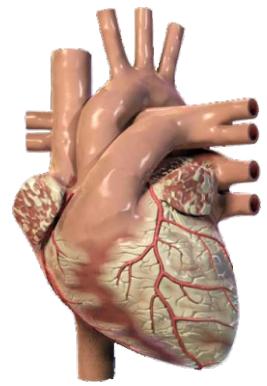


મારું દાદા

વર્ષ-૭, અંક-૭૭, ૧૫ મે, ૨૦૧૬



Price ₹ 5/-



કાર્ડિયોલોજીસ્ટ

ડૉ. સત્ય ગુપ્તા	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૪૫૭૮૦
ડૉ. વિનીત સાંખલા	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૧૫૦૫૬
ડૉ. વિપુલ કૃપૂર	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૮૮૮૪૮
ડૉ. તેજસ વી. પટેલ	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૦૫૧૩૦
ડૉ. ગુજરાવંત પટેલ	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૬૧૨૬૬
ડૉ. કેયૂર પરીખ	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૨૬૫૫૮
ડૉ. મિલન યગ	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૨૨૧૦૭
ડૉ. ઉર્મિલ શાહ	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૬૬૫૭૮
ડૉ. હેમાગ ભક્તી	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૩૦૧૧૧
ડૉ. અનિશ ચંદ્રાણા	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૮૬૫૨૨
ડૉ. અજય નાઈક	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૮૨૬૬૬

કાર્ડિયોક સર્જન

ડૉ. ધવલ નાયક	+૯૧-૯૦૮૮૯ ૧૧૧૩૩
ડૉ. મનન દેસાઈ	+૯૧-૯૬૩૮૫ ૮૬૬૬૮
ડૉ. ધીરેન શાહ	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૭૫૫૭૮
પીડિયાટ્રીક અને સ્ટ્રક્ચરલ હાર્ટ સર્જન	
ડૉ. શૌનક શાહ	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૪૪૫૦૨

કાર્ડિયોવાસક્યુલર, થોરાસીક અને

થોરાકોસ્કોપીક સર્જન

ડૉ. પ્રણાવ મોદી	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૮૪૭૦૦
-----------------	------------------

કાર્ડિયોક એન્સ્થેટીસ્ટ

ડૉ. ડિરેન ધોળકિયા	+૯૧-૯૪૮૬૩ ૭૫૮૧૮
ડૉ. વિંતન શેઠ	+૯૧-૯૧૭૩૨ ૦૪૪૫૪
ડૉ. નિરેન ભાવસાર	+૯૧-૯૮૭૮૫ ૭૧૮૧૭

પીડિયાટ્રીક કાર્ડિયોલોજીસ્ટ

ડૉ. કશ્યપ શેઠ	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૧૨૨૮૮
ડૉ. ટિવેય સાટ્રીવાળા	+૯૧-૯૨૩૮૩ ૩૬૫૮૦
ડૉ. મિલન યગ	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૨૨૧૦૭

નીઓનેટોલોજીસ્ટ અને

પીડિયાટ્રીક ઇન્ટેન્સીવીસ્ટ

ડૉ. અમિત ચિત્રલીયા	+૯૧-૯૦૮૮૯ ૮૭૪૦૦
ડૉ. સ્નેહલ પટેલ	+૯૧-૯૮૮૮૧૪૬૭૮૪

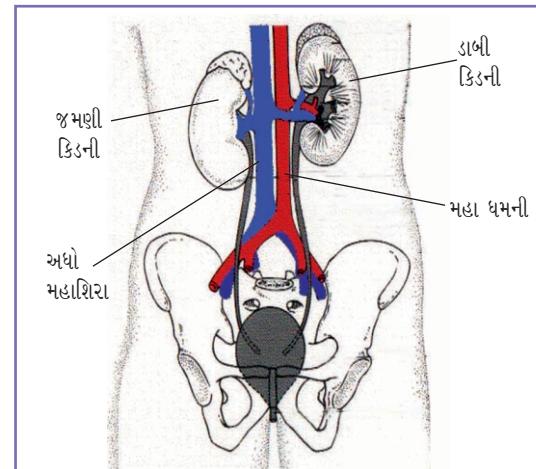
કાર્ડિયોક ઇલેક્ટ્રોફિઝિયોલોજીસ્ટ

ડૉ. અજય નાઈક	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૮૨૬૬૬
ડૉ. વિનીત સાંખલા	+૯૧-૯૮૮૨૪૦ ૧૫૦૫૬

ડાયુરેટિક્સ

ડાયુરેટિક્સ શું છે?

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



ડાયુરેટિક્સ કિડિની પર અસર કરી બી.પી. વટાડે છે.

તે કેવી રીતે કાર્ય કરે છે?

બધાં જ ડાયુરેટિક્સ કિડિનીના કોષો પર સીધી અથવા આડકતરી રીતે કાર્ય કરે છે. કોઝી અને ચામાં જે રસાયણ હોય છે તે કિડિની પર સીધી રીતે કાર્ય કરી પેશાબની માત્રા વધારે જાય છે ત્યારે ડાયુરેટિક્સની જરૂર પડે છે. છે. ડાયુરેટિક કિડિનીના કોષો પર સીધી રીતે જ્યારે બીમાર હૃદય યોગ્ય રીતે પંપ ના કરી કાર્ય કરી સોઽિયમ અને પાણીનો નિકાલ કરે શકે અને શરીરની માંસપેશીઓમાં પાણી એકદું છે. ઘણાં પ્રકારનાં ડાયુરેટિક્સ ઉપલબ્ધ છે. થાય ત્યારે આમ બને છે. આ સ્થિતિને દરેક સહેજ અલગ રીતે કાર્ય કરે છે. ડૉક્ટરને “કન્જેસ્ટિવ હાર્ટ ફેલ્યોર” કહે છે. કેટલાંક દર્દી માટે જે શ્રેષ્ઠ લાગશે તે સૂચવશે. ડાયુરેટિક્સ રક્તના ઊંચા દબાણ (હાથ “લેસિક્સ” એ જાણીતું ડાયુરેટિક છે. બ્લડપ્રેશર)ની સારવાર કરવા અપાય છે.

સૌજન્ય ‘હૃદયની વાત દિક્ષિ’ - લેખક : ડૉ. કેયૂર પરીખ



આપ નિમંત્રિત છો

સીમ્સ હોસ્પિટલ અધ્યતન આરોગ્ય સેવાઓ પુરી પાડવા માટે વિશાળ જગ્યામાં
તેની સુવિધાઓનો વિસ્તાર કરી રહી છે.

અત્યાધુનિક સુવિધાઓ તથા ઉચ્ચ ગુણવત્તાયુક્ત ટેકનોલોજી સાથે નવો ૧૦ માળનો “સીમ્સ ઇસ્ટ બ્લોક”
અને સીમ્સ ખમ્બાતા લિનેક (રેડિયોથેરેપી) સેન્ટર (અને સીમ્સ કેન્સર સેન્ટર).

આ પ્રસંગે આપની હાજરી તથા આશિવાદ આપવા અમારી પ્રેમભરી વિનંતી.

સીમ્સ સી.એસ.આર. અને સીમ્સ ફાઉન્ડેશન સાથે Areez Khambatta Benevolent Trust ની એક પહેલ

તારીખ :

રવિવાર, જૂન ૧૬, ૨૦૧૬.

સમય :

સવારે ૧૧ થી બપોરે ૩ કલાક સુધી

સ્થળ :

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

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 ધરે વિઝિટે ગયા. તપાસ બાદ ડોક્ટરે દર્દીની પત્નીને બાજુમાં બોલાવી કર્યું, ‘તમારા પતિ ખરેખર તો બીમાર નથી, તેમને બીમારીનો વહેમ છે.’ થોડા દિવસો પછી ડોક્ટરે ખબર પૂછવા શીન કર્યો. ‘હવે તો તેમની બીમારી વધી ગઈ છે, સાહેબ,’ દર્દીની પત્નીએ કર્યું, ‘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 ઊલટી 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



ANDROID APP ON
Google play



Download on the
App Store



Download on the
Windows Phone



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 દ્વારાની બીજી દવાઓ સાથે વપરાય છે. આ દવાઓ ભાગ્યે જ એકલી અપાય છે.

ક્યારે વપરાય છે?

વાસોડાયલેટર સામાન્ય રીતે લોહીના ઊંચા દ્વારાને કાબૂમાં રાખવા માટે વપરાય છે. લોહીનું ઊંચું દ્વારા હદ્યનું કાર્ય વધુ જટિલ બનાવે છે અને રક્તવાહિનીઓને નબળી બનાવી શકે છે, જે સમય જતાં કાયમી નુકસાનમાં પરિણામે છે. જો લોહીનાં ઊંચા દ્વારાની સારવાર ન થાય તો હદ્યરોગનો હુમલો આવવાનું, હદ્ય 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 દ્વારાને ઓછું કરીને તથા લોહીના વધુ વહનને સુનિશ્ચિત કરી આ દવાઓ હદ્યના કાર્યભારને હળવો કરે છે. “એન્જિયોટેન્સીન -- કેન્સાઇન્ડ એન્જિયોટેન્સીન ઇનહીબીટર” 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 દ્વારાના લોકો ઘણી વાર સારું ‘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.

સ્ટેમ 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 એંટેક પણી

આપણો જોયું કે હાર્ટ-એંટેક હદ્યના સ્નાયુને લોહી મળતું બંધ થવાથી થાય છે. જ્યારે હદ્યના 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. હદ્યના હુમલા પછી હદ્યની નુકસાન થયેલી આવી પેશીઓને ઇન્ફાર્ક્ટ કહેવાય.

આ ઇન્ફાર્ક્ટ હદ્યને ધબકવા દેતું નથી તેમજ હદ્યમાંથી વહેતા વીજળીના પ્રવાહના માર્ગો બદલી નાખે છે. આવું હદ્ય તેણે કરવું જોઈએ તે કરતાં ઘણું ઓછું લોહી ઘકેલે છે. ઇકોકાર્ડિયોગ્રાફીની તપાસમાં તે ખૂબ જ ઓછું ઇજેક્શન ફેક્શન (હદ્યની કાર્યક્ષમતાનું પરિમણનું પરિમાણ) બતાવે છે.

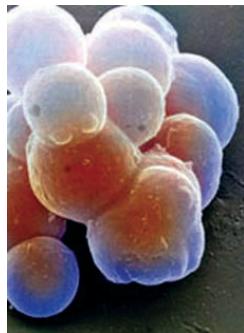
આવા હદ્યથી દર્દી જીવી શકે ખરો પણ તેને ખૂબ જ



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 પ્રકારનાં રક્તકણ સંજીવનીની જેમ મૃત હદ્યપેશીને ફરીથી કાર્યક્ષમ બનાવે છે.

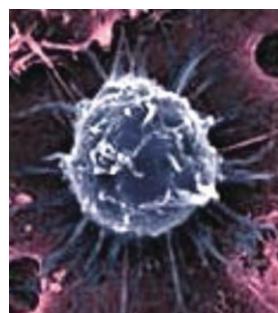


સ્ટેમ સેલ્સ એટલે શું?

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 પક્ચ્યુટેનિયસ કાર્ડિયાક ઇન્ટરવેન્શન કરવામાં આવે છે

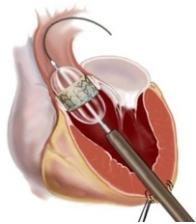
એસીસી સેન્ટર ઓફ એક્સેલન્સ તરીકે પ્રમાણિત ભારતનું એકમાત્ર કેન્દ્ર



International
Centers
of Excellence

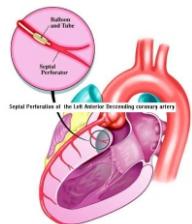
ટ્રાન્સકેલેટર એનોટિક વાલ્વ રિપેરેન્ટ TAVR (TAII)

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



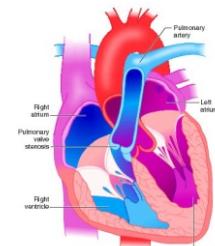
પક્ચ્યુટેનિયસ ટ્રાન્સલ્યુમિનલ સેપ્ટલ માયોકાર્ડિયલ એબ્લેશન (PTSMA)

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



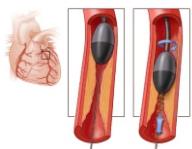
સ્ટ્રક્ચરલ ઇન્ટરવેન્શન અને એડલ્ટ ક્રોનિકલ ઇન્ટરવેન્શન

બલૂન માઇટ્રોલ / એનોટિક પબ્લોનરી / વાલ્વ્યુલોખાસ્ટી. અસાધારણ વાલ્વને બલૂન દ્વારા પહોળા કરવાની પદ્ધતિ.



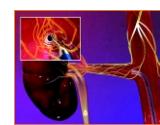
રોટાબ્લેશન

રોટાબ્લેશનમાં એક ટ્યુક્કી શ્રીલાનો ઉપયોગ કરીને ધમનીઓમાં જામેલું કેલ્બિયમ 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.



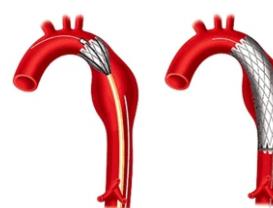
રિનલ ડિનર્વેશન

રિનલ ડિનર્વેશન પ્રક્રિયામાં રિનલ ડિનર્વેશન (આર્ટરીએન) તરીકે ઓળખાતી ટેકનિકો ઉપયોગ કરીને વધારે પડતા સજીય રિનલ તંતુઓને શાંત કરવામાં આવે છે. તેના કારણે ડિન્નીમાં એવા અંતસ્ત્રાઓ (ખાર્મેન)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

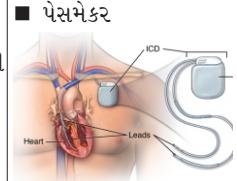


ઇલેક્ટ્રોકિઝિયોલોજી

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

ઉપકરણો

- એ.આઈ.સી.ડી.
- સી.આર.ટી.
- પેસમેકર



એટ્રીયલ સેપ્ટલ ડિક્રેટ (એએસ્રી), વેન્ટ્રીક્યુલર સેપ્ટલ ડિક્રેટ (વીએસ્રી) અને પેન્ટ રક્તસ આર્ટેરિયસ (પીડીએ)

એક એવી પ્રક્રિયા જેમાં સેપ્ટમના કાણામાં અથવા હદ્યના ઉપરના કષ્ટ (એએસ્રી) અને નીચેના કષ્ટ (વીએસ્રી) 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 ક્રોનિકલ પિયાટ્રીક ઇન્ટરવેન્શન

તેમાં વીએસ્રી 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 અલ્ટ્રાસૉલિન (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. સિમ્સ વર્ષોથી વર્ષ્યુઅલ ડિસ્ટોલોજી સહિત આઇવીયુએસનો ઉપયોગ કરે છે.



Certificate No. M-0500

એમઆરઆઈ - સિઝના એક્સાલોર અને સીટી સ્કેન - રિવોલ્યુશન ઇવીઓ ૧૨૮ સ્લાઇસ સીમ્સ ખાતે ટૂંક સમયમાં આવે છે (આગામી મહિને)



MRI - સિઝના એક્સપ્લોર

એમઆરઆઈ જે પ્રથમ વખત કોરેનરી એમઆરઆઈ એન્જિયોગ્રાફી (કોન્ટ્રોસ્ટ વગર) ધરાવે છે.



ભારતમાં પ્રથમ વખત ઉપયોગમાં લેવાશે જે અત્યાધુનિક કાર્યિયોવેસ્ક્યુલર ઇમેજિંગ ધરાવે છે.

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

એપોઇન્ટમેન્ટ માટે ફોન : +૯૧-૭૯૬-૩૦૧૦ ૧૨૦૦, ૩૦૧૦ ૧૦૦૮

૨૪ x ૭ મેડિકલ હેલ્પલાઇન: +૯૧-૭૦૬૦૦૦૦૦૦૦ એમ્પ્યુલન્સ અને ઇમરજન્સી : +૯૧-૮૮૨૪૪ ૫૦૦૦૦, ૭૨૩૪ ૫૦૦૦૦

"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



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.