

Volume-10 | Issue-109 | August 25, 2019

અંદરના પાઠે...

Price : ₹ 5/-

- વિશ્વ અંગારાન દિવસ
- નવી કાંતિકારી ટેકનોલોજી TAVI / TAVR
- બેલ્સ પાલિસ
- ડાયાલિસિસ કરવા માટેની નવી પદ્ધતિ : ઓટોમેઠેડ પેશેઠોનીયલ ડાયાલિસિસ (APD)



વિશ્વ અંગદાન દિવસ

એક મૃત્યુ - અન્ય ને જીવનદાન

॥ અંગદાન - મહાદાન, અંગદાન - પુણ્યની પોટલી, અંગદાન - જીવનની નિરંતરતા।

૧૩મી ઓગસ્ટ, વિશ્વભરમાં “વિશ્વ અંગદાન દિવસ”ની ઉજવણી થઈ હતી. મૂળભૂત રીતે જોવા જઇએ તો - જ્યારે વ્યક્તિ પોતે પોતાના સ્વસ્થ અંગો, પોતાના જીવન દરમ્યાન અથવા તો મૃત્યુ પછી અન્ય દર્દીઓને આપવાની પરવાનગી આપે છે તેને “અંગદાન” કહે છે. સામાન્યત: મૂત્રપિંડ, હદય, ચૃદ્ઘૃત, સ્વાદુપિંડ, ફેફસાં, આંતરડું, હાડકાં, અસ્થિમજ્ઝા, ત્વચા, હદયના વાત્વ, શિરાઓ અને આંખો - આ અંગોનું દાન થઈ શકે છે. આમાંથી અમુક અંગોનું દાન જીવતા જીવ પણ થઈ શકે છે - જેમ કે મૂત્રપિંડ અને કેટલીક પેશીઓ; જ્યારે મોટા ભાગના અવયવોનું દાન મૃત્યુ પછી થતું હોય છે. ઉદાહરણ તરીકે આંખો, હદય વગેરે..... કેટલાંક કિસાઓમાં બ્રેઇન ડેડ વ્યક્તિઓના વાઇટલ ઓર્ગન્સ - હદય, ફેફસાં વગેરેનું પણ દાન થઈ શકે છે.

વિશ્વના દરેક ધર્મમાં દાનકાર્યને એક ઉમદા માનવપ્રવૃત્તિ તરીકે બિરદાવવામાં આવેલ છે. અંગદાન કરીને કોઇનું અણમોલ જીવન બચાવી શકાય તો તેનાથી રૂદું બીજું શું હોય શકે? અંગદાન એ સામાજિક અથણ ઉતારવાનો મહામૂલો અવસર છે. આજે તબીબી વિજ્ઞાને વિકાસની હરણજ્ઞાન ભરી હોવા છતાં, માનવી કુદરતની તોલે તો ન જ આવી શકે. હજુ પણ કેટલાંચ રોગો કષ્ટસાધ્ય અને અસાધ્ય છે - અહિં “અંગદાન” એ વરદાનસ્વરૂપ સાભિત થાય છે. જેમ કે કીડની ફેલ્યોર. દર્દીને જ્યાં સુધી મૂત્રપિંડનું દાન ન મળે ત્વાં સુધી ડાયાલીસીસ પર રાખવો પડે છે. અને ધારી વખત અંગદાનની રાહ જોતાં જોતાં જ દર્દી મૃત્યુ પામે છે. આજે વિશ્વમાં લગભગ પાંચ લાખ લોકો અંગદાન પર મીટ માંડીને બેઠાં છે. એમાંથી ૬૬,૬૪૫ કેસ તો મૂત્રપિંડ માટે જ રાહ જોવે છે - ૧લી ઓગસ્ટ, ૨૦૧૬નો એક સર્વ કહે છે.

અંગદાન મહાદાન - આજે જનસામાન્યમાં અંગદાન અંગે ધારાં પ્રશ્નો ઉદ્ભવે છે. અંગદાન એ નૈતિકતાની દૃષ્ટિએ માનવતાવાદી કર્મ છે અને કાયદાકીય રીતે સંપૂર્ણ માન્યતા ધરાવે છે. “ઇન્ડિયન સોસાયટી ઓફ ઓર્ગન ટ્રાન્સપ્લાન્ટ” એ ૨૦૦૫માં “ટ્રાન્સપ્લાન્ટ રજીસ્ટ્રી ઇન ઇન્ડિયા” સ્થાપેલ છે. જે અંતર્ગત અંગદાન માટેની નોંધણી કરાવી શકાય છે. આ રજીસ્ટ્રી અત્યંત ગુણતાના ધોરણે કાર્ય કરે છે. માત્ર પ્રત્યારોપણનું કાર્ય કરતી હોસ્પિટલ્સ જ તેમાંથી પસંદગીકૃત માહિતી

મેળવી શકે છે. તેના માટે કોઇ ઉમરબાધ નથી. જાણો છો! સન ૨૦૧૫માં માત્ર ૧૦૦ મિનિટનું આચુષ્ય ધરાવનાર બાળક (આ નવજાત બાળકને “anencephaly” હંતું)ના મૂત્રપિંડનું પ્રત્યારોપણ પુષ્ટવચની વ્યક્તિમાં કરવામાં આવેલ. સ્વાસ્થ્યને લગતી તકલીફો હોય તો પણ અમુક તકલીફોને બાદ કરતાં અંગદાન કરી જ શકાય! પ્રાણદાન એ જ મહાદાન - જીવન છે તો બધુ જ છે અને વળી મૃત્યુ પછી પણ જીવંત રહી શકાય.

**“બધા માણસો બધું જ ન કરી શકે,
પણ દરેક માણસ કંઇક તો કરી જ શકે.”**

“ઓર્ગન ડોનેશન રજીસ્ટ્રી” એ અંગદાનની બધી જ વ્યવસ્થા કરે છે. તથા દાન કરેલ અંગોના યોગ્ય ઉપયોગ માટે પણ એટલી જ જવાબદારીપૂર્વક કાર્ય કરે છે, શારીરિક જરૂરિયાતના અશ્રીમતા ક્રમ અનુસાર અંગદાન કરે છે; જેથી દાતાનું દાન એળે ન જાય. “ટ્રાન્સપ્લાન્ટ ઓફ હૃમન ઓર્ગન એકટ” એ અંગોની વ્યાપારીકરણ ન થાય તે માટે સ્થાપવામાં આવેલ કાયદો છે; જે અંતર્ગત આ અંગોનું વ્યાપારીકરણ એ શિક્ષાપાત્ર ગૂનો બને છે. હાલમાં દાન માટેની નોંધણી અને વેણ્ણિક ધોરણે અંગદાનની જરૂરિયાત - એ બંને વરદે આભ-જમીનનું અંતર છે. રાજ અને રૈયત - બંનેના સહિયારા પ્રયાસોથી જ સમાજમાં વધુમાં વધુ લોકોને જીવનદાન આપી શકાશે. ધારી બધી બિનસરકારી સેવાભાવી સંસ્થાઓ પણ આ દિશામાં ખરેખર પ્રશંસનીય કાર્ય કરે છે. જેમ કે મોહન ફાઉન્ડેશન, શતાયુ, ગીફ્ટ અ લાઇફ, વગેરે..... ખરેખર, મૃત્યુ પછીયે બીજાની છાતીમાં ધબકી શકાય અને આપણી આંખે અન્યને પણ આ સુંદર ધરાના દર્શન કરાવાય! એક વ્યક્તિ મૃત્યુ પછી પણ અન્ય એ વ્યક્તિઓને જીવન આપે શકે છે.



ન થાય તે માટે સ્થાપવામાં આવેલ કાયદો છે; જે અંતર્ગત આ અંગોનું વ્યાપારીકરણ એ શિક્ષાપાત્ર ગૂનો બને છે. હાલમાં દાન માટેની નોંધણી અને વેણ્ણિક ધોરણે અંગદાનની જરૂરિયાત - એ બંને વરદે આભ-જમીનનું અંતર છે. રાજ અને રૈયત - બંનેના સહિયારા પ્રયાસોથી જ સમાજમાં વધુમાં વધુ લોકોને જીવનદાન આપી શકાશે. ધારી બધી બિનસરકારી સેવાભાવી સંસ્થાઓ પણ આ દિશામાં ખરેખર પ્રશંસનીય કાર્ય કરે છે. જેમ કે મોહન ફાઉન્ડેશન, શતાયુ, ગીફ્ટ અ લાઇફ, વગેરે..... ખરેખર, મૃત્યુ પછીયે બીજાની છાતીમાં ધબકી શકાય અને આપણી આંખે અન્યને પણ આ સુંદર ધરાના દર્શન કરાવાય! એક વ્યક્તિ મૃત્યુ પછી પણ અન્ય એ વ્યક્તિઓને જીવન આપે શકે છે.

તો વિચારો છો શું?????
જનો “અંગદાતા” અને બાંધી લો પુણ્યની પોટલી.

સોજન્ય

ડૉ. ધ્યાન નાયક

એમ.એસ. (ગોલ્ડ મેડાલિસ્ટ), ડી.એન.બી. (સીટીએસ)

ફેલો આર્પીએસએચ (સિડની)

કાર્ડિયાક અને હાર્ટ-લંગ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ સર્જન

મોબાઇલ : +91-90991 11133

નવી ટાંતિકારી ટેકનોલોજી TAVI / TAVR

(ટ્રાન્સકેથેટર ઓર્ટિક વાલ્વ રિપ્લેસમેન્ટ અથવા ઈમ્બલાન્ડેશન)

ભારતમાં લગભગ હજુ લાખ સિવિયર (ગંભીર) ઓર્ટિક પેશાન્ટ છે જેમાંથી પણ લાખ (અડધો મિલિયન) દર્દીઓ પર ઓપરેશન થઈ શકે તેમ નથી. ઓર્ટિક સ્ટેનોસિસમાં ઓર્ટિક વાલ્વ તરીકે ઓળખાતો મહત્વનો વાલ્વ સાંકડો થાય છે. સિવિયર ઓર્ટિક સ્ટેનોસિસ ધરાવતા દર્દીઓમાં સારવાર કરવામાં ન આવે તો પણ ટકા સુધી મૃત્યુનું જોખમ રહે છે.

ગંભીર ઓર્ટિક સ્ટેનોસિસ ધરાવતા દર્દીઓ માટે ટ્રાન્સકેથેટર ઓર્ટિક વાલ્વ રિપ્લેસમેન્ટ (TAVI) એક શ્રેષ્ઠ વિકલ્પ બની ચૂક્યું છે. ઓર્ટિક સ્ટેનોસિસ માટે સૌથી સામાન્ય સારવાર ઓપન હાર્ટ સર્જરી છે. તાજેતરમાં ટ્રાન્સકેથેટર ઓર્ટિક વાલ્વ રિપ્લેસમેન્ટ (TAVI) એ ઉચ્ચ જોખમ ધરાવતા ઓર્ટિક સ્ટેનોસિસના દર્દીઓ માટે વિકલ્પ પેદા કર્યો છે જેઓ નવો વાલ્વ નખાવી શકે છે અને ઓપન હાર્ટ સર્જરીની જરૂર રહેતી નથી અત્યાર સુધી બિમાર વાલ્વ ને દૂર કરવા માટે દર્દીઓને હાર્ટ લંગ બાયપાસ મશીન પર મૂકવા પડતા હતા, છાતી પર કાપો મૂકવો પડતો હતો અને નવા વાલ્વને હૃદયમાં મૂકીને તેને સીવી લેવામાં આવતું હતું, આટલી મોટી સર્જિકલ પ્રક્રિયાની પીડા હવે ભૂતકાળ બની ગઈ છે.

હવે અત્યાધુનિક TAVI (ટ્રાન્સકેથેટર હાર્ટ વાલ્વ રિપ્લેસમેન્ટ) ટેકનોલોજી બાદ આપણે તમામ વૃદ્ધિ દર્દીઓનું આયુષ્ય વધારી શકીએ છીએ. (TAVI) પ્રક્રિયાની એક સૌથી મહત્વની બાબત એ છે કે તેનાથી માત્ર લોકોનું આયુષ્ય વધે છે એટલું જ નહી પરંતુ જીવનની ગુણવત્તા પણ સુધ્યારે છે.

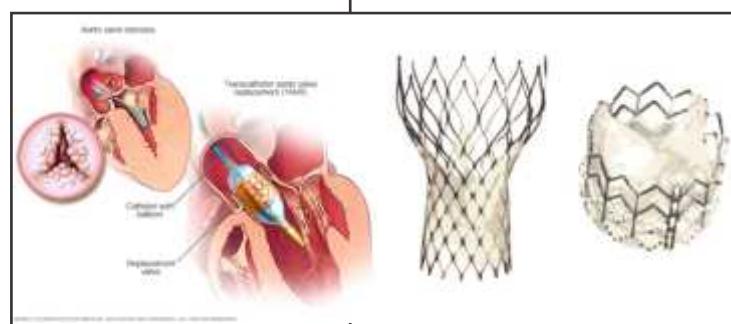
મિનિમલી ઈન્જેક્શન (TAVI) પ્રક્રિયા કરાવનાર દર્દીઓ ઓપન હાર્ટ સર્જરી કરાવનાર દર્દીઓની સરખામણીમાં ઝડપી રિકવરી મેળવે છે અને ઓછા સમય માટે હોસ્પિટલમાં રોકાણ કરવું પડે છે (સરેરાશ)

તૃ-પ દિવસ) ઓપન હાર્ટ સર્જરીમાં તેમણે ૫-૧૦ દિવસ માટે હોસ્પિટલમાં રહેવું પડે છે અને છાતી પર મોટો કાપો રહી જાય છે. (TAVI) સિસ્ટમમાં મિનિમલી ઈન્જેક્શન પ્રોસિજર દ્વારા બિમાર ઓર્ટિક હાર્ટ વાલ્વને બદલવામાં આવે છે જેમાં બિમાર વાલ્વને સર્જિકલી દૂર કરવાની જરૂર રહેતી નથી. આ સાધનને સામાન્ય રીતે પગની ધમની દ્વારા દાખલ કરવામાં આવે છે અને ધમનીઓ દ્વારા હૃદય સુધી પહોંચાડવામાં આવે છે.

એક વખત તેને મૂક્યા બાદ સાધન વિસ્તરે છે અને અસલ વાલ્વનું સ્થાન લઈ લે છે જેથી ઓક્સિજનયુક્ત લોફી અસરકારક રીતે હૃદયમાંથી બહાર વહી શકે છે.

TAVI (ટ્રાન્સકેથેટર ઓર્ટિક વાલ્વ ઈમ્બલાન્ડેશન)નો ઉદ્ભવ લગભગ ૧૦ વર્ષ અગાઉ થયો હતો જેનાથી કાર્ડિયોવાસ્ક્યુલર

મેડિસિનનું સમગ્ર ચિત્ર બદલાઈ ગયું. અસંખ્ય કિલનિકલ ટ્રાયલ્સ અને પૂરાવા આધારિત તપાસના કારણે તેનો હવે વિશ્વભરમાં તબીબી સમુદાય દ્વારા સ્વીકાર કરવામાં આવ્યો છે



અને હવે આ સ્વીકૃતિમાં સતત વધારો થઈ રહ્યો છે.

સોજન્ય

ડૉ. તેજસ વી. પટેલ

એમ.ડી., ડી.એમ. (કાર્ડિયોલોજી) - ગોલ્ડ મેડાલીઝ

પૂર્વ આસીસ્ટન્ટ પ્રોફેસર સીએમ્સી વેલ્લોર

ઇન્ટરવેન્શનલ કાર્ડિયોલોજીસ્ટ

મોબાઇલ : +91-89403 05130

બેલ્સ પાલ્સિ

બેલ્સ પાલ્સિ એક પ્રકાર નું ચહેરા નું અસ્થાયી પેરાલિસિસ (લકવો) છે, જે ચહેરા ની સાતમા નંબરની નર્વ (ચેતા) પર સોજો આવવા / તેને નુકસાન પહોંચવા અથવા કોઈ ઇજા થવા થી પરિણામે છે.

જ્યારે બેલ્સ પાલ્સિ થાય છે, ત્યારે તમારા ચહેરા ના સ્નાયુઓ માં અચાનક નંબળાઈ આવી લાય છે. આના કારણે તમારો અડધો ચહેરો નીચે લંબડી ગયો હોય તેવું લાગે છે.

આ ડિસાર્કર (વિકૃતિ) ચહેરા ના પેરાલિસિસ (લકવો) નું સૌથી સામાન્ય કારણ છે. તે સ્ટ્રોક નથી.

લક્ષણો

આ સ્થિતિ ના લક્ષણો દરેક વ્યક્તિ માં અલગ અલગ હોય શકે છે અને તેની તીવ્રતા હળવી નંબળાઈ થી લઈ ને ટોટલ પેરાલિસિસ (લકવો) સુધી માં કોઈ પણ સ્ટર ની હોય શકે છે.

તેના ચિહ્નો અને લક્ષણો માં શામેલ હોઈ શકે છે :

- તમારા ચહેરા ની એક બાજુ પર નંબળાઈ અથવા પેરાલિસિસ (લકવો) થવું - જે કલાકો થી લઈ ને દિવસો માં વિકસી શકે છે.
- ચહેરા માં અસમપ્રમાણતા લાગવી
- તમારી અંખ બંધ કરવા માં અથવા હસવા માં મુશ્કેલી થવી
- મોઢા ના એક ખૂણા માં થી લાળ પડવી
- અસરગ્રસ્ત બાજુ પર કાન ની આસપાસ પીડા થવી
- સ્વાદ ની સંવેદના માં ઘટાડો થવો
- પ્રસંગોપાત, તેના કારણે અવાજ પ્રત્યે ની સંવેદનશીલતા માં વધારો થઈ શકે છે

કારણો

બેલ્સ પાલ્સિ નું સૌથી સામાન્ય કારણ એ વાયરલ ઇન્ફેક્શન હોવા નું માનવા માં આવે છે, જેના કારણે ઓડિટરી કેનાલ (કાન ની નહેર) માં ચેતા પર સોજો આવે છે અથવા તેમાં બળતરા થાય છે.

છીંપસ સિંપ્લેક્સ - આ માટે જવાબદાર હોઈ શકે છે. આ સ્થિતિ કોનિક ભિડલ ઈયર ઇન્ફેક્શન (કાન ના વરચે ના ભાગ માં થયેલ દીર્ઘકાળીન ચેપ), ડાયાબિટીસ, સાર્કોઇડોસિસ, ટયૂમરો (ગાંઠ), લાઈમ રોગ ઓટો ઇંચ્યુન રોગો અને કચારેક ટ્રોમા (ઇજા) સાથે સંકળાયેલ હોઈ શકે છે.

નિદાન

બેલ્સ પાલ્સિ નું નિદાન સરળ છે અને કિલનિકલ પરીક્ષણ પર આધારિત છે. આ રોગ ની પુષ્ટિ કરવા માટે કોઈ વિશિષ્ટ લેબોરેટરી

(પ્રયોગશાળા) ના અથવા ઇમેજિંગ (રેડિયોલોજી) ના પરીક્ષણો ની જરૂર નથી.

ભાગ્યે જ, ચહેરા ની નંબળાઈ માટે મગજ સંબંધિત કોઈ કારણો ને નકારી કાઢવા માટે અથવા માથા પર કે ચહેરા પર કોઈ જગ્યા એ ઇજા થઈ હોય તેવા કિસ્સા માં, તમારા ડોક્ટર તમને ઇમેજિંગ સ્ટડી, એટલે કે રેડિયોલોજી ના પરીક્ષણો (ઝુસ્કેન અથવા સ્ટૈન્ડ સ્કેન) કરવા માટે સલાહ આપી શકે છે.

સારવાર

બેલ્સ પાલ્સિ ની સારવાર કરવા માટે સામાન્ય રીતે ઉપયોગ માં લેવા માં આવતી દવાઓ માં શામેલ છે :

- કોર્ટીકોર્સ્ટેરોએઝ્ડ્સ
- એન્ટિવાયરલ દવાઓ
- એસ્પિરિન, એસીટામિનોફેન, અથવા આઇબુપ્રોફેન જેવી એનાય્ઝેસિક્સ પીડા ને દૂર કરવા માં મદદરૂપ થાય છે.
- અંખ ની સુરક્ષા
- ફિઝિયોથેરાપી

સર્જરી

ભાગ્યે જ, ટ્રોમેટિક (કોઈ ઇજા થઈ હોય) કારણ ના કિસ્સાઓ માં, ચેતા ઉપર આવેલ દબાણ ને ઘટાડવા માટે, સર્જરી (શર્શ્રક્ષિયા) કરવી એ ફાયદાકારક હોઈ શકે છે.

પ્રોગ્નોસિસ (પ્રજ્ઞાનાત્મકતા / દર્દ ની ભાવિ સ્થિતિ કે સ્વરૂપ ની ઇપરેખા)

સામાન્ય રીતે ૬૦ % મોટા ભાગ ના કિસ્સાઓ માં પુનઃપ્રાપ્તિસારી થાય છે. સ્વાસ્થ્ય માં સુધારણા ધીમે ધીમે થાય છે અને ૨ - ૩ મહિના લાગી શકે છે.

ડૉ. સાગર બેટાઈ

અમ.ડી., ડી.એમ. ન્યૂરોલોજી (એસ.જી.પી.જી.આઈ. લખનાથ)

કન્સલટન્ટ ન્યૂરોલોજીસ્ટ

મોબાઇલ : +91-99044 03142

સોઝન્ય

ડૉ. મયંક પટેલ

અમ.ડી. (મેડિસિન), ડી.એમ. (ન્યૂરો)

કન્સલટન્ટ ન્યૂરોલોજીસ્ટ

મોબાઇલ : +91-98250 20742

ડૉ. પરીંદ દેસાઈ

અમ.ડી. (મેડિસિન), ડી.એમ. (ન્યૂરો)

કન્સલટન્ટ ન્યૂરોલોજીસ્ટ

મોબાઇલ : +91-98250 31672

ડૉ. શાલીન શાહ

અમ.ડી. (મેડિસિન), ડી.એમ. (ન્યૂરો)

કન્સલટન્ટ ન્યૂરોલોજીસ્ટ

મોબાઇલ : +91-98250 65067

ડૉ. પ્રણાવ જોખી

અમ.ડી. (મેડિસિન), ડી.એમ. (ન્યૂરો)

કન્સલટન્ટ ન્યૂરોલોજીસ્ટ

મોબાઇલ : +91-99252 32916

ડાયાલિસિસ કરવા માટેની જરૂરી પદ્ધતિ : ઓટોમેટેડ પેરીટોનીથલ ડાયાલિસિસ (APD)

કોનિક કિડની ડીઝીજ (CKD) (લાંબા સમય થી થયેલ કિડની નો રોગ) એ કિડનીની બહુ જ સામાન્ય વિકૃતિ બની રહી છે જે રોજિંદા જીવનમાં આપણા સંબંધીઓ અથવા મિત્રો માં જોવા મળે છે. વિવિધ વિસ્તારોમાં CKD નું પ્રવર્તમાન હોવાનું પ્રમાણ કે ૧ % થી ૧૩ % સુધીનું છે, અને તાજેતરમાં, ઈન્ટરનેશનલ સોસાયટી આંક નેફ્રોલોજીના કિડની ડીઝીજ ડેટા સેન્ટર સ્ટડી (અભ્યાસ) માંથી મળેલ માહિતી મુજબ આ પ્રમાણ ૧૭ % છે. CKD ના સ્ટેજ ૫ ના બધા દર્દીઓને ડાયાલિસિસ કરવાનું પડે છે, જે રક્તને ફિલ્ટર (ગાળવું) કરવાની અને વિષેલી સામગ્રીને દૂર કરવાની પ્રક્રિયા છે, જેમ કે મૂળ કિડની દ્વારા કરવામાં આવતું હતું. સામાન્ય લોકોએ ડાયલિસિસની જે મોડલિટી (પદ્ધતિ) વિષે સાંભળ્યું હોશે તે હિમોડાયાલિસિસ છે, એટલે કે મશીન દ્વારા સીધું લોહીને સાફ કરવું. ગુજરાત અને ભારતમાં દરેક જરૂરીએ તમને ડાયાલિસિસ માટેના કેન્દ્રો જોવા મળશે કે જેઓ ફક્ત હિમોડાયાલિસિસની સુવિધા પ્રદાન કરે છે. હિમોડાયાલિસિસ સાથે અમુક પ્રકારની સમસ્યાઓ સંકળાયેલી છે, જેમ કે ડાયાલિસિસ કરાવનાર વ્યક્તિ એ, ડાયાલિસિસ કરાવવા માટે અઠવાડીયામાં ત્રણ વખત હોસ્પિટલ જવું પડે છે, તમારે હાથમાં ફિસ્ટયુલા (દર્દીના હાથમાં ધમની અને નસને જોડીને બનાવવામાં આવતો એક પહોળો રસ્તો જે અશુદ્ધ લોહીને શરીર માં થી મશીન માં અને શુદ્ધિકરણ પછી લોહીને મશીન માં થી પાછું શરીરમાં ભમણ કરવામાં મદદ કરે છે) બનાવવું પડે છે, દર વખતે સોઈથી બે વખત તમારા શરીર માં સૂક્ષ્મ ઇંદ્ર કરવાની જરૂર પડે છે, તેની કિંમત પણ એક પરિબળ છે અને ડાયાલિસિસ કરાવવાથી પેશાબ ગ્રદપથી ઘટી જાય છે. ડાયાલિસિસ કરવા માટેની હજુ એક મોડલિટી (પદ્ધતિ) છે, જે છે પેરિટોનીથલ ડાયાલિસિસ, જે સિસ્સ માં કરવામાં આવે છે. આ મોડલિટી (પદ્ધતિ) માં પેટ / ઉદરના ભાગમાં એક નળી અંદર નાખવામાં આવે છે અને તેમાંથી મશીન દ્વારા પ્રવાહી દાખલ કરવામાં આવે છે અને બહાર નીકળે છે. આ પદ્ધતિના સૌથી મોટા ફાયદાઓ છે કે એ કરવામાં બહુ સરળ છે, તે તમારા પોતાની દ્વારા ધરે પણ કરી શકાય છે જેથી હોસ્પિટલ આવવાની કોઈ જરૂર નથી, પેશાબ લાંબા સમય સુધી ચાલુ રહે છે, સોઈના ભોકાણના કારણે થતાં કોઈ દુખાવા સહન કરવાની જરૂર નથી, હાથ માં ફિસ્ટયુલા બનાવવાની કોઈ જરૂર નથી. આ પદ્ધતિ દ્વારા ડાયાલિસિસ મશીન દ્વારા રાતના સમયે કરી શકાય છે અને દિવસ દરમયાન તમે

તમારી ઊંઘ માં ખલેલ પડયા વિના તમારાં કાર્ય કરવા માટે સ્વતંત્ર છે. સિસ્સ પર અમે તાજેતરમાં આ મોડલિટી (પદ્ધતિ) હિમોડાયાલિસિસના એક વિકલ્પ તરીકે શરૂ કરી છે અને બધા જ દર્દીઓને અમે તેના વિષે સૂચન / જાણ કરીયે છીએ. આ મોડલિટી (પદ્ધતિ) વિદેશી દેશો માં ખૂબ સામાન્ય છે અને મોટા ભાગના વિદેશી દર્દીઓ ડાયલિસિસ માટે APD નો ઉપયોગ કરે છે. અહીં ભારતમાં, અમે સૌ પ્રથમ વખત આ સુવિધા સિસ્સ ખાતે શરૂ કરી છે. દર્દી એ કેથેટર (ખાસ પ્રકારની નળી જેના વડે ડાયલિસિસ કરવામાં આવે છે) નાખવા માટે હોસ્પિટલમાં દાખલ થવાનું રહે છે અને પછી તેને પ્રક્રિયાની ચોગ તાલીમ આપવામાં આવે છે. તે પછી દર્દી એ ધરે થી જ ડાયલિસિસ કરવાનું રહે છે. આ મોડલિટી (પદ્ધતિ) ના ફાયદાને દયાનમાં રાખીને, ટુંક સમય માં તે ભારત માં હિમોડાયલિસિસનું સ્થાન લેશે.



સૌજન્ય

ડૉ. મયૂર પાટીલ

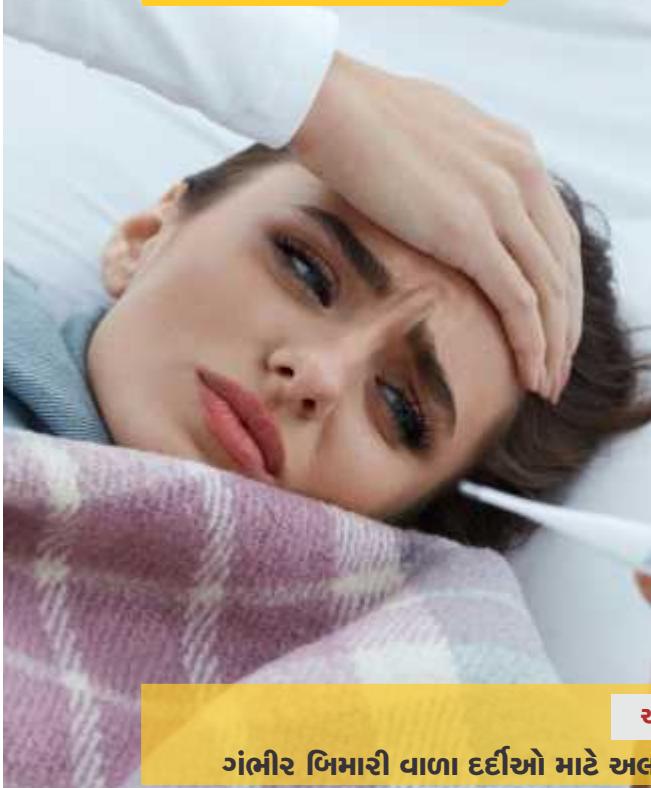
એમ.બી.બી.એસ., એમ.ડી. (જનરલ મેડિસિન), ડી.એમ. (નેફ્રોલોજી)

નેફ્રોલોજી / ડાયાલિસિસ

મોબાઇલ : +91-9727765779

સીમ્સ ફીવર કિલનીક

શુ તમને આ લક્ષણો છે ?



કેંદ્ર્ય

કેંદ્ર્ય ના લક્ષણો

વધુ પડતો તાવ, સ્નાયુ અને સાંધામાં દુખાવો, ઝડા અને ઉલ્ટી,
ત્વચામાં ચકામા, આંખો માં અસહાય દુખાવો

મેલેરિયા

મેલેરિયા ના લક્ષણો

ઝડા અને ઉલ્ટી, માથાનો દુખાવો, પેટનો દુખાવો, પરસેવો વળવો
ઉબકા આવવા, વધારે પડતો તાવ, કંકી સાથે ધૂજારી આવવી

ચિકુનગુનીયા

ચિકુનગુનીયા ના લક્ષણો

તાવ, સ્નાયુ અને સાંધામાં દુખાવો, ઉબકા, માથાનો દુખાવો

સ્વાઈન ફ્લુના લક્ષણો

સ્વાઈન ફ્લુના લક્ષણો

વધુ પડતો તાવ, શરીર તુટવુ, માથુ દુખવુ, શરદી અને ઉધરસ
ગળામાં સખત દુખાવો, ઝડા અને ઉલ્ટી, ઉબકા આવવા

અમે જીવન બચાવા માટે તત્પર છીએ

આઈસોલેશન ચુનિટ

ગંભીર બિમારી વાળા દર્દીઓ માટે અલગ થી આઈસોલેશન ચુનિટ. અલગ રૂમ દરેક દર્દી માટે

અપોઇન્ટમેન્ટ માટે +91-79-2772 1008 | મોબાઈલ : +91-98250 66661

સમય : સવારે 9.00 થી સાંજે 7.00 સુધી (સોમ થી શનિ) | ઈમેલ : opd.rec@cimshospital.org

24 X 7 મેડિકલ હેલ્પલાઇન +91-70 69 00 00 00



CIMS
Foundation

સીમ્સ ફાઉન્ડેશનને આરોગ્યક્ષેત્રે વિવિધ સેવાઓ માટે
ઇન્ડિયા હેલ્પ એન્ડ વેલનેસ કાઉન્સિલ (IHW), વ્યૂ દિલ્હી
“CSR પ્રોજેક્ટ ઇમ્પેક્ટ એવોર્ડ અંતર્ગત હેલ્પ CSR
પ્રોજેક્ટ કેટેગરીમાં ચેમ્પિયન ટ્રોફી એનાયત થયેલ છે.



ભારત માંની અગ્રોસર હૃદયરોગ સારવાર ટીમ

9

TAVI
(ટ્રાન્સકેથેટર એઓર્ટીક
વાલ્વ ઈંફલાન્ટેશન)
સર્જરી વગર રોગાગ્રસ્ત
વાલ્વને બદલવાની પ્રક્રિયા



Balloon Inflatable (Hybrid) Myvalve



Self Expanding (Supra-Annular) Evolut Valve

ગુજરાતમાં સૌથી વધારે

હોસ્પિટલમાં 100 % સફળતા સાથે

9

HEART TRANSPLANT
(હૃદય પ્રત્યારોપણ)

માટે ગુજરાતનું સૌથી પ્રથમ અને
એક માત્ર કેન્દ્ર



સીમ્સ હોસ્પિટલ દ્વારા મેડિકલ કેમ્પ કરવામાં આવ્યા હતા।

વર્લ્ડ ઓર્ગાન દિવસ



અંગાદાન જાગૃતિ માટે - બાઈક રેલી



આવી જ રીતે તમારા ત્વાં મેડિકલ કેમ્પ કરવો હોય તો, વધુ જાણકારી માટે સંપર્ક કરો : શ્રી કેતાન આચાર્ય - મો. +91-98251 08257

સીમ્સ હોસ્પિટલ મેડિકલ ટીમમાં નવા ડૉક્ટરનો સમાવિષ્ટ



ડૉ. પ્રશાંત પટેલ

MBBS, MS, DNB (Neuro Surgery), M.Ch (Neuro Surgery)

ન્યૂરો સર્જન

મો. +91 98254 55595

prashant.patel@cimshospital.org

એપોઇન્ટમેન્ટ માટે સંપર્ક કરો :

+91 98250 66661, +91-79-2772 1008

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

Published 25th of every month

**Registered under Postal Registration No. GAMC-1813/2017-2019 valid upto 31st December, 2019
 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. CPMG/GJ/102/2017-2019 valid upto 31st December, 2019**

If undelivered Please Return to

CIMS Hospital

Nr. Shukan Mall, Off Science City Road,

Sola, Ahmedabad-380060.

Phone : +91-79-2771 2771-72

Mobile : +91-98250 66664, +91-98250 66668

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 : +91-79-3010 1059 / 3010 1060. 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

સીમ્સ હોસ્પિટલ

“માં યોજના સ્કીમ” હેઠળ કાર્ડિયાક દર્દીઓની સારવાર



Mukhyamantri Amrutum
મુખ્યમંત્રી અમૃતમ्
An Initiative of Health and Family Welfare Department



અમારી વિશ્વસનીય ટીમ નજીક ની
સજ્જ હોસ્પિટલ માં દર્દીઓની
એન્જ્યોગ્રાફી અને એન્જ્યોપ્લાસ્ટી ની
સારવાર કરશે.

સ્ટ. વિનીતા શાંખલા

મો. +91 99250 15056

સ્ટ. વિપુલ કપૂર

મો. +91 98240 99848

ડૉ. તેજસ વી. પટેલ

મો. +91 89203 05130

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 Fax: +91-79-2771 2770.

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