



ડૉ. ડી. પી. ચિખલીયા

આત્મીય સ્નેહી મિત્રો,
નમસ્કાર....

ગત માસમાં મારા જીવનમાં અચાનક આવેલો Turbulance એ એક કદાચ જીવનભર એવું લાગે છે કે તે Frozen Turbulance બની રહેશે.

ઇશ્વર જીવનમાં ક્યારેક ઘણી તક આપે છે. અને ક્યારેક તકની નજીક પણ પહોંચવા નથી દેતો. આપણને ત્યારે આપણી માનવીય પામરતા અને ઇશ્વરની વિરાટ શક્તિના દર્શન થાય છે. પરંતુ આપણે કર્મના સિધ્ધાંત, ઇશ્વરીય તત્વના ગુઢ રહસ્યો પામવા ગમે તેટલી ઝંખના કરીએ, પરંતુ એ વિરાટ તત્વને પામવું બેરખર મુશ્કેલ છે.

ગત તા.૨૮.૬.૨૦૧૩ સવારે ૧૦:૪૫ કલાકે જેમને મેં મારા ખુદના જીવનથી પણ વધારે ચાહ્યા (જો કે દરેક પતિ આમજ કરતો હોય છે.) એવા મારા પત્નિ ભાવના ચિખલીયા સ્થુળ દેહે મારાથી અલિપ્ત થઈ સદાય મારામાં એકરૂપ થયા.

ઘણીવાર પૃચ્છાથાય કે આમ કેમ થયું ? શું ઘટના બની ?

મિત્રો ભાવનાબેનને Dissection Of Aorta એટલે કે હૃદયમાંથી નીકળતી મુખ્ય ધમનીની અંદર દિવાલ તૂટી જવાથી આમ

તંત્રી સ્થાનેથી....

ઋણ સ્વીકાર

થયું. આ રોગ દર એક લાખ લોકોમાં ફક્ત ૨ લોકોને જ થાય છે. ઇશ્વર એ બે લોકોમાં એક ભાવનાબેનની પસંદગી કરી. અને Dissection Of Aorta છેક હૃદયથી માંડી પેટમાં આવેલી ધમની સુધી થયું. જેમાં લગભગ ૯૮% જીવન બચાવવાની શક્યતા નહીવત હોય છે. સર્જરી થઈ, Aortic Valve રીપ્લેશ થયો, Aorta Surgery થઈ, નવો જ Bye Pap નાખ્યો.

પરંતુ ઇશ્વરે ધારેલી વસ્તુ પાસે વિજ્ઞાન હાર્યું, અને ત્યાર પછીની ઘટનાથી આપ સૌ વિદિત છે.

ભાવનાબેનને આખા જુનાગઢ જીલ્લાએ, અરે ! ગુજરાત અને સમગ્ર ભારતવર્ષની પ્રજાએ એક ભયાનક આંચકા સાથે અવિસ્મરણીય પ્રેમ આપ્યો.

એક અત્યંત દયનીય સ્થિતિમાં જીવતા નેસડાના માલધારીએ અને વિશ્વનેતા તરીકે જેમની ગણના થાય તેવા મહાનુભાવોએ પણ શ્રદ્ધાસુમન અર્પણ કર્યા. એક સાથે આટલા મહાનુભાવો, આટલી વિશાળ જનમેદની, કદાચ હિન્દુસ્તાનમાં પ્રથમવાર એક મુલ્યનિષ્ઠ મહાનુભાવની વિદાય વખતે ઉમટી પડી અને મને ખુબ પ્રેમપૂર્વક હુંક આપી.

આખા વિશ્વમાં પ્રાર્થનાસભાઓએ મને બળ, પ્રેમ અને લાગણીઓના અગાધ પ્રેમમાં ભીંજવાના પ્રયત્નો કર્યા. આ સૌનું



ઋણ હું ક્યારે અદા કરી શકીશ ? પ્રયત્ન જરૂર કરીશ.

તમે આપેલી હુંફથી, બમણા જોશથી, તેમણ શરૂ કરેલા, વિચારેલા કાર્યો કરવા ઇશ્વરને પ્રાર્થના કરીશ. આપ સૌએ અમારા તરફ કરેલી આ પ્રેમ વર્ષાનો કેવા ભાવથી આભાર માનું ?

કારણ કે આપ સૌ તો મારા જ છો.

મર્દાનગીભરી જીવનની જીવી સ્ત્રી શક્તિને એક નવી ઓળખ આપનાર આપણા સૌની ભાવનાને ફરી ફરી યાદ કરી તેણે બતાવેલ પરંતુ કંઈક નવા જ પ્રકારના માનવ ઉપયોગી કાર્યો કરી શકીએ તેવા ભાવ સાથે આપ સૌનો ખુબ ખુબ ઋણસ્વીકાર.





TRIMURTI HOSPITALS
THE ART OF MEDICAL CARE

ત્રિમૂર્તિ હોસ્પિટલ દ્વારા પ્રકાશિત

ત્રિમૂર્તિ હેલ્થ પ્લસ

ગુજરાતી માસિકપત્ર

વર્ષ : ૨ અંક : ૧ ઓગષ્ટ-૨૦૧૩

મુદ્રક • માલિક • પ્રકાશક

ડૉ. ડી. પી. ચિખલીયા
મો.૯૮૨૫૨ ૩૧૭૩૧

તંત્રી

ડૉ. ડી. પી. ચિખલીયા

સહતંત્રી

ડૉ. રમેશ ભાંખર

ડૉ. પરાગ પટેલ ડૉ. શેલેશ જાદવ
ડૉ. રૂપલ પટેલ ડૉ. નવીન કર્ણી
ડૉ. વિકાસ રાઠોડ

સંપાદક મંડળ

અમૃત પોંકીયા ડૉ. નિલેશ ચિખલીયા
ડૉ. અદિતિ દવે ઉમેદ ગામી

પ્રિન્ટર

પાયોનિયર ઓફસેટ-જુનાગઢ
મો.૯૮૯૮૦ ૮૪૬૦૮

‘ત્રિમૂર્તિ હેલ્થ પ્લસ’ માસિક પત્ર દ્વારા
અમારો ઉદ્દેશ લોકોને રોગ તથા તેની સારવાર
વિષે જાણકારી આપવાનો તથા સારવાર
લેતી વખતે યોગ્ય નિર્ણય લેવા માટે મદદરૂપ
થવાનો છે. અને લોકોને હેલ્થ વિષે જાગૃત
કરવા માટે ઉપયોગી થવાનો છે.

સરનામું

ત્રિમૂર્તિ હેલ્થ પ્લસ કાર્યાલય

ત્રિમૂર્તિ હોસ્પિટલ

નવા બસ સ્ટેન્ડ પાસે, જુનાગઢ

ફોન : ૦૨૮૫-૨૬૩૧૭૩૧,

મો.૯૮૨૫૨ ૩૧૭૩૧

www.trimurthihospitals.in,

E-mail : trimurthihospitals@gmail.com

અલ્સરેટીવ કોલાઇટસ

Dr. Parag Patel

M.S.
Endoscopist & Laparoscopy
Surgeon



આ એક પ્રકારનો આંતરડાનો રોગ છે. જે મોટાભાગે મોટા આંતરડાને અસર કરે છે. “Inflammatory Bowel Disease (IBD)” માં અલ્સરેટીવ કોલાઇટીસ અને ક્રોન્સ ડીસીઝ (Crohn's disease) આ બે પ્રકરનાં રોગનો સમાવેશ થાય છે. બન્ને રોગ એકબીજાના લક્ષણોમાં મળતા આવે છે.

અલ્સરેટીવ કોલાઇટસ પહેલા પાશ્ચાત્ય સંસ્કૃતિનો રોગ ગણવામાં આવતો. જેમાં મુખ્ય રીતે ઉચ્ચ વર્ગનાં લોકો, શહેરનાં લોકો કે જેઓની જીંદગી અત્યંત તણાવમાં હોય પરંતુ આ રોગનું કારણ હજી સુધી જાણી શકાયું નથી. શરીરમાં જનનીક ફેરફારને લીધે આ રોગ થાય છે. અને તેવા દર્દીનાં DNA માં ચોક્કસ જગ્યાએ ફેરફાર થાય છે. જેનાથી આ રોગ થાય છે, તે જાણવા મળ્યું છે. પરંતુ તેને અટકાવવા માટેનો કે આ રોગને જાણવા માટેનો કોઈ ચોક્કસ રસ્તો મળ્યો નથી.

આ રોગ પુરૂષો અને મહિલાઓ બન્નેને થાય છે. પુરૂષોમાં આ પ્રમાણ થોડું વધારે જોવા મળે છે. બાળકથી લઈને વૃદ્ધ સુધી કોઈને પણ આ રોગ થઈ શકે છે. આ રોગ ચેપી નથી. રોગ કોઈ ચોક્કસ કામ કે ખોરાકથી થતો નથી. પરંતુ એક સર્વે પ્રમાણે દુધ અને દુધની વાનગીઓથી રોગનાં લક્ષણો વધી શકે છે.

લક્ષણો :-

● દર્દીને વારંવાર મળ ત્યાગ કરવા જવું પડે. ● મળ સાથે લોહી અને પડ આવે. ● મળ પાણી જેવું ઢીલું અને લોહી સાથે આવે. ●

વારંવાર પેટમાં વીંટ આવે અને મળ ત્યાગ કરવા જવું પડે.

પ્રકાર :-

(૧) E1 : જે આંતરડાના છેડાના ભાગમાં જ હોય. (Proctitis)

(૨) E2 : જે ડાબી બાજુના મોટા આંતરડા સુધી હોય. (Colorectum Distal to splenic flexure)

(૩) E3 : જે પુરા આંતરડામાં હોય. (Pancallitis)

નિદાન :-

● લોહીની તપાસમાં Hb% ઓછું આવે. ● ESR વધારે આવે. ● Tc, Dc રીપોર્ટ સામાન્ય આવે. ● મળતી તપાસમાં લોહી અને પડનો ભાગ આવે. ● સોનોગ્રાફીમાં આંતરડાનો સોજો બતાવે. પરંતુ ચોક્કસ નિદાન કોલોનોસ્કોપીથી જ કરી શકાય. જેમાં બાયોપ્સી પણ લઈ અને પેથોલોજિસ્ટ પાસે તપાસ માટે મોકલવામાં આવે છે.

સારવાર :-

● સ્ટીરોઇડસ શરૂઆતમાં જ્યારે રોગ વધારે હોય. ● મેસોકોલ / સેઝો ગોળી તેનાં ડોઝ પ્રમાણે.

આડઅસરો :-

● જો આરોગની યોગ્ય સારવાર નથાય તો રોગ આગળ વધી શકે છે. ● ઘણીવાર આંતરડું ફુલી જાય અને અત્યંત કેસમાં આંતરડામાં કાણુ પણ પડી જાય છે. લાંબાગાળામાં મોટો આંતરડાનું કેન્સર પણ થઈ શકે છે.

ડૉક્ટર હોવાનો મને ગર્વ છે.

-ડૉ. દિવ્યતા આજકીયા



આજે હું ગર્વથી કહી શકું છું કે “હું ડૉક્ટર છું.” અત્યાર સુધીની મેડીકલ લાઇફના ૫ વર્ષની પ્રક્ટીસના અનુભવનું હું વર્ણન કરું છું.

જ્યારે હું નાની હતી ત્યારથી જ માતા-પિતાએ જીવનની એક દિશા નક્કી કરી હતી કે અમારી દિકરી મોટી થઈને એક ડૉક્ટર જ બનશે. અને મને પણ સમજાવવામાં આવ્યું હતું કે મોટી થઈને ‘મારે ડૉક્ટર બનવાનું છે.’ ત્યારે તો શાયદ ‘ડૉક્ટર’ વર્ડનો અર્થ શું થાય તે પણ જ્ઞાન ન હતું. નાનપણમાં જ્યારે કોઈ વ્યક્તિ પુછતું કે બેટા તારે મોટા થઈને શું બનવું છે? ત્યારે હસ્તા હસ્તા નાદાનીથી એમ જવાબ આપતી કે “મારે તો મોટા થઈને ડૉક્ટર જ બનવું છે.” જેમ જેમ સમય પસાર થતો ગયો તેમ તેમ મેડીકલનો અભ્યાસ પણ પુરો થઈ ગયો અને ડૉક્ટરની ડીગ્રી પણ મળી ગઈ. ત્યારે મનમાં એક ખુશી હતી કે હાશ, હું ડૉક્ટર બની ગઈ અને મારા મમ્મી-પપ્પા અને પરીવારની આશા મેં પુરી કરી. પરંતુ જેમ જેમ સમજણ શક્તિ આવતી ગઈ તેમ તેમ મનમાં એવો વિચાર આવવા લાગ્યો કે ‘દિવ્યતા’ ખાલી ડૉક્ટરની ડીગ્રી મળી એટલું જ જરૂરી નથી. પણ સાચા અર્થમાં એક ડૉક્ટર તરીકેની જવાબદારી સાર્થક કરવી જરૂરી છે. અત્યાર સુધી બધા જ કહેતા અને મેં પણ કહેલું કે ડૉક્ટર

એ ભગવાન પછીના બીજા ભગવાન છે. અને હવે તો હું પણ ખુદ એક ડૉક્ટર છું. પણ શું હું આ ડૉક્ટર શબ્દને સાચા અર્થમાં સાર્થક કરી રહી છું. ત્યારે મનમાં અનેક પ્રશ્નાર્થ થતા, પરંતુ તેના જવાબ ન હતા.

બસ, તે જ દિવસથી મનમાં નક્કી કરી લીધું કે હું એક ડૉક્ટર છું તે લેબલ મારે નથી જોઈતું પરંતુ હું ડૉક્ટર તરીકેની મારી તમામ જવાબદારી સ્વીકારી ડૉક્ટર શબ્દને મારે ખરા અર્થમાં સાર્થક કરવો જ છે. બસ તે જ દિવસથી અનેક મનોમંથનના અંતે મેં ત્રિમૂર્તિ હોસ્પિટલમાં દર્દી દેવોની સેવા કરવાનું બિડું ઝડપ્યું. આજે મને એ વાતનો ગર્વ છે કે આ હોસ્પિટલમાં ડૉક્ટર તરીકેની જવાબદારી નિભાવવાનો લાભ મળ્યો અને ડૉક્ટર શબ્દને સાર્થક કરી રહી છું એ બાબતની ખશીની લાગણી અનુભવું છું.

ત્રિમૂર્તિ હોસ્પિટલમાં આઈ.સી.યુ. વિભાગમાં આજે મેં ૫ વર્ષ પૂર્ણ કર્યા. અને મેં અનુભવ્યું છે કે ડૉક્ટર બનવું સહેલું છે, પણ ડૉક્ટર તરીકેની જવાબદારી નિભાવવી એ જરા મહેનત માગી લે તેવી જોબ છે. પણ આ જોબ મળવી તે ખુબ ગર્વની વાત છે, કે જેમાં અનેક દર્દી દેવોના આરોગ્યની સેવા કરવાની અનેરી તક સાંપડે છે.

અત્યાર સુધીમાં મેં અનેક દર્દી દેવોના

આરોગ્યની સેવા કરી અને મને સમજાયું છે કે મેડીકલ વ્યવસાય એ એક સાવ અલગ જ પ્રકારનો વ્યવસાય છે. આ વ્યવસાય માં પૈસા તો મળે જ છે પરંતુ તેની સાથે દર્દી દેવોના આર્શીવાદ પણ મળે છે. પૈસાથી ભૌતિક સુખ મેળવી શકાય. પરંતુ જ્યારે કોઈ દર્દીનું દુઃખ દુર કરી, તેના ચહેરા ઉપર જે આનંદ અને ખુશી જોઈએ છીએ ત્યારે થાય છે કે ઇશ્વરે આ લોકોની સેવા કરવા માટે અમને નિમિત્ત બનાવ્યા. આવા સમયે દર્દીઓના મુખમાંથી સહેજે અમારા પ્રત્યે અહોભાવના આર્શીવાદ સરી પડે છે કે “ખુશ રહેજે, ભગવાન તારી ઇચ્છા પુરી કરે” ત્યારે મનને એક અલગ જ ખુશી અને સંતોષ મળે છે અને મનમાં એમ થાય છે કે ‘દિવ્યતા તું આજે ખરા અર્થમાં ડૉક્ટર બની ગઈ.’ મને સમજાય પણ ગયું કે ડૉક્ટર હોવું અને ડૉક્ટર તરીકેની જવાબદારી નિભાવવી એ બન્ને બાબતો અલગ જ છે.

આજે હું ઇશ્વર અને મારા પરીવારની ખુબ જ આભારી છું કે મારી જીંદગીમાં એક એવો મોકો મળ્યો કે હું બીજાની તકલીફ દુર કરી શકું છું અને તેમના ચહેરા ઉપર ખુશી જોઈને હું ખુબ જ ખુશી અનુભવું છું. અને છેલ્લે હું એટલું જ કહીશ કે ત્રિમૂર્તિ હોસ્પિટલમાં જીંદગીને અલગ અંદાજથી જીવવાનો અને ડૉક્ટર તરીકેની જવાબદારી નિભાવવાનો મોકો મળ્યો.

બસ, આજે હું ગર્વથી કહું છું કે ‘હું એક ડૉક્ટર છું.’

મગજની ઇજા અને સારવાર (છેલા પાનાનું ચાલુ)

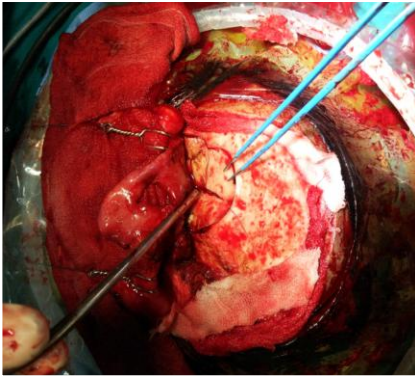
સામાન્ય રીતે માથામાં સખત વજનદાર વસ્તુ વડે ઇજા થવાથી તેમાં તીરાડ પડે છે.

● જ્યારે ખોપરીમાં માત્ર તીરાડ હોય અને તેની નીચે આવેલ મગજમાં ઇજા ન થયેલ હોય તો તેની સારવાર ઓપરેશન વગર થઈ શકે છે. પરંતુ જ્યારે ખોપરીની તીરાડ જ્યારે કાનના હાડકામાં આગળ વધતી હોય (Linier Fracture Extending to Mastoid) તેવા કેશમાં દર્દીને સાત નંબરથી મગજની નશમાં ઇજા થાય છે. અને તેનો ચહેરો ત્રાસો થઈ જાય છે. અને તેવા કેશમાં (Faial canal decomrecsion) સર્જરી કરવી પડે છે. (ઈ) ખોપરીમાં ખાડો પડી જવો (Depreased skull fracture) બે પ્રકારના હોય છે. (૧)

Closed (બંધ) (Depreased fracture) (૨) (Open) ખુદ્ધા પ્રકારના (Depreased fracture)

બધાજ પ્રકારની ખોપરીમાં ખાડા પડવાના કેશમાં ઓપરેશન કરવાની જરૂર રહેતી નથી. જ્યારે બંધ પ્રકારની (Closed Depreased) ફ્રેક્ચર હોઈ તેવા કેશમાં ઓપરેશનની જરૂરીયાત ત્યારેજ પડે છે. જ્યારે ખાડો ૧ સેમીથી વધારે હોય છે. ખોપરીનું બહારનું પડ અંદરના પડ નીચે ચાલ્યુજાય, ખોપરીના ખાડાનીચે મગજમાં હેમરેજ હોય અથવાતો ખોપરીના હાડકાના દબાણથી હાથ/પગમાં નબળાઈ હોય છે. જ્યારે ખોપરીમાં ખાડો પડ્યો હોય અને સાથે તેની ઉપરની ચામડી

તુટેલ હોય અને ખોપરી નીચેના મગજમાં ઇજા થયેલ હોય અને મગજનું પાણી લીક થતું હોય તેવા દર્દીને ઓપરેશન શક્ય તેટલું વહેલું કરવું જોઈએ. આવા દર્દીના ઓપરેશન ન કરવાથી કે મોડું કરવાથી મગજમાં ચેપ ફેલાય છે. જેને(ઉફફિલ ઇન્ફેક્શન) કહે છે. ઓપરેશન દરમ્યાન ખોપરીમાં ખાડાવાળા દર્દીમાં હાડકું તેની યોગ્ય સ્થિતિમાં લઈને આસ-પાસના હાડકા સાથે દોરાથી અથવાતો નાની પ્લેટથી ફિક્સ કરવામાં આવે છે. ખોપરીમાં ખાડા સાથે મગજમાં હેમરેજ હોય કે પછી મગજના આવરણમાં ઇજા હોય તો તે રીપેર કરવામાં આવે છે. અને ત્યાર બાદ તુટેલ ખોપરીના હાડકાને યોગ્ય ફિક્સ કરવામાં આવે છે.



માથાની ઇજા અને સારવાર

ડૉ. એમ. ડી. સાંગાણી



સામાન્ય રીતે આપણે કોઈ પણ પ્રકારની માથામાં કે મગજમાં ઇજા થાય તેને હેડ ઇન્જરી કહીએ છીએ. હકીકતમાં હેડ ઇન્જરીમાં મગજની (Brain) માથાની ચામડી (Scalp) અને ખોપરી (skull) ની ઇજાઓનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે. હાલનાં જમાનામાં ટ્રોમેટીક બ્રેઇન ઇન્જરી એ નાની વયના લોકોમાં મૃત્યુનું મુખ્ય કારણ છે. અને તેને કારણે લોકોમાં લાંબો સમય (જીવન પર્યન્ત) ખોડ ખાપણ રહી જાય છે.

માથાની ઇજાના પ્રકારો :-

Varies Classification Used :-

- સ્કાલ્પની ઇજાઓ ● ખોપરીની ઇજાઓ
- મગજની ઇજાઓ Closed Head injury, Open Head injury, Penetrating Head injury · Primary Brain injury, Secondary Brain Injury

● પ્રાથમિક બ્રેઇન ઇન્જરી :-

એટલે કે મગજની અકસ્માત સમયે થતી ઇજા જેવી કે મગજની

નશનું ફાટીજવું, ખોપરીમાં ફેકચર થવું , બ્રેઇન સ્ટ્રેનમાં ઇજા થવી.

● સેકન્ડરી બ્રેઇન ઇન્જરી :-

એટલે કે પ્રાથમિક બ્રેઇન ઇજાના પરિણામ રૂપે પાછળથી થતી ઇજા. જેવી કે ● મગજનું હેમરેજ ● મગજમાં સોજો આવવો ● મગજમા લોહી ન મળવું ● મગજની નસનું સંકોચાવું.

મગજના સોજાઓ અને તેના વિવિધ પ્રકારો :-

માથામાં ઇજા થવાથી અથવા તો મગજની ગાંઠ થવાથી, મગજને લોહી ન મળવાથી, મગજને પુરતો ઓક્સિજન ન મળવાથી, મગજમાં ચેપ લાગવાથી મગજમાં સોજો આવે છે.

સોજાના પ્રકાર :-

(૧) સાયટો ટોક્સીક બ્રેઇન ઇંડીમાં

:- મગજને ઇજા થવાથી મગજના ન્યુરોનમાં આવેલ સોડીયમ ચેનલ કાર્ય કરતી બંધ થઈ જાય અને ન્યુરોનલ બોડીમાં પ્રવાહી ભેગું થવા માંડે છે. અને મગજમા સોજો આવે છે. (૨)

વાસોજેનીક (Vasogenic) બ્રેઇન ઇંડીમા :-

જ્યારે મગજમાં આવેલ લોહી અને બ્રેઇન વચ્ચેની દીવાલ (Blood Brain Barrier) તુટી જાય છે. ત્યારે તે લોહીમાંનું પ્રવાહી મગજના સેલમા અને બે સેલ વચ્ચે આવેલ જગ્યામાં

પ્રવેશે છે. અને મગજમા સોજો આવે છે. (૩) ઇન્ટર સ્ટીશીયલ બ્રેઇન ઇંડીમાં :- જ્યારે મગજના પ્રવાહીનો રસ્તો બંધ થયેલ હોય (Obstructive Hydrocephalus) ત્યારે મગજમાં રહેલું નોર્મલ પ્રવાહી (CSF) વેન્ટ્રીકલની દીવાલમાંથી જર્જરીત થઈને બહાર પ્રવેશે છે. અને મગજમાં સોજો આવે છે.

માથાની ચામડીની ઇજાઓ :-

માથાની ચામડી શરીરમાં સૌથી વધારે જાડી ચામડી છે. અને તેના પાંચપડ આવેલા હોય છે. અને તેમાં સૌથી વધારે લોહીની સપ્લાય હોય છે. જેથી માંથામાં માઈનર ઇજા થવા છતા ખુબજ લોહી વહે છે. અને વધારે લોહીની સપ્લાયથી માથામાં રુજ ઝડપથી આવે છે.

માથાની ચામડીની તફન સામાન્ય ઇજાઓ જેવી કે (૧) ચામડીનું છોલાવું (Abrasion) (૨) ચામડી ફાટી જવી (Laceration) (૩) ચામડીમાં તથા ચામડી નીચે લોહી જમા થવું જેને (Scalp Hematoma) કહે છે.

ખોપરીની ઇજાઓ :-

● ખોપરી (Skull) એ બંધ પેટી જેવી રચના છે. જે મગજને બધી જ બાજુ આવરણ બની રક્ષણ કરે છે. ખોપરીની અંદર મગજ તથા મગજનું પ્રવાહી આવેલ હોય છે. જેમાં મગજ તરતુ રહે છે.

ખોપરીમાં ફેકચર બે પ્રકારના હોય છે. :-

- તીરાડ પડવી (Linear Fracture) :-

પાના નંબર - ૩ ઉપર

Postal Reg. No. G-JND/313, Valid Upto Dt.31.12.2015

RNI Regi.No. : GUJGUJ/2012/46125

ત્રિમૂર્તિ હોસ્પિટલ દ્વારા પ્રકાશિત

ત્રિમૂર્તિ હેલ્થ પ્લસ

If Undelivered, Please Return to,

Trimurti Hospitals, Near New Bus Station, Junagadh

Ph : (0285) 2631731, M. 98252 31731

www.trimurthihospitals.in, E-mail : trimurthihospitals@gmail.com

Book-Post

To, _____



જુનાગઢમાં સૌ પ્રથમ (ANM) નર્સિંગ સ્કુલ

મહાત્મા ગાંધી સ્કુલ ઓફ નર્સિંગ

ઓકઝીલરી નર્સ મીડવાઈફ (ANM)

(ગુજરાત નર્સિંગ કાઉન્સિલ-અમદાવાદ તથા ઇન્ડિયન નર્સિંગ કાઉન્સિલ-દિલ્લી માન્ય)

● અદ્યતન નર્સિંગ સ્કુલ ●

● અદ્યતન હોસ્ટેલ સુવિધા ●

● અદ્યતન હોસ્પિટલ ●

● બી.એસ.સી. નર્સિંગ સ્ટાફ દ્વારા શિક્ષણ ●

સદર કોર્ષમાં પ્રવેશ સંબંધિત જરૂરી માહિતી માગદર્શન માટે સંપર્ક કરો

ત્રિમૂર્તિ હોસ્પિટલ્સ બિલ્ડિંગ

એસ.ટી. રોડ, જૂનાગઢ-૩૬૨૦૦૧, મો.૯૮૨૫૫ ૨૯૩૪૫

મો.૯૯૭૪૬ ૫૪૦૧૭