

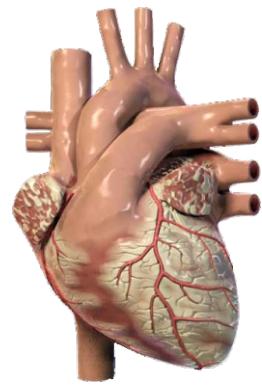
મારું હદય

વર્ષ-૭, અંક-૭૫, ૧૫ માર્ચ, ૨૦૧૬



CIMS[®]

Care Institute of Medical Sciences



Price ₹ 5/-

કાર્ડિયોલોજીસ્ટ

ડૉ. સત્ય શુપ્તા	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૪૫૭૮૦
ડૉ. વિનીત સાંખલા	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૧૫૦૫૬
ડૉ. વિપુલ કૃપૂર	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૮૮૮૮૮
ડૉ. તેજસ્ વી. પટેલ	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૦૫૧૩૦
ડૉ. ગુણવંત પટેલ	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૬૧૨૬૬
ડૉ. કેયૂર પરીખ	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૨૬૫૫૮
ડૉ. મિલન ચગ	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૨૨૧૦૭
ડૉ. ઉમિલ શાહ	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૬૬૬૭૮
ડૉ. હેમાંગ બદી	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૩૦૧૧૧
ડૉ. અનિશ ચંદ્રાણા	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૮૬૮૨૨
ડૉ. અજય નાઈક	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૮૨૬૬૬

કાર્ડિયોક સર્જન

ડૉ. ધવલ નાયક	+૯૧-૯૦૮૮૯ ૧૧૧૩૩
ડૉ. મનન દેસાઈ	+૯૧-૯૬૩૮૫ ૮૬૬૬૮
ડૉ. ધીરેન શાહ	+૯૧-૯૮૨૪૫ ૩૫૮૮૩

પીડિયાટ્રીક અને સ્ટ્રોક્યર્લ હાર્ટ સર્જન

ડૉ. શૌનક શાહ	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૪૪૫૦૨
--------------	-----------------

કાર્ડિયોવાસ્ક્યુલર, થોરાસોકોપીક અને થોરાકોસ્કોપીક સર્જન

ડૉ. પ્રણવ મોદી	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૮૪૭૦૦
----------------	-----------------

કાર્ડિયોક એન્થેરીસ્ટ

ડૉ. રિસેન વોળકિયા	+૯૧-૯૮૮૬૬ ૭૫૮૧૮
ડૉ. વિનીત શેઠ	+૯૧-૯૬૭૩૨ ૦૪૪૫૪
ડૉ. નિરેન ભાવસાર	+૯૧-૯૮૭૮૫ ૭૧૫૧૭

પીડિયાટ્રીક કાર્ડિયોલોજીસ્ટ

ડૉ. કશ્યપ શેઠ	+૯૧-૯૮૨૪૬ ૧૨૨૮૮
ડૉ. ડિવેશ ચાદ્રીવાળા	+૯૧-૯૮૩૮૩ ૩૫૫૮૦
ડૉ. મિલન ચગ	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૨૨૧૦૭

નીઓનેટોલોજીસ્ટ અને

પીડિયાટ્રીક ઇન્ટેન્સીવિસ્ટ

ડૉ. અમિત ચિત્રલીયા	+૯૧-૯૦૮૮૮ ૭૭૪૦૦
ડૉ. સેહલ પટેલ	+૯૧-૯૮૮૮૧૪૬૭૮૪

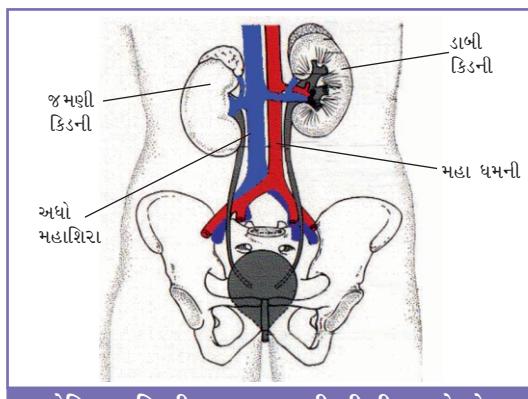
કાર્ડિયોક ઇલેક્ટ્રોફિઝિયોલોજીસ્ટ

ડૉ. અજય નાઈક	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૮૨૬૬૬
ડૉ. વિનીત સાંખલા	+૯૧-૯૮૨૪૦ ૧૫૦૫૬

ડાયુરેટિક્સ

ડાયુરેટિક્સ શું છે?

ડાયુરેટિક્સ એટલે એ પ્રકારની દવાઓ કે જે કિડનીને પેશાબનો વધુ નિકાલ કરવા દબાણ કરે. ડાયુરેટિક્સના વિવિધ પ્રકારો છે. સામાન્ય પદાર્થો જેવા કે આલ્કોહોલિક પીણાં, કોફી અથવા ચામાં પણ ડાયુરેટિક્સ હોય છે.



ડાયુરેટિક્સ કિડની પર અસર કરી બી.પી. ઘટાડે છે.

તે કેવી રીતે કાર્ય કરે છે?

બધાં જ ડાયુરેટિક્સ કિડનીના કોષો પર સીધી અથવા આડકતરી રીતે કાર્ય કરે છે. કોફી અને ચામાં જે રસાયણ હોય છે તે કિડની પર સીધી રીતે કાર્ય કરી પેશાબની માત્રા વધારે છે. ડાયુરેટિક કિડનીના કોષો પર સીધી રીતે કાર્ય કરી સોલિયમ અને પાણીનો નિકાલ કરે છે. ઘણાં પ્રકારનાં ડાયુરેટિક્સ ઉપલબ્ધ છે. દરેક સહેજ અલગ રીતે કાર્ય કરે છે. ડૉક્ટરને દર્દી માટે જે શ્રેષ્ઠ લાગશે તે સૂચવશે. “લેસિક્સ” એ જાણીતું ડાયુરેટિક છે.

સૌજન્ય ‘હદ્યની વાત દિલથી’ - લેખક : ડૉ. કેયૂર પરીખ



ડિજિટાલિસ

શું છે?

ઇડવાઓ ઘણી દવાઓના સોત છે. સામાન્ય ફોક્સ ગ્લોવ ખાન્ટ, ડિજિટાલિસ પરપૂરિયા (Purpura)નો ઉપયોગ છેક 1785થી હદ્યરોગ નિવારવા થતો આવ્યો છે. સૌપ્રથમ આ ઇડવાનાં પાંદાંઓ વાટીને તેના પાવડરનો હાર્ટ ફેલ્યોર (નબળા હદ્ય માટે)ની સારવાર માટે ઉપયોગ થતો હતો.



કેવી રીતે કાર્ય કરે છે?

ડિજિટાલિસ શરીરમાં વધારાના પ્રવાહી સાઝ કરી શ્વસન કિયાને વધુ સરળ બનાવવામાં મદદ કરે છે. તે હદ્યના કાર્યને વધુ સાંકું બનાવે છે. તે દિવસમાં એક વખત લઈ શકાય અને તેની કિંમત ઓછી હોય છે. હદ્યના સ્નાયુ જ્યારે યોગ્ય માત્રામાં રક્ત શરીરને પંપ ના કરે તો હાર્ટ ફેલ્યોર થાય છે. ડિજિટાલિસ દરેક હદ્યના સ્નાયુના કોષની સંકોચનની



એક ડોક્ટર એક દર્દીના ઘરે વિઝિટે ગયા. તપાસ બાદ ડોક્ટરે દર્દીની પત્નીને બાજુમાં બોલાવી કહ્યું, ‘તમારા પતિ ખરેખર તો બીમાર નથી, તેમને બીમારીનો વહેમ છે.’ થોડા દિવસો પછી ડોક્ટરે ખરે પૂછવા શીન કર્યો. ‘હવે તો તેમની બીમારી વધી ગઈ છે, સાહેબ,’ દર્દીની પત્નીએ કહ્યું, ‘હવે તો એમને અવું લાગે છે કે તેઓ મરી ગયા છે.’

કિયા વધુ શક્તિશાળી બનાવે છે. ડિજિટાલિસ હદ્યના દરને ધીમા પણ કરી શકે છે.

કેવી રીતે વપરાય છે?

ડિજિટાલિસ મોં વાટે અથવા નસ દ્વારા આપી શકાય છે. જ્યારે ખૂબ જ ઝડપી પરિણામ મેળવવા તે નસ દ્વારા અપાય છે. ડિજિટાલિસ મોટેભાગે ગોળીના રૂપમાં લેવાય છે.

ડોક્ટરનો સંપર્ક કયારે સાધવો જોઈએ?

નીચે દર્શાવેલ આડઅસરો જણાય તો ડોક્ટરનો સીધો સંપર્ક સાધો.

- દર્દીના હદ્યના ધબકારા ખૂબ જ ધીમા પડે.
- હદ્યના વધારાના ધબકારા અનુભવાય.
- જો ગીલટી જેવું લાગે, અપચો અથવા નબળાઈ લાગે તો ડોક્ટરનો સંપર્ક સાધવો.

સૌજન્ય ‘હદ્યની વાત દિલથી’ - લેખક : ડૉ. કેયૂર પરીખ



સીમ્સ હોસ્પિટલ તરફથી નિયમિત માહિતી મેળવવા તથા નવા રસપ્રદ કેસોની જાણકારી માટે અમારી સાથે ફેસબુક થી જોડાઓ. તમે અમારી સીમ્સ હોસ્પિટલની એપ્લીકેશન એન્ડ્રોઇડ, (એપ્લ) આઇફોન અને વિન્ડો ફોનમાં ડાઉનલોડ કરી શકો છો જેનાથી તમને સ્વાસ્થ્ય સંબંધી ઉપયોગી માર્ગદર્શન મળી શકશે.



facebook

“સીમ્સ હોસ્પિટલ” (CIMS Hospital)ની એપ્લીકેશન ઉપલબ્ધ છે
ANDROID APP ON Google play



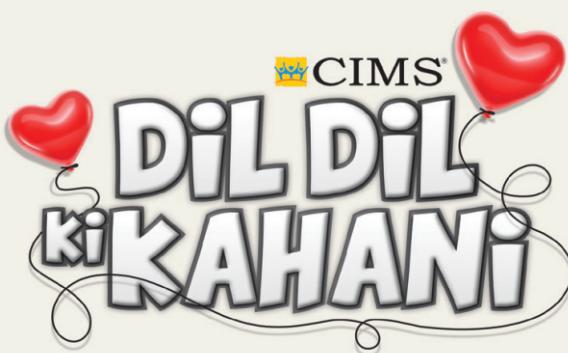
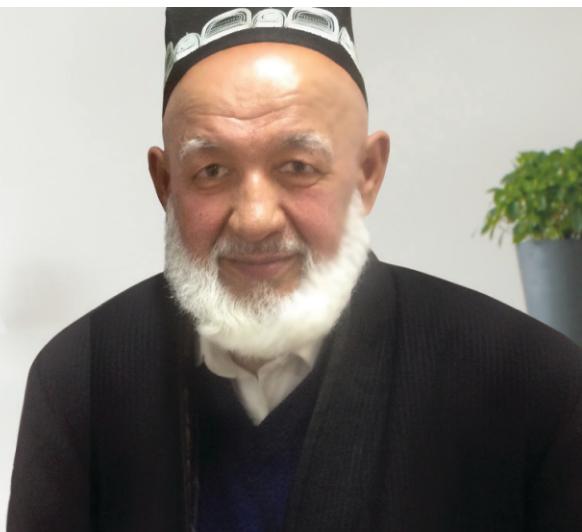
Download on the
App Store



Download on the
Windows Phone



એક શિક્ષક તરીકે તેમણે કેટલાય જીવનનું ઘડતર કર્યું. અમે તેમનાં હૃદયનું ઘડામણ કર્યું.



① #dildilkikahani

નામ: શ્રી સયાલી ઈસોવી

ઉંમર: ૬૮ વર્ષ

સ્થળ: કુશાંબે, તાજાકિસ્તાન

શ્રી ઈસોવી, એક શિક્ષક, એક ખેડૂત અને એક સામાજિક સેવક, પોતાનાં વતન કુશાંબે, તાજાકિસ્તાનમાં કેટલાય લોકોનાં પ્રેરણાસ્ત્રોત છે.

રોજિંદા જીવનમાં વિવિધ તકલીફોને પરિણામે જ્યારે તેમનાં હૃદયની તપાસ કરવામાં આવી, ત્યારે જાણવા મળ્યું કે તેઓ અસામાન્ય રીતે મોટું હૃદય ધરાવતા હતા, જે સામાન્ય હૃદય કરતાં ૫ ગણું મોટું હતું. ઉપરાંત તેમની ૨ આર્ટરીઓ પણ બ્લોક હતી. લોહીનાં અસામાન્ય દખાણે કારણે તેમનાં હૃદયનું પમ્પિંગ ૬૦% થી ઘટીને ૨૦% થઈ ગયું હતું. જેનાં પરિણામે તેમનું હૃદય ગમે ત્યારે ફેઇલ થઈ શકે તેમ હતું.

દરેક વાતમાં એક વળાંક જરૂર હોય છે. ઈસોવીનાં જીવનનો આ જ હિતો તે વળાંક. CIMS ટીમનાં નિષ્ણાત કાર્ડિયાક સર્જનોએ તેમનાં હૃદયને વિશ્વસ્તરીય ઉપયોગમાં લેવાતી SVR (સર્જિકલ વેન્ટ્રીક્યુલર જિસ્ટોરેશન) પ્રક્રિયા દ્વારા હૃદયનું માપ બદલી, સામાન્ય આકારમાં લાવી, સુયોગ ધબકતું કર્યું અને બાયબાસ સર્જરી પણ કરી. જેનાં પરિણામે તેમનું હૃદય પહેલા વધુ સશક્ત અને નિયમિત ધબકતું થયું.

શ્રી ઈસોવીએ અમને પ્રેરણા આપી કે નિષ્ફળતાનું કદ ગમે તેટલું મોટું હોય, તેનો આકાર બદલી સફળતામાં ફેરવી શકાય છે.

- પદ્ધતિમી ભારતમાં SVR પ્રક્રિયાનાં પ્રણોત્તા
- પિડિયાટ્રિક, જીવીયાટ્રિક, નાજુક હૃદય અને ગ્રોનાપ કોન્જેન્શીયલ હાર્ટ સર્જરીનાં નિષ્ણાત
- વિશ્વપ્રસિદ્ધ કાર્ડિયોલોજિસ્ટ અને સર્જનોની સંક્ષમ ટીમ

www.cims.me

 **CIMS**®

Care Institute of Medical Sciences

World-class practices. Trusted by doctors.

અપોંન્ડમેન્ટ્સ : (L) +91 79 3010 1200 / 1008, (M) +91 98250 66661, (E) opd.rec@cimshospital.org
એમ્બ્યુલન્સ અને ઇમરજન્સી : (M) +91 98244 50000 / 97234 50000 / 90990 11234

24x7 હેલ્પલાઇન
+91 70690 00000

પ્લોટ નં. 67/1, પંચામૃત બંગલોગ સામે, શુકન મોલ પાસે, ઓફ સોઈન્સ સિટી રોડ, સોલા, અમદાવાદ - 380 060, ગુજરાત, ઈન્ડિયા

CIMS Hospital Pvt. Ltd. | CIN: U85110GJ2001PTC039962 | info@cims.me | CIMS Hospital India App on:



વાસોડાયલેટર

વાસોડાયલેટર શું છે?

વાસોડાયલેટર લોહીની રક્તવાહિનીની દીવાલોને પહોળી કરી તેના સ્નાયુઓને આરામ પ્રદાન કરનારી દવા છે. તે લોહીનું પરિભ્રમણ વધુ સરળ બનાવે છે. વાસોડાયલેટર સામાન્ય રીતે ઊંચા લોહીના દ્વારા બનાવે જાતું હોય કરી એવી દવાઓ સાથે વપરાય છે. આ દવાઓ ભાગ્યે જ એકલી અપાય છે.

ક્યારે વપરાય છે?

વાસોડાયલેટર સામાન્ય રીતે લોહીના ઊંચા દ્વારા બનાવે જાતું હોય કરી એવી દવાઓ સાથે વપરાય છે. લોહીનું ઊંચું દ્વારા બનાવે જાતું હોય કરી એવી દવાઓ સાથે વપરાય છે. જે સમય જતાં કાયમી નુકસાનમાં પરિણામે છે. જો લોહીનાં ઊંચા દ્વારા બનાવે જાતું હોય તો હૃદયરોગનો હુમલો આવવાનું, હૃદય બંધ પડી જવાનું કે ડિડનીને નુકસાન થવાનું જોખમ રહે છે. કેટલાંક વાસોડાયલેટર એન્જાયના (angina) અથવા લોહીની બંધ ધમનીઓના કારણે થતું દર્દ ઓછું કરવામાં મદદ કરે છે. વાસોડાયલેટર દવાઓ હાર્ટ ફિલ્યોર(heart failure)વાળા દર્દીઓ માટે ખૂબ જ ઉપયોગી છે.

કેવી રીતે કાર્ય કરે છે?

વાસોડાયલેટર રક્તવાહિનીઓને (blood vessels) પહોળી કરે છે. એ રીતે તે લોહીના દ્વારા બનાવે જાતું હોય કરી એવી દવાઓ સુનિશ્ચિત કરી આ દવાઓ હૃદયના કાર્યભારને હળવો કરે છે. “એન્જિયોટેન્સીન -- કેન્સાર્ટ બિટર” એક પ્રકારનું વાસોડાયલેટર છે. એ “એસીએ ઇનહીબીટર”ના નામે ઓળખાય છે.



વાસોડાયલેટરની ધમની પર અસર

હું મારી જતની સંભાળ કેવી રીતે રાખી શકું?

લોહીના ઊંચા દ્વારા બનાવે જાતું ‘ફીલ’ કરે છે. બધું સમુસૂતરું અનુભવાતું હોય તો પણ તમારા ડૉક્ટરની મુલાકાત લેવાનું બંધ ના કરશો અને દવાનું નિયમિત સેવન કરતા રહેશો. તમે લીધેલ દવા યોગ્ય રીતે કાર્ય કરે છે અને કોઈ અનિયધનીય આડઅસરો નથી, એ તમારા ડૉક્ટરને નક્કી કરવા દો.

સ્ટેબ સેલ્સ (સંજીવની પેશી)

આપણી પૌરાણિક કથાઓમાં મૃત્યુ પછી અથવા ગંભીર ઈજ પછી માણસને સજીવન કરવાના દાખલાઓ જોવા મળે છે. ભગવાન રામચંદ્રના લાડલા ભાઈ લક્ષ્મણજી લંકામાં રાવણાની સેનાની સામે લડતી વખતે ગંભીર રીતે ઘાયલ થયા હતા. ત્યારે લંકાના વૈઘને બોલાવવામાં આવ્યા હતા. આ વૈઘે હિમાલય પર્વતમાંથી ખાસ જડીબુઝી મંગાવી હતી. ભગવાન રામના સેવક હનુમાનજીએ તે જડીબુઝીનો આખો પર્વત ઉપાડીને લઈ આવ્યા હતા અને લક્ષ્મણજીનો છલાજ થયો હતો. આધુનિક શાસ્ત્રીય દુનિયામાં પણ કંઈ એવું જ શોધાઈ રહ્યું છે.



હાર્ટ ઓટેક પણી

આપણો જોયું કે હાર્ટ-ઓટેક હૃદયના સ્નાયુને લોહી મળતું બંધ થવાથી થાય છે. જ્યારે હૃદયના સ્નાયુને લોહી ના મળો ત્યારે તે પેશી મૃત થઈ જાય છે. તેનું કામ કરી શકતી નથી. તે વધારે બગડી શકે છે અને આજુભાજુની તંદુરસ્ત પેશીઓને અડચાણ સ્વરૂપ થઈ શકે. હૃદયના હુમલા પછી હૃદયની નુકસાન થયેલી આવી પેશીઓને ઇન્ફાર્ક્ટ કહેવાય.

આ ઇન્ફાર્ક્ટ હૃદયને ધબકવા દેતું નથી તેમજ હૃદયમાંથી વહેતા વીજળીના પ્રવાહના માર્ગો બદલી નાખે છે. આવું હૃદય તેણે કરવું જોઈએ તે કરતાં ઘણું ઓછું લોહી ધકેલે છે. ઇકોકાર્ડિયોગ્રાફીની તપાસમાં તે ખૂબ જ ઓછું ઇજેક્શન ફેક્શન (હૃદયની કાર્યક્ષમતાનું પરિમણનું પરિમાણ) બતાવે છે.

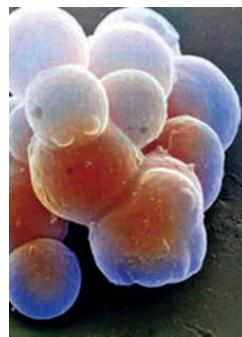
આવા હૃદયથી દર્દી જીવી શકે ખરો પણ તેને ખૂબ જ શોધાઈ રહ્યું છે.



નબળાઈ આવે. થોડુંક કામ કરીને પણ થાકી જવાય અને શાસ પણ ચેતે.

હાર્ટ-એટેક પછી જે દર્દીઓને સારવાર ના મળી હોય તે દર્દીઓને ઉપરોક્ત રીતે હદ્યની પેશીઓમાં કાયમી નુકસાન/નબળાઈ રહી જાય છે.

આવા કેસમાં સ્ટેમ સેલ્સ એટલે કે આપણા શરીરમાં વસતા એક ખાસ પ્રકારના રક્તકણ સંજીવનીની જેમ મૃત હદ્યપેશીને ફરીથી કાર્યક્ષમ બનાવે છે.

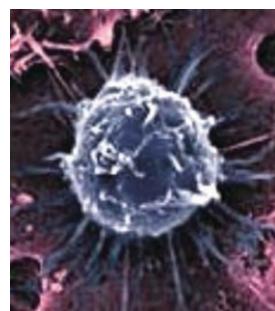


સ્ટેમ સેલ્સ એટલે શું?

સ્ટેમ સેલ્સ શરીરમાં એક ખાસ પ્રકારનો કોષ હોય છે જેનું વિભાજન થઈને તેમાંથી હદ્યના નવા કોષ બની શકે છે. સ્ટેમ સેલ્સથી અન્ય ભાગના કોષ પણ બની શકે છે. આથી સ્ટેમ સેલ્સ હાર્ટ-એટેક તેમજ અન્ય રોગના દર્દીઓ માટે ભવિષ્યમાં સંજીવની સ્વરૂપ થશે.

તે ક્યાં મળે?

સ્ટેમ સેલ્સ સામાન્ય રીતે લંબમજજાથી (બોન મેરો – એટલે કે હાડકાની વચ્ચેનો માવો) ગ્રાપ થાય છે. તે સિવાય ચરબી કોષ, સ્નાયુ કોષ અને ગર્ભનાળમાં પણ સ્ટેમ સેલ્સ હોય છે.



હવે તો વિદેશની અમુક કંપનીઓ ઘરમાં નવું બાળક જન્મે ત્યારે જ તેની ગર્ભનાળ(Umbilical Cord)માંથી સ્ટેમ સેલ્સ કાઢી તે સાચવવાની જવાબદારી લે છે. આ સ્ટેમ સેલ્સ તે બાળકને ખુદને તેમજ તેનાં માતા-પિતા અને ભાઈ-બહેનો માટે ભવિષ્યમાં ગંભીર બીમારીનો છલાજ કરવા ઉપયોગી થઈ શકે.

તેની ખાસિયત

સ્ટેમ સેલ્સની બે ખાસ વાત હોય છે :

- તેઓ સામાન્ય સ્વરૂપના હોય છે એટલે કે તે કોઈ પણ અવયવોની ખાસ પેશીની જેમ અમુક જ સ્વરૂપ અને અમુક જ કાર્ય કરતા નથી અને તેઓ ગમે તેટલી વખત વિભાજત થઈ શકે છે.

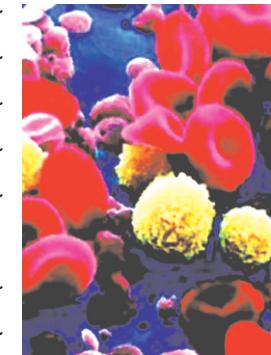
- અમુક સંજોગોમાં તેમનું વિભાજન થઈને ખાસ જાતના કોષ સર્જય છે, દા.ત. હદ્યના કોષ અથવા સ્વાદ્ધાર્પિંડના કોષ.

સ્ટેમ સેલ્સનો હદ્યરોગમાં ઉપયોગ

સામાન્ય રીતે હદ્યના કોષ જન્મ પછી વિભાજન પામતા નથી એટલે હદ્યના કોષોને કોઈ પણ જાતની ઈજા થાય તો તે કાયમી ઈજા કહેવાય જેથી જેમ સમય જાય તેમ હદ્ય ધીમે-ધીમે નબળું પડતું જાય અને છેવટે હાર્ટ ફેલ્યોર થઈ શકે.

હાર્ટ-એટેકના અત્યારના છલાજમાં .

હદ્યના ઈજા પામેલા કોષો અને મૃત કોષોના છિસાબે તેની આજુબાજુના કોષો પણ ઈજાગ્રસ્ત થઈ શકે અને હદ્યનો વધુ ને વધુ ભાગ નિર્ણય થાય છે.



આવા પ્રસંગે ઈજાગ્રસ્ત હદ્યના કોષોને સ્ટેમ સેલ્સ આપી તેમને ફરી કાર્યરત કરવામાં તજ્જ્ઞોને સફળતા મળી છે. આની ઉપર દુનિયાભરમાં ધણી જગ્યાઓમાં સંશોધન ચાલી રહ્યા છે અને એવું લાગે છે કે, નિકટના ભવિષ્યમાં સ્ટેમ સેલ્સ આપી હદ્યનો ખરાબ થયેલો ભાગ ફરીથી કાર્યક્ષમ બનાવવામાં આવશે.

તે કેવી રીતે અપાશે

છાલમાં સ્ટેમ સેલ્સનો કેવી રીતે ઉપયોગ કરવો તેના વિશે શોધ ચાલી રહી છે. સ્ટેમ સેલ્સ દુંજેક્ષન દ્વારા અથવા એન્જિયોગ્રાફીની જેમ જાંધની ધમની વાટે કેંથેટર નાખી હદ્યની કોરોનરી આર્ટરીમાં પણ આપવામાં આવે છે. સ્ટેમ સેલ્સ વાપરવાનો સૌથી સારો રસ્તો વધુ સંશોધન પછી ખબર પડશે.

સ્ટેમ સેલ્સ ક્યારે આપવા અને કેટલા આપવા તે ઉપર પણ સંશોધન ચાલી રહ્યું છે.

ભવિષ્યમાં એમ પણ બની શકે કે હાર્ટ-એટેક પછી સ્ટેમ સેલ્સનો છલાજ લઈ હાર્ટ-એટેકના દર્દીઓ પહેલા કરતાં વધુ ઝડપથી દોડશે અને વધુ કામ કરવાની ક્ષમતા રાખશે.

સૌજન્ય ‘હદ્યની વાત દિલથી’ - લેખક : ડૉ. કેયૂર પરીખ





CIMS

ભારતનું એકમાત્રમાંનું કેન્દ્ર કે જ્યાં તમામ સંભવિત પક્ષીયટેનિયસ કાર્ડિયાક ઇન્ટરવેન્શન કરવામાં આવે છે

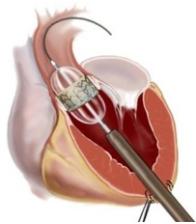
એસીસી સેન્ટર ઓફ એક્સેલન્સ તરીકે પ્રમાણિત ભારતનું એકમાત્ર કેન્દ્ર



International
Centers
of Excellence

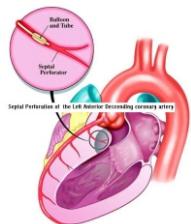
ટ્રાન્સકેથેટર એનોટિક વાલ્વ રિપેરેન્ટ TAVR (TAII)

એક લઘુતમ વાઢકાપ કરવી પડે તેવી સજીકલ પ્રક્રિયા જેનાથી જૂના, ક્ષિતિરસ્ત વાલ્વને દૂર કર્યા વગર વાલ્વને રિપેર કરી શકાય



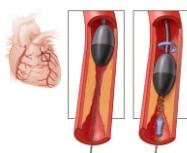
પક્ષીયટેનિયસ ટ્રાન્સલ્યુમિનલ સેપ્ટલ માયોક્રિયેલ એબ્લેશન (PTSMA)

હદ્યના સાયુઝોની વધારે પડતી વૃદ્ધિને ઘટાડવા માટે લઘુતમ વાઢકાપ કરવી પડે તેવી પ્રક્રિયા (સેપ્ટલ બાન્યમાં એબ્સોલ્યુટ આંકોઝેલ દ્વારા કરવું)



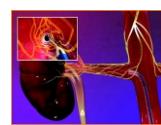
રોટાબ્લેશન

રોટાબ્લેશનમાં એક ટ્યુક્કી શ્રીલાનો ઉપયોગ કરીને ધમનીઓમાં જામેલું ડેલિયામ દૂર કરવામાં આવે છે. આ શ્રીલ કોઓર્સેડ હવાથી કામ કરે છે. ૧૯૮૦થી સીસ્સ કાર્ડિયોલોજીને આ બાબતમાં સૌથી વધુ અનુભવ છે. અને સેંકડો કેસમાં રોટાબ્લેશનનો ઉપયોગ કરાયો છે.



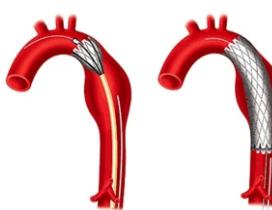
રિનલ ડિનર્વેશન

રિનલ ડિનર્વેશન પ્રક્રિયામાં રિનલ ડિનર્વેશન (આર્ટરીએન) તરીકે ઓળખાતી ટેકનિકો ઉપયોગ કરીને વધારે પડતા સજીક રિનલ તંતુઓને શાંત કરવામાં આવે છે. તેના કારણે ડિન્નીમાં એવા અંતસ્ત્રાઓ (ખ્રમેન)નું ઉત્પાદન ઘટે છે. જેનાથી બ્લડ પ્રેશર વધતું હોય છે. તે હદ્ય, ડિન્ની અને રક્તવાહીઓને વધારે નુકસાન સામે રેકાશ આપે છે.



TEVAR

થોરેસિક એન્ડોવેસ્ક્યુલર એન્યુરિઝમ રિપેર ધમનીની દિવાલ અસાધારણ રીતે ફૂલી ગાં હોય તેની સારવાર કરવાની નોનસર્જિકલ પદ્ધતિ

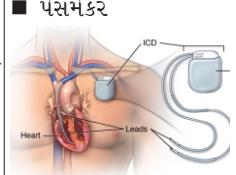


ઇલેક્ટોક્રિઝિયોલોજી

કાર્ટો ઉસિસ્ટમ
દર્દીના હદ્યમાં એક થી વધારે કેથેટરને સચોટ રીતે જોવા અને કેથેટરનું સ્થળ જાણવા માટે અધતન થી-ડી મેપિંગ અને ઇમેલ્ઝન્ગ તથા એન્થ્રેથોજેનીકનું ચોક્કસ સ્થાન જાણવા માટે

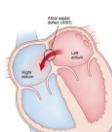
ઉપકરણો

- એ.આઈ.સી.ડી.
- સી.આર.ટી.
- પેસમેકર



એટ્રીયલ સેપ્ટલ ડિક્રેશન (એએસી), વેન્ટ્રીક્યુલર સેપ્ટલ ડિક્રેશન (વીએસી) અને પેન્ટ રક્તસ આર્ટેરિયસ (પીડીએ)

એક એવી પ્રક્રિયા જેમાં સેપ્ટમના કાણામાં અથવા હદ્યના ઉપરના કશ (એએસી) અને નીચેના કશ (વીએસી)માં એક છીની જેણું ઉપકરણ દ્વારા કરવામાં આવે છે અને તેને સંપૂર્ણ બંધ કરાય છે. શરીરની મુખ્ય ધમનીઓમાંથી ફેક્સાની ધમનીમાં લોહીના વધારાના પૂર્વથાને નિયંત્રણમાં રાખવા માટેની પ્રક્રિયા.



કોમ્પ્લેક્સ કોન્જેનિટલ પિયાટ્રીક ઇન્ટરવેન્શન

તેમાં વીએસી ક્લોઝર માટે હાઇબ્રિડ પ્રક્રિયા, ડક્ટ સ્ટેન્ટિંગ અને સાયાનોટિક નિયોનેટ્સમાં આર્ટીઓટી સ્ટેન્ટિંગનો સમાવેશ થાય છે. તે શિશુઓમાં સર્જરી કરવા માટેનો અસરકારક વિકલ્ય છે.



ફેશનલ ફલો રિજર્વ (FFR) અને ઇન્ટ્રાવેસ્ક્યુલર અલ્ટ્રાસ્ાઉન્ડ (IVUS)

ફેશનલ ફલો રિજર્વ એ ગાઈડ વાયર આધારિત પ્રક્રિયા છે જેનાથી સચોટ રીતે બ્લડ પ્રેશર અને હદ્યની ધમનીના ચોક્કસ ભાગમાં પ્રવાહ માપવામાં આવે છે



આઇવીયુએસ દ્વારા આપાણે કોરેનરી ધમનીને અંદરથી બહાર તરફ જોંઠ શરીરે છીએ જેનાથી તાત્કાલિક તસવીરો મળે છે, જેમ કે કોરેનરી એન્જિયોગ્રાફી, જે કેથ લેબમાં કરવામાં આવે છે. સીમ્સ વર્ષોથી વર્ષુઅલ ડિસ્ટોલોજી સહિત આઇવીયુએસનો ઉપયોગ કરે છે.



૨૪ x ૭ મેડિકલ હૈપ્પલાઇન: +૯૧-૭૦૫૬૦૦૦૦૦૦૦

સીમ્સ હોસ્પિટલ, શુકન મોલ નજુક, ઓફ સાયન્સ સીટી રોડ, સોલા, અમદાવાદ-૩૮૦૦૬૦.

અપોઇન્ટમેન્ટ માટે ફોન : +૯૧-૭૯-૩૦૧૦ ૧૨૦૦, ૩૦૧૦ ૧૦૦૮

એમ્બ્યુલન્સ અને ઇમરજન્સી : +૯૧-૬૮૨૪૪ ૫૦૦૦૦, ૬૭૨૩૪ ૫૦૦૦૦

www.cims.me





સીમ્સ કેન્સર સેન્ટર

અત્યાધુનિક કેન્સર સર્જરી સેન્ટરનો આરંભ રેઝિએશન અને મેડિકલ ઓન્કોલોજી યુનિટ સાથે



સર્જરી ઓન્કોલોજી ટીમ

ડૉ. દ્રોણ આર. ભાજાસાલી (મો) +૯૧-૯૮૨૫૦૮૬૭૬૭	ડૉ. જ્યેશ વી. પટેલ (મો) +૯૧-૯૮૨૫૦૮૮૮૭૪	ડૉ. નનુ પટેલ (મો) +૯૧-૯૮૨૫૦૮૩૬૭૨	ડૉ. અશોક પટેલ (મો) +૯૧-૯૮૨૫૦૨૦૫૪૪	ડૉ. તરંગ એચ. પટેલ (મો) +૯૧-૯૮૨૫૦૨૨૦૭૪
---	---	-------------------------------------	--------------------------------------	--

કેન્સર સર્જરી

- મોં અને ગળાના કેન્સરના ઓપરેશન અને કમાન્ડો ઓપરેશન-માઇકોવાસક્યુલર રિકન્સ્ટ્રક્ટીવ ઓપરેશન
- સ્તન કેન્સરનું ઓપરેશન અને સ્તન બચાવવાનું કેન્સરનું ઓપરેશન
- થાઇએછડ અને પેચથાઇએછડ ઓપરેશન
- પેચેટીડ(લાળગંથી)ના જટીલ ઓપરેશન
- આંતરડા અને હોજરી કેન્સરના ઓપરેશન, દુરખીનથી આંતરડાના કેન્સરના ઓપરેશન લીવર, પેન્કીઓસ(સ્વાહુપીંડ)ના ઓપરેશન
- ગર્ભાશય, અંડાશયના કેન્સરના ઓપરેશન
- પેશાબમાર્ગના કેન્સરના ઓપરેશન
- હાડકાના કેન્સરના ઓપરેશન
- ફેફસાના કેન્સરના ઓપરેશન
- મગજના કેન્સરના ઓપરેશન

રેડિયેશન ઓન્કોલોજી ટીમ

ડૉ. દેવાંગ સી. ભાવસાર (મો) +૯૧-૯૮૨૫૩ ૭૪૪૧૧	ડૉ. કિંજલ આર. જાની (મો) +૯૧-૯૮૨૫૫ ૭૬૫૩૩	ડૉ. મૌલિક ભેંસદાડિયા (મો) +૯૧-૯૮૨૫૮ ૮૪૮૫૮
ડૉ. મલદ્ધાર પટેલ (મો) +૯૧-૯૫૪૩૭૬ ૬૪૭૫૭	ડૉ. પ્રાપ્તિ પટેલ ટેસાઈ (મો) +૯૧-૯૦૩૮૮૭૧૪૬૬	

મેડિકલ ઓન્કોલોજી ટીમ

ડૉ. વિશાગ દેસાઈ	ડૉ. રાહુલ જ્યસ્વાલ	ડૉ. સકેત શાહ
ડૉ. અભિષેક કક્કરુ	ડૉ. ભાવિન શાહ	ડૉ. શૈલેષ તલાટી
ડૉ. સંદીપ શાહ		ડૉ. દીપા ત્રિવેદી



ઇલેક્ટ્રો સિનાર્જ પ્લેટફોર્મ -
અત્યાધુનિક રેડિયેશનની સારવાર આપવા માટે
Areez Khambatta Benevolent Trust ની પહેલ

ઓશિયામાં પ્રથમ વખત,
Versa-HD રેડિયેશન થેરાપી
જે વિશ્વાળ શ્રેણીની ગાંઢ અને જટિલ
પ્રકારના કેન્સરની સારવાર કરશે



એપોઇન્ટમેન્ટ માટે ફોન +૯૧-૯૮૭૯૮૨ ૭૫૫૫૫
૨૪ X ૭ હેલ્પલાઇન: +૯૧-૭૦૬૮૦૦૦૦૦૦૦

એમ્યુલન્સ અને ઇમરજન્સી
+૯૧-૯૮૨૪૪ ૫૦૦૦૦, ૯૭૨૩૪ ૫૦૦૦૦
સીમ્સ હોસ્પિટલની એપ્લીકેશન ઉપલબ્ધ છે



સીમ્સ હોસ્પિટલ, શુકન મોલ નજુક, ઓફ સાયન્સ સીટી રોડ, સોલા, અમદાવાદ-૩૮૦૦૬૦. info@cims.me | www.cims.me

"Maru Hriday" Registered under RNI No. GUJGUJ/2009/28044

Published 15th of every month

Permitted to post at PSO, Ahmedabad-380002 on the 22nd to 27th of every month under
Postal Registration No. GAMC-1731/2016-2018 issued by SSP Ahmedabad valid upto 31st December, 2018
Licence to Post Without Prepayment No. CPMG/GJ/101/2016-2018 valid upto 31st December, 2018

If undelivered Please Return to :

CIMS Hospital, Nr. Shukan Mall,
Off Science City Road, Sola, Ahmedabad-380060.
Ph. : +91-79-2771 2771-75 (5 lines)
Fax: +91-79-2771 2770
Mobile : +91-98250 66664, 98250 66668

'મારુ હૃદય' નો અંક મેળવવા અંગો : જો તમારે 'મારુ હૃદય' નો અંક જોઈતો હોય તો તેની કિંમત રૂ ૬૦ (૧૨ અંક) છે. તેને મેળવવા માટે કેશ અથવા ચેક/ડીડી 'સીમ્સ હોસ્પિટલ પ્રા. લી.' ના નામનો તમારા નામ અને તમારા પુરતા એડ્રેસની વિગત સાથે અમારી ઓફિસ, "મારુ હૃદય" ડિપાર્ટમેન્ટ, સીમ્સ હોસ્પિટલ, શુકન મોલ નજીક, ઓફ સાયન્સ સીટી રોડ, સોલા, અમદાવાદ-૩૮૦૦૬૦ પર મોકલી આપશો. ફોન નં. : +૯૧-૭૯-૩૦૧૦ ૧૦૫૬/૧૦૬૦

Care At Homes

home health @ your doorstep

સંપૂર્ણ મેડિકલ કેર આપના ઘરે

- સુરક્ષિત આરોગ્ય માટે ઉચ્ચ ગુણવત્તાયુક્ત સાર્-સંભાળ
- ૨૪ કલાક સેવાઓ (રજાઓ તથા સપ્તાહના અંતિમ દિવસોમાં પણ)
- ઉચ્ચ પ્રશિક્ષિત અને અનુભવી હેલ્થકેર પ્રોફેશનલ્સ
- જો તમારે આ સેવાઓની જરૂર હોય તો ફક્ત અમને +૯૧-૮૦૮૮૦ ૬૭૮૮૮ અથવા +૯૧-૮૧૪૧૮ ૮૨૮૮૮૮ પર ફોન કરો બાકી બધીની કાળજી અમે લઈશું

૧ દિવસ થી ૧ મહિના સુધી કે વધારે સમય માટે
આરામદાયક નસ્રિંગ સારવાર પુરી પાડવા

Email: info@careathomes.com

Web: www.careathomes.com

 facebook.com/careathomes

મેડિકલ / નસ્રિંગ / કેરગીવર / રિહેબીલિટેશન સેવાઓ



ગુજરાતમાં
પ્રથમ વખત

અમને કોલ કરો

+૯૧-૮૦૮૮૦ ૬૭૮૮૮

+૯૧-૮૧૪૧૮ ૮૨૮૮૮૮

આપના ઘરે સંપૂર્ણ ગુણવત્તાયુક્ત આરોગ્ય સારવાર મેળવવા માટે

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 2771-75 (5 lines) Fax: +91-79-2771 2770.

CIMS Hospital Pvt. Ltd. | CIN : U85110GJ2001PTC039962 | info@cims.me | www.cims.me

તંત્રી, મુદ્રક અને પ્રકાશક ડૉ. અનિશ વંદ્યાજાએ સીમ્સ હોસ્પિટલ વતી હરિઓમ પ્રિન્ટરી, ૧૫/૧, નાગોરી એસ્ટેટ,
ઇ.એસ.આઇ. ડિસ્પેન્સરીની સામે, દૂર્ઘાત્મક રોડ, અમદાવાદ-૩૮૦૦૦૪ ખાતેથી છાયું અને
સીમ્સ હોસ્પિટલ, શુકન મોલ નજીક, ઓફ સાયન્સ સીટી રોડ, સોલા, અમદાવાદ-૩૮૦૦૬૦ ખાતેથી પ્રસ્તુત કર્યું.