

# CIMS News Care & Cure

Volume-5 | Issue-50 | September 25, 2014

Price : ₹ 5/-

## અંદરના પાને...

- ◆ હાર્ટ એટેકમાં જીવ બચવાની શક્યતા વધારતી સારવાર : પ્રાયમરી એન્જિયોપલાસ્ટી
- ◆ મુખ્ય ધમનીમાં સોજો (એઓટિક એન્યુરિઝમ)
- ◆ હનીયાનું ઓપરેશન લેપ્રોસ્કોપીથી શા માટે ?
- ◆ પેશાબાનું (ચુરીનરી) લિક્જ - ક્ષોભજનાક છે, પણ શું આપને ખબર છેકે તેનો ઉપાય શક્ય છે?



## હાર્ટ એટેકમાં જીવ બચવાની શક્યતા વધારતી સારવાર : પ્રાયમરી એન્જિયોપ્લાસ્ટી

હદ્યને લોહી આપતી મુખ્ય ત્રણ ધમનીઓ હોય છે. બ્લડપ્રેસર, ડાયાનીટિસ, તમાકુના સેવન, તાણ, બેઠાંદું જીવન તથા હાઈ કોલેસ્ટોરલ (લોહીમાં ચરણીનું ઊચુ પ્રમાણ) વગેરેને કારણે ધમનીઓ (નળી) સાંકડી થતી જાય છે. ઓચિંતા આ ધમનીઓ માં લોહીનો ગણ્ણો જામી જવાથી હદ્યના અમુક ભાગને લોહી મળતું એકાએક બંધ થઈ જાય છે. રક્ત પરિભ્રમણની ગેરહાજરીમાં હદ્યના સ્નાયુઓ મરવા માંડે છે. દર્દીને છાતીમાં દુઃખાવો, ભીસ, દબાણ, રૂધામણ, શાસ ચડવો, ઉલટી-ઉભકા, ડાબા હાથમાં દુઃખાવો અને બેહોશ થઈ જવા જેવા લક્ષણો જોવા મળે છે. આ પચિસ્થિતિમાં એમ્બ્યુલન્સ બોલાવીને તાત્કાલિક હોસ્પિટલના ઈમરજન્સી રૂમમાં પહોંચી જવું જોઈએ. ડોક્ટરને ઘેર બોલાવવાનો આગછ રાખવો જોઈએ નહિ, કારણ કે હદ્ય રોગનો હુમલો થાય તે પછીની પ્રત્યેક ક્ષણ મહત્વની છે. એટેક પછી કેટલી જરૂરથી સારવાર મળે છે તેના ઉપર સારવારના પરિણામનો આધાર છે.

આવા કેસમાં ગેસ કે અપચો થયો છે તેવી ખોટી ધારણામાં સમય ગુમાવ્યા વગર હોસ્પિટલમાં ધખલ થઈ જવું જોઈએ, કારણ કે હુમલાના પ્રથમ કલાકમાં જ 30 થી 40 ટકા લોકો મૃત્યુ પામે છે. હોસ્પિટલે પહોંચ્યા પછી સારવાર મળવા છતાં 4 થી 10 ટકા લોકો મૃત્યુ પામે છે. આથી આ બિમારીની ગંભીરતા સમજીવી અનિવાર્ય છે.

દર્દી એટેકની હાલતમાં હોય ત્યારે પ્રાથમિક સારવારના ભાગરૂપે ઓક્સિઝન, લોહી પાતળું કરવાની દવા (એસ્પ્રેન-ક્લોપીડોગ્લાસ), નાઇટ્રેટ તથા અન્ય દવાઓ આપવામાં આવે છે. હાર્ટ એટેકની ચોક્કસ સારવાર તરીકે લોહી પાતળું કરવાનું ખાસ ઈન્જેક્શન સ્ટ્રેપ્ટોકાઈનેજ/ટી.પી.એ આપવામાં આવે છે. આ દવા પહેલા ત્રણ કલાકમાં જ અસરકારક છે, તે પણ 50 થી 60 ટકા કિસ્સામાંજ. એકવાર તુલાક પસાર થયા પછી આ દવા લાગુ પડવાની શક્યતા નહીંવત થઈ જાય છે. જો દવા લાગુ પડે તો રોગના લક્ષણો શાંત થઈ જાય છે તથા ધબકારા અને બ્લડપ્રેસર સામાન્ય થાય છે. આવા ઘણાં કિસ્સામાં એક કે બે દિવસની અંદર એન્જિયોગ્લાસી અને ત્યાર પછી આગળની સારવાર તરીકે એન્જિયોપ્લાસ્ટી અથવા બાયપાસ કરવાની જરૂર ઉભી થાય છે.

આ દવાઓ આપવા છતાં ઘણાંખરા કિસ્સામાં હદ્યનું પંખીંગ નબળું પડી જાય છે. તેથી જ આજના જમાનામાં, આ ઈન્જેક્શનના બદલે ચાલુ હાર્ટ

એટેક દરમ્યાન દર્દીની એન્જિયોગ્લાસી લઈ તાત્કાલિક એન્જિયોપ્લાસ્ટી કરીને સ્ટેન્ટ મૂકવામાં આવે છે. આ પ્રક્રિયાને પ્રાયમરી એન્જિયોપ્લાસ્ટી તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.

આ પ્રકારની સારવારમાં 100 માંથી 85 કે 86 ટકા દર્દીઓને ખૂબ જરૂરથી ફાયદો મળે છે. ફરીથી એટેકની શક્યતા ઘટે છે અને હદ્યની કાર્યક્ષમતા જળવાઈ રહે છે. ભારતમાં વર્ષ 2000 થી આ પદ્ધતિ વ્યાપક પ્રમાણમાં શરૂ થઈ છે. ગુજરાતમાં પ્રાયમરી એન્જિયોપ્લાસ્ટી શરૂ કરવાનું શ્રેય હાલના સીમ્સ હોસ્પિટલના ડોક્ટરોને જાય છે. આ એન્જિયોપ્લાસ્ટી પછી 24 કે 48 કલાક આઈ.સી.યુ માં ઘનિષ્ઠ સારવાર

આપવામાં આવે છે. તે દરમ્યાન બીટા બ્લોકર, એસીઈ ઇન્ઝિબીટર, ડાયુરેટિક, સ્ટેટીન વગેરે દવાઓ આપવામાં આવે છે. સફળ પ્રાયમરી એન્જિયોપ્લાસ્ટી થતાં દર્દી 24-48 કલાક પછી સામાન્ય પ્રવૃત્તિ કરતો થઈ જાય છે. 5 થી 7 દિવસ પછી લગભગ પૂર્વવત્ત કાર્ય કરતો થઈ જાય છે. હાર્ટ એટેકના લગભગ દરેક કિસ્સામાં આ સારવાર સચોટ અને લાંબાગાળે કિફાયતી પૂરવાર થાય છે.

વિશ્વમાં અત્યાર સુધી 30 થી વધુ સંશોધનો દ્વારા નિર્વિવાદપણે પૂરવાર થયું છે કે પ્રાયમરી એન્જિયોપ્લાસ્ટીની સારવાર લેનાર દર્દીનું જીવન બચવાની શક્યતા ખૂબ વધી જાય છે, લાંબું આયુષ્ય મળે છે અને જીવનની ઊચી ગુણવત્તા જળવાઈ રહે છે. દર્દી પોતાની નોકરી, વ્યવસાય, ઈતર પ્રવૃત્તિ, મુસાફરી, રમતગમત, કસરત વગેરે ખ્યાકાટ વગર જીવનભર કરી શકે છે. પંખીંગ સારું રહેતાં આત્મવિશ્વાસ પૂર્વવત્ત જળવાઈ રહે છે. કોઈપણ ઓપરેશનની જેમ પ્રાયમરી એન્જિયોપ્લાસ્ટીમાં જોખમ ચોક્કસ છે, પણ જોખમની તુલનામાં લાભ ઘણો છે. બીજા હાર્ટ એટેકનું જોખમ 10 થી 20 ટકાને બદલે ઘટીને 1 થી 2 ટકાથી પણ ઓછું થઈ જાય છે. જે દિવસે હાર્ટ એટેકના મોટાભાગના દર્દીઓને પ્રાયમરી એન્જિયોપ્લાસ્ટીની સારવાર મળતી થશે તે દિવસે હાર્ટ એટેકની સારવારના ક્ષેત્રે વાસ્તવિક કંતિ થયેલી ગણાશે, કારણ કે એનાથી મૃત્યુ દર ઘટશે.

### સૌઝન્ય

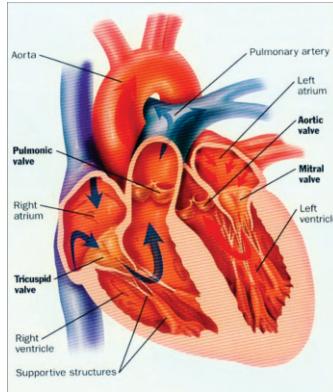
ડૉ. અનિશ ચંદ્રારાણા

MD, DM (Cardiology), FACC

ઇન્ટરવેન્શનલ કાર્ડીયોલોજિસ્ટ

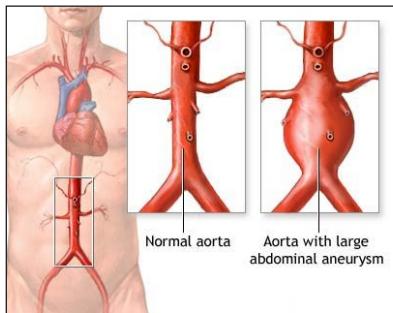
(મો) +91-88240 66622

Email: [anish.chandarana@cims.me](mailto:anish.chandarana@cims.me)



## મુખ્ય ધમનીમાં સોજો (એઓર્ટિક એન્યુરિઝમ)

ધમનીમાં સોજો એ ધમનીની દિવાલ પર એક અસામાન્ય ઉપસેલો ભાગ છે (ધમની શરીર માટે ઓક્સિજનયુક્ત રક્તનો પુરવઠો પૂરો પાડે છે) સામાન્ય રીતે, ધમનીની દિવાલો જાડી અને મજબૂત હોય છે જે તેમને જબરજસ્ત પ્રમાણાના દબાણાની સામે પણ ટકાવી રહે છે. તેમ છતાં, ક્યારેક ધમનીની દિવાલમાં કોઈ નબળો વિસ્તાર વિકાસ પામે છે. તે ધમનીની બહાર દબાણ કરે છે, જે એક ગાંઠ કે કુંગા જેવો વિસ્તાર સર્જે છે, તેને 'સોજો (એન્યુરિઝમ)' કહેવાય છે.



સોજો કોઈપણ નસમાં આવી શકે છે પરંતુ સામાન્ય રીતે તે મહાધમનીમાં થાય છે જે શરીરમાં સૌથી મોટી ધમની છે. તે હદ્યમાંથી આખા શરીરમાં લોહીનું વહન કરે છે. ધમનીમાં સોજો એ મુખ્ય બે સ્થળોએ થઈ શકે છે :

- ◆ પેટની ધમનીમાં સોજો પેટના ભાગમાં થાય છે
- ◆ છાતીની ધમનીમાં સોજો મહાધમનીમાં થતો જોવા મળે છે જે છાતીના પોલાણમાંથી પસાર થાય છે. તે પેટમાં ધમનીના સોજો કરતાં ઓછો સામાન્ય છે અને વધારે ખતરારૂપ છે.

સામાન્ય રીતે નાના ધમનીના સોજા જોખમી નથી. જો કે, ધમનીના સોજા જોખમમાં વધારો કરી શકે છે –

- ◆ ધમનીની દિવાલ પર ર્યાતું એથરોસ્કેલિચોટિક (ચરબી કે કોલેસ્ટોરોલ) આવરણ ધમનીની દિવાલને વધુ નબળી કરવાનું કારણ બને છે.
- ◆ તે જગ્યાએ લોહીનો ગહો થાય છે અને તે છુટો પડતાં સ્ટ્રોક (લકવા)ની શક્યતામાં વધારો થાય છે.
- ◆ જો આ સોજાના કદમાં વધારો થાય તો તે બીજા અંગો પર દબાણ લાવી શકે છે. જે દુખાવાનું કારણ બની શકે છે.
- ◆ ઉપસેલી (એન્યુરિઝમલ), ધમનીની દિવાલ પાતળી અને નાજુક હોય છે અને તણાવ હેઠળ તે ફાટી શકે છે. ધમનીના સોજામાં ભંગાણ એક આપત્તિજનક, જીવન માટે જોખમી ઘટના છે.

ધમનીમાં સોજો નીચેના કારણોથી આવી શકે છે –

- ◆ એથરોસ્ક્લેરોસિસ(ધમનીઓમાં કઠોરતા), જે ધમનીની દિવાલોને નબળી કરે છે
- ◆ હાઈ બલડપ્રેશર (ઉચ્ચ રક્તચાપ)
- ◆ ધમનીને સ્થાનિક દીજા

- ◆ કોન્જેનિટલ (જન્મજાત) વિકૃતિ. જેમ કે મારણાંસ સિન્ડ્રોમ અથવા જન્મસમયથી બાયકસ્પિડ એઓર્ટિક વાલ્વ
- ◆ ઉંમરને કારણો
- ◆ થોરેસિક એન્યુરિઝમ(છાતીની ધમનીમાં સોજો) માટે સિઙ્ગલિસિને એક સામાન્ય કારણ ગણવામાં આવે છે.
- ◆ વધારે કોલેસ્ટ્રોલ ધરાવનાર દર્દીઓ અને ધૂમ્રપાન કરનારોઓમાં આવા સોજાની શક્યતા વધારે છે.

ધમનીમાં સોજા માટે તમામને બધા લક્ષણો જોવા મળતા નથી. પણ નીચેના લક્ષણો જોવા મળી શકે –

- ◆ છાતી, પેટ અને અથવા પીઠની મધ્યમાં ખભાના વચ્ચેના ભાગમાં જબરજસ્ત પીડા
- ◆ છાતીમાં ધમનીમાં સોજા માટે શાસમાં મુશ્કેલી, અવાજ બેસી જવો કે ઘોઘરો થએ જવો, કફ(કેફસાં અને વાયુનલિકાઓ ઉપર દબાણને કારણો), ગળવામાં મુશ્કેલી(અનનણી પર દબાણને કારણો)
- ◆ આધાત, શાક અથવા હાર્ટએટેક, એન્યુરિઝમમાં ભંગાણને કારણો બેભાન થયું

### સારવાર

મોટાભાગના દર્દીઓને ચોગની પ્રગતિ ધીમી થાય તે માટે એન્ટીહાયપરટેન્સિવ (બલડપ્રેશર નિયત્રાંશુ કરતી) દવાઓ પર મૂકવામાં આવે છે, કોલેસ્ટ્રોલ ધરાડવા માટે દવાઓ આપવામાં આવે છે તથા ધૂમ્રપાન બંધ કરવું પડે છે. પરંતુ એવા તમામ દર્દીઓ કે જેમનામાં ધમનીમાં સોજો મોટા પ્રમાણમાં હોય, તેવા દર્દીઓ અથવા એન્યુરિઝમના કદમાં જડપથી વધારો થતો હોય છે. માટે ઉપલબ્ધ સારવાર નીચે પ્રમાણે છે –

- ◆ ઓપન સર્જિકલ રિપેર (બુલ્લી શર્જાક્ષિયા)
- ◆ એન્ડોવાસ્ક્યુલર રીપેર
- ◆ હાઈબ્રિડ સર્જરી(ઉપરના બંને વિકલ્પોની મદદથી)

આધુનિક તકનીકો સાથે મોટાભાગના દર્દીઓ ખૂબ જ સંતોષકારક પરિણામ મેળવે છે અને સંક્ષિપ્ત તથા કાર્યશીલ જીવન મેળવે છે. વર્તમાન યુગમાં એન્યુરિઝમ(ધમનીનો સોજો)ના પ્રકાર અને હદ્દ પર આધારિત, ૫ થી ૧૦ ટકાની રેન્જમાં સર્જિકલ જટિલતાઓનું જોખમ રહેલું છે. અર્થાત ૮૦ થી ૮૫ ટકા કેસોમાં સફળતા મળે છે.

### સૌજન્ય

#### ડૉ. સૌરભ જયસ્વાલ

MB, MS, MCh (CVTS)  
કાર્ડીયોથોરાસ્ટોક અને વાસ્ક્યુલર સર્જરન  
(મો) +૯૧-૯૪૮૬૭ ૨૫૮૨૭

Email: [saurabh.jaiswal@cimshospital.org](mailto:saurabh.jaiswal@cimshospital.org)



કિટીકલ કેર મેડિસીન  
(ગંભીર બીમારીની સારવાર)

CIMS

ECMO (એક્સ્ટ્રાકોપોશીયલ મેથ્રેન ઓક્સિજનેટર)

- ◆ ECMO એટલે કુત્રિમ ફેફસા અને હદ્યનું કાર્ય
- ◆ નવા જીવનની આશા
- ◆ અનુભવી નિષ્ણાતોની ટીમ  
24 x 7



ECMO  
ગુજરાતની  
સર્વપ્રથમ અને  
એકમાત્ર હોસ્પિટલ

જ્યારે ડોક્ટર સારવાર કરે છે ત્યારે ECMO દર્દીને આધાર આપે છે

ડૉ. ભાગ્યેશ શાહ	(મો) +૯૧-૯૦૯૯૦ ૬૮૮૩૮
ડૉ. વિપુલ કાકર	(મો) +૯૧-૯૦૯૯૦ ૬૮૮૩૫
ડૉ. હર્ષલ ટાકર	(મો) +૯૧-૯૮૦૯૯ ૧૮૮૬૩



ઇન્ફેક્શન્સ ડિસીઝ  
(ચેપી રોગોની સારવાર)



CIMS

- ◆ HIV/AIDS નીદરેક પ્રકારની સારવાર
- ◆ જટીલ ટીબી (Tuberculosis) ની સારવાર
- ◆ ચેપી રોગ અટકાવવા માટે Immunization Clinic
- ◆ ટ્રાન્સપ્લાન્ટ અને કેન્સરના દર્દીઓમાં ચેપની સારવાર



ડૉ. સુરભી મદાન (મો) +૯૧-૯૮૨૫૦ ૬૬૬૬૧

સીમ્સ હોસ્પિટલ અને  
શ્રી રામ કિણા હોસ્પિટલ, ગૌડાલ દ્વારા  
નિઃશુલ્ક નિદાન કેમ્પનું આયોજન  
તા. ૨૪-૮-૨૦૧૪ના રોજ ગૌડાલ ખાતે  
કરવામાં આવેલ હતું. જેમાં ૨૫૦થી વધારે  
દર્દીઓએ આ મેડિકલ કેમ્પનો લાભ લીધો હતો.



ડૉ. મિલન ચગ  
કાર્ડિયોલોજીસ્ટ



ડૉ. અનિશ ચંદારાણા  
કાર્ડિયોલોજીસ્ટ



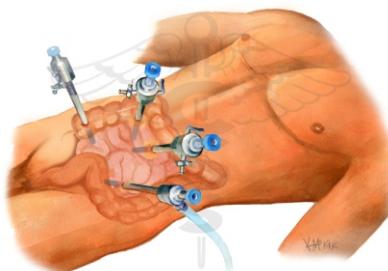
ડૉ. ધીરેન શાહ  
કાર્ડિયાક સર્જન



ડૉ. પુરવ પટેલ  
ન્યુરો અને સ્પાઇન સર્જન

## હર્નિયાનું ઓપરેશન લેપ્રોસ્કોપીથી શા માટે ?

સરળ શબ્દોમાં કહીએ તો, હર્નિયા પેટની દિવાલની એક ક્ષતિ છે જેના દ્વારા પેટના અવયવો (આંતરડા, આમેન્ટમ એટલે કે પેટની ચરબી અને અન્ય અવયવો) બહાર નીકળે છે અને સોજા જેવું લાગે છે. સામાન્ય રીતે ખેંચ આવવાથી, ઉધરસ ખાવાથી, ચાલવાથી સોજો વધે છે અને તકલીફ અનુભવાય છે.



### શું શસ્ત્રક્રિયા ફરજિયાત છે

હા તે ફરજિયાત છે. હર્નિયાની સારવાર માટે તે એકમાત્ર ઉપયાર છે. શસ્ત્રક્રિયા સિવાય હર્નિયા માટે કોઈપણ અન્ય સારવાર ન હતી, છે કે હશે. ઓપરેશનમાં વિલંબ કરવાથી હર્નિયા મોટું થઈ શકે છે અથવા આંતરડાના તે હિસ્સામાં અવચેદ કે ભીસને કારણે ગેંગરીન જેવી જટિલતા ઉભી થઈ શકે છે જેને કારણે તાત્કાલિક ઓપરેશનની સ્થિતિ ઉભી થઈ શકે છે. આવી જટિલતાઓ દરમાન હર્નિયાના સારવાર ઉપચંત શસ્ત્રક્રિયા દ્વારા ગેંગરીન થયેલ આંતરડાને પણ દૂર કરવું પડે છે જેનાથી શસ્ત્રક્રિયાનું અને (જાળીના) ઇન્ફેક્શનનું જોખમ વધે છે.

### શું લેપરોસ્કોપિથી હર્નિયાની વધુ સારી સારવાર થઈ શકે છે

ઇન્સીઝનલ-વેન્ટ્રલ હર્નિયા (પહેલાના ઓપરેશન અને નાભીની જગ્યાએ) માટે લેપરોસ્કોપિક મચમતના ઘણાં ફણ્યા છે. તેનાથી ત્વચાની નીચે ઓપન રીપેરમાં જરૂરી મોટા કાપા કે લાંબા છેદને ચેકી સકાય છે. ઓપન

રીપેરમાં નળીઓને રક્ત અને સીરમ દૂર કરવા માટે દિવાલમાં ગોઠવું પડે છે, જેને અઠવાડિયું કે તેથી વધુ ચાખવું પડી શકે છે. ઓપન રીપેરમાં ઘાના ચેપની અને જાળીના ઇન્ફેક્શનની ઘણી શક્યતાઓ રહેલી છે. આ જટિલતાઓને લેપરોસ્કોપિક માં ઘણે અંશે ચેકી શકાય છે. એકદરે, લેપરોસ્કોપિક પદ્ધતિ સાથે રીકવરી અને દુખાવો શસ્ત્રક્રિયા બાદ નોંધપાત્ર રીતે ઓછો હોય છે.

ઇન્ગાવાઈન્લ (સાથળ પર થતા) હર્નિયા માટે ઓપરેશન બાદ રીકવરી અને દુખાવાના સંદર્ભમાં લેપરોસ્કોપિક હર્નિયાના કેટલાંક ફણ્યા રહેલા છે. શસ્ત્રક્રિયા બાદ ઓપન હર્નિયા કરતાં લેપરોસ્કોપિક હર્નિયા સાથે લાંબા ગાળાના દુખાવાની સમસ્યાનો દર ઓછો હોય છે. તે ઉપરાંત એવા કેટલાંક હર્નિયા છે જેની સારવાર ઓપન પદ્ધતિથી જ કરવી જરૂરી છે જ્યારે બંને બાજુ હર્નિયા હોય તો તેની સારવાર લેપરોસ્કોપિક રીતે કરવી હિતાવહ છે કારણકે એક જ છેદ-છિદ્ર દ્વારા બંને બાજૂની શસ્ત્રક્રિયા થઈ શકે છે.

### સૌજન્ય

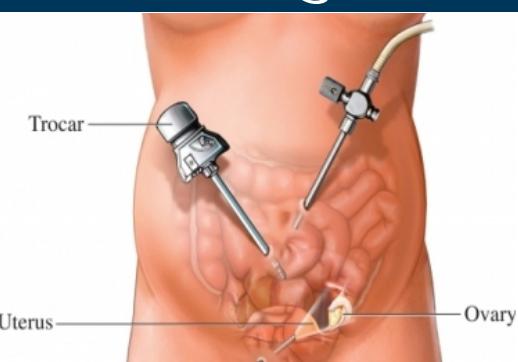
#### ડૉ. ચિરાગ ઠક્કર

MS, MRCS Ed

જ આઈ, લેપરોસ્કોપિક અને બેરીયાટ્રીક સર્જન  
(મો) +૯૧-૮૪૬૮૮૨૭૬૩૪

Email: [chirag.thakkar@cimshospital.org](mailto:chirag.thakkar@cimshospital.org)  
[drchiraghthakkar@yahoo.co.uk](mailto:drchiraghthakkar@yahoo.co.uk)

## સીમ્સ હોસ્પિટલ રજુ કરે છે લેપ્રોસ્કોપિક હર્નિયોખાસ્ટીના વિશેષ પેકેજ



₹ ૭૫,૦૦૦/- ₹ ૫૫,૦૦૦/-\*

(એક સાઈડના)

₹ ૧,૦૫,૦૦૦/- ₹ ૮૫,૦૦૦/-\*

(બે સાઈડના)

આ પેકેજ ઓક્ટોબર ૧૫, ૨૦૧૪ સુધી જ માન્ય

\*શરતો લાગુ

#### જી. આઈ. સર્જરી ડિપાર્ટમેન્ટ

ડૉ. ચિરાગ ઠક્કર

+૯૧-૮૪૬૮૮૨૭૬૩૪

ડૉ. જયંત જાલા

+૯૧-૮૭૧૨૮ ૮૭૦૮૬

#### ગેસ્ટ્રોએન્ટ્રોલોજી ડિપાર્ટમેન્ટ

ડૉ. યતીન પટેલ

+૯૧-૮૮૨૫૦ ૬૩૩૬૩

ડૉ. ભાવેશ ઠક્કર

+૯૧-૮૭૨૭૭૦૭૨૧૪

એપોઇન્ટમેન્ટ માટે સંપર્ક કરો : +૯૧-૭૯-૩૦૧૦૧૦૦૮ / ૧૨૦૦, +૯૧-૮૮૨૫૦ ૬૬૬૬૬૧

## પેશાબળું (યુરીનરી) લીકેજ - ક્ષોભજગણ છે પણ શું આપને ખબર છે કે તેનો ઉપાય શક્ય છે?

### યુરીનરી લીકેજ (incontinence) શું છે?

યુરીન (પેશાબ)નું તમારી જાણ અને ધ્યાન બહાર નીકળી જવું (લીકેજ) જે તમે કંટ્રોલ ન કરી શકો!

ક્યારેક છીક ઉધરસ-ખાંસી ખાવાથી કે જોરથી હસવાથી પણ યુરીનનું લીક થઈ જવું અથવા પેશાબ કરવાની છથણ થયા પછી તેને કંટ્રોલ ન કરી શકવાથી બાથરૂમમાં બેસતા-બેસતા લીક થઈ જવું.  
આ તકલીફને યુરીનરી ઇન્કોન્ટીન્સ કહેવામાં આવે છે.

### યુરીનરી લીકેજ શું ઉંમર વધતા આવતો પ્રાકૃતિક ફેરફાર છે?

ના! ધાણ લોકોમાં આ ખોટી માન્યતા રાખવામાં આવે છે. પરંતુ આ કોઈ ઉંમર વધતા થતો ફેરફાર નથી.

### યુરીનરી લીકેજના કેટલા પ્રકાર છે?

આ સમસ્યાના મુણ ત્ર પ્રકાર છે.

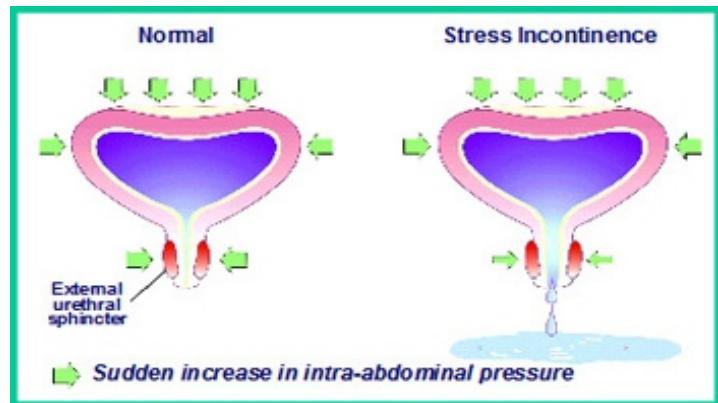
1. સ્ટ્રેસ ઇન્કોન્ટીન્સ (ખાંસી, છીક, વજન ઉઠાવવાથી અથવા જોરથી હસવાથી થતી યુરીન લીકેજની સમસ્યા)
2. અર્જ ઇન્કોન્ટીન્સ (પેશાબ કરવા જવાની છથણ થયા પછી તેને રોકી ન શકવાથી થતી યુરીન લીકેજની સમસ્યા)
3. મીક્સડ્ર ઇન્કોન્ટીન્સ (ઉપર જણાવેલ બંને સમસ્યા સાથે હોવી)

### આ તકલીફના કારણો શું છે?

મેનોપોઝ, યોનિમાર્ગના સ્નાયુઓનું શિથિલ થવું, ડાયાબીટીઝ, દવાઓ, યુરીનરી ઇન્ફેક્શન, પેશાબની કોથળીનું હાર્ટિટેશન, સ્થુળતા વગેરે

### કયા પ્રકારના સ્પેશ્યાલીસ્ટ આ સમસ્યાના ઉકેલ માટે મદદ કરી શકે છે?

યુચો ગાયનેકોલોજીસ્ટ આ સમસ્યાના ઉકેલમાં મદદ કરી શકે છે



### સારવારના વિવિધ પ્રકારો ક્યા છે?

દરેક દર્દીની તકલીફ પ્રમાણે તેમની સારવાર જુદી જુદી હોએ શકે છે. દવાઓ, ફીઝીયોથેચ્યૂપી, ડિગલ્સ એક્સર્સસાઈઝ, જીવન શૈલીમાં પરિવર્તન અને સર્જરી જેવા વિવિધ પ્રકારના ઉપાયોથી આ સમસ્યાનું નિવારણ કરી શકાય છે.

### જીવનશૈલીમાં સુધારા લાવવાથી ફરક પડે છે?

હા, જેમ કે ફણ, શાકભાજનું સેવન, ૨ વિટર પાણી પીવું, કસરત, વજન ઘટાડું, પેલવીક મસલ્સની કસરત, સરળતાથી બાથરૂમમાં ઉતારી શકાય તેવા કપગા પહેરવા વિગેરે.

### કસરતથી મદદ મળી શકે છે?

ડીગલ્સ એક્સર્સસાઈઝથી મદદ થઈ શકે છે.

### યુરીનરી લીકેજની આડ અસરો અને કોમળીકેશન શું છે?

ચામડી અને યુરીનનો ચેપ, ચામડીનું તતી જવું, બળતરા, બળવી, દર્દી બહાર જવાનું ટાળે છે, ક્ષોભ, ચીડચીડાપણું, ઘણીવાર દોડીને બાથરૂમમાં જતા જતા પરી જવું અથવા ફેકચર થઈ જવું, કપડામાંથી વાસ આવતી હશે તેવી ચિંતા થવી, અપૂરતી ઊંઘ, રીપ્રેશન, કોન્ફિડન્સમાં ઘટાડો થવા. આ બધા કારણોસર સામાજિક રીતે અલગ થવું વગેરે

ટૂંકમાં, યુરીનરી લીકેજની સમસ્યાનો ઉપાય શક્ય છે (No longer untreatable). એ માટે નિષ્ણાંતની સલાહ લો અને સમસ્યાનો છુટકારો મેળવો.

### સૌજન્ય

ડૉ. નીતા ઠાકરે

એમ.ડી. (ગાયનેકો)

યુચોગાયનેકોલોજી, લાઇ પ્રેનેન્સી અને  
એન્ડોગાયનેકોલોજીમાં નિષ્ણાંત  
(મો) +૯૧-૯૮૨૫૦ ૪૨૨૩૮

Email: [nita.thakre@cimshospital.org](mailto:nita.thakre@cimshospital.org)



## Patient First Always

we adhere to our commitment and believe in keeping our patient happy for comprehensive care. Here our PGRO Team is cheering up one of the patients by playing games with them.



**At CIMS... we care**

## Do you need CT Calcium Scoring?

**Take the calcium scoring test to check your heart.**



### Do you need CT Calcium Scoring?

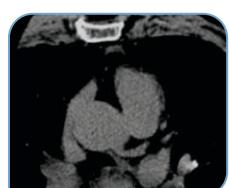
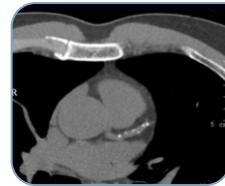
Take the CT calcium scoring test to check your heart.

A CT coronary calcium scan is a non-invasive way to detect presence, location and extent of calcified plaque in the coronary arteries—the vessels that supply oxygen-containing blood to the heart muscle.

The following factors may increase your risk of coronary artery disease. Check all boxes that apply to you.

- You are male and over 55 years of age.
- You are female and over 45 years of age, OR you have passed menopause OR had your ovaries removed and are not taking estrogen.
- Your father or brother had a heart attack before age of 55 OR your mother or sister had one before the age of 65.
- You smoke OR you live/work with someone who smokes daily.
- You have cholesterol level of 200 mg/dl or higher.
- You've been told your blood pressure is high.
- You do NOT exercise at least three times a week for at least 30 minutes each time.
- You are app 10 kilograms overweight.
- You have diabetes OR you need medicine to control your blood flow.

If you checked two or more boxes, you may be at risk of Heart Disease. Get CT calcium score done today.



To get a calcium scoring test done at CIMS, call on CIMS Radiology on

**+91-79-3010 1031/32**

for an appointment.

**The test will be done only with prior appointment.**

**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-1813/2014-2016 valid upto 31<sup>st</sup> December, 2016**

**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. CPMG/GJ/102/2014 valid upto 31<sup>st</sup> December, 2016**

**If undelivered Please Return to**

**CIMS Hospital**

Nr. Shukan Mall, Off Science City Road,

Sola, Ahmedabad-380060.

Phone : +91-79-2771 2771-75 (5 lines)

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

# **Care At Homes**

home health @ your doorstep

For complete medical care at home

**Medical | Nursing | Caregiver | Rehabilitation services**

## **First time in Gujarat**



If any of your patients require these services, just give them this number  
**+91-90990 67988** or **+91-81418 92999** we will take care of the rest.

Office : Care At Homes, Nr. Shukan Mall, Off Science City Road, At cims Hospital, Sola, Ahmedabad-380060. Phone : +91-90990 67988, +91-79-3010 1253

Email : [info@careathomes.com](mailto:info@careathomes.com)

- High quality medical care for safer recuperation
- 24-hour services, including all holidays and weekends
- Highly trained & experienced healthcare professionals
- Medical Equipment Rental & Sale
- Home Health Aids - Pharmacy at door step

**1 day to 1 month or  
more home health care**

**JUST A SINGLE PHONE CALL**  
**+91-90990 67988**  
**+91-81418 92999**  
**TO TAKE CARE OF YOUR NEEDS**

[www.careathomes.com](http://www.careathomes.com)

CIMS Hospital Pvt. Ltd. | CIN : U85110GJ2001PTC039962 | [info@cims.me](mailto:info@cims.me) | [www.cims.me](http://www.cims.me)

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.