થઈ જાય છે, જેના કારણે આપણાને શ્વાસ લેવામાં તકલીફ થાય છે.

• લક્ષણ

શ્વાસ લેવામાં તકલીફ, છાતીમાં દુખાવો, સૂકી ઉધરસ, છાતીમાં જકડન અને શ્વાસમાં સીટીનો અવાજ એ તેના મુખ્ય લક્ષણો છે.

દૂષિત વાતાવરણ, કેમિકલ (વ્યવસાય) માં કામ કરવું, એલર્જી, આનુવંશિક રોગ જેવા ઘણા કારણો હોઈ શકે છે.

• ટ્રીગર

વાતાવરણમાં અચાનક ફેરફાર, ધૂમાડો, અતર, અમૃત ખાવાની વસ્તુઓ, કેટલીક દવાઓ અસ્થમાને ટ્રીગર કરી શકે છે.

• નિદાન

અસ્થમાના નિદાન માટે જલ ટેસ્ટ અને પલ્મોનરી ફંક્શન ટેસ્ટ (PFT) ની મદદથી જાણી શકાય છે કે અસ્થમાની તીવ્રતા કેટલી છે અને કોઈ એલર્જીથી થાય છે કે નહીં.

• સારવાર

અસ્થમાના પ્રકાર પ્રમાણે લક્ષણો અને તપાસ બાદ દવા આપવામાં આવે છે. આ માટે, દવાને ઇજન્હેલર દ્વારા ફેફસાંમાં પહોંચાડવામાં આવે છે. આ દ્વારા, દવા ઓછી માત્રામાં આપવામાં આવે છે, જેની કોઈ આડઅસર થતી નથી અને તે વધુ અસરકારક સાભિત થાય છે.

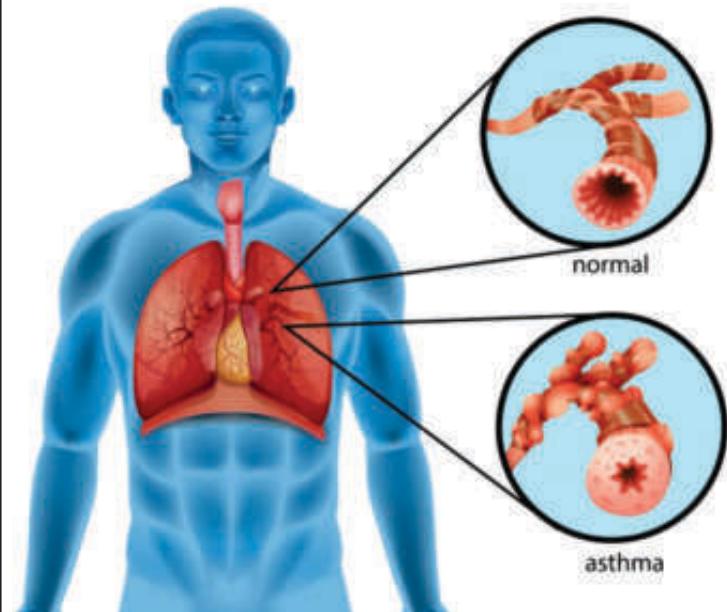
જો અસ્થમાની તકલીફ વધે તો વધુ ગોળીઓ અથવા ઇન્જોક્શન આપવામાં આવે છે.

જો અસ્થમાનું વહેલું નિદાન કરવામાં આવે અને સારવાર શરીર કરવામાં આવે તો તે સંપૂર્ણ રીતે ઠીક થઈ શકે છે. પરંતુ જો સારવારમાં વિલંબ થાય તો તે ખૂબ જ ગંભીર સ્વરૂપ ધારણ કરી શકે છે!

• અસ્થમા નિવારણ

અસ્થમાને રોકવા માટે, નિયમિતપણે તમારું ચેકઅપ કરાવો, ડોક્ટરના કહેવા મુજબ દવા લો, નિયમિત કસરત કરો, અસ્થમાના ટ્રિગર્સથી દૂર રહેવાનો પ્રયાસ કરો.

ચેપ અટકાવવા માટે સમયસર રસી લો!



સૌજન્ય



ડૉ. અજય કુમાર જૈન

Consultant Pulmonologist, Bronchoscopist,
Sleep Disorders Specialist & Critical Care Specialist
Fellow Medical Thoracoscopy (Greece)
MD, FCCP (USA)
(મો) +૯૧૨૪૪૧૮૩૦૩૬
ajay.jain@marengoaustria.com

cims.org

અન્જુયોપ્લાસ્ટીમાં અગ્રણી મેરિંગો સિન્સ હોસ્પિટલ

કાર્ડિયાક અને ન્યુરોલોજી પ્રક્રિયાઓ/અન્જુયોપ્લાસ્ટી
માટે નવીનતમ કેથ લેબ



શ્રેષ્ઠતાના શિખર સમાન કેન્દ્ર તરીકે, અમારા નિષ્ણાતો અધિતન કેથ લેબ
ટેકનોલોજીની મદદથી સૌથી જટિલ અન્જુયોપ્લાસ્ટીક અને કાર્ડિયાક પ્રોસિજર્સ,
ન્યુરોઇન્ટરવેન્શન સર્જરીઓ દ્વારા ઝડપી રિકવરી અને શ્રેષ્ઠ સારવાર આપે છે.

ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ કાર્ડિયાક સાયન્સિસ
ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ન્યુરો સાયન્સિસ
#સેન્ટર ઓફ એક્સોલન્સ

ਮੈਰਿੰਗੋ ਸਿੱਖ ਹੋਸਪਿਟਲ, ਅਮਦਾਵਾਂ



ਭਾਰਤਨੀ ਸੌਥੀ ਮੋਟੀ ਅਤੇ ਟਿਣਘਾਤ ਹਾਰ्ट ਕੇ ਟੀਮਮਾਂਨੀ ਏਕ

ਪ੍ਰਥਮ ਹਰੋਣ ਡਾਬੇ ਥੀ ਜਮਣੇ : **ਡ੉ ਵਿਪੁਲ ਆਹਿਰ** | ਧਨਧਾਰਾ ਧੋਗਕਿਆ | **ਡ੉ ਯਿੰਤਨ ਸ਼ੇਠ** | **ਡ੉ ਨਿਰੈਨ ਭਾਵਸਾਰ** | **ਡ੉ ਨਿਕੁੰਜ ਵਾਸ** | **ਡ੉ ਸ਼ੌਨਕ ਸ਼ਾਹ** | **ਡ੉ ਧੀਰੇਨ ਸ਼ਾਹ** | **ਡ੉ ਧਵਲ ਨਾਚਕ** | **ਡ੉ ਅਮਿਤ ਚੰਦਨ** | **ਡ੉ ਪ੍ਰਣਾਵ ਮੌਦੀ** | **ਡ੉ ਕਿਸ਼ੋਰ ਗੁਪਤਾ** | **ਡ੉ ਹਿਰੇਨ ਧੋਗਕਿਆ** | **ਉਲਹਾਸ ਪਟਿਆਰ** | **ਆਕਾਸ਼ ਰਾਜਵਰਤ** | **ਡ੉ ਗੁਰਧਾਰਾ ਪਟੇਲ**

ਬੀਜ੍ਞ ਹਰੋਣ ਡਾਬੇ ਥੀ ਜਮਣੇ : **ਡ੉ ਤੇਜ਼ਾ ਵੀ. ਪਟੇਲ** | **ਡ੉ ਸਤਯਾ ਗੁਪਤਾ** | **ਡ੉ ਓਰਿਨਲ ਸ਼ਾਹ** | **ਡ੉ ਅਨਿਸਾ ਚੰਦਾਰਾਣਾ** | **ਡ੉ ਕੇਚੂਰ ਪਰੀਖ** | **ਡ੉ ਮਿਲਨ ਚਗ** | **ਡ੉ ਅਧਿਯ ਨਾਈਕ** | **ਡ੉ ਫੇਮਾਂਗ ਬਕੀ** | **ਡ੉ ਹਿਰੇਨ ਕੇਵਡੀਥਾ** | **ਡ੉ ਵਿਪੁਲ ਕਪੂਰ** | **ਡ੉ ਕਥਥਪ ਸ਼ੇਠ** | **ਡ੉ ਵਿਨੀਤ ਸਾਂਖਲਾ**

ਕਾਰਡਿਯਾਕ MRI | 4-D ECHO | ਸੀਟੀ ਕੋਰੋਨਰੀ ਐਨਜੂਯੋਗ੍ਰਾਫੀ | OCT | IVUS | FFR
EP, ਪੇਸਮੇਕਰਸ਼, CRT/D, ICD, 3-D ਕਾਰਟੋ ਮਾਟੇ ਸ਼੍ਰੇ਷਼ਟ ਹੋਸਪਿਟਲ

ਇਨਟਰਵੇਨਸ਼ਨਲ ਕਾਰਡਿਯੋਲੋਜੀ:

- ਕੋਰੋਨਰੀ ਐਨਜੂਯੋਗ੍ਰਾਫੀ • ਕੋਰੋਨਰੀ ਐਨਜੂਯੋਗ੍ਰਾਫੀ • ਪੇਸੀਫੇਰਲ ਅਨੇ ਕੋਰੋਟੀਕ ਐਨਜੂਯੋਗ੍ਰਾਫੀ • ਹਾਰਟ ਫੇਲਿਊਰ ਮਾਟੇ ਡਿਵਾਈਸ ਥੇਰਾਪੀ
- ਬਲੂਨ ਵਾਲਵ੍ਯੁਲੋਪਲਾਸਟੀ • TAVI/TAVR ਜਾਂਚ ਸਾਰੰਘਨਾਲਮਕ ਛੁਦਧਨਾ ਰੋਗੇ ਮਾਟੇ ਪਕਹੂੰਟੇਨਿਕਸ ਇਨਟਰਵੇਨਸ਼ਨ • ਇਲੇਕਟ੍ਰੋਫਿਜ਼ੀਲੋਜੀ ਸਟੀਜ਼
- ਲੋਫਟ ਵੇਨਿਕ੍ਰਿਊਲਰ ਆਸਿਸਟ ਡਿਵਾਈਸ (LVAD) ਇੰਮਲਾਨੇਸ਼ਨ

ਰੋਗ-ਵਿਸ਼ਾਈ ਕਿਲਨਿਕਸ਼:

- ਹਾਰਟ ਟ੍ਰਾਨਜ਼ਿਲਾਟ ਕਿਲਨਿਕ
- CIMS STEMI ਪਾਲੇਲ
- ਸਟ੍ਰਕਚਰਲ ਅਨੇ ਵਾਲਵ੍ਯੁਲਰ ਕਿਲਨਿਕ ਅਨੇ ਸਟ੍ਰੋਕ ਸੇਨਟਰ
- CIMS ਹਾਰਟ ਫੇਲਿਊਰ ਕਿਲਨਿਕ
- ਅਵਿਥਿਮਿਆ ਕਿਲਨਿਕ
- ਕਾਰਡਿਯੋ-ਓਕੋਲੋਜੀ ਕਿਲਨਿਕ

1827

ਕੋਰੋਨਰੀ ਐਨਜੂਯੋਗ੍ਰਾਫੀ
ਅਨੇ ਸਟੇਨੀਂਗ
(ਜਨਿਆਰੀ ਥੀ ਡਿਸੇੰਬਰ 2022)

ਹੋਸਪਿਟਲ ਫਾਰਾ 66% ਸਫ਼ਲ ਪਰਿਣਾਮੋ
ਗੁਜਰਾਤਨੀ ਖਾਨਗੀ ਹੋਸਪਿਟਲਾਮਾਂ ਸੋਥੀ ਵਧੁ

ਧੋਥੀ ਸਵਰਗ੍ਰਹ ਕੇਥ ਲੇਬ

"Azurion 7C20" - Flexvision XL ਅਨੇ
3 ਦਾਖਮੇਨਸ਼ਨਲ ਐਨਸਾਈਟ ਪ੍ਰੋਸ਼ਿੰਗ EP ਮੇਂਪਿੰਗ ਸਿਸਟਮਥੀ ਸਾਡਾ



ਅਮੇਰਿਕਨ ਕੋਲੇਜ ਓਫ ਕਾਰਡਿਯੋਲੋਜੀ (ACC)
ਸੇਨਟਰ ਑ਫ ਅਕੱਸੋਲਜ਼
ਭਾਰਤਮਾਂ ਪ੍ਰਥਮ ਪੈਕੀ ਏਕ

1000

ਥੀ ਪਣ ਵਧਾਰੇ
ਓਪਨ ਹਾਰਟ ਸਰ੍ਜਰੀ
(ਜਨਿਆਰੀ ਥੀ ਡਿਸੇੰਬਰ 2022)

CIMS News Care & Cure Registered under **RNI No. GUJBIL/2010/39100**

Published 25th of every month

Registered under Postal Registration No. **GAMC-1813/2023-2025** valid upto 31st December, 2025
 issued by SSPO's Ahmedabad City Division, permitted to post at Ahmedabad PSO on 30th to 5th of every month
 Licence to Post Without Prepayment No. **PMG/NG/107/2023-2025** valid upto 31st December, 2025

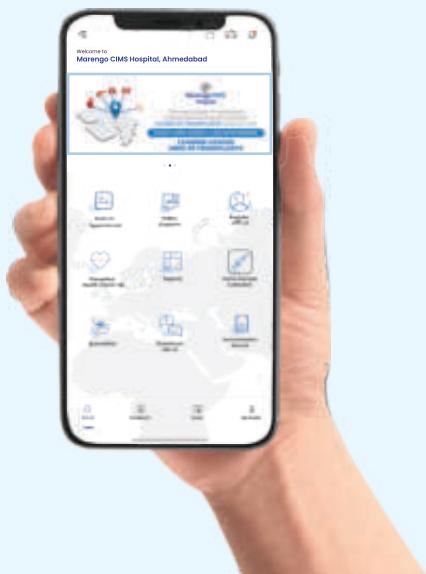
If Undelivered Please Return to

Marengo CIMS Hospital

Nr. Shukan Mall, Off Science City Road,
 Sola, Ahmedabad-380060.

Call : 1800 309 9999

Subscribe "CIMS News Care & Cure" : Get your "CIMS News Care & Cure", the information of the latest medical updates only ₹ 60/- for one year. To subscribe pay ₹ 60/- in cash or cheque/DD at CIMS Hospital Pvt. Ltd. Nr. Shukan Mall, Off Science City Road, Sola, Ahmedabad-380060. Phone : +91-79-4805 2823. Cheque/DD should be in the name of : "**CIMS Hospital Pvt. Ltd.**"
 Please provide your complete postal address with pincode, phone, mobile and email id along with your subscription



જડપી અને સરળ, તમારા માટે તમારી સ્વાસ્થ્ય યાત્રાને મળ્યું છે એક નવું રૂપ

મૈરિંગો સિમ્સ હોસ્પિટલ મોબાઈલ એપ્લિકેશન દર્દીઓ ના ઉપયોગ માટે એક મોબાઈલ એપ્લિકેશન



એપોઇન્ટમેન્ટ લેવા માટે
Online ફી ભરો અને તમારા
 પરિવાર ના આ એપ્લિકેશન
 સાથે જોડો



તમારા ડોક્ટર ને ઓળખો **PHC** પેકેજ
 જુવો અને વીજું ઘણું બદ્યું



સુરક્ષિત રીતે તમારો રિપોર્ટ જુવો
 રજા આપવાનું સ્ટેટ્સ ને ટ્રેક કરો
 અને ઘરે થી સેમ્પલ લેવાનો અનુરોધ કરો

QR કોડ ને સ્કેન કરો

Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play



*T&C Apply

તમારી રાહ નો અંત આવ્યો અમારી મોબાઈલ એપ્લિકેશન પર સ્વાસ્થ્ય ની દેખરેખ નો ખુબ સારો અનુભવ કરી તેનો આનંદ લો

CIMS Hospital : Regd Office: Plot No.67/1, Opp. Panchamrut Bunglows, Nr. Shukan Mall, Off Science City Road,
 Sola, Ahmedabad - 380060. Ph. : +91-79-2771 2771-72

CIMS Hospital Pvt. Ltd. | CIN : U85110GJ2001PTC039962 | marengocims.info@marengocims.com | www.cims.org

Printed, Published and Edited by Preeta Chag on behalf of the CIMS Hospital
 Printed at High Scan Pvt. Ltd., 'Hi Scan Estate', Sarkhej-Bavla Highway, Changodar. Ahmedabad-382 213.
 Published from CIMS Hospital, Nr. Shukan Mall, Off Science City Road, Sola, Ahmedabad-380060.