

# CIMS NEWS CARE & CURE

Volume-11 | Issue-121 | August 25, 2020



## ਸੀਮਸ ਹੋਸ਼ਪਿਟਲ

WORLD'S  
BEST  
HOSPITALS

2020

Newsweek

POWERED BY  
**statista**

CARE INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCE

ਅਮੇਰਿਕਾ ਨਯੂਜ਼ਵੀਕ ਮੇਗਾਜ਼ੀਨ (੨੦੨੦) ਮਾਂ

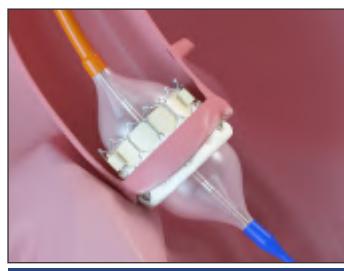
ਭਾਰਤ ਅਨੇ ਵਿਸ਼ਵਨੀ ਸ਼੍ਰੇ਷਼ਟ ਹੋਸ਼ਪਿਟਲਾਂ ਮਾਂਨੀ ਏਕ ਤਰੀਕੇ ਸਥਾਨ

## વગર ઓપેરેશન વાત્વ બદલવાની પ્રક્રિયા - ટાવી (TAVI)

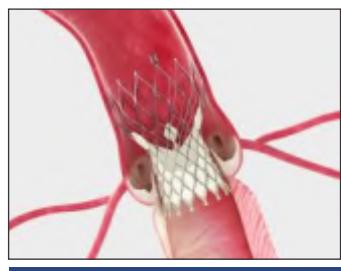
આજના સમયમાં દુનિયાનાં મોટા ભાગનાં લોકો અન્ય રોગ કરતાં છદ્ય રોગને લગતા કારણને લીધે વધારે મૃત્યુ પામે છે. દુનિયાના બીજા દેશોની સાથે હવે ભારતમાં પણ છદ્ય રોગને કારણે મૃત્યુ પામતા લોકોનું પ્રમાણ હિન-પ્રતિનિધિત્વ વધી રહ્યું છે. છદ્યને લગતા જુદા જુદા રોગોમાં કેટલાક છદ્ય રોગમાં છદ્યનાં વાત્વની સમસ્યાઓના લીધે પણ દર્દીનું મૃત્યુ થાય છે. દરેક વ્યક્તિના છદ્યમાં ચાર વાત્વ હોય છે. તેમાનાં બે વાત્વ એટ્રીઓવેન્ટ્રીક્યુલર (એવી) તરીકે ઓળખાય છે, જે લોહીને એટ્રિયા થઇને વેન્ટ્રીક્લિસ તરફ વહેંઠું રાખે છે. બીજા બે વાત્વ સેમિલ્યુનર વાત્વ તરીકે ઓળખાય છે. તો છદ્ય અને છદ્યમાંથી નીકળતી રક્તવાહિનીઓની વરચે હોય છે અને રક્ત વાહિનીઓમાંથી વેન્ટ્રીક્લસ તરફ જતું રોકે છે.

જે છદ્યરોગના દર્દીના છદ્યનો વાત્વ સાંકળો હોય તેવા દર્દીને તે વાત્વ બદલવાવો ખુલ જ જરૂરી હોય છે, પરંતુ કેટલાય લોકો એવા હોય છે કે જે દર્દીમાં ઉંમર વધારે હોવાથી અને છદ્ય નબળુથવાથી અથવા શરીરના બીજા કોઇ અંગોની તકલીફના કારણે ઓપરેશનનું જોખમ ખુલ જ વધારે પ્રમાણમાં હોય છે. આવા દર્દીઓનો ઓપરેશન વગર ઇલાજ હવે શક્ય છે. જેના માટેની એક અધ્યતન સારવાર છે જેનું નામ છે TAVI (Transcatheter Aortic Valve Implantation) એ વગર ઓપરેશનની પદ્ધતિ છે.

તાવીની આ પદ્ધતિના ફાયદો એ છે દર્દીને નવું જીવન આપતી આ પદ્ધતિથી વાત્વ વગર ઓપરેશને, કાપકુપ વિના, શરીરની નસમાંથી પસાર કરીને મુકવામાં આવે છે. દર્દીની નાજુક અવસ્થામાં આ પદ્ધતિથી વાત્વ બદલ્યા પછી તરત જ સુધારો થાય છે અને 3-5 દિવસમાં દર્દી દેર જઈ શકે છે, આજે ચુરોપના દેશોમાં 30-40 ટકા દર્દીઓ વાત્વ બદલાવવા માટે ઓપરેશન વગરની આ પદ્ધતિનો લાભ લે છે.



Balloon Expandable Valve



Self Expanding Supra-Annular Valve

હુદ્યના વાત્વનાં રોગ માટે ઉપયારના બે વિકલ્પ છે, એક પરકયુટેનિયસ વાત્વ રિપ્લેસમેન્ટ અને બીજો સર્જિકલ. વાત્વની પસંદગી કરવી એ ખૂલ જ અટપટી તथા અધરી પ્રક્રિયા છે, જે દર્દીની ઉંમર, તેને થયેલા રોગની હાલત તથા તેની જીવનશૈલીને દ્યાનમાં રાખીને કરવી જોઇશે.

કે થે ૨૨ આધારિત વાત્વ્યુલર બીમારીની આ સારવાર ૧૬૮૮ ના વર્ષથી અસ્તિત્વમાં છે. સૌ પહેલા કે થે ૨૨ આધારિત સ્ટેન્ટ વાત્વ માનવ શરીરમાં મુકવાનું



કાર્ય ૨૦૦૦ના વર્ષમાં બોનહોફરે પુભોનિકાએ કર્યુ. એ પછી સૌથી પ્રથમ સફળ કેથેટર આધારિત અને ઓપરેશન કર્યા વગર એઓર્ટિક વાત્વ બદલવાની પ્રક્રિયા ડૉ. કિંબીયરે ૧૬ એપ્રિલ, ૨૦૦૨ના દિવસે કર્યુ હતું, જેમાં ઓપરેશન નહોંઠું કરવામાં આવ્યું પરંતુ પગની નસમાંથી વાત્વ ઉતારવામાં આવ્યો હતો.

તાવીની આ સારવારથી ગમે તેવા જટિલ મેડિકલ અને સર્જિકલ કેસ હોય તો પણ શ્રેષ્ઠ સારવારથી બચી જવાની સંભાવના વધારે પ્રમાણમાં રહેલી છે.



આ પ્રકારના ટેકનિક બાદ કોઇપણ પ્રકારની સમસ્યા ઉત્પણ્ણ ન થાય તે માટે સતત સંભાળ રાખવી ખુલ જ જરૂરી છે.

### સૌજન્ય

**ડૉ. કેયુર પરીખ**

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

ઇન્ટરવેન્શનલ કાર્ડિયોલોજીસ્

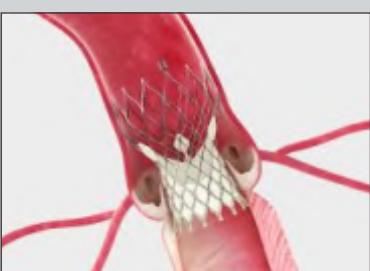
મો. +91-98250 26999

ઈમેલ: [keyur.parikh@cimsh.org](mailto:keyur.parikh@cimsh.org)

# सीम्स होस्पिटल



Balloon Expandable Valve



Self Expanding  
Supra-Annular Valve

15

TAVI

(द्रान्सकेथेटर एआर्टीक वाल्व इम्प्लान्टेशन)

सर्जरी वगार रोगाग्रस्ता वाल्वने

बदलवानी प्रक्रिया

ગुજરातमां सौथी वधारे

होस्पिटलमां 100 % सफलता साथे

भारत मांनी अग्रेसर हृदयरोग सारવार टीम

## सीम्स होस्पिटल

ગुજરातमां सौथी नानी वयनी भागडीनुं लीवर ट्रान्सप्लान्ट, माताआे लीवरनो एक हिस्सो डोनेट कर्यो.

### कोरोना महामारी समयमां

अमदावादनी सिम्स होस्पिटलमां

बे वर्षनी हिरवानुं लीवर ट्रान्सप्लान्ट करवामां आव्यु

अत्यार सुधीमां

द लीवर ट्रान्सप्लान्ट करवामां आव्यां छे.

बधामां १०० टका सफलता

आभार,

लीवर ट्रान्सप्लान्ट टीम, सीम्स फाउन्डेशन अने बीज दाताओनो

## એન્ટિકોગ્યુલન્ટ ખિકિત્સા દરમાન જીવનશૈલી માર્ગદર્શિકા

જ્યારે તમે હંદયના કોઈક રોગ માટે લોહી પાતળું કરવાની દવા (Anticoagulant) (Warfarin/Acitrom) લેતા હોય ત્યારે જુવનશૈલી

### ઓરલ એન્ટિકોગ્યુલન્ટ્સ

Anticoagulant (Warfarin/Acitrom) લોહીને પાતળું કરવા માટેની એક દવા છે જે લોહીના ઘટકોની હાનિકારક જમાવટ ને અટકાવે છે અને રક્તવાહિનીઓમાં લોહી ને અવરોધ રહિત વહેવા દે છે.

### PT/INR મોનિટરીંગ

જ્યારે તમે આ દવા પર હોય ત્યારે તમારા શરીરની અંદર દવાનું પ્રમાણ માપવા માટે PT/INR ટેસ્ટ તરીકે ઓળખાતા એક સરળ પરીક્ષણ કરવામાં આવે છે.

INR સામાન્ય પ્રમાણો એક જેટલો હોય છે. તમારે લેવાની જરૂર હોય તે દવા ની માત્રા પૂર્ણપણે તમારા આ પરિક્ષણ ના પરિણામ પર આધાર રાખે છે. જો તમારા પરીક્ષાનું પરિણામ મર્યાદા બહાર હોય તો ડોક્ટર આ દવાની માત્રામાં વધારો કે ઘટાડો કરવાનું કહેતા હોય છે.

સૌથી આશ્ર્યજનક બાબત એ છે કે આ દવાની એકસમાન માત્ર બધા દર્દીઓ ની અંદર એકસમાન પરિણામ પેદા કરતી નથી. એનો મતલબ એ છે કે જો કોઈ એક વ્યક્તિ પાંચ મિલિગ્રામ દવા લેતી હોય તો એનો INR રોઇં શકે અને બીજુ વ્યક્તિ પાંચ મિલિગ્રામ દવા લેતી હોય તો એના એનોંડ્રાઇ ૪ પણ હોઇ શકે છે.

### વિટામીન - K અને ખોરાક

લોહીને જામવા માટે આવશ્યક હોવા ઉપરાંત તંદુરસ્ત અને લવચીક રક્તવાહિનીઓ સહિત વિટામિન-કે અગણિત ફાયદાઓ ધરાવે છે. જો આપ લોહી પાતળું કરતી દવાઓ પર હોવ તો આહારમાં વિટામિન-કે ની સ્થિરતા જાળવવી ખૂબ જ જરૂરી છે.

Vitamin-K કેવળ વનસ્પતિઓ અને બેકેટરિયા દ્વારા જ ઉત્પાદિત થાય છે. માનવ સહિતના જીવો તેનું ઉત્પાદન કરી શકતા નથી. વિટામિન-K નીચે જણાવેલ ખોરાક ની અંદર પુષ્ટ પ્રમાણમાં હોય છે જેમકે બ્રોકોલી, કોબી, ફૂલગોબી, ટામેટો, ભીડા, કોથમીર, લીલી ભાજુ, કરમસાગ, ચિકન, ઈંડા પાલક, કેનોલાટેલ આંદિલવટેલ, ઘઉં, માછલી વિગેરે.

એ સમજું ખૂબ જ જરૂરી છે કે વિટામિન કે આહાર લેવામાં ભારે ઘટાડો કરવો તે ચોગ્ય અભિગમ નથી હંકિકતમાં વિટામિન કે બહુ ઓછી માત્રામાં લેવાથી તમારા INR સંતુલન કામગીરીમાં વધારે સમસ્યાઓ પેદા કરી શકે છે આથી તમારા આહારમાં વિટામિન કે નું મદ્દયમ અને સમતોલ પ્રમાણ બનાવવાનું સારં રહેશે.



ડોક્ટરો હંમેશા એવું નિવેદન કરે છે કે ઉપર જણાવેલ ખોરાકને સંદર્ભ બંધ કરી દેવાની જરૂર નથી પરંતુ તેનું સમતોલ પ્રમાણમાં સેવન કરવાથી શરીરમાં ચોગ્ય પ્રમાણમાં વિટામિન કે ની માત્રા જળવાઈ રહે છે.

**કેટલાક વિશિષ્ટ કિસ્સાઓમાં લોહી પાતળું કરવાની ગોળીઓ બાબતે ડોક્ટર વિશેષ કાળજી રાખે છે. જેના થોડા ઉદાહરણો નીચે દર્શાવેલ છે.**

- જો કોઈ છી ગર્ભ ધારણા કરવાની ઘરણા રાખતી હોય તો તેની માટે આ દવાઓ પ્રતિનિર્દ્દિશિત છે. આવા કારણોસર આ ગોળીઓ લેવાની જરૂરિયાત ઊભી થાય તો ડોક્ટર્સની સાથે બેસીને તેનું નિરાકરણ લાવવાની જવાબદારી રાખવી જોઈએ.
- કોઈપણ દર્દી જ્યારે આ ગોળી લેતા હોય અને એમને બીજુ કોઈપણ જાતની સર્જરીની જરૂર પડે છે તો એ સર્જરી પ્લાન કરતા પહેલાં તમારા ડોક્ટર ની સાથે સલાહ સૂચન કરવું ખૂબ જ જરૂરી છે.
- મોટી વચ્ચના લોકોએ વિશેષ કાળજી લેવાની જરૂર રહે છે અને આ દવાઓ લેતા હોય તે દરમિયાનોંડ્રાઇ રિપોર્ટ વારંવાર દેખરેખ કરતા રહેવું પડે છે.
- Anticoagulant ની સારવાર દરમિયાન નાની મોટી જટિલતાઓ ઉદ્ભવી શકે છે અને દરેક દર્દીને અલગ અલગ હોઇ શકે છે. ઉદાહરણ તરીકે પેઢાં ઓ માંથી અસામાન્ય રક્તસ્થાવ, આંતરિક રક્તસ્થાવ, ત્વચા ઉપર દાણાઓ અથવા ખંજવાળ અને શરીરના કોઈપણ ભાગ ઉપર નાના મોટા લાલ કલરના ચાઠા. આવા સંજોગોમાં તમે તમારા ડોક્ટરનો અભિપ્રાય લઇ શકો છો.
- Anticoagulant ગોળીઓની શ્રેષ્ઠ અસર માટે પેટ ખાલી હોવું

જરૂરી છે તેથી કરીને આ ગોળીઓ હંમેશા જમવાના બે કલાક પહેલાં અથવા બે કલાક પછી લેવી હિતાવહ છે.

- Anticoagulant ટ્રીટમેન્ટ તમારા ફૈનિક પ્રવૃત્તિઓ ને પ્રભાવિત કરી શકે છે અને તમારા ફૈનિક જીવનમાં રક્તઅધાવને ટાળવા માટે તમારે કેટલીક સાવચેતીઓ લેવી પડશે.

તમારા દાંતોને કોમળ તાંતણા વાળા બ્રથથી ધસવાનું રાખો. જો પેટામાંથી રક્તઅધાવ થતો હોય તો તમારા દાંતના ડોક્ટર ને બતાવો.

શેવિંગ કરવા માટે એક જ બ્લેડ વારંવાર વાપરવાનું ટાળો. જો કાપો કે ઊરડો પડે તો હાથથી અથવા ચોખ્યાં કપડાં થી થોડી મિનિટો માટે દબાવી રાખો.

બહાર નીકળતી વખતે હંમેશા તમારા બિસ્સામાં હંમેશા તમારું મેડિકલ કાર્ડ રાખો .

જો તમારા કામની જગતાએ દજા થવાની સંભાવના હોય તો તમારે અત્યંત કાળજી રાખવી જોઈએ.

હંમેશા દજા થદ શકે તેવી પ્રવૃત્તિઓ જેમકે ફૂટબોલ ક્રિકેટ જેવી

ખેલકૂદની પ્રવૃત્તિઓ અથવા શ્રમ ચુક્ત કસરતો કરવાનું ટાળવું જોઈએ.

ધૂમ્રપાન અને મદ્યપાન જેવી આદતો બંધ કરવી જોઈએ. તમે જો બહાર પ્રવાસ કરવાનું પ્લાન કરતા હોવ તો થોડા દિવસો માટે ની anticoagulant ગોળીઓ હંમેશા સાથે રાખવી.તમારા કુટુંબના સભ્યોને પ્રવાસ અંગેની સંપૂર્ણ માહિતી ની જાણ કરવી.

ધાર્મિક કારણોસર ઉપવાસ કરવાનું ટાળવું શ્રેષ્ઠ રહેશે પરંતુ ઉપવાસ કરો તો ખાસ કેવળ ફળ ફળાઈ અથવા ફળોના રસ જેવી ખાદ્ય વસ્તુ પર કેન્દ્રિત ન થવું જોઈએ.

## સોજન્ય

### ડૉ. ધવલ નાયક

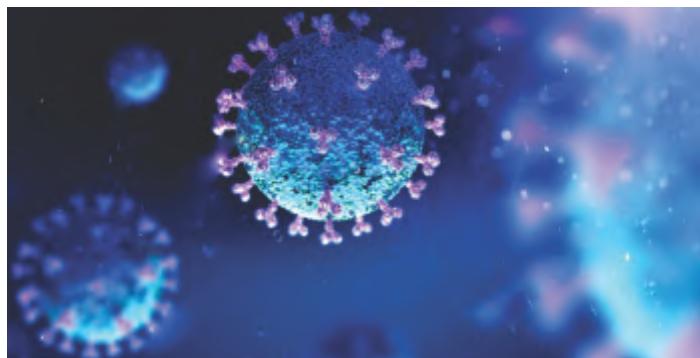
MS (Gold Medalist), DNB (CTS)

### કાર્ડિયાક અને હાર્ટ-લંગ ટ્રાન્સપલાન્ટ સર્જન

મો. +91-90991 11133

ઈમેલ: [dhaval.naik@cims.me](mailto:dhaval.naik@cims.me)

## કોવિડ -૧૯



૧૯૭૮ માં ઈન્ફ્લ્યુઅન્જા રોગચાળા પછી, કોવિડ -૧૯ એ હાલની સૌથી મોટી જાહેર આરોગ્ય કટોકટી તરીકે ઉભરી આવી છે, જેને ડલ્ફ્લ્યુઅન્ચારોગ્ય ૧૧ મી માર્ચ, ૨૦૨૦ ના રોજ રોગચાળા જાહેર કરવામાં આવ્યો હતો.

વાર્તાની શરૂઆત ડિસેમ્બર ૨૦૧૮ માં ચીનના વુહાન શહેરમાં થઈ હતી, જ્યારે ન્યુમોનિયાના કેસોનું એક કલસ્ટર નોદાયું હતું, જેના માટે કોઈ જાણીતું કારણ મળ્યું નથી. તેમાંથી મોટાભાગના લોકો વુહાનના હ્યુઅનન સી-કુડ માર્કેટ સાથે જોડાયેલા જોવા મળ્યા હતા.

આ એક નવો વાયરસ, જેને હવે સાર્સ-કોવી-૨ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે, આ તમામ કેસોમાં ન્યુમોનિયાનું કારણ હોવાનું માનવામાં આવ્યું છે, સંભવત. ચામાચીડીયાથી મનુષ્યમાં સ્થાનાંતરિત થાય છે. તે ઝડપથી રાષ્ટ્રીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય સીમાઓને વટાવી ગયું છે, અને આ વાયરસને કારણે આખું વિશ્વ ભારે જોખમ અને ગભરામણ અનુભવી રહ્યું છે.

સાર્સ- CoV-2 એક વ્યક્તિથી બીજામાં ટીપાં ઢારા અને ભાગે જ એરોસોલ્સ ઢારા ફેલાય છે; જ્યારે ચેપગ્રેસ્ટ વ્યક્તિને ખાંસી આવે, છીક આવે અથવા કોઈ અન્ય વ્યક્તિને સાથે નજીકથી સંપર્કમાં આવે ત્યારે આ વાયરસ ફેલાય છે. આ વાયરસ ઢારા દૂષિત સપાટીઓ પણ સંક્રમણનો સંભવિત ઓત હોઈ શકે છે, કારણ કે આ વાયરસ દિવસો સુધી નિર્જવ સપાટી પર ટકી રહેવાનું માનવામાં આવે છે. કોવિડ -૧૯ ના લક્ષણો ફલુ-ગળા, ખાંસી, તાવ, પેટમાં દુખાવો, ઝાડા, ઉલ્ટી, શ્વાસ લેવામાં મુશ્કેલી જેવા છે. મોટાભાગના ચેપ હળવા અને સ્વ-મર્યાદિત હોય છે. આશારે ૧૫% દર્દીઓમાં હોસ્પિટલાઇઝેશન અને ઓક્સિજન સપોર્ટની જરૂર પડી શકે છે, અને લગભગ ૫% દર્દીઓને આઇસીયુ કેરની જરૂર પડી શકે છે. વૃદ્ધાવસ્થાના દર્દીઓ, અને છંદયરોગ, હાઈ બી.પી. અને ડાયાબિટીસવાળા લોકોમાં આ બીમારી થવાનું જોખમ વધારે છે જે મૃત્યુ તરફ દોરી શકે છે.

જોકે ધાણી દવાઓ અને રસીઓ અત્યારે ટ્રાયલ હેઠળ છે, રેન્કમાઇગ્રૂડ ટ્રાયલ્સમાં કોઈ પણ દવા સારવાર માટે અસરકારક સાબિત થઈ નથી. સામાજિક અંતર (એકબીજાથી ૩-૬ કુટનું અંતર જાળવી રાખવું) અને હાથની સ્વરંધતા એ આજનાં શ્રેષ્ઠ રક્ષણાત્મક પગાલાં છે.

## સોજન્ય

### ડૉ. સુરભી મદાન

MD, General Medicine, Fellowship in Infectious Diseases

### ઇન્ફેક્શન્સ ડિસીગ કન્સલ્ટન્ટ

મો. +91-97129 71863

ઈમેલ: [surabhi.madan@cimshospital.org](mailto:surabhi.madan@cimshospital.org)

## કોવિડ-૧૯ ની મહામારી ના સમયમાં સગર્ભ માતા ને મુજવતા પ્રશ્નો ના સરળ ભાષામાં જવાબ



### કોવિડ-૧૯ શું છે ?

કોવિડ-૧૯ કોરોના વાઈરસથી થતી એક નવી બિમારી છે જે શ્વાસ અને ફેફસાને અસર કરે છે. તાવ આવવો, શ્વાસ લેવામાં તકલીફ, ઉલ્ટી, આડા, તેના લક્ષણો છે.

### કોવિડ-૧૯ સગર્ભ માતાને કેવી રીતે અસર કરે છે ?

અત્યાર સુધીના રીસર્ચ પરથી એ તારણ કાઢવામાં આવ્યું છે કે પ્રેગનન્સીના કારણે ગંભીર બિમારીનું જોખમ સામાન્ય (Non-Pregnant) પ્રજા કરતાં વધારે નથી.

### કોવિડ-૧૯ ગર્ભસ્થ શિશું (પેટમાં રહેલું બાળક-Fetus) ને કેવી રીતે અસર કરે છે ?

ગર્ભસ્થ્યા દરમયાન માતાથી Fetus ને કોરોના સંકુમળ થવાની શક્યતા નહિવત છે. આ વિશે કેસ સ્ટડી કરવાથી વધારે માહિતી મળી શકે.

### કોવિડ-૧૯ થી બચવા માટે શું કરવું જોઈએ ?

વારંવાર હાથ ધોવો, ગરમ પાણી થી કોગળા કરવા (મીઠુ કે હણદર), ગરમ પાણી પીવુ, સામાજિક અંતર જાળવો, રોગપ્રતિકારક શક્તિ વધે તેવો ખોરાક ખાવો, મોં - નાક નેસ્પર્શ કરવાનું ટાળો.

### કોવિડ-૧૯ ના કારણે ડોક્ટરની વિગ્રીમાં કોઈ ફેરફાર કરવો જોઈએ ?

ચોપ લાગવાની શક્યતાને ઘટાડવા માટે, તમારા ગાયનેકોલોજીસ્ટ સાથે ચર્ચા કરીને વિગ્રી ઘટાડવી જોઈએ. જરૂર લાગે તો ટેલીમેડીસીન (Video- Calling) દ્વારા ડોક્ટર સાથે ચર્ચા કરો.

ICMR ની ગાઈડલાઇન પ્રમાણે ૧૨,૨૦,૨૮ અને ૩૬ અઠવાડિયે (૩,૫,૭,૯ મા મહિને) બતાવા જરૂર. આ સિવાય ઈમરજન્સી વગાર ધરની બહાર નીકળવું નથી.

### ડોક્ટરની વિગ્રી વખતે શું દ્વાન રાખવું ?

- જો તમને તાવ, ઉદ્ઘરસ, ગળામાં દુખાવો, શ્વાસ લેવામાં તકલીફ હોય તો ધરની બહાર નીકળવાનું ટાળો
- કોવિડ-૧૯ અસરગ્રસ્ત વિસ્તારોની મુસાફરી કરી હોય, છેલ્લા ૧૫ દિવસમાં કોવિડ-૧૯ હકારાત્મક સંપર્કમાં આવ્યા હોય, હોટ સ્પોટ અથવા કલસ્ટર વિસ્તારમાં રહેતા હોય તો હોસ્પિટલ જવાનું ટાળો.
- કૃપા કરી તમાર આધારકાર્ડ સાથે રાખો.
- કૃપા કરીને તમારી પોતાની પાણીની બોટલ પણ સાથે રાખો.
- કૃપા કરીને પેશાન્ટ સાથે એક જ વ્યક્તિ એ જરૂર (કૃપા કરીને બાળકો ને સાથે લઈ જશો નહીં)
- હંમેશાં માઝથી નાક અને મોટાને સંપૂર્ણ ઠંકાય તે રીતે પહેરો (હોસ્પિટલમાં માસ્ક પહેરીને જ જરૂર)
- તમારી ફાઈલ સાથે લઈ જાવ.
- તમે કેન્દ્રમાં પ્રવેશતા જ સાબુ અથવા સેનિટાઇઝરથી હાથ ધોવા.
- શક્ય હોય તેટલું અને ફક્ત જ્યારે પૂછવામાં આવે ત્યારે જ બોલો.
- અન્ય વ્યક્તિથી ઓછામાં ઓછું એક મીટરનું અંતર જાળવો.
- સોનોગ્રાફી રૂમમાં પેશાન્ટ સાથેની કોઈ વ્યક્તિને પ્રવેશવા માટે આગ્રહ કરવો નહીં.
- પેમેન્ટ કરવા માટે કાર્ડ ચૂકવણી / ડિજિટલ ટ્રાન્જેક્શન નો ઉપયોગ કરો
- ડોક્ટરને પુછવા માટે પ્રજ્ઞા એક ચિહ્નીમાં લખી રાખવા, જેથી સમય ઓછો લાગે.

### શું મારી ડિલીવરી ના સમય અથવા પ્લાનમાં કોઈ ફેરફાર કરવો જરૂરી છે ?

કોરોના મહામારી ને કારણે મોટા ભાગના કેસમાં ડિલીવરીનો સમય (કેટલા મહિને) અને પદ્ધતિ ચનોર્મલ અથવા સીઅેસ (cs) માં કોઈ ફેરફાર કરવાની જરૂર નથી.

### કોવિડ-૧૯ ના સમયમાં, મારા નવજાત શિશુને સ્તાનપાન કરાવી શકું ?

અત્યાર સુધી, આ વાઈરસ, સ્તન ના દૂધમાં જોવા નથી મળ્યો. જો તમને કોરોના બિમારી ના લક્ષણો ન હોય તો તમે સ્તનપાન કરાવો તે હિતાવણ છે.

#### સૌજન્ય

#### ડૉ. દેવાંગ પટેલ

MD (Obst. & Gynec) Gold Medalist

FNB (High Risk Pregnancy & Perinatology)

First FNB (HRP&P) of Gujarat

ફિટો-મટર્નલ મેડીસીન સ્પેશ્યાલીસ્ટ

મો. +91-98256 88956

ઈમેલ: [devang.patel@cimshospital.org](mailto:devang.patel@cimshospital.org)

## Sugar Free Apple Rabdi

PREPARATION TIME: 5 MINS | COOKING - TIME: 15 MINS

**INGREDIENTS:**

- 3 cups low fat milk (fat free)
- $\frac{3}{4}$  cup grated apples (with skin)
- $\frac{1}{4}$  tsp cardamom (elaichi) powder
- A pinch of nutmeg (jaiphal)
- 2 tsp sugar substitute

**FOR GARNISH**

- 1 tsp Pistachios thin slices

**METHOD:**

- Bring the milk to boil in deep non stick pan & simmer for 10-12 minutes. While stirring, scrap the sides of the pan as well.
- Add the grated apple, mix well & simmer for another 2 to 3 minutes, stirring continuously.
- Add the cardamom and nutmeg powder. Mix well and keep aside to cool.
- Once the rabdi, has been cooled add the sugar substitute, mix well and refrigerate for at least 1 hour.
- Garnish with pistachios. Serve chilled.



## સીમ્ઝન હોસ્પિટલ

હૃદય પ્રત્યારોપણ માટે  
ગુજરાતનું સૌથી પ્રથમ અને એકમાત્ર કેન્દ્ર

10<sup>th</sup>

ટાર્ટ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ

જુલાઈ ૨૦૨૦

છરૂ તમારી સાથે  
કોઈપણ સંજોગ કોઈપણ ઈમરજન્સી  
**સીમ્ઝા ક્રિટીકલ કેર**

24 X 7 મલ્ટી-સ્પેશિયાલીટી સુવિધાઓ

ઓછામાં ઓછો ઈન્ડેક્શન દર

તાલીમબદ્ધ ટાઇકાલીક સારવાર સ્ટાફ

અધ્યતન રીહેબીલિટેશન સેવાઓ



**CIMS News Care & Cure Registered under RNI No. GUJBIL/2010/39100**
**Published 25<sup>th</sup> of every month**
**Registered under Postal Registration No. GAMC-1813/2020-2022 valid upto 31<sup>st</sup> December, 2022  
 issued by SSPO's Ahmedabad City Division, permitted to post at Ahmedabad PSO on 30<sup>th</sup> to 5<sup>th</sup> of every month**
**Licence to Post Without Prepayment No. PMG/HQ/107/2020-2022 valid upto 31<sup>st</sup> December, 2022**
**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 : +91-79-4805 1059 / 4805 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 ઈસ્ટ” હોસ્પિટલ (નોન-કોવિડ હોસ્પિટલ)

## કોવિડ મહામારીના સમયમાં હાઇ રીસ્ક સર્જરીમાં નવા કિર્તીમાન સ્થાપિત

### કોરોના ની વૈશ્વિક મહામારીની સારવારમાં અભૂતપૂર્વ કામગીરી



માર્ચ



એપ્રિલ



મે



જૂન



જુલાઈ

- |                    |                             |                                  |
|--------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| • ટ્રાન્સપ્લાન્ટ   | • ખુ.આઈ. સર્જરી             | • ઓફ્સ્ટ્રેટીકસ એન્ડ ગાયનેકોલોજી |
| • કાર્ડિયાક સાયન્સ | • વાસ્ક્યુલર                | • યુરોલોજી                       |
| • ઓર્થોપીડિક       | • કેન્સર સર્જરી             | • પીડિયાટ્રીકસ                   |
| • ટ્રોમા           | • ન્યૂરો એન્ડ સ્પાઈન સર્જરી | • ઈ.એન. ટી.                      |

## કોવિડ મહામારી દરમિયાન બધી જ નોન-કોવિડ બિમારીની શ્રેષ્ઠ સારવાર

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](mailto:info@cims.org) | [www.cims.org](http://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.