



એક જીંદગી
એક મંજુલ
કાર્ડિયાક સાયન્સ
મેરેંગો સિમ્સ હોસ્પિટલ

મારું દદય



Marengo CIMS
Hospital
HUMANE BY PRACTICE

વર્ષ -16, અંક-186, 15 જૂન, 2025

Price ₹ 5/-



મારું હદ્ય | 15 જૂન, 2025

રોટાબ્લેટર, ફેક્શનલ ફ્લો રિઝર્વ(FFR), અને આઈવીયુઅસ (IVUS)



ડૉ. કેયૂર પરીખ

MD (USA) FCSI (India) FACC (USA), FSCAI (USA)
Interventional Cardiologist

(Mo.) +91 98250 26999
keyur.parikh@cims.org

રોટાબ્લેટર

સીમ્સ કાર્ડિયોલોજીને ૧૯૮૦થી રોટાબ્લેટરના સંકેર્ત કેસો, રોટાબ્લેટરનો ઉપયોગ કરવાનો સૌથી વધારે અનુભવ છે.

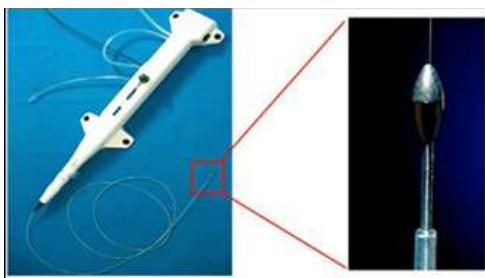
નીચેના સંજોગોમાં રોટાબ્લેટરનો ઉપયોગ થાય છે

- જ્યારે પ્લાકને માત્ર પી.ટી.સી.એ. દ્વારા આર્ટરી વોલની સામે ફૂલાવવાનું કે મોટી કરવાનું અત્યંત મુશ્કેલ જણાતું હોય.
- જ્યારે પ્લાકમાં મોટી માત્રામાં કેલ્બિયમ હોય અને તે સરળતાથી ખસી શકે તેમના હોય.
- પ્લાક અતિશાય લાંબી હોય અથવા જ્યાંથી આર્ટરી શડ થતી હોય ત્યાંથી શડ થતી હોય.
- આર્ટરીમાં ઘણી બધી પ્લાક હોય, કે જેને અન્ય પ્રક્રિયા કરતાં પૂર્વે દૂર કરવી જરૂરી હોય.
- આર્ટરી અન્ય પ્રક્રિયાઓ માટે નાની જણાતી

હોય.

- અગાઉ પી.ટી.સી.એ. અથવા સ્ટેન્ડ મૂકવામાં આવ્યા હોય અને તેનો કાપો કે ચીરો બંધ કરી દેવામાં આવ્યા હોય,

ચેટાબ્લેટર એક એબેગીવ, હીરાજિત બર સાથેનું નાનકડું ફ્રીલ છે. રોટાબ્લેટરનો ઉપયોગ, રોટેશનલ એથેરેક્ટોમી નામની કેથેટર આધારિત એક પ્રારની પ્રક્રિયામાં થાય છે. રોટેશનલ એથેરેક્ટોની એક પ્રકારની લઘૃતમ વાઢકાપવાળી (મિનિમલી ઈન્વેઝીવ) સારવાર છે કે જેનો કચારેક, કોરોનરી આર્ટરીની અંદર જ કઠણ થઈ ગયેલી પ્લાકને ભાંગવા માટે ઉપયોગ થાય છે.



રોટેશનલ એથેરેક્ટોમી (રોટાબ્લેશન), જટિલ એવા કોરોનરી આર્ટરી સ્ટેનોસીસની સારવાર કરવા માટેનું એક વૈકલ્પિક સાધન છે. આર્ટરિયલ સ્ટ્રેચિંગની જેમ વ્યુમિનલ ડાયામીટર ખેંચવાને બદલે અને બલૂન એન્જિયોપ્લાસ્ટી વડે પ્લાક તોડવાને બદલે રોટાબ્લેશન એથેરોસ્ક્લેરોટિક પ્લાકને વિઘેરી નાખે છે. તેનો મૂળભૂત ભૌતિક

સિધ્યાંત ડિફરન્શાયલ કટિંગનો છે.

રોટાબ્લેટર કેથેટર વડે એક ગાઈડવાયર દ્વારા બાંધેલું હોય છે, કે જેનો બ્લોકેજની જગ્યાએ ડાય ઇન્જેક્ટ કરવા માટે થાય છે. રોટાબ્લેટરનો ઉપરનો ભાગ હીરાના અત્યંત નાના ટુકડાથી કોટ કરવામાં આવે છે. પ્લાકની સામે તેની ટીપ અથવા ટોપકાંને અત્યંત અડપથી ફરી શકે તે માટે હવાના દબાણનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. આ ટોપકાને ૧૬૦૦૦ RPM સુધી ફેરવવા માટે વીજળીના ઢૂંકા વેગિલા પ્રવાહનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. તેના પરિણામે પ્લાક પીસાઈ જશે અથવા ભાંગી જશે અને તેના નાના-નાના ટુકડા થઈ જશે. ચેટાબ્લેટર દ્વારા થતા પ્લાકના ટુકડા પૈકીના ૮૬ ટકા કણો પ માઇકોન્સથી પણ નાના હોય છે. આઈ.વી. લઈડ દ્વારા આ રજકણોને નીચે ધકેલવામાં આવે છે અને તે શરીરના ફુદરતી ઉત્સર્જન દ્વારા સાફ થઈ જાય છે. ડાયમંડ કિસ્લ (નાનકડો હીરો) માત્ર પ્લાકને જ પીસશે, કારણ કે તે આર્ટરીના લવચિક કોષો કરતાં વધારે સખત અને કઠણ છે

ફેક્શનલ ફ્લો રિઝર્વ(FFR)

માયોકાર્ડિયલ FFR, એ હદ્યની સંકુશિત ધમનીઓની કામગીરી દર્શાવતો આંક છે. FFR થી ઇન્ટર મિડિયેટ મધ્યમ બ્લોકેજુસ ઉપર એન્જિયોપ્લાસ્ટી અથવા સ્ટેન્ચિંગ કરવું કે નહીં તે નક્કી કરી શકાય છે.

FFR એક ગાઈડ વાયર આધારિત પ્રક્રિયા છે કે જે

કાર્ડિયોલોજીસ્ટ

ડૉ. તેજસ વી. પટેલ	+91-89403 05130	ડૉ. હેમાંગ બક્સી	+91-98250 30111
ડૉ. હિરેન કેવડીયા	+91-98254 65205	ડૉ. અનિશ ચંદ્રારાણા	+91-98250 96922
ડૉ. ગુણવંત પટેલ	+91-98240 61266	ડૉ. અજય નાઈક	+91-98250 82666
ડૉ. કેયૂર પરીખ	+91-98250 26999	ડૉ. સત્ય ગુપ્તા	+91-99250 45780
ડૉ. મિલન ચંગ	+91-98240 22107	ડૉ. વિપુલ કપૂર	+91-98240 99848
ડૉ. ઉર્મિલ શાહ	+91-98250 66939	ડૉ. વિનીત સાંખળા	+91-99250 15056

પીડિયાટ્રીક કાર્ડિયોલોજીસ્ટ

ડૉ. કથયપ શેઠ	+91-99246 12288	ડૉ. મિલન ચંગ	+91-98240 22107
--------------	-----------------	--------------	-----------------

કાર્ડિયાક સર્જન

ડૉ. ધીરેન શાહ	+91-98255 75933
ડૉ. ધવલ નાયક	+91-90991 11133
ડૉ. અમિત ચંદન	+91-96990 84087
ડૉ. નિરુજ વ્યાસ	+91-73531 65955
ડૉ. ધ્યાનિલ ત્રિવેદી	+91-99989 67576

પીડિયાટ્રીક અને સ્ટ્રેક્ચરલ હાર્ટ સર્જન

ડૉ. શૈનક શાહ	+91-98250 44502
--------------	-----------------

કાર્ડિયોવાસ્ક્યુલર, થોરાસીક અને થોરાકોસ્કોપીક સર્જન

ડૉ. પ્રણાવ મોડી	+91-98240 84700
-----------------	-----------------

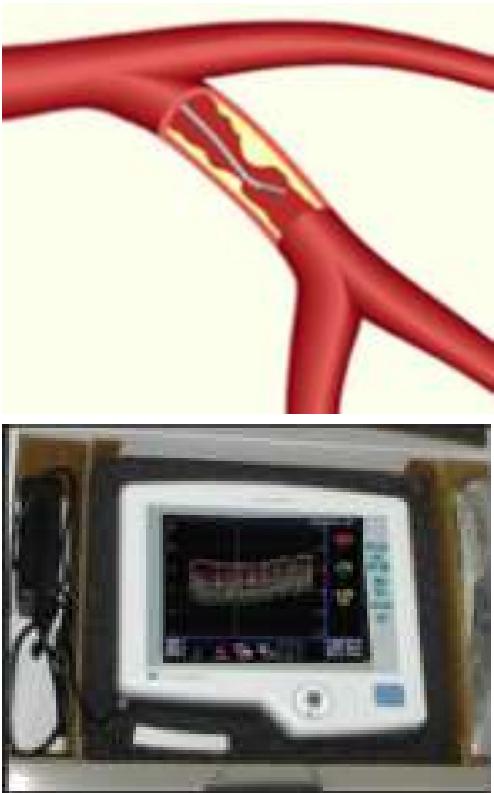
કાર્ડિયાક એનેસ્થેટીક્સ

ડૉ. નિરેન ભાવસાર	+91-98795 71917
ડૉ. હિરેન ધોળકિયા	+91-95863 75818
ડૉ. ચિંતન શેઠ	+91-91732 04454

કાર્ડિયાક ઇલેક્ટ્રોફિઝિયોલોજીસ્ટ

ડૉ. અજય નાઈક	+91-98250 82666
ડૉ. હિરેન કેવડીયા	+91-98254 65205

મારું હદ્ય | 15 જૂન, 2025



કોરોનરી આર્ટરી (હદ્યની ધમની)ના એક ચોક્કસ ભાગના લોહીના પ્રવાહ અને લોહીના દ્વારા દ્વારા માપે છે. FFR, કોરોનરી એન્જિયોગ્રામ વખતે એક સ્ટાન્ડર્ડ ડાયોગનિસ્ટિક કેથેટર વડે કરવામાં આવે છે.

FFR, મલ્ટિપ્લિક ડિસીજની સ્થિતિમાં કલ્યાણને શોધી કાઢે છે.

FFR પ્રક્રિયા : ટ્રાન્સ-સ્ટેનોટિક પ્રેશર નોંધવા માટે અને મહત્વમાન હાયપરેમિક સ્ટિમ્બુલસ આપવા માટે 0.014 નો પ્રેસર ગાઈડવાઈર સ્ટેનોસીસમાં પસાર કરવામાં આવે છે.

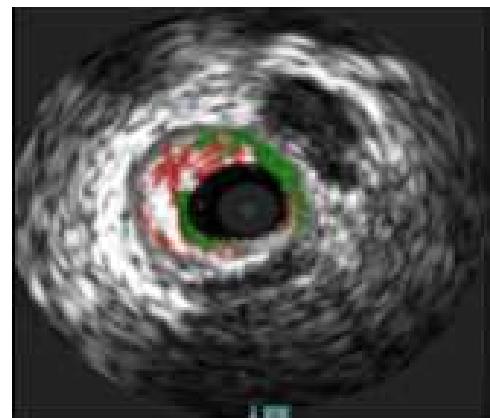
FFR ના ફાયદા

- FFR, એપિકાડિયેલ સ્ટેનોસીસ માટે એક ચોક્કસ ઈન્ડેક્સ (સ્લ્યુકાંક) છે અને તેથી તે, રિવાસ્ક્યુલરાઇઝેશન દ્વારા દર્દીને કેટલે અંશે મદદ મળશે તેનો વધારે સારો નિર્દેશ કરે છે.
- FFR હદ્યના ધબકારાની ગતિ, લોહીના દ્વારા અને સંકુચનશીલતા (કોન્ટ્રેક્ટિલિટી) પરત્વે તત્ત્વ છે.

આઈવીયુએસ (IVUS)

IVUS અંદરથી આર્ટિરિયલ વોલનો 350 ડિગ્રીનું ટોમોગ્રાફિક દૃશ્ય (ચિત્ર) રજૂ કરે છે અને એન્જિયોગ્રાફી વડે શક્ય હોય તેના કરતાં વધારે સંપૂર્ણ અને ચોક્કસ તપાસ કરવાનું શક્ય બનાવે છે. સીમ્સ ખાતે આર્ટરી વોલની અંદર પ્લાકની માત્રા અને આર્ટરી વ્યુમેનના સંકોચનનું પ્રમાણા, બંને નકારી કરવા માટે IVUSનો ઉપયોગ થાય

છે. તે જ્યારે એન્જિયોગ્રાફિક-ઇમેજિંગ અવિશ્વસનીય ગણાતું હોય તેવી પરિસ્થિતિમાં



વિશેષતા: ઉપયોગી બને છે.

IVUS સંકલિત પદ્ધતિના ફાયદા

- બીજુ નવી ટેકનોલોજી માટે એક પ્લેટફોર્મ બની રહે છે.
- તાલ્કાલિક ઉપયોગમાં આવી શકે તથા પ્રક્રિયા માટે ઓછો સમય
- ડ્રમ વચ્ચે બહાર કાઢી ખસેડવાની વ્યવસ્થા
- પ્રક્રિયા ડ્રમમાં ઓછી જગ્યા રોકે છે
- બીજુ નવી ટેકનોલોજી માટે એક પ્લેટફોર્મ બની રહે છે
- કાર્યપદ્ધતિમાં સુધારો

મેરિંગો સિમ્સ હોસ્પિટલ, અમદાવાદ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ ક્ષેત્રે સમગ્ર ભારત માં અગ્રેસર

7

લંગ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ
(ફેફસા)



73

લીવર ટ્રાન્સપ્લાન્ટ



250+

બોર્ન મેરો
ટ્રાન્સપ્લાન્ટ



59

હાર્ટ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ
(હદ્ય)



152

કિડની ટ્રાન્સપ્લાન્ટ



હાર્ટ ટ્રાન્સપ્લાન્ટેશન (હદ્ય પ્રત્યારોપણ)



ડૉ. ધવલ નાયક

M.S. (Gold Medalist), DNB (CTS)
Fellow, RPAH (Sydney)
Cardiac & Heart - Lung Transplant Surgeon

(Mo.) +91 90991 11133
dhaval.naik@cims.me

હદ્ય ટ્રાન્સપ્લાન્ટેશન એ સર્જરીનું નામ છે જેમાં એક મૃતપ્રાય વ્યક્તિનું હદ્ય બીજા વ્યક્તિના શરીરમાં મૂકવામાં (પ્રત્યારોપણ) આવે છે. આ ઓપરેશન એવા દર્દીઓ માટે વરદાનરૂપ છે જેમના હદ્યની પદ્ધતિઓ ક્ષમતા અત્યંત નબળી થઈ ગઈ હોય છે. આવા દર્દીઓને મેડીકલ ભાષામાં એન્સ્ટેજ હાર્ટ ફિલ્યોર ના દર્દી કહેવાય છે. જ્યારે બધી સારવારની પદ્ધતિઓ નિષ્ફળ જાય છે ત્યારે આવા દર્દીઓ માટે આ એકમાત્ર જીવન લંબાવવાનો ઉપયાર છે.

પ્રથમ હાર્ટ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ 3 ડિસેમ્બર, 1967 ના રોજ સાઉથ આફ્રિકાના એક કાર્ડિયાક સર્જરન કિશીઅન બર્નાર્ડ દ્વારા કરવામાં આવેલું. હાલમાં આખા વિશ્વમાં સરેરાશ દર વર્ષે 3500 હાર્ટ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ થતા હશે.

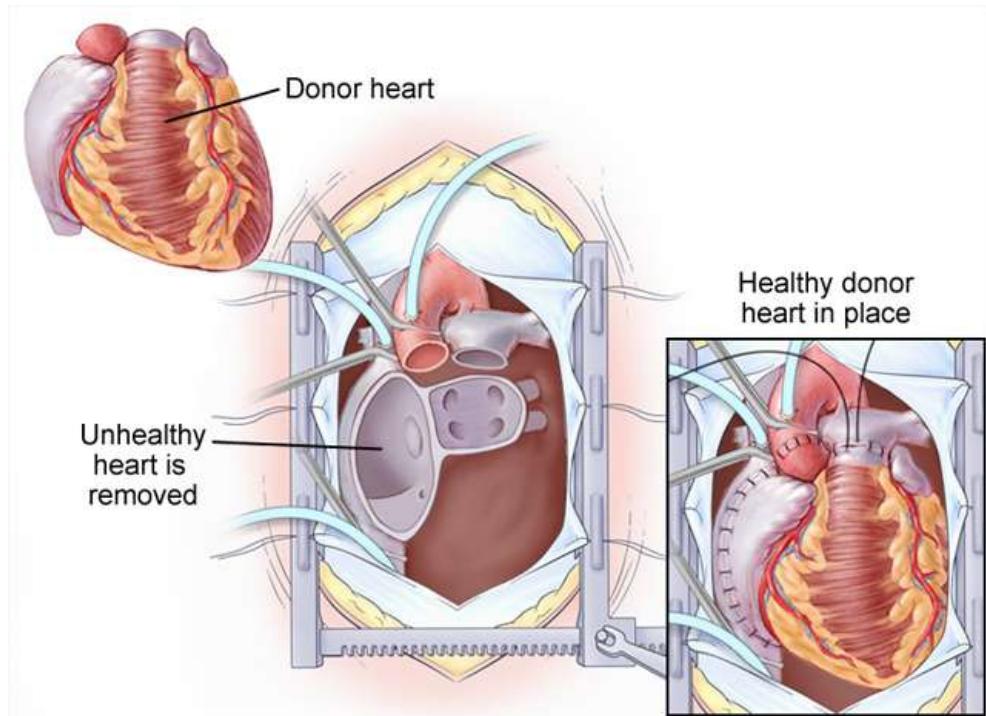
હાર્ટ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ માટે હદ્ય આપનાર દાતા અથવા ડોનર નો પ્રશ્ન જટીલ છે. એક ઉચ્ચિત ડોનર તેને માનવા માં આવે છે જેને મગજમાં Irreversible ઈજા ને કારણે મરણ પામવાની તેચારીમાં હોય છે. પરંતુ બાકી બધા અંગો જેમ કે કીડની, લીવર અને હદ્ય કાર્યરત હોય છે. આવા દર્દીને બ્રેઇનન્ડેક કહેવામાં આવે છે. દર્દી બ્રેઇનન્ડેક છે કે નહીં એ એક બહુ સંવેદનશીલ નિર્ણય હોવાને કારણે એક બ્રેઇનન્ડેક કમીટી, જેમાં એક ન્યુરોલોજીસ્ટન્યુરોસર્જરન હોવો જરૂરી છે, તે જ કરી શકે છે. આ નિર્ણય ના સામાજિક અને માર્મિક

(પરીબળો) ના કારણે અને એક બ્રેઇનન્ડેક પેશાન્ત ના સગાઓની મનો સ્થિતીને કારણે હાર્ટ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ માટે ડોનર હાર્ટ ની સંમતિ મેળવી એ પ્રથમ સક્ષમ પગલું છે. જો આ બાબતો સામાન્ય જનતામાં જાગૃતિ હોય તો ટ્રાન્સપ્લાન્ટ માટે ડોનર મળવા અશક્ય નથી. તે રૂપાંતર એક બેઈન ડોનર ના શરીરના બીજા અંગો જેમ કે કીડની, લીવર વગેરે ડોનેટ કરી ધણાં બધા દર્દીઓને જીવનદાન પ્રદાન કરી શકે છે.



ધાતક મસ્તીકા ઈજાનું મુખ્ય કારણ વાહન અકસ્માત હોય છે. આવા દર્દીઓ સંપૂર્ણ રીતે બેહોશ હોય છે. અમુક ટેસ્ટ દ્વારા એવું સાબિત કરી શકાય છે તે વ્યક્તિભાનમાં આવશી કેનહીં.

આ પછીનો બીજો તબક્કો પણ ધણો મુશ્કેલ છે. હદ્યનું સંરક્ષણ જે ક્ષણે ડોનર હાર્ટનું રકતસંચાર



અટકાવવામાં આવે છે તે ઘડીએ હદ્યની સ્ટોપવોચ ચાલુ થઈ જાય છે. તે ઘડીથી ચાર કલાક સુધી છે જો યોગ્ય રીતે ઠંડું રાખવામાં આવે તો હદ્ય પ્રત્યારોપણ માટે ઉપયોગ કરી શકાય છે. તેથી ડોનર હદ્ય ડક્યા Recipient પાસે લઈ જું ખૂબ જ અગત્યનું છે.

Transplant કર્યા બાદના એક કે બે દિવસ ખૂબ જ Critical હોય છે. આ દરમિયાન ICU માં તેમને સધન ચિકિત્સા આપવામાં આવે છે. આ Period માં Acute rejection નો પણ ખતરો હોય છે. Acute rejection થી જાનનું જોખમ વધી જાય છે.

સફળ Transplant પછી Patient in Symptoms માં ધણો સુધારો જોવા મળે છે.

આજીવન Immuno Suppressor દવાઓ ખાવી પડતી હોય છે. એક મહિના જેવો Critical Time પસાર થઈ જાય તો દર્દી એક નોર્મલ જીવનની અપેક્ષા રાખી શકે છે.

મેરિંગો સિભ્સ હોસ્પિટલ, અમદાવાદમાં

કેશલેસ સેવાઓ હવે ઉપલબ્ધ



જોઈન્ટ કમિશન ઈન્ટરનેશનલ માન્યતા પ્રાપ્ત

અમદાવાદ શહેરની એક માત્ર મલ્ટી-સ્પેશયાલિટી હોસ્પિટલ



કેશલેસ ઈન્ઝ્યોરન્સ | થર્ડ પાર્ટી એડમિનિસ્ટ્રેટર (TPA) | પબ્લિક સેક્ટર અંડરટેકિંગ (PSU)

ઇન્ઝ્યોરન્સ કંપનીઓ

- ન્યૂ ઇન્ડિયા ઇન્ઝ્યોરન્સ
- નેશનલ ઇન્ઝ્યોરન્સ
- ચુનાઈટ ઇન્ડિયા ઇન્ઝ્યોરન્સ
- ઓરિયન્ટલ ઇન્ઝ્યોરન્સ

ટી.પી.એ. (TPA)

- અલંકિત હેલ્પ કેર
- અનમોલ મેડિકેર
- અન્યુતા હેલ્પકેર
- ઇસ્ટ વેસ્ટ આસિસ્ટ
- એરિકસન હેલ્પકેર
- ફેમલી હેલ્પ પ્લાન
- ફોકસ હેલ્પસર્વિસ
- જિનિસ ઇન્ડિયા
- ગુડ હેલ્પ પ્લાન
- ગ્રાન્ડ હેલ્પકેર સર્વિસ
- હેલ્પી ઇન્ઝ્યોરન્સ
- હેલ્પ ઇન્ડિયા
- હેલ્પ ઇન્ઝ્યોરન્સ
- હેરિટેઝ હેલ્પ
- એમડી ઇન્ડિયા હેલ્પકેર
- મેડ સેવ હેલ્પ કેર
- મેડી આસિસ્ટ ઇન્ડિયા
- મેડએડવાન્ટેજ ઇન્ઝ્યોરન્સ
- પાર્ક મેડિકલેમ
- પેરામાઉન્ડ હેલ્પ સર્વિસ
- રક્ષા હેલ્પ ઇન્ઝ્યોરન્સ

પ્રાઇવેટ ઇન્ઝ્યોરન્સ

- આદિત્ય બિરલા હેલ્પ
- બજાજ આલિયાન્જ
- ચોલા MS
- મનિપાલ સિગના
- ડીએચએફએલ
- એડલ વાઇસ
- ગો ડિજુટ
- એચડીએફસી અર્ગો
- ICICI લોમ્બાર્ડ
- ઇન્ડ્ફો ટોડિયો
- ઇન્ડિયા ફર્ટ લાઈફ ઇન્ઝ્યોરન્સ
- લિબર્ટી જનરલ ઇન્ઝ્યોરન્સ
- મેગમા HDI
- નિવા બુપા
- કેર હેલ્પ
- રિલાયન્સ જનરલ
- એસ.બી.આઈ. જનરલ
- સ્ટાર હેલ્પ એન્ડ એલાઈડ
- ટાટા એ.આઈ.જી
- ચુનિવર્સલ સોમ્પો
- એકો જનરલ
- નાવી જનરલ ઇન્ઝ્યોરન્સ

પબ્લિક સેક્ટર અંડરટેકિંગ (PSU)

- એરપોર્ટ ઓથોરિટી ઓફ ઇન્ડિયા
- ભારત સંચાર નિગમ લિમિટેડ*
- ભારત પેટ્રોલિયમ કોર્પોરેશન લિમિટેડ (BPCL)
- સેન્ટ્રલ ગવર્મેન્ટ હેલ્પ સ્કીમ (CGHS)
- સેન્ટ્રલ ચુનિવર્સિટી ઓફ ગુજરાત (ગાંધીનગર)
- કોલ ઇન્ડિયા લિમિટેડ
- દીનદાયાલ પોર્ટ ઓથોરિટી
- એમ્સ્લોઈ'સ સ્ટેટ ઇન્ઝ્યોરન્સ કોર્પોરેશન (ESIC)* (માત્ર કર્મચારીઓ અને પેણનરો માટે)
- ECHS (એક્સ-સર્વિસમેન કોન્ટ્રિબ્યુટરી હેલ્પ સ્કીમ)
- કૂડ કોર્પોરેશન ઓફ ઇન્ડિયા
- ગેસ ઓથોરિટી ઓફ ઇન્ડિયા લિમિટેડ (GAIL)
- ગુજરાત મિનરલ્સ ડેવલપમેન્ટ કોર્પોરેશન (GMDC)*
- ગુજરાત સ્ટેટ ફર્ટિલાઇઝર્સ કેમિકલ્સ લિમિટેડ (GSFC)
- ગુજરાત ઉજ્જ વિકાસ નિગમ લિમિટેડ (GEB) (GUVNL, GSECL, GETCO, UGVCL, PGVCL, MGVCL, DGVCL)
- હાઉસિંગ એન્ડ અર્જન ડેવલપમેન્ટ કોર્પોરેશન (HUDCO)
- હિન્ડુસ્તાન પેટ્રોલિયમ કોર્પોરેશન લિમિટેડ (HPCL)
- ઇન્ડિયન ફાર્મર્સ ફર્ટિલાઇઝર્સ કોર્પોરેશન (IFFCO)
- ઇન્ડિયન રિજર્વ બેંક (RBI)
- સ્ટેટ બેંક ઓફ ઇન્ડિયા (SBI)
- વેસ્ટર્ન રેલ્વે
- આયુભાન ભારત-પ્રધાન મંત્રી જન આરોગ્ય યોજના (PM-JAY)- માત્ર કેન્સર અને ડાયાલિસિસની સારવાર માટે


CHANDRA KNEE CLINIC

મૈરિંગો સિમ્સ હોસ્પિટલ સ્વાગત કરે છે.

ડૉ કે. સી. મહેતા (ફાઉન્ડર ઓફ ચંદ્રા ની કિલનીક)

ડિરેક્ટર ઓથ્રોપેડિક્સ અને જોઈન્ટ રિપ્લેસમેન્ટ

35+ વર્ષ અને 40,000+ ઓથ્રોપેડિક પ્રક્રિયાઓના અનુભવ સાથે,
ડૉ. કે. સી. મહેતા આંતરરાષ્ટ્રીય સ્તરે પ્રખ્યાત ધૂંટણા (Knee) ના નિષ્ણાત

360° Knee Clinic

- આંતરરાષ્ટ્રીય સ્તરે પોતાના વિશિષ્ટ ધૂંટણાના સાંધાની ડિઝાઇન કરવા અને યુ.એસ.એ., યુ.કે., ઓસ્ટ્રેલિયા, બ્યુરીલેન્ડ, સિંગાપોર, ચીન, ભારત, ઇન્ડોનેશિયા અને મલેશિયા સહિતના દેશોમાં 10 વૈશ્વિક પેટન્ટ જેમના દ્વારા થયા છે.
- ઉજારો Knee Replacement ઓપરેશન કર્યા છે. સામાન્ય રીતે જેમાં દર્દીને ફિઝિયોથેરાપિસ્ટની મદદની જરૂર પડતી નથી.
- તેઓ વૈશ્વિક અગ્રણી નિષ્ણાતોમાંથી એક જે કુસિઅેટ-રિટેનિંગ હાઇ-કલેક્સ રિપ્લેસમેન્ટ સર્જરી (એક એવી તકનીક જે વધુ ગતિશીલતા અને અડપી રિકવરી માટે જાણીતી) કરે છે.
- તેઓ ભારત, યુ.એસ.એ., યુ.કે., કેનેડા, જર્મની, નેઘરલેન્ડસ, સિંગાપોર, સ્વિટાર્લેન્ડ, સ્પેન, દક્ષિણ આફ્રિકા, કેન્યા, તાન્જાનિયા, યુગાન્ડા, ઇથોપિયા, દુબઈ, બેંગાળોક, સાઉદી અરેબિયા, પાકિસ્તાન, બાંગલાદેશ, મૌરેશિયસ, બેંગાળોક, કિઝુ, શ્રીલંકા, દક્ષિણ કોરિયા, બહેરીન, માલ્દીવ, દ્વારાક, તુર્કી વગેરે દેશોના દર્દીઓને સેવા પૂરી પાડે છે.
- એશિયા પેસિફિક ક્ષેત્રમાં એચ્યુન ઓલ પોલી ની (Knee) ઇમ્પ્લાન્ટનો ઉપયોગ કરનાર પ્રથમ સર્જન.
- જર્મનીના પીટર બ્રેહમથી અધિતન BPK-D સિરામિક ની (Knee) ઇમ્પ્લાન્ટ કરનાર ભારતના પશ્ચિમ ઝોનના પ્રથમ સર્જન.



ડૉ કે. સી. મહેતા

MBBS, MS (Orthopaedics)

ડિરેક્ટર ઓથ્રોપેડિક્સ અને જોઈન્ટ રિપ્લેસમેન્ટ

નિષ્ણાતોની ટીમ

ડૉ. નલીન પટેલ • ડૉ. દર્શન બચાની • ડૉ. પ્રિયંક રોચિરામાણી
ડૉ. ધૂવી પ્રજાપતિ • ડૉ. પરેશ પ્રજાપતિ • ડૉ. રાહિલ બેલીમ • ડૉ. ફૈફેન મહિદા

For Appointment: +91 99796 92131 | +91 94266 32131 | +91 7926732131

Marengo CIMS Hospital

Off. Science City Road, Sola, Ahmedabad - 380060



1800 309 9999

મૈરિંગો સિમ્સ મલ્ટી-સ્પેશયાલીટી નિષ્ઠાત ડૉક્ટર દ્વારા ઓપીડી (ગુજરાત)

સુરત (સનસાઈન ગ્લોબલ હોસ્પિટલ, પીપલોં)

(દર મહિનાના પહેલા શનિવારે)

- કાર્ડિયોથોરાસિક વાસ્ક્યુલર અને હાર્ટ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ સર્જન - ડૉ ધવલ નાયક
 - એચ્યુપીબી સર્જરી અને લિવર ટ્રાન્સપ્લાન્ટેશન - ડૉ ધર્મન્દ્રકુમાર ડાંગી
- સમય : સવારે 10:00 થી બપોરે 1:00 વાગ્યા સુધી

ભાવનગર (BIMS હોસ્પિટલ, જેલ રોડ)

(દર મહિનાના ત્રીજા શુક્રવારે)

- કાર્ડિયોથોરાસિક વાસ્ક્યુલર અને હાર્ટ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ સર્જન - ડૉ નિકુંજ વ્યાસ
- એચ્યુપીબી સર્જરી અને લિવર ટ્રાન્સપ્લાન્ટેશન - ડૉ વિકાસ પટેલ
- કન્સલટન્ટ ઓર્થોપેડિક, જોઇન્ટ રિપ્લેસમેન્ટ અને રોબોટિક સર્જન - ડૉ અજયસિંહ વી. દેવડા

સમય : સવારે 11.00 થી બપોરે 2.00 સુધી

ભૂજ (કે.કે. પટેલ સુપર સ્પેશયાલિટી હોસ્પિટલ)

- પેટના રોગોના નિષ્ઠાંત - ડૉ. નિલેશ ટોકે (બીજા અને યોથી ગુરુવારે)
- હિમેટો ઓન્કોલોજીસ્ટ અને બોન મેરો ટ્રાન્સપ્લાન્ટ ફિઝીશીયન - ડૉ કૌમિલ પટેલ (બીજા અને યોથી ગુરુવારે)
- કિડની ટ્રાન્સપ્લાન્ટ અને મૂત્રમાર્ગના નિષ્ઠાંત - ડૉ. મધુર પાટિલ (ત્રીજા શનિવારે)
- કન્સલટન્ટ થોરાસીક ઓન્કો સર્જન - ડૉ સારવ શાહ (ત્રીજા શનિવારે)
- કન્સલટન્ટ ઓર્થોપેડિક, જોઇન્ટ રિપ્લેસમેન્ટ અને રોબોટિક સર્જન - ડૉ અજયસિંહ દેવડા (ત્રીજા શનિવારે)
- એચ્યુપીબી સર્જરી અને લિવર ટ્રાન્સપ્લાન્ટેશન - ડૉ વિકાસ પટેલ (યોથી શનિવારે)
- કન્સલટન્ટ બ્યુરોઇન્ટરેવેન્ટાન અને સ્ટોક - ડૉ જોસેફ શીબુ (યોથી ગુરુવારે)
- કાર્ડિયોવાસ્ક્યુલર અને થોરાસીક સર્જન - ડૉ ધીરેન શાહ (યોથી શનિવારે)
- ક્રેફ્ટસાના રોગોના નિષ્ઠાંત - ડૉ અમિત પટેલ (યોથી શનિવારે)

સમય : સવારે 11:00 થી બપોરે 1:00 વાગ્યા સુધી

સુરેન્દ્રનગર (દર મહિનાના પહેલા રવિવારે)

- ન્યૂરો અને સ્પાઈન સર્જન - ડૉ. યશોધર.સી. શાહ
- કન્સલટન્ટ સર્જિકલ ઓન્કોલોજી - ડૉ. નિકુંજ પટેલ

વિશાળ મલ્ટીસ્પેશયાલીટી હોસ્પિટલ - લીંબડી

સમય : બપોરે 12:00 થી 1:00 વાગ્યા સુધી

મહર્ષિ હોસ્પિટલ - સુરેન્દ્રનગર

સમય : બપોરે 1:30 થી 2:30 વાગ્યા સુધી

સીયુ શાહ મેડિકલ કોલેજ - સુરેન્દ્રનગર

સમય : બપોરે 3:00 થી 4:00 વાગ્યા સુધી

સી જે હોસ્પિટલ - સુરેન્દ્રનગર

સમય : બપોરે 4:00 થી 5:00 વાગ્યા સુધી

રાજકોટ (શ્રી ગિરીરાજ મલ્ટીસ્પેશયાલીટી હોસ્પિટલ)

(દર મહિનાના બીજા શનિવારે)

- કાર્ડિયોથોરાસિક વાસ્ક્યુલર અને હાર્ટ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ સર્જન - ડૉ નિકુંજ વ્યાસ
- કાર્ડિયોવાસ્ક્યુલર અને થોરાસિક સર્જન - ડૉ ધીરેન શાહ
- લિવર ટ્રાન્સપ્લાન્ટ અને એચ્યુપીબી સર્જન - ડૉ વિકાસ પટેલ
- એસોસિએટ કન્સલટન્ટ ઓર્થોપેડિક સર્જન - ડૉ કથન તલસાણિયા

સમય : સવારે 11:00 થી બપોરે 1:00 વાગ્યા સુધી

પાલનપુર (દેવડા હોસ્પિટલ, મેડિપોલિસ ડીસા હાઈવે)

- કન્સલટન્ટ મેડિકલ ઓન્કોલોજી - ડૉ. યેશા પટેલ (દર મંગળવારે)
- પેટના રોગોના નિષ્ઠાંત - ડૉ. નિલેશ ટોકે (પહેલા અને ત્રીજા મંગળવારે)
- કન્સલટન્ટ બ્યુરો સર્જન - ડૉ. કાવચ પટેલ (પહેલા અને ત્રીજા મંગળવારે)
- કન્સલટન્ટ લેપ્રોસ્કોપિક અને રોબોટિક જનરલ અને AWR સર્જન - ડૉ. કૃણાલ કે સોલંકી (બીજા મંગળવારે)
- કન્સલટન્ટ બ્રેસ્ટ અને થોરેસિક ઓન્કો સર્જન - ડૉ. અલિષેક જૈન (યોથી મંગળવારે)
- કન્સલટન્ટ નેકોલોજીસ્ટ - ડૉ. હિતેશ દેસાઈ (દર ગુરુવારે)
- (બીજા ગુરુવારે)**
- પિડીયાટ્રિક કાર્ડિયોલોજીસ્ટ અને ઇન્ટરવેન્શનાલિસ્ટ - ડૉ. કણ્ઠપ શેઢ
- એચ્યુપીબી સર્જરી અને લિવર ટ્રાન્સપ્લાન્ટેશન - ડૉ ધર્મન્દ્રકુમાર ડાંગી
- (ત્રીજા ગુરુવારે)**
- કન્સલટન્ટ બ્યુરોલોજીસ્ટ - ડૉ. કેવલ ચાંગડિયા
- ઓર્થોપેડિક, આર્થોસ્કોપી એન્ડ જોઇન્ટ રિપ્લેસમેન્ટ સર્જન - ડૉ સમીપ શેઢ
- કન્સલટન્ટ લેપ્રોસ્કોપિક જનરલ સર્જન - ડૉ. અલિલાલ ચોક્સી (યોથી ગુરુવારે)
- હિમેટો ઓન્કોલોજીસ્ટ અને બોન મેરો ટ્રાન્સપ્લાન્ટ ફિઝીશીયન - ડૉ કૌમિલ પટેલ (દર શનિવારે)
- કન્સલટન્ટ સર્જિકલ બ્રેસ્ટ ઓન્કોલોજી - ડૉ નૂપુર પટેલ (દર શનિવારે)
- (પહેલા શનિવારે)**
- એચ્યુપીબી સર્જરી અને લિવર ટ્રાન્સપ્લાન્ટેશન - ડૉ વિકાસ પટેલ
- કન્સલટન્ટ ડા ઓન્કો સર્જન - ડૉ મહાવીર તકીયા (પહેલા અને ત્રીજા શનિવારે)
- ક્રેફ્ટસાના રોગોના નિષ્ઠાંત - ડૉ અમિત પટેલ (બીજા શનિવારે)
- ડાયરેક્ટર ઓક મિનિમલ ઈન્વેસિવ અને રોબોટિક કાર્ડિયાક સર્જરી - ડૉ. અમિત ચંદન (ત્રીજા શનિવારે)
- કાર્ડિયાક ઈલેક્ટ્રોકિલ્યોલોજીસ્ટ - ડૉ હિરેન કેવડીયા (યોથી શનિવારે)
- કન્સલટન્ટ ઓર્થોપેડિક, જોઇન્ટ રિપ્લેસમેન્ટ અને રોબોટિક સર્જન - ડૉ અજયસિંહ દેવડા (દર રવિવારે)

સમય : સવારે 10:30 થી બપોરે 1:00 વાગ્યા સુધી

મારુ હૃદય | 15 જૂન, 2025

"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-1731/2025-2027 issued by SSP Ahmedabad valid upto 31st December, 2027
Licence to Post Without Prepayment No. PMG/NG/090/2025-2027 valid upto 31st December, 2027

If Undelivered Please Return to :

Marengo CIMS Hospital, Nr. Shukan Mall,
Off Science City Road, Sola, Ahmedabad-380060.
Call : 1800 309 9999

'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/ડીકી 'સીમ્સ હોસ્પિટલ પ્રા. લી.' ના નામનો તમારા નામ અને તમારા પુરતા એફ્રેસની વિગત સાથે આમારી ઓફિસ, "મારુ હૃદય" ડિપાર્ટમેન્ટ,
સીમ્સ હોસ્પિટલ, શુકન મોલ નજીક, ઓફ સાયન્સ સીટી રોડ, સોલા, અમદાવાદ-૩૮૦૦૬૦ પર મોકલી આપશો. ફોન નં. : +૯૧-૭૯-૪૮૦૫ ૨૮૨૩

લોકોમાં હેલ્થ વિશેની જગ્યાતા લાવવા માટે મૈરિંગો સિમ્સ હોસ્પિટલ દ્વારા
નિઃશુલ્ક મેડીકલ કેમ્પ તથા હેલ્થ એવરેનેસ સેમીનાર કરવામાં આવે છે.
જેમાં વિરોષણા ડૉક્ટર દ્વારા તપાસ કરવામાં આવે છે.



શું તમે તમારી સોસાયટી કે શહેરમાં
નિઃશુલ્ક કેમ્પ કે હેલ્થ એવરેનેસ સેમીનાર કરવા માંગો છો ?
ફોન કરો કેતન આચાર્ય +91 98251 08257

તંત્રી, મુદ્રક અને પ્રકાશક ડૉ. અનિશ ચંદ્રારાણાએ સીમ્સ હોસ્પિટલ વતી શક્તિ ઓફસેટ, એ ૬૨, પુષ્પરાજ ઈન્ડસ્ટ્રીયલ એસ્ટેટ, નૂતન મીલ રોડ,
અદાણી સીએનજી સ્ટેશન પાછળ, સરસપુર, અમદાવાદ - ૩૮૦ ૦૧૮ ખાતેથી છાયું અને
સીમ્સ હોસ્પિટલ, શુકન મોલ નજીક, ઓફ સાયન્સ સીટી રોડ, સોલા, અમદાવાદ-૩૮૦૦૬૦ ખાતેથી પ્રસિદ્ધ કર્યું.