

# કેસર ગીતા



પાર્થસારથિ

મનુ કોઠારી ♦ લોપા મેહતા

સંજય દૃષ્ટિ - મનુ જપી

શ્રી ગણેશાય નમઃ  
શ્રી સારસ્વત્યે નમઃ  
શ્રી લક્ષ્મીબાયે નમઃ  
શ્રી મોદલ્લાલ નમઃ  
પ્રેમજી:

પુસ્તક પુસ્તક

કેન્સર ગીતા

CANCER GITA

૫ માર્ચ ૧૯૮૩  
પ્રેમજીનાં કાલ.

૬ માર્ચ ૧૯૮૩  
શ્રી મોદલ્લાલ

મનુ કોઠારી અને લોપા મહેતા  
રચિત

શ્રી કાંઈચરણ  
(પરલ)

NATURE OF CANCER

કર્ક વેદ

અને

CANCER MYTHS & REALITIES

કર્કોપનિષદ

પર

આધારિત

કેન્સર ગીતા

કેન્સર વિષેના ભ્રામક અને ભયાનક ખ્યાલોને દૂર કરી,  
કેન્સરની સૌમ્ય નિરૂપણની અને નિર્દોષ અસલિયતની  
સરળ ભાષામાં આગવી ઓળખ આપે છે.

ડૉ. મનુ જીવી

A DOCTOR'S PRAYER BY SIR ROBERT HUTCHISON  
HANGS IN LONDON HOSPITAL

"FROM THE INABILITY TO LET WELL ALONE,  
FROM TOO MUCH ZEAL FOR THE NEW  
AND CONTEMPT FOR WHAT IS OLD  
FROM PUTTING KNOWLEDGE BEFORE WISDOM  
SCIENCE BEFORE ART AND  
CLEVERNESS BEFORE COMMON SENSE,  
FROM TREATING PATIENTS AS CASES  
AND FROM MAKING THE CURE OF  
THE DISEASE MORE GRIEVOUS  
THAN THE ENDURANCE OF THE SAME."

GOOD LORD DELIVER US.



અહો અંતર્યામિ !

મારી પાસે ઉપચાર કરાવવા આવનાર દર્દીનું

ભલું ન કરી શકવાની અશક્તિમાંથી મને મુક્ત કર !

આધુનિક વિષારી ઉપચારો અજમાવવાના અખતરા કરવાના

ઉત્સાહી અતિરેકની આસક્તિમાંથી મને છોડાવ !

અને અસલના સૌમ્ય અને અસરકારક પુરવાર થયેલ

ઈલાજો પ્રત્યે માન અને આદરથી જોવાનું શીખવ !

સામાન્ય સમજણ (Common-Sense) કરતાં

ચોપડીયું જ્ઞાન ચડિયાતું છે એવી ભ્રમણા મારા ભેજમાંથી દૂર કર !

અને વિનાશકારી વિજ્ઞાન કરતાં જીવન જીવવાની કલાનું શિક્ષણ

વધુ અગત્યનું અને ઉપયોગી છે એ સત્ય સમજવાની પ્રેરણા આપ !

મારા વ્યવસાયની ચાલાકી, મારા વ્યવસાયિક નૈતિક મૂલ્યો કરતાં

વધુ અગત્યની અને ઉપયોગી છે એવી મૂર્ખ માન્યતામાંથી

મને બચાવી લે !

અને

મારી પાસે આવતો દરેક દર્દી એક જીવતી જાગતી સંવેદનશીલ

વ્યક્તિ છે, એક નિર્ભય કાગળીયા પર છાપેલો કેસ પેપરનો નંબર નથી,

એ મારી પાસે એની માનસિક અને શારીરિક યાતનાઓ

હળવી કરવાના ઈરાદે આવેલ છે, એક અચલ અટલ વિશ્વાસ

મુકીને આવેલ છે, એ યાતનાઓમાં એક અંશનો પણ ઉમેરો કરવા

હરગીજ નહીં, આ વાત હું હંમેશા ખ્યાલમાં રાખું એટલી સભાન

અને જગૃત અવસ્થામાં રહું, ભૂલી જવા જેટલો બેલોશ ન થઈ જઈ

એટલું જ ફક્ત માંગુ હું તારી પાસે -

હે અંતર્યામી.....



## કવર પેજ ચિત્ર નું વિશ્લેષણ

અવયવ દર્શણના પુસ્તકમાં, માનવ શરીરના ભિતરના વિવિધ અવયવોની સુંદર રચના અને અદ્ભૂત કામગીરી વિષે જાણકારી મેળવી.

એમાંય સ્ત્રીનાં સ્ત્રીત્વ અને માતૃત્વના પ્રેમાળ પ્રતિક સમાં પચિત્ર સ્તન, ઑવરીઝ, ગર્ભાશય અને યોનિ ની પણ વિસ્તૃત ઓળખ કરી લીધી.

કેવળ માતૃત્વ અને વાત્સલ્ય જ નહીં, દાંપત્ય પ્રેમ પણ જેના પર સંપૂર્ણ પણે આધારિત છે, એવાં આ દિવ્ય અંગો પર, સમગ્ર પૃથ્વી પરની માનવ જાતિનું અસ્તિત્વ અવલંબિત છે.

એટલેજ નારીનાં એ દિવ્ય, તેજસ્વી અંગોને માન, અહોભાવ અને ઈજ્જતથી જોવાની, એની રક્ષા કરવાની, જાળવણી કરવાની નૈતિક જવાબદારી કોઈ એક વ્યક્તિની નહીં, સામુહિક છે, સાર્વજનિક છે. અને સૌથી વિશેષ તો માનવસમાજ ના સ્વાસ્થ્યની જાળવણીનો ઈજ્જરો અને પરવાનો લઈને બેઠેલા તબીબની છે - ડૉક્ટરની છે.

અને તેમ છતાંય, જાણે નારીનાં નારીત્વનાં પ્રતિક સમાં આ બધાંજ અવયવો પર, કોઈ પૂર્વ જન્મના વેરની વસુલાત કરવામાં આવતી હોય તેમ, સ્વાસ્થ્યના નામે પદ્ધતિસરના અત્યાચાર જ આચરવામાં આવે છે.

એ અત્યંત સુંદર અંગ ઉપાંગોને બાળી નાંખવામાં આવે છે, કાપી નાંખવામાં આવે છે, વિષારી દવાઓનો મારો ચલાવી સાવ કઢંગી રીતે વિકૃત કરી દેવામાં આવે છે.

અને આ બધુંજ એવો વાહ્યાત ભય બતાવીને કરવામાં આવે છે કે "એક કરચલા જેવા બેડોળ આકારનું "જંતુ" આમ નહિં કરીએ તો બધાં અંગોને કોરીને ખાઈ જશે - ગળી જશે."

આ કાલ્પનિક ભયથીજ વિહ્વળ બની ગયેલી ૨૦ થી ૫૦ વર્ષની ભર યુવાન રૂપાળી સ્ત્રીઓનાં, સ્તન, ગર્ભાશય, ઑવરી, સર્વીકસ કે યોનિ ની કેન્સર ની સારવાર દરમિયાન અને એ પશ્ચાતની જે શારીરિક વિકૃતિ અને માનસિક યાતનાઓ, મારે મને કમને જોવી પડી છે, એથી સમગ્ર સ્વાસ્થ્ય વિજ્ઞાન પ્રત્યેનાં મારાં માન અને અહોભાવ ઓગળી ગયાં છે.

જે વિજ્ઞાન માનવ શરીરનું સ્વાસ્થ્ય અને સૌંદર્ય જાળવવા નિર્માણ થયેલું છે એજ વિજ્ઞાન કોઈપણ જાતના સારાસારના વિવેકની પરવા કર્યા વિના, શરમ કે સંકોચ રાખ્યા વિના સમગ્ર સમાજની સુંદરતાને માનસિક અને શારીરિક રીતે આટલી હદ સુધી વિકૃત કરી શકતું હોય, તો એ વિજ્ઞાન સમગ્ર માનવજાતિ માટે વરદાનરૂપ નહીં, અભિશાપરૂપ ગણાવું જોઈએ.

ક્ષમા ન કરી શકાય તેવી, સૌથી મોટી વિકૃતિ તો એ છે કે આ બધું 'કેન્સર' ના નામે કરવામાં આવે છે. એ કેન્સર કે જેને એજ વૈજ્ઞાનિકોએ એના અસલી, સૌમ્ય સ્વરૂપમાં ઓળખ્યું છે. એજ વૈજ્ઞાનિકોએ અને તજ્ઞોએ જેમણે એને વિનાકારણ મારવાથી, બાળવાથી કે કાપવાથી ઉપજતાં દયાજનક પરીણામો જોયાં છે.

આ વીસમી સદીના અંત સુધીમાં, આપણે સૌને, કલ્પનામાં પણ ના આવે તેવી માનવસ્વભાવની ભયંકર વિકૃતિઓના સાક્ષી બનવું



પડ્યું છે. આનાં પરીણામો આવનારી કેટલી પેઢી સુધી ભોગવવાં પડશે એની તો કલ્પનાએ કરી શકાતી નથી.

‘કેન્સર ના ઉપચાર’ ના રૂપાળા નામે કરવામાં આવતી નારીનાં દિવ્ય અવયવોની આવી ઘોર ઉપેક્ષા સત્વરે બંધ નહીં થાય, તો કદાચ ગણતરીનાં વર્ષોમાંજ આપણે સમગ્ર સ્ત્રી જાતિના જ નહીં, સમગ્ર માનવજાતિના અસ્તિત્વનો નિર્દય રીતે વિધ્વંસ કરવા સુધીની કક્ષાએ પહોંચી ગયા હોઈશું.

નારીનાં સુંદર કોમળ અંગોની સરખામણીમાં બેડોળ અને રૂક્ષ લાગતો કરચલો પણ, હકીકતમાં એક નિર્મળ, નિર્દોષ, સૌંદર્યનું જ પ્રતિક છે, કુદરતની અદ્ભૂત કળા, કારીગીરીનો જીવંત નમૂનો છે, એ હકીકત પાને પાને પુરવાર કરે છે ‘કેન્સર ગીતા’.

-----X-----

## “ગુરુ દક્ષીણા”

NATURE OF CANCER (NOC) (902 Pages)

AUTHORS :

DR. MANU KOTHARI

DR. LOPA MEHTA

છ હજાર ચારસો જેટલા જગ-પ્રસિધ્ધ, પ્રતિષ્ઠિત અને સુશિક્ષિત વૈજ્ઞાનિકો, ડૉક્ટરો અને વિવેચકોના રેફરન્સ આપીને લખાયેલ આ ગ્રંથમાં કેન્સર વિષે જે માહિતી આપવામાં આવી નથી, એ માહિતી કંઈ ઉપયોગમાં આવે એવી પણ નથી.

કેન્સર ગીતાનું સમગ્ર લખાણ નેચર ઑફ કેન્સરના ગ્રંથ પર આધારિત છે. જ્યાં જ્યાં અન્ય પુસ્તકોમાંથી લખાણ લેવામાં આવ્યું છે, ત્યાં ત્યાં એ પુસ્તકોનો વેગળો ઉલ્લેખ કર્યો જ છે, પરંતુ એકંદરે કેન્સર ગીતા એ નેચર ઑફ કેન્સરની એક ટચુકડી આવૃત્તિ જ છે. ડૉ. મનુ કોઠારી અને ડૉ. લોપા મહેતા એ મારા રોજે રોજના વ્યવસાયમાં પણ હંમેશા મને અમૂલ્ય અને જરૂરી માર્ગદર્શન આપ્યું છે. પણ કેન્સર ગીતાના લખાણમાં એમના માર્ગદર્શન બદલ હું જીવનભર એમનો ઋણી રહીશ.

-----X-----

જન્મ જેટલો સુંવાળો છે એટલું જ મૃત્યુ દયાળુ છે. જન્મ લઈને જીવી જાણનારને માના ખોળામાં જે નિરાંતથી બાળક સુઈ જાય એટલા વ્હાલથી મૃત્યુ પોતાના અંકમાં સમાવી લે છે.



## અસલીયતને ઓળખી લઈએ

કેન્સર એ હવે ફક્ત નિષ્ણાતો પુરતો મર્યાદિત રહેલો શબ્દ નથી રહ્યો. એ ઘરે ઘર અને વ્યક્તિએ વ્યક્તિને અંગત રીતે સ્પર્શી જતો ૧૧૧ વિષય બની ચૂક્યો છે. અને એટલેજ એની અસલીયત ઓળખવાનો જેટલો હક્ક નિષ્ણાતોને છે, એટલેજ નહીં, બલકે એથી વધુ હક્ક દરેક સામાન્ય માનવીને પણ છે જ.

કેન્સર સામેના યુધ્ધનાં મોરચે જે અસ્ત્રો, શસ્ત્રો, આયુધો અને ઔષધિઓ ઉપયોગમાં લેવામાં આવે છે એ ફક્ત બુક્ષાં અને નિરુપયોગી જ નહીં બલકે કેન્સર ન હોય તો ઉપજાવવામાં, કે હોય તો વધુ વકરાવવામાં વધઉં ઉપયોગી પુરવાર થયાં છે.

“હાર્યો જુગારી બમણું રમે” એ ઉક્તિ અક્ષરશઃ લાગુ પડતી હોય તેમ રોજ મોટાંને મોટાં ઑપરેશનો કરાવે જાય છે, વધઉંને વધુ વિષારી દવાઓ દર્દીઓના પેટમાં ઠલવાતી જાય છે, અને વધઉંને વધુ જલદ લાઈટીના મારા દેવાતા જાય છે.

“વેળાસર નિદાન” એક મહાન બકવાસ પુરવાર થયું છે. રેડીયો થેરેપી અને કેમો થેરેપી એન્ટી કેન્સર નહીં એન્ટી પેશન્ટ - દર્દીનાં દુશ્મન સમાં બની ગયાં છે. Immuno Therapy ઈમ્યુનો થેરેપી નો આખો સિદ્ધાંત જ પાયા વગરનો પુરવાર થયેલ છે. તો હોર્મોન થેરેપી Hormone Therapy ફાયદા કરતાં નુકસાન વધુ કરવા માટે પ્રખ્યાત છે. નિર્દોષ પ્રાણીઓ પર અખતરા કરી, ઉધાર કે ઉછીનું કેન્સર દાખલ કરી, એ કેન્સર મટાડવાના જે દાવાઓ કરાય છે તે માનવ જાત માટે સાવ નિષ્ફળ જ પુરવાર થયા છે, એટલું જ નહીં, હજારો લાખો ને કરાડોનો હિસાબે જાનવરોની નિર્દય, નિર્મમ, ફૂર હત્યાના કારણરૂપ બન્યાં છે.

કેન્સરની અસલીયત ઓળખવાનો આ જ સમય છે. એના વિષે ઉભી કરવામાં આવેલી ભ્રામ ભયાનક જાળને તોડવાનો સમય પાકી ગયો છે. આ પુસ્તકના પાને પાને આવો એ અસલીયતને અંગત રીતે ઓળખી લઈએ.



DR. PRAGNA PAI  
DEAN  
SHETH G. S. MEDICAL COLLEGE  
& K. E. M. HOSPITAL, PAREL,  
BOMBAY

કેન્સર ગીતા  
ની  
પ્રસ્તાવના

“બિમાર વ્યક્તિ “કેટલું જીવે છે” ?  
એ મહત્વનું નથી.  
એ “કેવું જીવન જીવે છે ?”  
એજ વધુ અગત્યનું છે.”

SAYS DR. PRAGNA PAI

-----X-----

ભારત અને ભારત જેવા અન્ય વિકાસશીલ દેશોમાં ઘણી વ્યક્તિઓ, અપૂરતાં પોષણનો, ચેપનો અને સંસર્ગજન્ય રોગોનો ભોગ બને છે.

આ રોગોનો ઉદ્ભવ અને તેના ફેલાવાનું કારણ મુખ્યત્વે ગરીબી અને કંઈક અંશે અજ્ઞાન છે. વિકસિત અને સમૃદ્ધ દેશોમાં વધારે પડતું ઝડપી જીવન, વધુ પડતો આહાર, વધુ પડતા મોજ શોખ અને કૃત્રિમ રહેણીકરણી માંદગીને નોતરે છે.

હાર્ટ એટેક, પ્લડ-પ્રેસર અને કેન્સર જેવી માંદગી ગરીબ અને સમૃદ્ધ બન્ને પ્રકારના દેશોમાં સામાન્ય છે, તેવું ન કહી શકાય, છતાં પણ તે અસામાન્ય તો નથીજ.

વર્ષોનાં સંશોધનો પછી પણ કેન્સર માટેના સફળ ઈલાજ શોધવા વૈધકીય તજો હજી પણ ફાંફાં મારે છે. સરખી ઉંમરની બે વ્યક્તિને એક જ અવયવનું, એક સરખો તબક્કો ધરાવતું કેન્સર થયું હોય અને બન્ને ના એક સરખા ઉપચાર કરવામાં આવે, તો પણ ઈલાજની - ટ્રીટમેન્ટની અસર રોગ પર, તેના ફેલાવા પર કે આયુષ્ય પર કેટલી થશે તે ધારવું કે જાણવું અને ભાખવું અશક્ય છે.

આધુનિક ઉપકરણોથી થતી ખર્ચાળ તપાસ, તેનાથી પણ વધારે ખર્ચાળ ઈલાજ અને છેવટે ઈલાજની નિષ્ફળતા, દર્દીનાજ ન નહી, એના કુટુંબના ભાવિને પણ ધૂંધળું બનાવી દે છે.

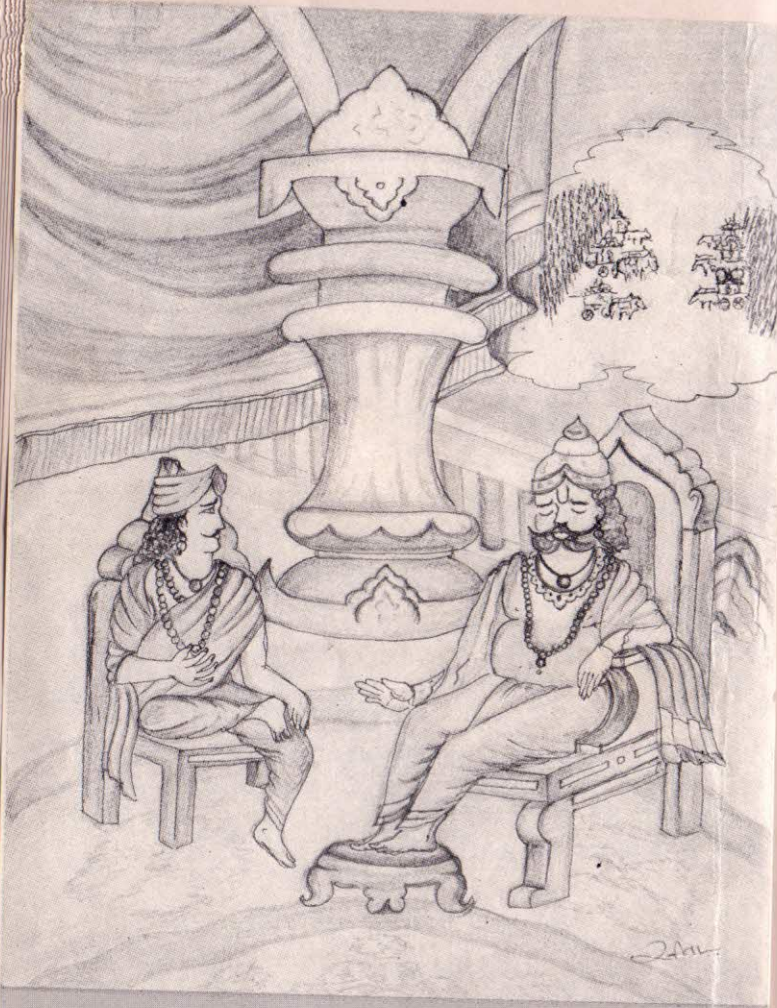
આ સર્વે હકીકતોને ધ્યાનમાં રાખી, કુટુંબની રહી સહી બચતનો ઉપયોગ દર્દી માટે કરવો, કે તેના કુટુંબ માટે કરવો તેનો નિર્ણય ડૉક્ટરે અને દર્દીએ સાથે મળીને કરવો જરૂરી છે.

ગમે તે ભોગે હંદગી લંબાવવાની ઘેલછા છોડી, ખિમાર વ્યક્તિ 'કેટલું જીવશે ?' તેને બદલે 'કેવું જીવશે ?' તેનો વિચાર કરી મહેનત ખર્ચ ઉપાયો અને દર્દીએ ભોગવવી પડતી યાતના વગેરેનું વળતર મળશે કે નહીં તેનો ખ્યાલ રાખવો અત્યંત આવશ્યક છે.

ડૉ. મનુ જપીએ 'કેન્સર ગીતા' માં આ બધાજ પ્રશ્નોની ઝીણવટથી છણાવટ કરી છે. કેન્સર વિષે જાણવા, સમજવા અને વિચારવા લાયક વિગતો લેખકે બહુ સરળ શૈલીમાં પીરસી છે.

કેન્સર ગીતાનું વાચન, વાંચકોને કેન્સર સામે તેમજ કેન્સર સાથે જીવવાનું અને ઝૂઝવાનું જ્ઞાન તેમજ નૈતિક હિંમત આપશે એવી અપેક્ષા.





તમે પુછો છો- એટલે કું છું  
જે દેખાય છે, એટલું જ કું છું.

## મારે કંઈક કહેવું છે

કેન્સર ગીતા.....

શા માટે ?

જગદ્ગનની મા પાર્વતી અને ભોળા શંભુ કેલાસ પર્વત પરની એમની પર્ણકુટિની ઓસરીમાં બેઠાં છે.

સામે આંગણામાં કાર્તિકેય અને ગણેશજી રમે છે. રમતાં રમતાં બે ભાઈઓ ઝગડી પડ્યાં આપસમાં કંઈ સમાધાન થયું નહીં એટલે ફેસલો કરાવવા માતાપિતા સામે આવી ઉભા રહ્યા.

ગણેશજી તો પટ કરતાં માના ખોળામાં બેસી કાર્તિકેય વિરુદ્ધ ફરિયાદ કરવાં મંડી પડ્યાં, એટલે સાવ સહજ રીતે પાર્વતીએ કાર્તિકેયને ઠપકો આપ્યો. “તું તો મોટો છું - નાનાભાઈને શેવડાવાય ?”

કાર્તિકેયને ખોટું લાગી ગયું.

ગણેશ તો લાડકો છે, માના ખોળામાં બેસી મસ્કો માર્યો એટલે માએ કોણ સાચો છે તે બેચાં વગર મને ખોટી રીતે દબડાવ્યો.....ને એ તો ભાઈ રીસાઈ ગયા..... “હા...હા,” મોઢું ચડાવીને કાર્તિકેય બોલ્યાં. “ગણેશ તો તમને મારાં કરતાં વધારે વહાલો છે ને ? એટલે એનો વાંક હોય તો પણ તમે તો મને જ વદવાનાં.....”

શિવજી હસી પડ્યા.....બોલ્યા :

“એવું નથી બેટાં, તમે બન્ને અમને સરખાજ વહાલા છો”



પણ કાર્તિકેય માન્યા નહીં. એમણે એમની હઠ પકડી રાખી.  
એ કહે “માત્રી આપો, અમે બન્ને સરખા વહાલાં છીએ...  
બ્રેઈએ તો અમારી પરીક્ષા કરો... અને ખોટાં ઉપરાણાં લેવાનાં બંધ  
કરો.”

બાળસહજ હઠ આગળ શિવજી ઝૂકી ગયાં. “ઠીક છે તારી ઈચ્છા  
જ હોય તો આપણે તમારાં બન્નેની પરીક્ષા જ લઈ લઈએ - પણ પરીક્ષા  
કેવી રીતે લેવી તે પણ કાર્તિકેય તું જ નક્કી કર, નહીં તો પાછું એમ  
કહેશે કે એમાં પણ પક્ષપાત જ કર્યો”

કાર્તિકેય રાજ થઈ ગયા, ગણેશજી કરતાં પોતે બધી રીતે  
ચડિયાતા છે એ એમને પુરવાર કરવું જ હતું. એ કહે: “તમારાં ચરણસ્પર્શ  
કરી આર્શિવાદ લઈ અમે બન્ને પૃથ્વીની પ્રદક્ષિણા કરી આવીએ. જે  
વહેલો આવી જાય તે તમને વધુ વહાલો, બોલો છે કબૂલ ?”

ગણેશજી એ સૂપડા જેવડાં કાન ફફડાવ્યાં, ને સૂંઢ થી છીંકો  
મારી વિરોધ કર્યો

“અરેરે, આ તો સરાસર અન્યાય જ કહેવાય. માફ આ ગજમૂખ  
અને કુંદાળો દેહ લઈને જ્યાં બેઠો હોઈ છું ત્યાંથી ઉભોય થઈ શકતો  
નથી તો પૃથ્વીની પ્રદક્ષિણા કરવાની તો વળી વાત જ ક્યાં આવી ?”

કાર્તિકેય કહે : “પિતાજીએ આદેશ આપ્યો છે, પરીક્ષાની રસમ  
મારે જ નક્કી કરવાની છે. હું કહું તેમજ પરીક્ષા લેવી હોય તો લ્યો,  
નહીં તો સીધેસીધું કહી ધો કે બધી જ વાતમાં તમને એમનો જ કક્કો  
ખરો લાગે છે ?”

શિવજીએ જગદંબા સામે બોયું. પાર્વતીએ મીઠું મધુકું સ્મિત  
કરી આંખોનાં પોપચાં ઢાળી મૂક સંમતિ આપી.

ને કાર્તિકેયે માતા-પિતાની ચરણરજ માથે ચડાવી, આર્શિવાદ  
લઈ કેલાસ પર્વત ના ઢાળે ઢાળે દોડવા માંડ્યું.....

ગણેશજી તો હજુ માના ખોળામાં જ બેઠેલા હતા. એ શાંતિથી  
પેલા દૂર દૂર આંખોથી ઓઝલ થતા કાર્તિકેય ને બ્રેઈને સૂંઢ નીચે ધૂપાએલા  
તીકોમાં હસતા હતા.

જાણે જરાય ફિકર ન હોય તેમ આસ્તેથી માના ખભાનો ટેકો  
લઈ એ ઊભા થયા. ઘરમાંથી બે આસન લાવી બાજુ બાજુમાં મુકી,  
માત-પિતાને એના પર બેસવાં વિનંતી કરી - બન્ને બેઠાં એટલે એમનાં  
ચરણસ્પર્શ કરી નમન કર્યાં અને માતા-પિતાની ફરતે ડોલતા ડોલતા  
પ્રદક્ષિણા ફરવા મંડી પડ્યા.

હજુ તો પેલો કાર્તિકેય હિમાલયની તળેટીમાં ય નહીં પહોચ્યો  
હોય તેટલી જ વારમાં તો ગણેશજી એ ગજરાજની મલપતી ચાલે  
શિવ-પાર્વતી ફરતે એક નહીં બે નહીં ને એકવીસવાર કુડાળાં ફરી લીધાં,  
ને થાકીને લોથપોથ થઈ હાંફતાં હાંફતાં ‘ધંફ’ દઈને માના ખોળામાં બેસી  
પાર્વતીના પાલવથી પસીનો લૂછવા માંડ્યા.....

★ ★ ★

કેન્સરના વિષયમાં નિષ્ણાત થવા માટે ઈંગ્લેંડ, અમેરિકા, કે  
સ્વીડન-સ્વીટ્ઝર્લેંડ જેને જવું હોય, તે ભલે જાય.

કેન્સર થવાનાં કારણોનાં મૂળ શોધવા, એની વિવિધ શાખાઓ



ઓળખવા કે એનાં ફળ ફૂલ અને પાંદડાઓને છોલી નાખવા, ફૂટી બાળવા, કે કાપા કાપી કરવાં જેને જે કરવું હોય તે ભલે કરે બાપલા.

જ્યાં સુધી કેન્સર નામના શબ્દને લાગે વળગે છે ત્યાં સુધી, જેને કેન્સર વિષે ખરેખર કંઈ જાણવું છે, સમજવું છે, એના માટે હજારેક પાનાનું આ એક પુસ્તક જ બસ છે. અને એ પુસ્તકનું નામ છે.

### NATURE OF CANCER નેચર ઓફ કેન્સર

#### કેન્સરની પ્રકૃતિ - કેન્સરોપનિષદ

૬૪૦૦ થી વધુ, દુનિયાભરના અત્યંત પ્રતિષ્ઠિત કેન્સર નિષ્ણાતોના ખૂબજ ઉડાણપૂર્વક કરેલ અભ્યાસ અને શોધખોળના ફળસ્વરૂપ, અલભ્ય સમર્થનો ટાંકી લખાયેલ આ ગ્રંથના લેખકો છે ડૉ. મનુ કોઠારી અને ડોક્ટર લોપા મહેતા.

નેચર ઓફ કેન્સર ના ગ્રંથ વિષે ફક્ત એકજ વાક્યમાં કહું તો જરાય અતિશયોકિતનો દોષ વહોર્યા વગર એમ ઈમાનદારી પૂર્વક કહી શકાય કે -

“છેલ્લાં પચાસેક વર્ષોમાં કરોડો રૂપિયાના ખર્ચે દુનિયાભરમાં કેન્સર વિષે જેટલું સાહિત્ય લખાયું છે એ બધું ત્રાજવાના એક પલ્લામાં મૂકો અને બીજા પલ્લામાં NOC નો હજાર પાનાનો આ ગ્રંથ મુકો, તો આ બીજું પલ્લું જરૂર નમી જશે.”

સરેરાશ મહિનાનો એક, એવા છેલ્લા સત્તાવીસ વર્ષોથી મારી પાસે કેન્સરના દર્દીઓ આવતા રહ્યા છે. એમાંના એકે એકને, કેન્સરનું નિદાન થયું હોય, તે ઘડીથી માંડી એક પછી એક આવતા વિષમ તબક્કાઓનો સાવ નજીકથી અભ્યાસ કરવાનો મને અનાયાસે યોગ પ્રાપ્ત

થયો છે. એ કેન્સરના દર્દીઓની, માનસિક, શારિરીક અને આર્થિક પાતનાઓની કથાઓ મેં નિરાધાર, લાચાર અને નિરૂપાય થઈને સાંભળી છે. રીબાઈ રીબાઈને જીવી રહેલા એ દર્દીઓને જ્યારે મૃત્યુએ પોતાના અંકમાં સમાવી લઈ એમની યાતનામાંથી છૂટકારો અપાવ્યો છે, ત્યારે એમના પાછળ મુકેલા સ્વજનોની માનસિક ત્રસ્ત અવસ્થા મેં ચીરાતા જણ્યે જોઈ છે અને આર્થિક દારિદ્રતા કકળતી આંતરડીએ અનુભવી છે.

આમાંનો એકે એક દર્દી, ખૂબજ અનુભવી અને હોશિઆર નિષ્ણાત ગણાતા ડૉક્ટરોની છેલ્લામાં છેલ્લી અદ્યતન ઉપચાર પદ્ધતિ લઈ રહ્યો હતો. મન મજબૂત કરી દર્દમાંથી મુક્તિ મેળવવાની એક માત્ર આશાથી એ આ બધીજ યાતનાઓ ભોગવી રહ્યો હતો.

અને છતાં

અને છતાં, ન તો એ એના કેન્સરના દર્દમાંથી મુક્ત થઈ શકતો હતો કે ના એની અને કુટુંબીજનોની યાતના ને હળવી કરી શકતો હતો.

આમ કેમ થતું હશે ? વિજ્ઞાન આટલું આગળ વધ્યું હોવા છતાં એક કેન્સર જેવા મામુલી દર્દમાંથી દર્દીને હેમખેમ ઉગારી કેમ નથી શકાતો...? આવા સાવ નપૂંસક પ્રશ્નોનો ઉત્તર મને કયાંય કહેતાં કયાંય મળતો ન હતો અને.....

કેન્સરના દર્દીઓની રોજે રોજ લંબાતી જતી કતારોને હું નિરાસલામ, નિરૂપાય, નિરાધાર અને લાચાર બનીને જોયા કરતો હતો.....

આ પરિસ્થિતિમાંથી મને NOC ના ગ્રંથે ચમત્કારિક રીતે ઉગારી લીધો એમ હું કહું તો એમાં લેશ માત્ર અતિશયોકિત નથી.

હાથમાં આવ્યું એટલું કેન્સર વિષેનું સાહિત્ય વાંચી જવું. ક્યાંય કહેતાં ક્યાંય પણ પેલા પ્રશ્નોનો ઉત્તર મળી જાય તો...કેટલાં બધાં દર્દીઓની કેટલી બધી યાતનાઓનો અંત લાવી શકાય...એ ભાવનાથી પેલા મરજીવાઓની માફક હું કેન્સર સાહિત્યના સાગરના પેટાળમાં ઉપરાઉપરી ડૂબકીઓ મારતો હતો તેવામાં જ અનાયાસે સ્વાતિ નક્ષત્ર માં છીપલાએ ઝીલેલું વર્ષાનું મોતીમાં રૂપાંતર પામેલું એવું પુસ્તક NOC મારા હાથમાં આવ્યું અને....

કંગાળ ચિંથરેલાલ અવસ્થામાં જીવતા પેલા અલ્લાઉદ્દીનને 'બદુઈ ચિરાગ' મળ્યું ને એની સૂરત-મૂરત પલટાઈ ગઈ એમ....

જેમ જેમ NOC નાં પાનાં ફેરવતો ગયો તેમ તેમ 'સીમ સીમ પુલ જ' ની જેમ પેલી ગુફા પરની અડીખમ શિલા ખસકતી ગઈ. અને એના પાને પાને ઠસો ઠસ ભરેલાં હીરા, મોતી અને પરવાળાં ના દિવ્ય તેજથી આંખો ઉભરાઈ ગઈ, અને હૈયું છલકાઈ ઊઠ્યું.

NOC ના ગ્રંથમાં ભરેલાં અભ્યાસના રત્નોમાં એક પણ રત્ન પેલાં ચાલીશ ચોરોએ લૂંટકાટ કરીને આણેલું ન હતું- એમાંનું એક એક મોતી તો મરજીવાઓ એ મહામૂલા રત્નાકરના પેટાળમાં ડૂબકીઓ પર ડૂબકીઓ મારીને જીવના જોખમે એક એક કરીને વિણેલું હતું. અને એ નિયતિના નિયમ પ્રમાણે જ હોય તેમ મારા હાથમાં આવ્યું હતું.

આ પુસ્તકનો અક્ષરે અક્ષર હું ચાવી ચાવીને હજમ કરી ગયો છું. એનું એક એક વાક્ય મારા લોહીમાં ભળી ગયું છે. અને મારા સમગ્ર અસ્તિત્વના જ્ઞાનતંતુઓનો એક એક સંવેદનશીલ તાર આ પુસ્તકના લખાણને અમલમાં મુકતી વેળાએ રણઝણી ઉઠે છે.

જ્યાં જ્યાં એ પુસ્તકના લખાણને સલાહ રૂપે મેં પેલા અભાગીયા કેન્સરના દર્દીઓને આપ્યું છે, અને એનાં જે જે રૂડાં પરિણામો નજરે મેળ્યાં છે, રૂબરૂ હુબહુ અનુભવ્યાં છે, એનાથી NOC પ્રત્યેની મારી શ્રદ્ધા દિનપ્રતિદિન વધતી જ ગઈ છે, દ્રઢ બનતી ગઈ છે. અને આ પુસ્તક કેન્સર ગીતા એનો જીવંત પુરાવો છે.

આમાંનો એક એક કેન્સરનો દર્દી આજે આપણા બધાની વચ્ચે 'જીવંત' છે. એ જીવે છે એટલું જ નહીં, એ ખાય છે, પીએ છે, બોલે છે, ચાલે છે, હરે છે, ફરે છે, અરે વાર તહેવારે મહેફીલોમાં મન ભરીને નાચે છે, જીવનનાં બધાજ રંગ સામાન્ય માનવીની જેમ માણે છે, એટલું જ નહીં, એનાં બાલ-બચ્ચાં, કુટુંબીજનો, સગાંવહાલાં, કોઈ કહેતાં કોઈ પર 'પેલી' યાતનાઓનો ઓછાયો પણ જોવાં મળતો નથી.

જે પુસ્તકના લખાણના અભ્યાસથી અપાયેલી સલાહથી હું પેલા સેંકડો રીખાતા જીવોમાંના આંગળીને વેદે ગણી શકાય એટલે જીવોને પણ હસતાં, રમતાં કરી શકતો હોઉં તો એ પુસ્તક મારે મન 'ગીતા' જેટલું જ પવિત્ર છે. જેના પર હાથ મુકી સોગંદ ખાઈ શકાય એટલું મહાન છે.



રામાયણ અને મહાભારત પણ ધાર્મિક ગ્રંથોતો છે જ. શિવપુરાણ કે ગણેશપુરાણ પણ ઓછા ઉત્તરે એવાં નથી- પરંતુ એ બધામાં ગીતા જેટલું ઉડાણ ભાગ્યેજ સાંપડે છે.

જ્યારે ગીતા ને માનવ જીવનના અણુએ અણુ સાથે સીધો અને અંગત સંબંધ છે. એ આત્મા અને પરમાત્માની ફીલોસોફી છે. એ



શરીર અને આત્માના સબંધોની થીયરી છે. એ મન અને માનવીને એકરૂપ બનાવતી સોનેરી કડી છે.

અને એટલે મારા પુસ્તકનું નામ હું આપું છું.

‘કેન્સર ગીતા’

બુલશો ના ! સદીઓથી ગીતા ને લાખો લોકો વાંચતા આવ્યા છે. હજારોએ એના પર એમની આગવી ટીપ્પણીઓ પણ કરી છે. જુદા જુદા માનવીઓએ એના જુદા જુદા અર્થો તારવ્યાં છે. અને કદાચ એટલે જ

ગીતા એ ગીતા છે.

એ કાંઈ સામાન્ય ધાર્મિક ગ્રંથનું થોથું નથી અરે, એતો જીવન જીવવાની એક અબ્નેડ જડીબુટ્ટી છે.

-----X-----

પરિક્રમા કરીને જે સ્થળેથી યાત્રાની શરુઆત કરી હોય તે જ બિંદુ પર પાછા આવનારને જેટલો આનંદ સહજ રીતે થવો જોઈએ, એટલોજ આનંદ માનવી જ્યારે જીવનનું ચક્ર પુરું કરે છે ત્યારે થવો જોઈએ. એક ભયાં ભયાં જીવનની સાર્થકતાની એ નિશાની છે. નિયતિના નિયમ પ્રમાણે ચાલતા ચક્રનું એમાં સન્માન છે, અને પેલા પરમકૃપાળુ પરમાત્માને ચરણે અર્પેલી એક ભાવભરી અંજલિ છે.





## REFERENCES

જે જે અમૂલ્ય અને અલભ્ય પુસ્તકોમાંથી કેન્સર ગીતાના લખાણ માટે અવશ્યક માહિતી મેળવી છે, અને સુંદર જીવંત ઉપયોગી ચિત્રો પ્રાપ્ત થયાં છે એની અત્યંત આભાર સહ નોંધ લઉં છું.

1. Nature of Cancer (NOC) Vol 1.  
*Dr. Manu Kothari & Dr. Lopa Mehta*
2. Cancer Myths & Realities  
*Dr. Manu Kothari & Dr. Lopa Mehta*
3. Cancer, Principles & Practice of Oncology  
Vol 1 & 2.  
*Vincent T. De Vita Jr.*  
*Samuel Hellman*  
*Steven A Rosenberg.*
4. Pathology of the Female Genital Tract.  
*Ancel Blainstein*  
*Springer-Verlag*
5. Advances in Medical Oncology  
Research and Education Vol. VI  
Basis for Cancer Therapy - 2.  
*Editor M. Moore*
6. Disease of the Breast - 3rd Edition  
*Haagensen*
7. Fundamentals of Cancer Chemotherapy  
*Marion D. Cridland*
8. Leukemia - 5th Edition  
*Edward S. Henderson*  
*T. Andrew Lister*

9. Leukemia and Non-Hodgkin Lymphoma  
Editor : D. S. Crowther
10. Clinical Gynaecological Oncology  
Edited by : John H. Shephard  
John M. Monaghan
11. Controversies in Cancer  
Designs of Trials and Treatment  
Edited by : Henri Tagnon MD  
Maurice J. Staquet MD
12. Life Science Library Publications
  - A. The Human Body
  - B. Stress
  - C. Cell
  - D. Light & Vision
  - E. The Physician
  - F. Health & Disease
13. The World Book - Encyclopaedia
14. Encyclopaedia Britannica
15. Quantum Healing  
Deepak Chopra
16. Krsna - Various Issues  
Iscon Publications
17. Geeta Dharma ગીતા ધર્મ
18. Various Magazines - Various Issues
  - A. Reader's Digest
  - B. National Geography
  - C. Discover India
  - D. Swagat
  - E. The India Magazine
  - F. Signature
19. AVAYAV DARPAN - અવયવ દર્પણ
20. ANTI TENSION - એન્ટી ટેન્શન

## અનુક્રમણિકા

નં.	નામ	પૃષ્ઠ નં.
૧.	ધૃતરાષ્ટ્ર	૨૬
૨.	ગાંધારી	૨૯
૩.	કેન્સરબૃન	૩૧
૪.	શ્રી કૃષ્ણ	૩૩
૫.	સંજય	૩૪
૬.	અધ્યાય પહેલો - ઉત્પત્તિ યોગ	૪૨
૭.	અધ્યાય બીજો કુરુક્ષેત્ર યોગ	૫૮
૮.	જ્ઞાનની વ્યાખ્યા શું ?	૮૦
૯.	અધ્યાય ત્રીજો - લક્ષણ યોગ	૮૬
૧૦.	કારણોની કુરુક્ષેત્ર કથની	૯૨
૧૧.	અધ્યાય ચોથો - નિદાન યોગ	૧૦૫
૧૨.	ભણતર V/S. ગણતર	૧૨૮
૧૩.	અધ્યાય પાંચમો - આગાહી યોગ (Prognosis)	૧૩૨
૧૪.	નૈતિક બંધન	૧૪૦
૧૫.	અધ્યાય છઠો - નારીત્વ-પ્રતિક-યોગ	૧૪૬
૧૬.	મયુરી-કોકિલા-હંસા (ત્રીન દેવીયાં)	૧૫૬
૧૭.	અધ્યાય સાતમો - સ્તન યોગ (ગાંઠ શાસ્ત્ર)	૧૬૩
૧૮.	સ્તન કેન્સર વિષે - નિષ્ણાતોનાં મંતવ્યો	૧૭૫
૧૯.	અધ્યાય આઠમો - (મગજ) ભેનં-યોગ	૧૭૬
૨૦.	જુઠાંણાં નો ખજનો	૧૮૧

નં.	નામ	પૃષ્ઠ નં.
૨૧.	અધ્યાય નવમો - મલ્ટીપલ કેન્સર યોગ	૧૮૫
૨૨.	વૈદ તારું વૈદું કર -	૧૯૦
૨૩.	અધ્યાય દસમો - લ્યુકેમિયા-યોગ	૧૯૨
૨૪.	ગુદાનું કેન્સર	૨૦૫
૨૫.	અધ્યાય અગિયારમો - બોન મેરો ટ્રાન્સ્પ્લાન્ટ યોગ	૨૦૮
૨૬.	આધુનિક ફ્લોરેન્સ નાઈન્ટીન્ગેલની વ્યથા	૨૧૫
૨૭.	અધ્યાય બારમો - સારવાર યોગ	૨૧૯
૨૮.	ઈલાજ ન કરવો એ પણ ઈલાજનો જ એક પ્રકાર છે	૨૩૪
૨૯.	અધ્યાય તેરમો - જીવન-યાત્રા યોગ	૨૪૨
૩૦.	બગદાદ નો ખલિક	૨૫૦
૩૧.	અધ્યાય ચૌદમો - પામરતા યોગ	૨૫૭
૩૨.	દીપ-જ્યોતિ	૨૬૧
૩૩.	અધ્યાય પંદરમો - વેક્સીન યોગ (ભાગ-૧)	૨૬૬
૩૪.	અધ્યાય સોળમો - વેક્સીન યોગ (ભાગ-૨)	૨૭૫
૩૫.	મનોવ્યથા એક કેન્સર નિષ્ણાતની	૨૮૬
૩૬.	અધ્યાય સત્તરમો - કોષ-નિર્વાણ યાત્રા યોગ	૨૮૮
૩૭.	મુક્ત હુએ બદનામ	૨૯૫
૩૮.	અધ્યાય અઠારમો - દશાદેશ યોગ	૩૦૦
૩૯.	ઈતિશ્રી	૩૦૩
૪૦.	બિલાડીનો ઘંટ - ડૉ.મનુ કોઠારી. ડૉ.લોપા મહેતા	૩૦૪
૪૧.	અને ફરી મળીએ એ પહેલાં	૩૧૨

## ધૃતરાષ્ટ્ર

કેન્સર ગીતાનો ધૃતરાષ્ટ્ર એ સામાન્ય માનવી છે. એ જન્માંધ છે. એટલે જન્મ્યો ત્યારથીજ પોતાના શરીર વિષે અજ્ઞાન છે.

આ ઘોર અંધકારભરી અજ્ઞાનતાના પરિણામે, પોતાના હકનું હોવા છતાં એણે ઘણું બધું ગુમાવ્યું છે. અને જે ગુમાવ્યું છે, તે તેનું અમૂલ્ય સ્વાસ્થ્ય છે. અજ્ઞાનતામાં અખતરાઓ કરી કરી ગુમાવેલું સ્વાસ્થ્ય એને યેન-કેન પ્રકારે પાછું મેળવવું છે. અને એ પાછું મેળવવા માટે એણે જંદગીભર ધમપછાડા કર્યા છે, સારા સારનો વિવેક ગુમાવ્યો છે.

એણે જે કંઈ 'જોયું' છે, (જ્ઞાન પ્રાપ્ત કર્યું છે) તે બીજાની દ્રષ્ટિથી જોયું છે. એને જે કંઈ બતાવવામાં આવ્યું છે એની અસતીયતની એને જરાપણ જાણ નથી. દુર્ભાગ્યે એના સલાહકારો શકુનિઓ અને દુર્યોધનોજ છે. એને જે કંઈ સંભળાવવામાં આવે છે એમાં ભારોભાર સ્વાર્થ અને અર્થ ઠાંસી ઠાંસીને ભરેલા હોય છે. આમ એને જે કંઈ 'બતાવવામાં' કે 'સંભળાવવામાં' આવે છે એનાથી એનું સ્વાસ્થ્ય પાછું મેળવવાના બદલે એ દિન-પ્રતિદિન વધુ ને વધુ અસ્વસ્થ બનતો જાય છે. એની શંકાઓનું નિવારણ થવાને બદલે એના ગુણાકાર થતા જાય છે. એનો ભય ટળવાને બદલે વધુને વધુ વિકરાળ સ્વરૂપ ધારણ કરતો જાય છે.

સરી જતા સ્વાસ્થ્યને જાળવવામાં નિષ્ફળ જતાં એની ધીરજ ખૂટતી જાય છે, અધિરાઈ વધી જાય છે, અને એ રીતસરના હવાતીયા મારવાના ચાલુ કરી દે છે.



સારાસારનો વિવેક તો એ કેદા'ડાનો ભૂલીજ ગયો છે એટલે દાવ-પેચ અને ભેદ-ભરમના આશારા લેવા માટે છે. એ સામે આવીને ઉભેલા નગ્ન સત્યને ઓળખવા પણ આનાકાની કરે છે. સ્પષ્ટ દિવા જેવી હકીકતો અપનાવવા પણ અખાડા કરે છે.

શરીર અને મન પરનો સંયમ ગુમાવી બેઠેલો ધૃતરાષ્ટ્ર "પોતાના શરીરના અણુએ અણુ ને, ક્ષણે ક્ષણે કોઈ લૂટી લેશે" એવા ભયમાં સતત ફફડતો જ રહે છે.

પેલા શકુનિઓ અને દુર્યોધનોએ એના કાનમાં લાઉડસ્પીકરોનાં ભૂંગળા ગોઠવ્યાં છે. દુનિયાભરની બિમારીઓ એના શરીરના એક એક અવયવને ફોલીને ખાઈ જવા તત્પર થઈને બેઠેલી છે, એવું એને ખૂબજ મોટા Amplify કરેલા અવાજે પેલા કાનમાં ફીટ કરેલા લાઉડસ્પીકરો વાટે જણાવાય છે.

તૂં લૂટાઈ જશે, બરબાદ થઈ જશે, તાફ મગજ અસ્થિર છે, તાફ હૃદય કમબેર છે, તારી આંખોતો અંધ છે જ, તારા ફેફસામાં કાણાં પડી ગયાં છે, તાફ લીવર સડેલું છે, કીડની ફુટેલી છે, જઠર તો સાવ માયકાંગલું જ છે, આંતરડાં અટપટાં અનાડી છે.

ટેન્શનથી સંભાળજે, એ તારા મગજને ગાંડુ કરી નાખશે, બ્લડપ્રેશરથી તો આઘા જ રહેવું, લકવો થઈ જશે, આ ખાવ ને પેલું ના ખાવ, ઈન્વેસ્ટીગેશન કરાવો, રીપોર્ટોના ઢગલા કરો, ગોળીઓના ગોડાઉન ભરી ઘો, અંગ-ઉપાંગો કપાવી નાખો, બદલાવી નાખો, જીવવું છે ને.....? તો અમે કહીએ તેમ કરો ....નહી તો ?

પેલા અજ્ઞાનના અંધકારમાં જીવતા ધૃતરાષ્ટ્રનું, સામાન્ય

માનવીનું જીવવું હરામ થઈ જાય છે.

આવા એક એક ધૃતરાષ્ટ્રને નજરમાં રાખી હું કેન્સર ગીતા લખું છું.

જે ધોર અજ્ઞાનના અંધકારમાં જીવનને વિકૃત બનાવી નાખતા અવાજો એણે સાંભળ્યા છે, તેમાં ફક્ત એક જ, હકીકતોનો, સચ્ચાઈનો અને આશાનો સૂર હું એના કાન સુધી પહોંચાડી હૃદયમાં ઉતારી શકીશ, કે અંધકારમાં સત્યને ખોળવા ફાંફા મારતા ચક્ષુઓમાં દિવ્ય પ્રકાશનું એક કિરણ રેલાવી શકીશ તો માફ લખાણ સાર્થક થયું લેખીશ.

-----X-----

સામાન્ય કોષોથી ગુંથાયેલા સ્નાયુઓ (Tissues) અને કેન્સરથી નિપજતી સ્નાયુઓની ગાંઠ વચ્ચે કોઈ મૂળભૂત રાસાયણિક મેળવણીનો તફાવત હોવાના નિર્ણયાત્મક પુરાવાઓ ઉપલબ્ધ નથી.

બન્ને વચ્ચે જે કંઈ તફાવત છે ને કોષોની સંખ્યા (Quantity) નો છે, ગુણધર્મો (Quality) નો નહીં.

## ગાંધારી

પતિ અને પત્નિ બન્ને એકબીજાનાં પૂરક છે. સ્ત્રી વિના પુરુષ કે પુરુષ વિના સ્ત્રી અધરાંજ રહે છે.

ધૃતરાષ્ટ્ર તો જન્મથીજ અંધ હતો, પાંગળો હતો, અને પરણ્યો ત્યાં સુધી એને એનું પોતાનું કહી શકાય તેવું કોઈજ ન હતું.

એ અડધીયા, અપૂર્ણ અને અપંગ ભરથારને, જો એકાદી, આંખોએ દેખતી અર્ધાગિનિ મળી જાય, તો એની જીવનની સઘળી ઊણપો ભરપાઈ થઈ જાય એમ હતું. એને બીજાના દોરવાયા દોરવાવું પડતું, બીજાનું બોલેલું માનવું પડતું, કહેલું કરવું પડતું એ બધીજ લાચારીઓનો એક ઝટકામાં અંત આવી જતો જો, એની પત્નિ બનીને આવેલી આંખોએ દેખતી ગાંધારીએ સ્વેચ્છાએ આંખે પટ્ટી બાંધી ન હોત તો....

કૌરવોના પક્ષમાં ધૃતરાષ્ટ્રના અંધાપાને લીધે પથારો પાથરીને જામી મડેલા એક પણ શખ્સ ને ગાંધારીને પટ્ટી છોડી દેવાની સલાહ આપવામાં રસ ન હતો. ગાંધારી દેખતી આંખે આંધળી રહે એમાંજ એ બધાની ખીચડી રંધાતી હતી.

અને એ એક ઈચ્છની કપડાની પટ્ટીએ કેટકેટલા અનર્થો ઉભા કર્યા ?

મારી ગીતામાં ધૃતરાષ્ટ્ર જેમ સામાન્ય માનવી છે, જે પોતાના શરીર વિષે અજ્ઞાત છે, તેમ, એજ સામાન્ય માનવીઓના સમૂહનો એક ભાગ/અંગ છે ગાંધારી...

આ વર્ગની દરેકે દરેક વ્યક્તિ “જોઈ શકે છે” પણ “જોવા



રી શકે  
જ શકે  
ક્તિનો

વહોરી

તો પણ  
ડી....

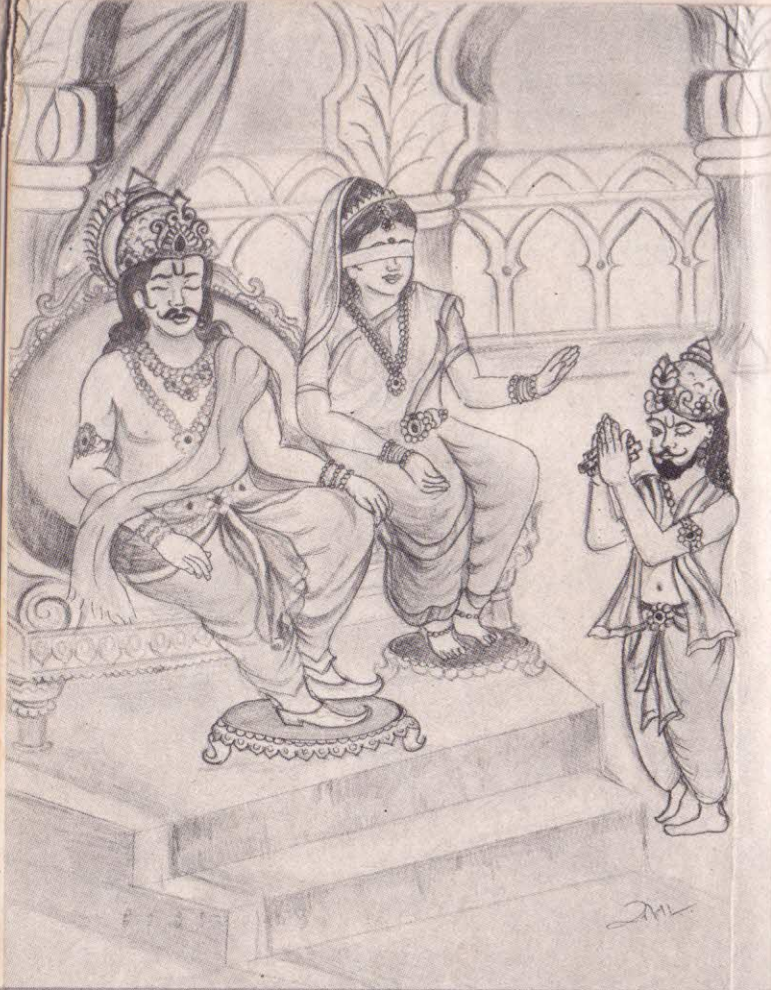
ી ગાંઠ  
છે -  
ને મોઢે  
ન્સરની

ી સતી

ગાંધારીને દોરતી દાસી

ફક્ત બે જ આંગળની આ પટ્ટીએ મુજે મુજે કુરુક્ષેત્રો સજ્યા છે





માગતી નથી” એ ભણેલ છે, શિક્ષિત છે, વાંચી શકે છે, વિચારી શકે છે, બુદ્ધિમાન છે, સારા સારનો વિવેક બણે છે, સાચું ખોટું સમજી શકે છે, બધીજ રીતે શક્તિમાન હોવા છતાં એને એની એક પણ શક્તિનો ક્યાંય પણ ઉપયોગ કરવોજ નથી.

સમાજના આ આંખે પટ્ટી બાંધી સ્વેચ્છાએ અંધાપો વહોરી તેનારા આ વર્ગને મારે કશું જ કહેવું નથી.

આવી એક તો શું - આવી સેંકડો ગીતાઓ લખાશે તો પણ એમાંનો એક અક્ષર પણ એ પટ્ટીની આરપાર પહોંચી શકશે નહીં....

મુબારક હો એમને એમની એ પટ્ટી.

-----X-----

દેખાવમાં સારી લાગતી હોય, સામાન્ય જણાતી હોય તેવી ગાંઠ ટ્યુમર (Tumour) છે, અને તે ભલી - બોળી - નિર્દોષ છે - Benign છે, ગભરાવાની જરૂર નથી એમ કહી એના બે મોઢે વખાણ કરવામાં આવે છે - વિકૃત લાગતી દરેક ગાંઠ કેન્સરની છે, Malignant છે એમ ઠોકી બેસાડવામાં આવે છે.

આનો અર્થ તો એવો થાય કે રૂપાળી લાગતી દરેક સ્ત્રી સતી સાથિત્રી છે અને બેડોળ લાગતી બધીજ સુરપણખા છે.

માંધારીની આંખે પટ્ટી બાંધેલીજ રહે તોજ પાસા પોબારા પડે ને ?

## કેન્સરાર્જુન

આંકડાશાસ્ત્રીઓનું એમ માનવું છે કે દર પાંચ માણસે એક માણસને કેન્સર થાય છે.

હમ દો-હમારે દો ના આ જમાનામાં એમ જોવા જઈએ તો એક ઘરમાં જ પાંચ માણસો હોય અને સાવ દેશી હિસાબનું ગણિત પકડીએ તોય એનો સીધો સાદો અર્થ એવો થયો કે 'ઘેર ઘેર કેન્સર' હોવું જોઈએ.

આટલાં વ્યાપક પ્રમાણમાં જે બિમારી ફેલાયેલી હોય એ વિષે સાવ અંધકારમાં રહેવું કે એની અસલીયતથી અજાત રહેવું એ સરાસર ગુન્હો છે.

એટલે પેલા પાંચમાંથી, પાંચ પાંડવોમાં ના એક એવા અર્જુનને જ કેન્સર લાગુ પડ્યું છે એમ માની લઈએ.

પેલા ઝાડ પર બેઠેલા પક્ષીની જમણી આંખ વિંધવાની હતી ત્યારેય એ પરીક્ષામાં પહેલા નંબરે પાસ થયો હતો ને દ્રૌપદી ના સ્વયંવરમાં થાંભલા પર બાંધેલા ત્રાજવામાં બે પગ થમાવી નીચે પાણીના હોજમાં પડતા પ્રતિબિંબને જોઈ ઉપરની ચક્કર ચક્કર ફરતી માછલીને વિંધવાની હતી - એમાં પણ પેલા પાંચેયમાં એ જ મેદાન મારી ગયો....

હવે આવા એક નંબરના ખેલાડીને જ્યારે એમ કહેવામાં આવે કે "તને કેન્સર થયું છે, ઉઠ ઉભો થા, હથિયાર હાથમાં લે અને શરૂ કર કેન્સર સામે આંધળી લડાઈ!" તો હું નથી માનતો એ આંખ બંધ કરીને એ હુકમ માનવાનું શરૂ કરી દે.

એ કંઈ પેલો હાર્યો જુગારી યુધિષ્ઠિર નથી કે, ઉતાવળીયો ભીમ નથી. એ તો અર્જુન છે. અને એ ગાંડીવ ને ઉઠાવી એની પણ છ ખડાવી ટણાણ કરતો ટંકાર કરે તે પહેલાં.....

"આ કેન્સર શું છે, તે એને સંપૂર્ણ અને સ્પષ્ટપણે જાણી લેવું છે."

બલે બિષ્મપિતામહ શંખ કુંકયા કરે, દુર્યોધન ઉતાવળો થયા કરે, દુઃશાસન દેકારા દેયા કરે, કે શકુનિ મામો શંકા લાવ્યા કરે....

"મારા રથને બે સેનાઓ વચ્ચે લઈને ઉભો કરો" એ સારથિ શ્રી કૃષ્ણને આદેશ આપે છે"

અને પછી ઘડા પેટે, ઉંચી નીચી થતી અદાર અક્ષૌહિણી સેનાની જરાય પરવા કર્યા વગર એ પૂછે છે.

"હું આ કેન્સર સામે લડું તે પહેલાં મને એ તો સમજાવો કે એ કેન્સર છે શું?"

કેન્સર ગીતાની લીટીએ લીટીએ અને પ્રકરણે પ્રકરણે એ જ તો સમજાવ્યું છે....

પાંચમાંથી એક, જેને કેન્સર થયું છે એને તો આ લખાણ ઉપયોગી થશે જ પણ બાકીના પેલા મુંઝાયેલા ચાર ને પણ એ એટલું જ ઉપયોગી થઈ પડશે.

"ગીતા ક્સમ"

-----X-----



## શ્રી કૃષ્ણ

યદા યદા હી ધર્મસ્ય  
ગ્લાનિર્ભવતિ ભારતઃ  
અભ્યુદ્ધાનમ્ ધર્મસ્ય  
સંભવામિ યુગે યુગે !!

નામ રૂપ ઝૂંઝવાં- બાકી હોય તો એ એક નો એક જ- બધાનો જ જાણીતો અને માનીતો.

પેલો દિવામાં પડેલો અર્જુન શ્રી કૃષ્ણને શરણે જ શું કામ ઝૂંક્યો ?

એનાથી વયમાં અને અનુભવમાં મોટા એવાં અન્ય વડિલો ક્યાં નહોતાં ?

ત્રણ ત્રણ પેઢી જોઈ ચુકેલા ભિષ્મપિતામહ હતા, સ્વગુરુ દ્રોણાચાર્ય હતા, ધર્મરાજ યુધિષ્ઠિર હતા, કૃષ્ણ જ શા માટે ?

સમગ્ર કુરુક્ષેત્રના યુદ્ધ મેદાનમાં એ કૃષ્ણ એ એક જ એવી વ્યક્તિ છે, જેણે હાથમાં શસ્ત્ર ધર્યું નથી. એને કોઈ લાભા લાભો જ્યાં જ્યાં માં દિલચસ્પી નથી.

કોઈને છતાડીને એના રાજ્યમાં ભાગ પડાવવો નથી.

★ ★ ★

કેન્સર ક્ષેત્રે ચાલી રહેલાં કુરુક્ષેત્રોમાંથી અગર કેન્સરાર્જુનો ને યોગ્ય માર્ગદર્શન, સહી દિશા સૂચન મેળવવું હશે તો એમને કૃષ્ણથી વધુ સારો સારથિ બીજો કોણ મળશે ?

અને સૌમ્ય વ્યવસાયોમાં જ્યારે જ્યારે અધર્મ અંધાધૂંધી આચરતો હોય છે, ત્યારે આવા કૃષ્ણો અવતાર લઈ ચૂક્યાજ હોય છે.



સંભવામિ યુગે યુગે

## સંજય

કેન્સર એ અગર કોઈ રોગ હોય, અને એના ઈલાજે વિષે ઉડાણમાં અભ્યાસ કરવાનાં મહાકાય વિશ્વવિદ્યાલયો હોય, તો એમાંના કોઈ એકનો પણ હું સામાન્ય વિદ્યાર્થી પણ નથી, હું લાંબી ચૌડી ડીગ્રી ધરાવતો નિષ્ણાત પણ નથી. એટલું નમ્ર પણે સ્પષ્ટ કરી દેવાની રજા લઉં છું.

અને છતાં કેન્સર વિષે મારો નાતો છેલ્લાં સત્તાવીશ વરસથી ખૂબજ નજીકનો, અંગત કહી શકાય એટલો નજીકનો રહ્યો છે એ પણ એટલીજ સ્પષ્ટ હકીકત છે.

જ્ઞાનના મહાસાગરમાં ડૂબકી મારવાનો કોઈ ઠરાવિક વ્યક્તિઓનો ઈન્કારો નથી. કુદરતે માનવીને જન્મ વેળાએજ અન્ય અવયવોની જેમ મગજ નામનું પણ એક અત્યંત સંવેદનશીલ અવયવ આપેલું છે. આજ મગજ જેટલું શીખી શકે છે એટલું જ વિચારી પણ શકે છે.

શિક્ષણ, એ તો પથ દર્શક છે, દિશા-સૂચક છે. એ જ શિક્ષણ તીથા પછી એને અમલમાં મુકતા પહેલાં એના પર વિચાર કરવા હરેક વ્યક્તિ પોત પોતાની રીતે મુકત છે, સ્વતંત્ર છે. શિક્ષણનો પ્રભાવ એટલો તીવ્ર તો ન જ હોયો જોઈએ કે વિચારશક્તિ બુઠ્ઠી થઈ જાય, બુદ્ધિ કુચિત થઈ બ્રષ્ટ થઈ જાય, અને માનવીનું લાગણીઓનું તંત્ર જડ થઈ જાય.

કેન્સર વિષે તો તમે પણ ઘણું બધું જાણતા હશો. તમારી જ આંફીસમાં કામ કરતાં કર્મચારીઓમાંના કોઈને કે એમનાં મિત્ર-મંડળ,

ય  
ગ  
અ  
સં

જ જાણ

સૂકયો

નહોતાં

દ્રીણાચ

છે, જેણે  
દિલચસ્

માર્ગદર્શ

સારથિ

આચર



આડોસી-પાડોસી, સગાવહાલાં કે કુટુંબનું જ કોઈ એકાદ જણ એની ઝાપટમાં સપડાયું હશે. અરે આ પુસ્તક વાંચનારી એકાદી વ્યક્તિ પોતે પણ કદાચ કેન્સરની સારવારની યાતનામાંથી પસાર થઈ રહી હશે.

એટલે, કેન્સર વિષે જાણવાનો જેટલો અધિકાર ડૉક્ટરોને છે, મેડીકલ સ્ટુડન્ટસને છે કે નિજણાતોને છે એટલો જ, બલકે એથી પણ વિશેષ અધિકાર દરેકે દરેક માનવીને પણ છે જ. અને આપણે એને જેટલું નજીકથી ઓળખીશું એટલું આપણા બધાંનું જીવન વધુ સરળ બનશે.

મુકદ્દ લીમીટેડ ના દવાખાનામાં મારી પાસે આવતી દર દસ વ્યક્તિમાંથી એક, કેન્સર વિષેની ચર્ચા કરવા, જાણકારી મેળવવા આવતી હોય છે, એમ અંદાજે કહું તો અતિશયોકિત નથી. આવી એકાદ વ્યક્તિની જ આપણે વાત કરીએ તો આપને ખ્યાલ આવી જશે કે

“હું કેન્સરના પ્રેમમાં કેમ પડ્યો ?”

મોટા ઔદ્યોગિક કારખાનાઓમાં સામાન્ય રીતે અવારનવાર વેકસીનેશન કેમ્પ્સ, બ્લડ ડોનેશન કેમ્પ્સ, આઈ-ચેક અપ વિગેરે કરવામાં આવતાં હોય છે. આવી જ રીતે કેન્સર ડીટેક્શન કેમ્પ (Cancer Detection) પણ યોજવામાં આવે.

ત્રણ થી ચાર હજાર કામગારો, હજારેક સ્ટાફના માણસો અને એમનાં કુટુંબીજનો મફતમાં થતું આ ચેક-અપ કરાવવા લાઈન લગાબે.

હસતાં રમતાં આવતાં આ માનવીઓના નખમાં પણ રોગ ન દેખાતો હોય, પણ જેવું એમનું પોતાનું ચેક-અપ કરાવવા, તપાસવાના ટેબલ પર સુવે કે તુરત એમની આંખોમાં એક અજ્ઞાત ભય ડોકાતો દેખાય.

ચેક-અપ નું રૂટિન (Routine) પુરુ થઈ જાય, અને જ્યારે એ તપાસવાના રૂમમાંથી બહાર આવે ત્યારે એક ન સમજી શકાય છતાં ક્યાંક દેખાઈ આવે એવી anxiety ઈતિજરી એમના ચહેરા પર અંકાયેલી હોય.

રીપોર્ટમાં શું આવશે ? નેગેટીવ હશે કે પોઝીટીવ ? પોઝીટીવ તરી તો પછી શું ? આવા જાત જાતના પ્રશ્નોના વમળમાં એ રીપોર્ટ હાથમાં આવે ત્યાં સુધીના વચ્ચેના ત્રણચાર દિવસો સુધી ધૂમરાયા કરે - કાખા ધાગા પર લટકતી તલવાર નીચે સૂતો હોય તેમ....

આ વચ્ચેના વેઈટીંગ પીરીયડનાં દિવસોમાં એ જેટલી વાર બને એટલી વાર દવાખાનામાં આવે. જાણે એનો રીપોર્ટ પોઝીટીવ જ આવવાનો છે એમ સમજી “હવે પછી શું કરવું ?” એમ પુછપરછ ચાલુ કરી દે. સાચ સતજ રીતે એના આખા કુટુંબની પરિસ્થિતિ હાલ કેવી સુખી છે અને કેન્સર નું નિદાન થશે તો કેવી બેહાલ થઈ જશે એની કલ્પનાઓ કરવાનું શરૂ કરી દે. એમના જ કોઈ સગાને ગળાનું કેન્સર નિદાન થયું પછી બે વરસમાં જ કેવી રીતે રીબાઈ રીબાઈને મરી ગયો એનું વિગતવાર વર્ણન કરી નાખે.

આવી રીતે પ્રાથમિક તપાસ કરવામાં આવેલી વ્યક્તિઓમાંથી પાંચમી દસ ટકા વ્યક્તિઓને ‘વધુ તપાસ’ (Further Check-Up) માટે હોસ્પિટલમાં બોલાવવામાં આવે.

આવી રીતે બોલાવવામાં આવી હોય તેમાંથી ફક્ત એક જ વ્યક્તિની આપણે વાત કરીએ. સગવડ ખાતર આપણે એનું નામ માધુરી રાખીએ.

માધુરી, ઉમ્મર પાંચીસ વરસ, બે ગલગોટાં જેવાં બાળકોની માતા. શરીર સાવ સાજી નરવીને તંદુરસ્ત-હસમુખી અને મળતાવડી-ગ્રેજ્યુએટ થએલી. છેલ્લાં દસ વરસથી કંપનીના કોમ્પ્યુટર વિભાગમાં પ્રોગ્રામર તરીકે કામ કરે.

એનું Routine રૂટિન ચેક અપ થયું- બીજા બધાં ટેસ્ટ સાથે PAP TEST પણ થયો. વેજનલ સ્મીઅર, સ્વાબ ટેસ્ટ નાં રીપોર્ટ માં ગર્ભાશયના દ્વાર (Cervix) પર થોડી એબનોર્મલીટી (Abnormality) દેખાઈ અને એને હોસ્પિટલમાં બાયોપ્સી (Biopsy) માટે બોલાવવામાં આવી.

પછી શું થયું એ વિગતવાર લખવા બેસું તો આ પુસ્તક જેટલાં બીજાં દસ પુસ્તકો પણ ઓછાં પડે.

જે દિવસે એને હોસ્પિટલમાં બોલાવવામાં આવી તે જ દિવસથી જાણે એના નામનું ડેથ વોરંટ ઈસ્સુ (Death Warrent) થઈ ચૂક્યું હતું.

એનાં સાવ નજીકનાં કુટુંબીઓએ, સગાવહાલાં અને ઑફીસનાં સહ-કર્મચારીઓએ એને એક (Gone Case) 'થોડા દહાડાની મહેમાન' તરીકે રજીસ્ટર કરી દીધી હતી.

એના પતિએ પોતાની ઑફીસમાંથી શરૂઆતમાં ચાલુ પગારે અને ધીરે ધીરે વગર પગારે રજાઓ મુકવા માંડી. એનો કામ પરનો રીપોર્ટ ખરાબ આવવાથી એનું પ્રમોશન અટકી ગયું. બેદરકારીના મેમો પર મેમો આવવા લાગ્યાં.

એનું પોતાનું અને માધુરીનું બેંક બેલેન્સ તો શરૂઆતના જ દિવસોમાં અવરજવર અને સારવાર દવાઓના ચકકરમાં જ ઓગળી ગયું હતું - હવે તો એનાં પ્રોવીડન્ટ ફંડ, સોસાયટીની લોનો, મિત્રો-સગાવહાલાં

પાસેથી લીધેલાં ઉધાર ઉછીના પૈસા પણ ઓછા પડવા લાગ્યાં.

એની આંખો ગોખલામાં ઊંડી ઉતરી ગઈ, ગાલમાં ખાડા પડી ગયાં મરવાને વક્રિ હજુએ જીવતો હતો ખરો.

છોકરાં બાપડાં બિચારાં બની ગયાં - કદી અડોસ-પડોસમાં તો કદી પિયર સાસરીયામાં, અનાથ-આશ્રમમાં મુકે તેમ મુકાય. એમનો આબ્યાસ ખડી પડ્યો, કપડાં મેલાં ઘેલાં - ફાટ્યાં તૂટ્યાં શરીર પર લટકતાં - અરે નહાવાનુંય બે-બે ત્રણ ત્રણ દિવસ સુધી કોઈ નામ ન લેતું.

અને પેલી માધુરી - પેલી હસતી રમતી આનંદી માધુરી - ?

કન્સલટન્ટ્સનાં ચકકર, રેડીયોથેરેપી, કીમોથેરેપી, હોસ્પિટલોમાં આડમીશન્સ, પહેલાં માર્ઈનર અને પછી મેજર અને પછી એનાથી મોટાં સુપર-મેજર ઑપરેશનો કરાવી ત્રણ વરસમાં, આડત્રીસ વરસની ભર પુવાનવયે મરી ગઈ.

એ તો મરી ગઈ.... પણ એની આજુબાજુનાં બધાંને મારતી ગઈ, માનસિક રીતે, આર્થિક રીતે અને સામાજિક રીતે પણ પાયમાલ કરતી ગઈ.

આવી તો લાખો માધુરીઓ રીબાઈ રીબાઈ ને યાતનાની ચીસો પાડતી પાડતી અકાળે-કમોતે મરે છે. એક એક માધુરીનું મૃત્યુ પેલા કેન્સર નામના ભૂતને વધુને વધુ વિકરાળ સ્વરૂપ આપતું જાય છે.

આવી જ કોઈ એકાદી માધુરીને તો તમે પણ સાવ નજીકથી ઓળખતાં હશો. એમાંની કોઈનું આખે આખું ગર્ભાશય કાઢી નાંખ્યું હશે તો કોઈની ઓવરી, કોઈનું એકાદું ફેફસું ચૂંથી નાંખ્યું હશે તો કોઈનું સ્ત્રીત્વ



અને માતૃત્વ ના પ્રતિકરૂપ આખે આખું સ્તન છુંદી નાખ્યું હશે.

આમાંની મોટાં ભાગની માધુરીઓએ શરમ અને યાતનાના જીવતા દોઝખમાંથી મરીને મુકિત મેળવી હશે, તો વળી મરવાને વાંકે જીવતી કોઈક અભાગિયણ શમણાંની ધગધગતી રાખ શરીર ચોળી ભાગ્યને દોષ દેતી (નિ)શ્વાસ લઈ રહી હશે.

તમે તેનો નિશ્વાસ નો સૂસવાટા ભર્યો ભયંકર અવાજ સાંભળ્યો છે કે નહીં તે મને ખબર નથી પરંતુ મેં એ અત્યંત જનૂત અવસ્થામાં અનુભવ્યો છે.

વચ્ચે ઉતારી બાથરૂમમાં બેસી ભર્યુવાનીમાં સૌંદર્યથી ભ્રષ્ટ થયેલી એ ભાર્યા જ્યારે એના ઈંદ્રાચેલા સ્તન પર હાથ મુકે છે, ત્યારે એની નાભિના ઉડાણમાંથી, સમગ્ર વિશ્વની કેન્સરની સંસ્થાઓને બાળીને ભસ્મ કરીદે તેવો ધગધગતા લાવારસ જેવો નિશ્વાસ ઉછાળા મારતો ઉભરાઈ આવે છે.

યુવાન પુરુષોને કે વયસ્કોને પણ આ કેન્સર-ખાં ઓએ પાયમાલ કરવામાં પાછું વાળીને જોયું નથી. આશાભર્યા કંઈક ભર્યુવાનીમાં થનગનતા યુવાનોનાં ગળા લાઈટોથી દાઝેલાં મેં જોયાં છે. કોઈનું થાયરોઈડ, તો કોઈનું પ્રોસ્ટેટ, કોઈનું પેન્ક્રીયાઝ તો કોઈનું બ્લેડર અરે મગજ જેવા મગજને પણ ખોતરી નાંખતાં એમનું ડુંવાડુંય ફરકતું નથી.

અગત્યના અવયવોની કાપકુપી કરવાની તો જાણે એક રીતસરની સ્પર્ધા જ માંડવામાં આવી છે.

આખે આખા શરીરનું - સાવ કુમળી વયનાં ફૂલ જેવાં બાળકોનું લોહી છાસવારે બદલવું - અરે હાડકાનાં પોલાણમાં આવેલા ગર્ભને ફેંદી

નાખવો.

કુરુક્ષેત્રના યુદ્ધને પણ શરમાવે એવું આ કેન્સર નામના એક કોષ સામેનું તુમુલ યુદ્ધ-

એના નામ માત્રથી ભલભલા મહારથીઓનાં કાળજ ભયથી કંકડી ઊં છે, ગાત્રો શિથિલ થઈ જાય છે, હાથે પગે પસીનો છૂટી જાય છે, ભૂખ ઉડી જાય છે, ઉઘ હરામ થઈ જાય છે, બુદ્ધિ બ્હેર મારી જાય છે - શોષ જીવન એક મહાભયંકર બોજ બની જાય છે.

ફક્ત કેન્સરના દર્દીઓનો જ નહીં - એની સાથે સંકળાયેલાં નાનાં બાળકોથી માંડી જીવનની સંધ્યાએ ઉભેલાં એમનાં આપ્તજનો એ બધાંની લાગણીઓ, ભાવનાઓ, ત્રાસ, શંકાઓ, ભય, જાણે એ મારાં પોતાનાં જ સ્વજનો હોય એમ મને સ્પર્શી ગયાં છે.

એમને કેન્સરનો પડછાયો પડ્યો એ પહેલાનું અને સારવાર કરીને મરી ગયો હોય તે દરમિયાનનું અને પાછળનું જીવન મારી લાગણીઓ ને મૂળમાંથી હચમચાવી ગયું છે.

આ સ્વાનુભવે મને ઘણું ઘણું શીખવ્યું છે. જે શિક્ષણ દુનિયાની કોઈ યુનિવર્સિટી કોઈને આપી શકતી નથી એ સાવ સહજ રીતે મારા વ્યવસાયની ખુરસી પર બેઠાં બેઠાં સામે ચાલીને મારી પાસે આવ્યું છે.

અને એ જ આસન પર બેસી પેલાં દીર્ઘ-દિવ્ય દ્રષ્ટિ વાળા સંજ્ઞાની જોમ, આ વિષય ને જાણવાની જાણાસા રાખનારા ધૃતરાષ્ટ્રોને તું જે કંઈ જોઈ રહ્યો છું, તેનું અસલી સ્વરૂપમાં યથાશક્તિ બયાન કરું છું.

★ ★ ★

## સહૃદયી સ્પષ્ટતા

કેન્સર ગીતા માં જે કંઈ લખવામાં આવ્યું છે તે કોઈપણ વ્યક્તિ કે સંસ્થા પરના દ્રેષ, ઈર્ષ્યા કે રોષથી લખવામાં આવ્યું નથી. કે નથી એમાં લખેલ કોઈ પણ શબ્દ મનન કે વિચાર કર્યા વિના લખ્યો હોય તેવો.

આજ ક્ષેત્રમાં ખૂબજ પ્રતિષ્ઠિત એવા જે વૈજ્ઞાનિકો, તબીબો અને શોધકોએ મનન પૂર્વક, વિચારપૂર્વક અભ્યાસ કરી જે તારણો પ્રસિધ્ધ કર્યા હોય એને મેં વાંચ્યાં છે - કોઈપણ જાતના પૂર્વગ્રહ વગર એના પર વિચાર કર્યો છે, મારી સામાન્ય સમજમાં એ લખાણ Accept થયું હોય, Absorb થયું હોય તે પછી એને મેં મારી સમજ પ્રમાણે Interpret કરી આપની સમજ રજૂ કરવાનું સાહસ કર્યું છે.

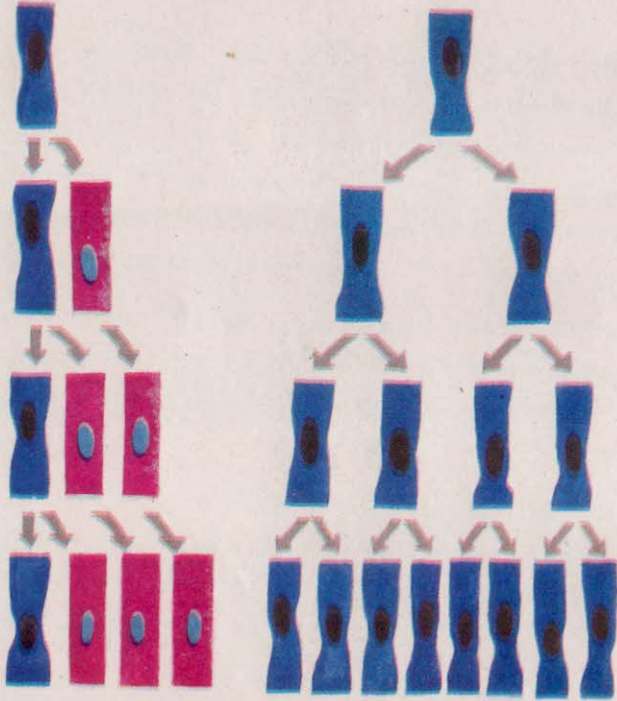
આવાજ નિષ્ણાતોના જે લખાણો મને સમજાયાં નથી, મારી સામાન્ય બુદ્ધિએ કબુલ કર્યાં નથી અને જે વાંચીને વાંચકો દ્વિધામાં મુકાઈ જાય, ગુંચવાડો ઉભો કરે એવાં લખાણો નો સમાવેશ કરવાનું મેં ઈરાદાપૂર્વક ટાળ્યું છે.

અને એટલે આ પુસ્તકનું સમગ્ર લખાણ બીજા નિષ્ણાતોના લખાણો પર આધારિત હોવા છતાં જેને અંગ્રેજીમાં PRE DIGESTED (સમજપૂર્વક પચાવીને લખેલું) કહે છે, તેવું છે. એટલી નમ્રતા પૂર્વક સ્પષ્ટતા કરી લઉં છું.

-----X-----

કેન્સરની સારવાર તરીકે, ઈલાજ રૂપે આપવામાં આવતાં રેડીએશન, દવાઓ, કેમોથેરેપી, વાયરસીસ, હોર્મોન્સ અને વેક્સીન્સ થી પણ કેન્સર થાય છે. એ પુસ્તક તથા ચુક્યું છે.





સામાન્ય કોષ અને કેન્સર કોષની દિલ્લાજીત થવાની પ્રક્રિયા - સામાન્ય કોષને ભાગે એક નિશ્ચિત કાર્ય કરવાનું હોય છે, જ્યારે કેન્સર કોષ કયા કારણસર વૃદ્ધિ પામે છે તે હજુ સુધી સમજી શકાયું નથી.

## અધ્યાય પહેલો - ઉત્પત્તિયોગ

પર્મક્ષેત્રે કુરુક્ષેત્રે - સમવેતા યુયુત્સવ :

મામકા : પાંડવાઘૈવ, કિમ કુર્વત સંજય !

માનવીની રંગ રંગમાં વ્યાપી ગએલું અને એની સમગ્ર જીંદગી દરમિયાન જાત્રુત કે સુષુપ્ત અવસ્થામાં ભય પમાડતું આ 'કેન્સર' શું છે એની અસલિયત જે હું જાણતો નથી તે, જે સંજય મને સમજાવીને કહે :

જીવ જગત જેને કહેવાય, એવા આ પૃથ્વીના પટ પર વસતો પ્રત્યેક જીવ કેન્સર સાથે એક અથવા બીજી રીતે જોડાયેલ છે. આ જીવોમાં માડ-પાન, જીવ-જંતુ, પ્રાણી-પક્ષી અને અલબત્ત માનવી એ બધાનો જ કોઈ પણ જાતના ભેદભાવ વિના સમાવેશ થઈ જાય છે.

પ્રત્યેક જીવને કુદરતે જીવનનો એક સમય નિશ્ચિત કરી આપેલ છે. અને એટલે જ જેમ બીજા રોપવાથી ફણગો ફુટી છોડમાંથી વૃક્ષ બને છે, ફળ આપે છે અને કાળે કરી સુકાઈને ક્ષય પામે છે, એમ માનવ શરીર માના ગર્ભમાં આકાર લઈ જન્મે છે, જીવે છે કાળે કરી ક્ષીણ થાય છે અને પંચમહાભૂતમાં વિલીન થઈ જાય છે.

જન્મ - જીવન અને મૃત્યુ એનાં કોઈ કારણો હોય નહીં- સમગ્ર વિષયની કોઈ એક ગૂઢ શક્તિ જેનું એક ખૂબજ સૂક્ષ્મતાથી ચોકસાઈપૂર્વક નિયંત્રણ કરી શકે છે એના આધારે જ આ જન્મ-જીવન મરણનું ચક્ર એકબાજુ વ્યવસ્થિત રીતે ચાલ્યા કરે છે.

કોઈપણ જીવ, "શા માટે જન્મ્યો ?" એમ આપણે પુછતા

નથી કે એનું કારણ શોધવા ફાંફાં મારતા નથી તો પછી આપણે “એ શું કામ મરી ગયો ?” આમ ક્યું હોત તો એ ન મરત” એવા અસંગત પ્રશ્નો પુછવાનો શા માટે હઠાગ્રહ રાખીએ છીએ ?

જન્મના પ્રમાણપત્રમાં (Birth Certificate) Cause of Birth ની કોલમ આપણે રાખતા નથી. જન્મને આપણે સૃષ્ટિની એક અકળ અદ્ભૂત રચનાના અફર નિયમ તરીકે સ્વીકારી લઈએ છીએ.

પછી શા માટે (Death Certificate) મૃત્યુના પ્રમાણપત્રમાં Cause of Death મૃત્યુનું કારણ લખવાનો આગ્રહ રાખીએ છીએ ?

આ આગ્રહ એટલો બધો તીવ્ર હોય છે કે કદાચ જો મૃત્યુનું કારણ દેખીનું-સ્પષ્ટ રીતે સમજવામાં આવે એવું ન હોય તો મૃત માનવીનું મુડદું ચૂંથી ને પોસ્ટ-મોર્ટમ કરીને જ છોડીએ છીએ.

મૃત માણસને માટે આપણે “દેવ થઈ ગયા” એવો શબ્દ વાપરીએ છીએ. જેના પાર્થિવ દેહમાંથી પવિત્ર આત્માએ વિદાય લીધી છે એ દેહના એક એક અવયવને ચૂંથી નાખી ફેંદી નાખી યેન કેન પ્રકારે મૃત્યુનું કારણ શોધી કાઢવાનો એક પ્રકારનો પાશવી કહી શકાય એવો આનંદ મેળવીએ છીએ.

શંકાસ્પદ અઠપટ્ટા સંજોગોમાં મૃત્યુ પામેલ માનવીના મૃત્યુનું કારણ મારી મચડીને શોધી કાઢ્યા પછી જાણે એક મહાન પરાક્રમ ક્યું હોય એવી બહાદુરી બતાવતાં લાજ પણ આવતી નથી- અરે કોઈ કોઈ વાર તો પેલા આર્કીમીડીઝ ની જેમ ‘EUREKA’ ની બુમો પાડતા પાડતા નાગા થઈ રસ્તા પર દોડવાનું જ જાણે બાકી રાખીએ છીએ.

શા માટે ?... શા માટે Cause of Death મૃત્યુના કારણની

કોલમમાં સાવ સીધી સાદી, સાચી સ્પષ્ટ ભાષામાં આપણે એમ લખીને સંતોષ માનતા નથી કે ? THE PERSON DIED, BECAUSE HE WAS BORN “એ મૃત્યુ પામ્યો કારણ કે એ જન્મ્યો હતો.”

મૃત્યુ ને પ્રવેશવા માટે દસ હજાર દરવાજા છે. અને શાસ્ત્રો પુરાણો ચીસો પાડી પાડીને કહી ગયાં છે કે જે - ક્ષણ-ઘડી નિશ્ચિત કરેલી હોય છે એમાં એક ઘડીનો પણ વિલંબ થતો નથી.

જન્મ માટે ફક્ત એક જ કારણ હોય છે. સ્ત્રી અને પુરૂષ - પુરૂષ અને પ્રકૃતિનો સંગમ થાય અને એક નવો જીવ આકાર પામી આ પૃથ્વી પર અવતરે.

પરંતુ જન્મ વેળાએ તો એ જીવને આકાર આપવાનો હોય છે. એનું સમગ્ર અસ્તિત્વ ઘડવાનું હોય છે. એવું અસ્તિત્વ જે જીવન દરમિયાન એને જાણે જાણે ઉપયોગી થવાનું હોય. આ ઘડતર કરવામાં કુદરતને એક નિશ્ચિત સમય જોઈએ છે.

જયારે મૃત્યુમાં “ઘડી જ” મહત્વની છે “કારણ” નહીં. એ ઘડી, જયારે જીવને - આત્માને શરીરમાંથી છૂટો કરી - અમુક નિશ્ચિત કરેલા સમયે એને બીજા ક્યાંય પ્રસ્થાપિત કરવાનો હોય છે.

અને એ માટે મૃત્યુને તમને નોટીસ કે ચેતવણી આપવાની જરૂર જણાતી નથી. કદાચ એટલા માટે જ એણે પેલા દસ હજાર દરવાજાની સાચી પોતાના હસ્તક જ રાખેલી છે -

અને એવા દસ હજાર દરવાજાઓમાંનો એક છે.



આંકડાશાસ્ત્રીઓ નું માનવું છે કે દર પાંચ જીવોમાંથી એક ને કેન્સર લાગુ પડે છે.

આ વિધાન નો સીધો-સાદો અને સ્પષ્ટ અર્થ એ થયો કે મૃત્યુના પેલા દસ હજાર દરવાજામાંથી કેન્સર નામનો આ એક દરવાજો વધુ સગવડ ભર્યો હોવો જોઈએ.

કુદરતના કોઈ પણ ક્રમમાં, કોઈપણ રચનામાં ક્યાંય કહેતાં ક્યાંય વિકૃતિ છે જ નહીં. બારીકાઈથી નિરીક્ષણ કરશો તો આ વાત મારે વિગતવાર સમજાવવાની જરૂર નહીં પડે. સાવ સૂક્ષ્મ જણાતી કીડીથી માંડી હાથીની રચના જુઓ કે બીજાંમાંથી ફણગો કુટીને ઉછરતા તોતિંગ વડના ઝાડને જુઓ. જીવ માત્રનો બારીકાઈથી અભ્યાસ કરનારા સેંકડો વૈજ્ઞાનિકો એ વાતને સમર્થન આપશે કે કુદરતને દરેકે દરેક વાત એકદમ પરફેક્ટ PERFECT જ મંજૂર છે. સ્તીભાર પણ એની રચનામાં કે કાર્યમાં ક્યાંય જોવા નહીં મળે.

કેન્સર જેવાં મૃત્યુનાં સર્વસાધારણ કારણોમાં પણ કુદરતના Perfection નું આપણને દર્શન થાય છે.

આવો જરા કેન્સરને ઉપર ઉપરથી સર્વ પ્રથમ ઓળખી લઈએ, જેથી એના ભિતરનાં સૌંદર્ય ને ઓળખવું સહેલું થઈ પડે.

સમગ્ર વિશ્વમાં પ્રાથમિક ઘટકો Primary Elements વિષે અવયવ દર્પણમાં આપણે વિગતવાર ચર્ચા કરી હતી.

માનવી જ્યારે ગર્ભમાં આકાર લઈ રહ્યો હોય છે તે વેળાએ જ એના શરીરમાં ગુણાકાર પદ્ધતિએ વૃદ્ધિ પામતા પેલા કોષો (Cells) જુદા જુદા આકાર લેવાનું શરૂ કરે છે.

વિવિધ પ્રકાર ના આકાર લઈ રહેલા આ બધા જ સામાન્ય કોષો માંના એકે એક કોષમાં એ સમયે જ સાવ સુષુપ્તાવસ્થામાં કોઈપણ માત્રની ડબલ કે ગરબડ કર્યા વિના કેન્સર ના કોષો પણ અસ્તિત્વમાં હોય જ છે.

એટલે Fundamentally પ્રાથમિક રીતે એક વાત સિદ્ધ થઈ ગય છે કે :

કેન્સરના કોષ એ કોઈ અન્ય રોગના જંતુઓની જેમ માનવ શરીરમાં બહારથી આક્રમણ કરતાં- જબરજસ્તીથી શરીરમાં પ્રવેશી બિમારી પેદા કરતાં કોઈ ખતરનાક વિષાણુ કે જીવાણુ -VIRUS કે BACTERIA નથી.

આ કેન્સર પેલા પાંચ જીવોમાંથી ફક્ત એક જણને પોતાનું પ્રિય પાત્ર બનાવવાનું નક્કી કરે છે. ત્યારે એ કોઈ પક્ષપાત બતાવતું નથી કે નથી જોતું જીવો જીવો માં કોઈ ભેદભાવ.

હકીકતમાં તો 'કેન્સર' થી મૃત્યુ પામવું પડે એ કદાચ સૌથી વધુ કુદરતી, સૌમ્ય અને ઈજજતભર્યું મૃત્યુ ગણાવું જોઈએ. બીજા શબ્દોમાં આ જ વાત કહીએ તો કેન્સરથી મૃત્યુ પામનારા માનવીઓને "વિશિષ્ટ પ્રકારના" Privileged Persons ની કક્ષામાં મુકવા જોઈએ.

પણ કેન્સર ખુદ આ બાબતમાં ખુબ જ નિષ્પક્ષ છે એ કોઈ બી.આઈ.પી.ની શેહમાં દબાય તેવું નમાવું નથી.

એટલે જ એ રાજ કે ભિખારી, ગરીબ કે તવંગર ડૉક્ટર કે પેશંદ જેવા કોઈ ભેદભાવ માન્ય રાખતું નથી. એ ઉમરનો તફાવત પણ કબુલ કરતું નથી. દમ કે ટીબી જેવા રોગોથી જેમ વૃદ્ધાવસ્થામાં મૃત્યુ થાય

છે તેમ કેન્સર વચની પણ કોઈ સીમાઓ બાંધતું નથી. એ સ્ત્રી અને પુરુષ ને સમાન હકક આપવામાં માને છે.

અતિત ના અન્ય ઘટકોમાં નું એક કેન્સર જીવ માત્રના અન્ય ઘટકો સાથે હંમેશાં એકઠાં સંવાદ કરતું જ હોય છે. આ અબજો ઘટકોમાં જે પહેલાં અસ્તિત્વમાં હતા, હાલ મોજુદ છે અને ભવિષ્યમાં હવે પછી જે નવા આવશે એ બધાજ ઘટકોનો સમાવેશ થઈ જાય છે. ટૂંકામાં કહીએ તો કેન્સર એક સમગ્ર કાળચક્રની કાયમી કડી છે - લીન્ક (Link) છે. કેન્સર કેવળ આચર્યજનક રીતે અદ્ભૂત જ નહીં કલ્પનાતિત રીતે અલૌકિક પણ છે.

કેન્સર જેવા ઘટકની સરખામણીમાં ઉતરવાની લાયકાત ધરાવતું કોઈ ઘટક હજુ સુધી થયું નથી, છે નહીં કે થશે પણ નહીં. અરે એ તો એટલી મહાન ગૂઢ અને વિરાટ શક્તિ છે કે પામર માનવી એને આજ દિવસ સુધી ઉપર ઉપરથી પણ ઓળખી શક્યો નથી - તો એને ઓળખીને એના પર પ્રભુત્વ મેળવી એનો નાશ કરવાનું સામર્થ્ય તો એનામાં હોઈ જ કેમ શકે ?

કેન્સર કોષના આટ આટલાં ગુણગાન ગાવા પાછળનું કારણ પણ આપણે જાણી જ લઈએ -

ઉપર ઉપરથી ઓળખાણ કરી લીધા પછી આવો જરા એને વધુ નજદીકથી ઓળખી લઈએ..

Cell - કોષ વિષે અવયવ દર્પણના પ્રકરણ "જીવ માં જીવ હું" માં આપણે ઘણી બધી ચમત્કારિક લાગે તેવી સત્ય હકીકતો વાંચી હતી નહીં ?

શરીરના અબજો કોષોમાંનો એક એક કોષ, સ્વયં એક મોટા મહાનગર જેટલો જીવંત છે, કાર્યશીલ છે અને સમજદાર છે એવું પણ તમને જણાવવામાં આવ્યું હતું.

ગર્ભધારણ વેળાએ ફક્ત સ્ત્રીબીજ ઓવમ અને શુક્રબીજ સ્પર્મ (Sperm) આ બે જ કોષોનું મિલન ગર્ભાશયની ઉપર આવેલ ફેલોપીન ટ્યુબમાં થાય છે.

જેવા આ બે મળે છે કે તુરત એક ચમત્કારિક રાસાયણિક ક્રીયા શુ થઈ જાય છે. અને ભેગા મળેલા આ બે, સ્ત્રી અને પુરુષ બીજ બેમનામાં છુપાએલા કોમોસોમ્સ ની મદદથી ગર્ભ ને આકાર આપવા માટે જરૂરી એવા અન્ય કોષોનું ઉત્પાદન કરવાના કાર્યમાં લાગી જાય છે.

હવે શરીરને જુદા જુદા આકાર આપવા માટે, શરીરના જુદા જુદા અવયવોને પોત પોતાનું વેગ વેગળું કાર્ય ખૂબજ ચોકસાઈ પૂર્વક કરી શકે તેવાં ઘડવા માટે કોષો પણ જુદા જુદા પ્રકારના ઘડવાનું જરૂરી બને છે.

આવા જુદા જુદા પ્રકારના ઘડાતા કોષોને આપણે બે વિભાગમાં વહેંચી શકીએ.

- ૧) પહેલો પ્રકાર : એવા કોષો કે જે શરીરને આકાર આપી જન્મ ધારણ કરે ત્યાં સુધીમાં, એને સમગ્ર જીવન ભર ચાલે એટલા પ્રમાણમાં વૃદ્ધિ કરી, પોતાનું કાર્ય સંભાળી લે છે. જન્મ વેળાએ એ જેટલા પ્રમાણમાં છે એટલાજ પ્રમાણમાં જીવનભર રહે છે, વૃદ્ધિ પામતા નથી કે એમની સંખ્યામાં વધારો થતો નથી.
- ૨) બીજા પ્રકારના કોષો એવા છે કે સત્તત વિભાજિત થઈ ગુણાકાર



પદ્ધતિએ એમની સંખ્યામાં વૃદ્ધિ કરતા જ નય છે.

આ રીતે સતત વૃદ્ધિ પામતા કોષોની બીજી એક ખાસિયત એ છે કે એમના અસલી રૂપનું રૂપાંતર કરી બીજા પ્રકારનું રૂપ પણ ધારણ કરી શકે છે.

ઉદાહરણ : ગર્ભમાં લીવરનું ઘડતર કરનારા કોષ ફેફસાના કે હૃદય ઘડતર કરવાના કોષો કરતા ભિન્ન પ્રકારના હોય છે. આંખના બેવાનું કાર્ય કરનારા કોષો કરતાં સુંઘવાનું કે સાંભળવાનું કાર્ય કરનારા કોષો જુદા પ્રકારના હોય છે.

કોઈ અકળ કારણોસર આ બધાજ વૃદ્ધિ પામી શક્તા કોષો એક પ્રકારના કોષોમાંથી બીજા પ્રકારના કોષોમાં રૂપાંતર થઈ શકવાની ક્ષમતા ધરાવે છે. અને આ રૂપાંતરની ક્રીયા વખતે એમને એમની અસલીયત જતી કરી નવું રૂપ ધારણ કર્યું હોઈ તે કોષોનું નિર્ધારિત કાર્ય ઉપાડી લેવું પડે છે - એમના મૂળ લક્ષણો પણ બદલવાં પડે છે.

અવયવ દર્પણ ના કોષોના પ્રકરણમાં એ પણ વાંચ્યું કે દરેકે દરેક કોષમાં એમનાં પોતાના ક્રોમોસોમ્સ વસેલાં હોય છે - જેમાં એ જ માનવીના સમગ્ર શરીરની રચના અને કાર્યપદ્ધતિ વિષેની અદળક માહિતી ઠાંસી ઠાંસીને ભરેલી હોય છે.

હવે ખુબીની વાત એ છે કે આપણા શરીરના વિવિધ ભાગોમાં વસેલા અબજો કોષો ભલે દેખાવે, લક્ષણો કે કાર્યપદ્ધતિએ ભિન્ન ભિન્ન હોય, પણ એ દરેકે દરેક કોષમાં પેલા ક્રોમોસોમ્સ જીન્સ (Genes) ની સંખ્યા અને માહિતી એક સરખા પ્રમાણમાં અકબંધ (Intact) જળવાઈ રહે છે.

આ પુસ્તક સામાન્ય માનવી (Lay man) ને માટે લખવામાં આવ્યું છે એટલે હવે પછીનાં પ્રકરણોમાં આવતું સરળતાથી સમજી શકાય એ તેજુ સર થોડું પુનરાવર્તન કરી પછી આગળ વધીએ તો ઠીક રહેશે.

આપણે બેચું કે ગર્ભધારણના સમયની ક્રીયાથી શરુઆત થએલ, સમય જતાં ગુણાકાર પદ્ધતિએ વૃદ્ધિ પામેલ અને શરીરના ઘડતરની ક્રીયા પેળાએ એક પ્રકારના કોષમાંથી રૂપાંતર પામી બીજા જ પ્રકારના લક્ષણ ધારણ કરનાર અબજો કોષો આપણા શરીરના અણુએ અણુમાં વ્યવસ્થિત રીતે ફેલાઈને ગોઠવાઈ જાય છે.

પામડીના સ્તર પર, સ્નાયુઓમાં, હાડકાના પોલાણોમાં, આંખ, કાન, તાંક, જીભ વિગેરે ઈન્દ્રીયો ના મગજ સાથેના સીધા બેડાણમાં, મગજ, હૃદય, હાયપોથેલેમસ, પીટ્યુટરી, ફેફસાં, થાયરોઈડ, થાયમસ, લીવર, જઠર, મુત્રપિંડ, પેન્ક્રીયાઝ, એડ્રેનલીન, આંતરડાં વિગેરે વિગેરે સમગ્ર શરીરના અણુએ અણુમાં આવા વિવિધ પ્રકારના વૃદ્ધિ પામેલા અને રૂપાંતર થએલા અબજો કોષો વ્યવસ્થિત રીતે ગોઠવાઈને પોતપોતાનું કાર્ય ખૂબજ ચોકસાઈપૂર્વક કરતા હોય છે.

આટલું સમજ્યા પછી - વૃદ્ધિ પામતા પેલા શરીરના સામાન્ય કોષો અને કેન્સર કોષો વચ્ચેનો તફાવત વધુ બારીકાઈથી બોધીએ.

અગાઉ જણાવ્યા પ્રમાણે પેલા રૂપાંતર પામતા એકે એક કોષમાં પેલાં ક્રોમોસોમ્સ માં એ દરેકે દરેક કોષને કેન્સરના કોષમાં પણ રૂપાંતર કરી શકાય એવી માહિતી અને સગવડ હોય છે જ.

અને કોઈ અકળ કારણોસર, આપણાજ શરીરના અબજો કોષોમાંનો કોઈપણ એક, વૃદ્ધિ અને રૂપાંતર પામવાની ક્ષમતા વાળો

કોષ કોઈ એક ક્ષણે સામાન્ય કોષ માંથી કેન્સર કોષમાં રૂપાંતર પામે છે.

રૂપાંતર પામેલો આ કેન્સર કોષ શરીરમાં વસેલા બીજા અબજો કોષોની સરખામણીમાં કંઈક જુદો તરી આવે છે.

એ દેખાવે કરચલા જેવો હોય છે.

સામાન્ય કોષ અને કેન્સર કોષ ને જુદા જુદા ઓળખી લીધા પછી આપણે આપણા શરીરના એક ભાગ જેવા આ બે પ્રકારના કોષોની થોડી સરખામણી પણ કરી લઈએ.

કેન્સરના કોષોનું કદ-સાઈઝ પણ સામાન્ય કોષો જેવડું જ હોય છે. (૧/૧૦૦ મી. મી. જેટલો વ્યાસ ધરાવે છે.)

એમની એકમાંથી બે એમ વિભાજિત થવાની ઝડપ Speed પણ સામાન્ય કોષો જેટલી જ હોય છે.

અન્ય સામાન્ય કોષોમાં, મૂળ કોષમાંથી વિભાજિત થતા કોષોમાં એક પ્રકારનું સામ્ય દેખાય છે. એ Identical હોય છે, જ્યારે કેન્સરના કોષમાંથી વિભાજિત થઈ વૃદ્ધિ પામતો દરેકે દરેક કોષ પોતાની એક અલગ ખાસિયત ધરાવતો હોય છે. કોઈપણ બે કેન્સરના કોષ એક સરખી ખાસિયત ધરાવતા જોવામાં આવતા નથી.

પેલા સામાન્ય કોષો સતત જાગૃત અને ક્રીયાશીલ હોય છે, એમના ભાગે આવતું બધું જ કામ તેઓ કુશળતાથી ઉપાડી લેતા હોય છે. એ બધા જ વૃદ્ધિ પામે છે, ફીણ થઈ જાય છે ને ક્ષય પામે છે ત્યાં સુધી સતત કાર્ય કર્યા જ કરતા હોય છે જ્યારે કેન્સરમાં રૂપાંતર પામેલો કોષ એક બાજુ જડ થઈ બેસી જાય છે. એ સતત વૃદ્ધિ પામ્યા

વિષાચ બીજું કંઈ Productive કે Active કાર્ય કરતો નથી. અને કરતો હોય તો હજુ સુધી એ જાણવામાં આવ્યું નથી.

આમ એક બાજુ એ જડ થઈને બેસી પડી વૃદ્ધિ કરતો કેન્સરનો કોષ બેની મરજીમાં આવે તે શરીરના અન્ય કોઈ ભાગમાં જઈને પણ બેસી જાય છે. અને એટલેજ એક જગ્યાએથી ઓપરેશન કરીને કાઢી નાખવામાં આવેલી ગાંઠ શરીરમાં અન્ય જગ્યાએ ફરી નીકળેલી જોવામાં આવે છે.

હકીકતમાં સામાન્ય કોષના કામ કરવાના કે હલન ચલન કરવાના કોઈ નિયમો કેન્સરના કોષને લાગુ પડતા નથી.

કેન્સરના કોષમાં પરિવર્તન પામેલા કોષોમાં પણ પેલા કોષોનોમની સંખ્યા અને પરિણામ તો પેલાં સામાન્ય કોષ જેટલાંજ હોય છે પરંતુ એના દેખાવ અને વર્તનમાં આમૂલ પરિવર્તન આવી જાય છે.

આપણે જોયું કે શરીરના અન્ય સામાન્ય કોષમાં કોઈપણ એક કોષ રૂપાંતર પામી કેન્સર કોષ બની શકે છે.

આ રૂપાંતર - પરિવર્તન એટલું બધું અચાનક અણધાર્યું અને સાંત - (Silent) હોય છે કે એ ક્યાં, ક્યારે અને શું કામ થાય છે તે ખાખી જ શકાતું નથી અને એટલે જ એ પરિવર્તન થતું અટકાવી શકાતું પણ નથી.

એવી જ રીતે પરિવર્તિત થએલ કેન્સર કોષને ફરી પાછો એના ખસલો સ્વરૂપમાં પણ ફેરવી શકાતો નથી.



કેન્સર કોષની આ લાક્ષણિકતાઓએ જ એને એક વિશિષ્ટ દરજ્જાએ આપી દીધો છે. અને આપણે એ દરજ્જાએ (Superiority) ઓળખી જ લેવો જોઈએ અને એની કદર કરવાનું, માન (Respect) આપવાનું પણ શીખી લેવું જોઈએ.

Latest Research છેલ્લામાં છેલ્લી શોધખોળો પરથી એ પણ પુરવાર થયું છે કે નિદાનશાસ્ત્રી કેન્સરના કોષને ઓળખી એને પકડી પાડી એની પર 'કેન્સર' નો રબર સ્ટેમ્પ મારે તે પહેલાં તો એ દર્દીના શરીરમાં બે થી વીસ વરસ જેટલું જીવું થઈ ચૂક્યું હોય છે અને સાવજ સુષુપ્તાવસ્થામાં કોઈપણ જાતનો ઉપદ્રવ કર્યા વિના કે પીડાકારક બન્યા વિના એક બાજુએ પડી રહ્યું હોય છે.

સાવ સાજી નરવી લાગતી વ્યક્તિને પણ ભવિષ્યમાં કેન્સર થશે કે નહીં, એનો કોઈ પણ સામાન્ય કોષ કેન્સર કોષમાં રૂપાંતર પામશે કે નહીં એવી જાતની શોધ કરવામાં પણ નિષ્ફળતાને નિષ્ફળતાજ મળી છે.

જેને Pre-cancer check-up કેન્સર થયા પૂર્વની તપાસ કહેવામાં આવે છે એવા કેસોમાં પણ આવી ભવિષ્યવાણી કોઈ કરી શકતું નથી.

સામાન્ય કોષો અને કેન્સર કોષોની સરખામણી જરા વધુ ખારીકાઈથી કરી લઈએ.

પેલા સામાન્ય કોષો જે વૃદ્ધિ પામવાની કીચા સતત કર્યા કરે છે તે શરીરમાં જ્યાં જ્યાં, જ્યારે જ્યારે, જોટલા પ્રમાણમાં જરૂર પડે, ત્યાં ત્યાં, ત્યારે ત્યારે, એટલા જ પ્રમાણમાં વૃદ્ધિ પામવાનું કાર્ય કરે

છે.

ઉદાહરણ : શરીરમાં ચેતકણો કોઈ કારણસર ઓછાં પડતાં હોય તો શરીર થોડો ગરમાવો પેદા કરી એની ખોટ પુરી કરી દે છે. (જુઓ આપ્યાય દર્પણ - પ્રતિકાર શક્તિ)

જ્યારે કેન્સરના કોષો શા કારણસર વૃદ્ધિ કરે છે તે સમજમાં આવતું નથી.

અકારણ (?) વૃદ્ધિ પામતા આ કેન્સર કોષોની થોડીક ખાસિયતો, વિશિષ્ટતાઓ અને બેજોડતાઓને પણ આવો ઓળખી લઈએ.

નામ બિચારાનું કેન્સર એટલે જાણે એ એક મહાભયંકર રાક્ષસ જેવું વિકરાળ પ્રાણી હોય અને જોતાં જ બિલામણું ભય પમાડે તેવું લાગતું હોય એમ લાગે - પણ હકીકતમાં એવું કશું જ નથી.

એની અસલીયત પણ પેલા બેડોળ લાગતા છતાં નિર્દોષ નિપુણની કરચલા જોટલી જ સૌમ્ય અને સરળ છે.

દરીયા કિનારે માછીમારોના પાંચ સાત વર્ષની ઉંમરના છોકરાંઓને મેં કરચલા સાથે, રમકડાની સાથે રમતાં હોય તેમ રમતાં જોયાં છે - તમે પણ જોયાં હશે.

તમને કે મને કરચલાને જોઈને ચીતરી ચડતી હશે કે સૂગ ચડતી હશે. એ નિર્દોષ નાનાં ભૂલકાંઓને એમની સાથે રમવાનું મન કેમ થતું હતું ?

પરણ સ્પષ્ટ છે, એ બાળકોએ કરચલાની અસલીયત ઓળખી

લીધી છે. આપણે ઓળખી શક્યા નથી....

પણ ત્યારે એટલા માટે તો આ પુસ્તક હું લખી રહ્યો છું. કેન્સરની અસલીયત શું છે તે આ પુસ્તક પુરુ કરતાં પહેલાં તમે પણ જાણી જશો અને પેલાં છોકરાંવની જેમ કેન્સરને હથેળીમાં રમાડતા થઈ જશો.

આવો, થોડા વિષયાંતર પછી ફરી પાછા મૂળ વાત આવી જઈએ.

હા... તો કેન્સરની થોડી વિશિષ્ટતાઓને આપણે જોઈ લઈએ.

બધાંજ કેન્સર એક સરખાં લાગતાં હોવા છતાં કોઈપણ બે કેન્સર એક સરખાં (Identical) હોતાં નથી.

દરેકે દરેક કેન્સર એની પોતાની એક આગવી વિશિષ્ટતા-પ્રતિભા ધરાવે છે. એના કોષોની રચના, ગોઠવણી એની વર્તણૂક પણ કેન્સરે ને કોષે કોષે ભિન્ન ભિન્ન હોય છે.

અરે એક જ વ્યક્તિના શરીરમાં બે જુદે જુદે ઠેકાણે દેખાતી એક સરખી ગાંઠ પણ સ્વભાવે, રચનાની દ્રષ્ટિ એ કે ગોઠવણીની દ્રષ્ટિએ સાવ ભિન્ન ભિન્ન હોય છે.

અવયવ દર્પણ ના શરુઆતના પ્રકરણોમાં આપણે જોયું કે દુનિયામાં અવતરનારૂં પ્રત્યેક બાળક પોતાની સાથે પોતાની એક આગવી ઓળખ લઈને જ જન્મે છે, જીવે છે ને વિલય પામે છે. કોઈ પણ બે બાળકો - અરે જોડીયાં બાળકો પણ બધી જ રીતે એક સરખાં હોતાં નથી. બરાબર એ જ નિયમ કેન્સરને પણ ચૂસ્ત રીતે લાગુ પડે છે. એને

જનરલાઈઝ (Generalise) કરી જ શકાતું નથી.

કોષ વિષે આટલું જાણ્યા પછી - કેન્સર કોષ વિષે એટલું સ્પષ્ટ પણ કહી શકાય કે "કેન્સર કોષ એ કોષ છે જે એની આગવી રીતે કેન્સર કોષ તરીકે વર્તે છે."

કેન્સર નો દરેકે દરેક કોષ પોત પોતાની રીતે આગવું વૈશિષ્ટ્ય ધરાવતો હોવાથી એના વિશે કંઈ અનુમાનો પણ બાંધી શકાતાં નથી - એટલે કે એ કોષ એક જગ્યાએ પડ્યો પડ્યો વર્ષોનાં વર્ષો સુધી કોઈ પણ જાતના ઉપદ્રવ વગર બેસી રહેશે કે ત્યાંથી ઉઠીને બીજે જઈ બેસશે ?

જે જે નિષ્ણાતોએ કેન્સર કોષોના કદ અને આકાર કે ગોઠવણી-રચના ને આધારે અનુમાનો બાંધ્યાં છે તે બધાં જ છેતરાંમણાં પુરવાર થયાં છે.

કેન્સર કોષની શરીરના અન્ય સામાન્ય કોષો સાથેની સરખામણીમાં આપણે એક અગત્યની વાત કરવાની બાકી રાખી -

બાકી એટલા માટે રાખી કે એ ખુબ જ અગત્યની ધ્યાનમાં રાખવા જેવી અને જેના પર આ સમગ્ર પુસ્તકનો આધાર છે, એવી એ બાબત છે.

તો આવો આ અધ્યાયનું સમાપન કરતાં પહેલાં એ પણ જાણી જ લઈએ.

કેન્સર કોષ એ આપણા જ શરીરમાંના સામાન્ય કોષમાંથી પાંતર પામેલો શરીરનો અબજો કોષોમાંનો એક કોષ છે અને એટલે જ



એની રચના, રાસાયણિક ક્રીયા, એની પોતાની રોગના જંતુઓ સામેની પ્રતિકાર શક્તિ બંધું જ શરીરના અન્ય સામાન્ય કોષોને મળતું આવે છે. માનવ શરીરમાં કયાંય પણ એ અન્ય રોગનાં જંતુઓની જેમ ઉપદ્રવ કરી શરીરના સામાન્ય કોષોને મારી નાખતો નથી.

અરે એટલે સુધી કે શરીરની ભીતરમાં જ્યાં જ્યાં કેન્સરની ગાંઠો ઓપરેશન કરીને કાપીને કાઢી નાખવામાં આવે છે ત્યાં ત્યાં કપાએલા એ ભાગને પાછો સાંધવામાં, જોડી દેવામાં - ફેઝ લાવવામાં પણ શરીરના અન્ય સામાન્ય કોષોની જેમ જ કેન્સરના કોષો પણ પોતાનો ફાળો નોંધાવે છે.

કેન્સર કોષ ના પ્રથમો અધ્યાય નું સમાપન કરતાં કરતાં એટલું કહી દઉં કેન્સર કોષ એ કેન્સર કોષ છે.

એ કેન્સર કોષની માફક વર્તે છે કારણ કે તે કેન્સર કોષ છે. અને એ કેન્સર કોષની માફક એટલા માટે વર્તે છે કારણ કે તે કોષની માફક વર્તવા માટે ઘડાયેલો છે.

X

કેન્સર નિવારણ (Prevention) ની ચર્ચાઓ એવા તબકકે પહોંચી ગઈ છે કે હવે આપણે કેન્સર ન થાય એટલા માટે, ખાવાનું, પીવાનું, સભોગનું સુખ ભોગવવાનું, અરે શ્વાસ લેવાનું સુધ્ધાં બંધ કરી દેવું પડશે.

## અધ્યાય બીજો - કુરુક્ષેત્ર યોગ

કાર્પણ્ય દોષો પહતસ્વભાવાઃ  
પૃથ્ઠામિ ત્વામ્ ધર્મસંમુદ્ધેતાઃ  
યદ્દેયઃ : સ્યાન્નિશ્ચિતમ્ બ્રુહિ તન્મે  
શિષ્યસ્તેહમ્ શાધિ માં ત્યાં પ્રપન્નમ્ !!

કેન્સરાર્જુન ઉવાચ  
કેન્સર વિષેના અજ્ઞાનના દોષથી ભ્રમમાં પડી ગએલા કેન્સર રવભાવવાળો અને આ ક્ષેત્રે જે ચાલી રહ્યું છે તે હકીકતોથી અણબજા હું આપને પુછી રહ્યો છું મને વિગતવાર સમજતી માંડે કલ્યાણ કરો.....

## કોણ શું કરી રહ્યું છે ?

આપણાજ અસ્તિત્વના એક અંગ સમા, સાવ સામાન્ય, નિરુપદ્રવી અને શાંત સ્વભાવના કેન્સર કોષને ઓળખવા, પકડી પાડવા, મારી નાખવા કે કાપી નાખવા, દુનિયાભરના વૈજ્ઞાનિકો અને નિષ્ણાતો આણે એક બીજાની હરીફાઈમાં ઉતર્યા છે.

વિજ્ઞાનનો મૂળભૂત સિદ્ધાંત કુદરતને સાવ નજીકથી ઓળખવાનો છે. એને જોડલા ઉડાણથી ઓગળીએ એટલું આપણે આપણું જીવન એ અટપટી કુદરત સાથે તાલમાં તાલ મિલાવી જીવી શકીએ.

વિજ્ઞાન ના કોઈ પણ સિદ્ધાંતમાં કુદરતની વિરુદ્ધ જવાની,

કુદરતને બદલી નાખવાની કે કુદરતની કોઈપણ ક્રીયાનો જડમૂળથી નાશ કરવાનો સમાવેશ થતો નથી.

અને છતાં પણ દુઃખ અને શરમની વાત તો એ છે કે આપણા વૈજ્ઞાનિકો અને નિષ્ણાતો હકીકતમાં આ ન કરવા જેવું જ કરી રહ્યા છે. એટલું જ નહીં પણ સામાન્ય માનવીનું જીવન, એમની શોધખોળો ને અમલમાં મુકવાને પરિણામે વધારેને વધારે ગુંચવાડાભર્યું અને દુષ્કર બનાવી રહ્યા છે.

કેન્સર માટે વિવિધ ક્ષેત્રોમાં શું શું થઈ રહ્યું છે એની ફક્ત એક ઉડતી ઝલક જોઈશું તો આ વાત સહેલાઈથી સમજઈ જશે.

કેન્સર વિષે આજ દિવસ સુધી જે કંઈ લખવામાં આવ્યું છે તેનાથી જગતભરની લાયબ્રેરીઓ ખદબદી ઉઠી છે. આ સાહિત્યમાં જુદા જુદા લેખકોએ છાસવારે આમજનતા માટે બહાર પાડેલાં વિવિધ પુસ્તકોનો સમાવેશ નથી. કે નથી એમાં છાપાંઓમાં કે સામયિકોમાં રોજ નવા નવા આવતા લેખોનો પણ સમાવેશ. પુસ્તક વિક્રતાઓનાં કબાટોકેન્સરની ચોપડીઓથી ઠાંસી ઠાંસીને ભરેલાં છે. દર વર્ષે કેન્સરના નામે જ માત્ર સાત લાખ લેખો જુદા જુદા સામયિકોમાં પ્રકાશન પામે છે.

આ સાહિત્યની એક લીટી પણ સામાન્ય માનવીના કેન્સર વિષેના જ્ઞાનમાં વધારો કરતી નથી કે નથી કેન્સર વિષેના એવા એક પણ પ્રશ્નનો ઉત્તર આપતી - ઉલટ એ વાંચનથી એના મનમાં પડેલી ગુંચવાડાની ગાંઠો વધુ ને વધુ ગુંથાતી જાય છે.

૧૯૬૮ માં અમેરીકાએ સીધી કે આડકતરી રીતે કેન્સરના નામે ૧૫ અબજ ડોલરનો ખર્ચ કર્યો.

અમેરીકામાં કેન્સર અંગે ફક્ત સંશોધનો (Research) કરવાનો વાર્ષિક ખર્ચનો આંકડો એક અબજ ડોલર થશે અને ફુગાવાને ધ્યાનમાં લેતાં એમાં દર વર્ષે દસ કરોડ ડોલરનો વધારો કરતા જવું પડશે.

૧૯૬૮ માં કરવામાં આવેલા ૧૫ અબજની સરખામણીમાં ૧૯૭૮ માં એ વધીને ૧૩૦ અબજ ડોલરની મર્યાદા વટાવી ગયો. આમાંનો મોટા ભાગનો ખર્ચ નિદાન, પુનર્નિદાન સારવાર અને પુનઃ સારવાર ના ઉપયોગ માટે થયો.

આ થઈ અતિ વિકસિત અને સમૃદ્ધ દેશની વાત. હોય, એમને પરવડે છે એટલે ભલે કરતા....

જરા આવો આપણે આપણા દેશની અને એની લાઈનમાં બેસી શકે એવા બીજા દેશોની વાત પણ કરીએ.

ભારત પાકિસ્તાન અને ઈજીપ્ત જેવા દેશોમાં જ્યાં બહુજન સંખ્યા ગોઝારી ગરીબીમાં જીવે છે, ત્યાં પણ કેન્સર નામ પડે છે ત્યારે ગરીબીનું નામ અભેરાઈએ ચડાવી દેવાય છે અને અત્યંત આધુનિક અને મોંઘીદાટ સારવારોનો આશરો લેવાય છે.

એશીયાની સૌથી મોટી અને વિશ્વભરમાં જાણીતી એવી જ એક હોસ્પિટલની વાત કરીએ. આ હોસ્પિટલમાં જ કેન્સર રીસર્ચ ઈન્સ્ટીટ્યુટ પણ આવેલું છે અને બન્ને એકબીજા સાથે સંકળાયેલાં છે.

આ બન્ને સંસ્થાઓનું ભેગું મળી, કેન્સરને નામે શોધખોળો કરવાનું, સારવાર કરવાનું વાર્ષિક બજેટ ૧૯૬૮ માં ૦.૫ કરોડનું હતું જે ૧૯૮૯ માં વધીને ૧૮ કરોડનું થયું. ૧૯૯૧માં એ આંકડો ૨૬.૪૨ કરોડ સુધી પહોંચી ગયો છે.



આ જગ્યાની ભયંકર તંગીના (Scarcity) જમાનામાં આ સંસ્થાઓનું ક્ષેત્રફળ (Floor Space) જે ફક્ત કેન્સરના જ ઉપયોગમાં લેવાય છે એને પણ માપી જ લઈએ.

૧૯૬૮ માં એ ક્ષેત્રફળ ૧૮૬૧૦ સ્કેવર મીટર હતું. જે વધારીને ૧૯૮૯ માં ૩૬૫૯૧ સ્કેવર મીટર કરવામાં આવ્યું - જમીન પર તો સંકડાસ હતી જ પણ આકાશ તો ખૂલ્યું હતું ને ?

૧૯૯૧ માં એક ગગનચૂંબી ઈમારતના રૂપમાં ૫૩૮૮૭ સ્કેવર મીટરનું ક્ષેત્રફળ ધરાવતી એક વિશાળ મહાકાય સંસ્થા બની ગઈ.

હવે જરા ધ્યાનથી વાંચો.

૧૯૯૧ માં સંસ્થાએ પોતાની સુવર્ણ જયંતિ ઉજવી. એની યાદગીરીમાં એક સ્મરણિકાનું પ્રકાશન કરવામાં આવ્યું જેમાં ગૌરવપૂર્વક જાહેર કરવામાં આવ્યું કે

આ સંસ્થા કેન્સરના વિષયની શોધખોળમાં (Research) કેન્સરની સારવારમાં (Treatment) અને કેન્સર વિષેના અભ્યાસમાં (Education) પુરા દેશમાં ખુબજ મોખરે ઉભેલી સંસ્થા છે.

મતલબ કેન્સર નામના કોષ ને કેમ મારવો, કાબુમાં લેવો કે કાપી નાખવો એ વિશેની શોધખોળ પાછળ અહિં વધુમાં વધુ અખતરાઓ-ઈલાજો થાય છે અને વધુમાં વધુ નાણાં ખર્ચાય છે.

આ સંસ્થામાં આખા દેશમાંથી વધુમાં વધુ કેન્સરના દર્દીઓ સારવાર લેવા આવે છે અને એ સંખ્યામાં રોજને રોજ વધારોજ થતો જાય છે. સાલજીક જ છે કે આ રોજે રોજે વધતી જતી સંખ્યાને પહોંચી

પણવા વધુ ને વધુ નિબળાતો પેદા કરવા જોઈએ જ, એટલે આ સંસ્થા એ કાર્ય પણ એટલું જ ચોકસાઈપૂર્વક કરી કહી છે.

આ બધું કંઈ મફતમાં તો થતું નથી - એટલે પેલી સ્મરણિકામાં આ સંસ્થાએ પણ સ્પષ્ટ પણે જણાવીજ દે છે કે એમને નાણાની વધુમાં વધુ જરૂર છે. છુટે હાથે દાન આપવાને પાત્ર સાફ કાર્ય કરતી જગત જો કોઈ એકમાત્ર સંસ્થા હોય તો તે આ છે.

હવે પડદો ઉચકી થોડી પાછળની હિલચાલ પણ જોઈ જ લઈએ.

ઉપર જણાવેલ કરોડો રૂપિયાના બજેટના નાણામાંથી મોટા ભાગના નાણાં આ સંસ્થાએ એક પ્રાયોગિક (Experimental) લેપ્રસીની ટીમની શોધખોળ પાછળ વાપર્યાં હતાં (કેન્સરને અને લેપ્રસીને શું સંબંધ છે ? એવો સવાલ નહિં પુછો તો ચાલશે)

જે હેતુ (કેન્સર) માટે આ નાણા ફાળવવામાં આવ્યાં હતાં તે વિષયના કેન્સરને મટાડવાની શોધખોળો માટે આ ખજાનાના કોથળામાંથી કોઈ નોંધપાત્ર મ્યાઉ મ્યાઉ કરતું બિલાડું નિકળવાનું જાણવામાં આવ્યું નથી.

આપણે ૧૯૯૧ ના ૨૬.૪૨ કરોડના આ સંસ્થાના બજેટની વાત કરી. આ સાલ ૯૨ ની છે આવતી ૧૯૯૩ની સાલ સુધીમાં આ બજેટ તો આંકડો ૪૦ કરોડ સુધી પહોંચી જવાની ધારણા છે.

ફરી પાછા સમારંભો યોજશે, સ્મરણિકાઓ બહાર પડશે - લાખો દરદીઓને આપેલી અદ્યતન સારવારોની લાઉડસ્પીકરો દ્વારા જાહેરાતો પરી - અદ્યતન (Latest) શોધખોળોને નામે - ચમત્કારિક ઔષધિઓને નામે વધુને વધુ વિષયો ઔષધિઓ દર્દીઓના પેટમાં જશે. વધુને વધુ

કેન્સરના કોષોને બાળી નાખનારા નવા નવા મશીનોની આયાતો થશે અને....

“અમને વધુ ને વધુ નાણાંની જરૂરત છે.”

“અમારી સંસ્થા માનવ જાત ને કેન્સર નામના દૈત્યના પાશમાંથી છોડાવવા રાત્રીને દિવસ ઉજાગરા કરી લોહીનું પાણી કરી રહી છે અમને વધુને વધુ મદદ કરો” એવી દર્દીઓ વિનંતિઓ કરવામાં આવશે અને જેમ જેમ સમય વિતતો જશે તેમ તેમ કેન્સરની અત્યંત આધુનિક સારવારના નામે વધુને વધુ દરદીઓથી હોસ્પિટલોના વોર્ડો ઉભરાતા જશે. આજુબાજુની કુટપાથો પર દર્દીઓના પથારા લંબાતા જશે, પેલી બહુમાળી ઈમારતો પર બીજા પાંચ-પચીસ માળ ચણાઈ જશે.

કેન્સરને નામે ખીચડી પકાવતી અનેક સંસ્થાઓની આ તો એક માત્ર ઝલક છે - અબજો ડોલરના ખર્ચે તૈયાર થતી કોઈ Film નું આ તો ફક્ત એક રીલનું ટ્રેલર (Trailer) છે. તમને અસલી ચિત્ર જોવાની હું ભલામણ પણ કરતો નથી, મારી હિંમત જ ચાલતી નથી.

કેન્સરની આધુનિક ગીતા તરીકે જેને જગતભરમાં ઓળખવામાં આવે છે એ ચોપડીનું નામ છે Cancer - Principles and Practice of Oncology (કેન્સર પ્રેક્ટીસ અને સિધ્ધાંતો) આ પ્રતિષ્ઠિત - કેન્સર નિષ્ણાતોના ધર્મગ્રંથ ના Editors તંત્રીઓ છે કેન્સર જગતની ત્રણ પ્રખ્યાત મહાન વિભૂતિઓ - જેમનાં નામ છે :

(૧) ડી વીટા, (૨) હેલમન (૩) રોઝનબર્ગ

આ બાઈબલમાં વૈજ્ઞાનિકો, સંશોધનકારો, ડોક્ટરો અને

નિષ્ણાતો-સ્પેશીઆલીસ્ટો મળી ૧૫૮ જેટલી વ્યક્તિઓના લેખોના સમાવેશ કરવામાં આવ્યા છે.

આ ગ્રંથના પાનાંની સંખ્યા ૨૫૦૦ (અઢી હજાર પાના) છે.

મસ મોટો, ઉચકવોય ભારે પડે એવા આ ગ્રંથમાં ખૂબજ બારીક ટાઈપમાં ગીચો ગીચ છપાએલી એક એક પાના પરની બે બે કોલમોમાં કેન્સરનું સાહિત્ય ખીચોખીચ ઠાંસી ઠાંસી ને ભરેલું છે.

સાહજિક જ તમે માની લેશો કે તો પછી આ ગ્રંથમાં અત્યાર સુધી જાણવામાં પણ ન આવ્યું હોય તેવું ઘણું બધું લખાણ હશે - એમાં, કેન્સર પર હાથવેંતમાં વિજય મળી જશે એવી ચમત્કારિક શોધો વિષે એલાન કરવામાં આવ્યું હશે. સરળ ઉપાયો એમાં પાને પાને સુચવવામાં આવ્યા હશે - કેન્સરને સાફ કરવાની સરી જતી આશા ને ફેડ કરતાં લખાણો હશે.....

“સાવ ભોળા અને ના સમજ છો તમે !”

આ મહાન - મહા મહાન ગ્રંથની શરુઆતની પ્રસ્તાવનાજ વાંચો તો તમારા બધાજ ભ્રમ ભાંગીને ભૂકકા થઈ જશે.

એ પ્રસ્તાવનામાં જે કંઈ કહેવામાં આવ્યું છે તે અત્યાર પહેલાનાં સો વર્ષોમાં જે કંઈ કહેવાઈ કહેવાઈને, કહોવાઈને કુચો થઈ ગયું છે - એજ ફરી ફરી ને કહેવામાં આવ્યું છે. જે સાંભળીને મારી અને તમારી પેઢી અને એની પહેલાંની બે પેઢીના કાનમાં ઘાક પડી ગયા છે એનાથી વિશેષ એ પ્રસ્તાવનામાં કશુંજ નથી.

ઉદાહરણ : એમાં લખ્યું છે.



- ૧) Early diagnosis and treatment વહેલું નિદાન અને વહેલી સારવાર કેન્સરને નાબુદ કરવામાં અસરકારક નિવડે છે.
- ૨) થોભો અને રાહ જુઓ - અમે પ્રયત્નો કરી રહ્યા છીએ - અત્યંત આધુનિક અને નાટ્યાત્મક ફેરફારો કેન્સરને મટાડવાના ક્ષેત્રે આકાર લઈ રહ્યા છીએ - ખસ થોડી રાહ જુઓ - આધુનિક ઈલાજો હાથ-વેંતમાં છે.
- ૩) આ આધુનિક શોધખોળોથી કેન્સરના દર્દીઓનું મૃત્યુનું પ્રમાણ અમે ઘટાડી દઈશું - અને કેન્સરના દર્દીઓને વધારેને વધારે લાંબુ આયુષ્ય જીવવામાં મદદ કરીશું (આમાં “યાતનામય જીવન જીવવા માટે મજબૂર કરીશું” - એ વિધાન ઉમેરવાનું એ મહાશયો ભૂલી ગયા છે)

જેમ Cancer - Principles & Practice of Oncology એ એક બાઈબલ જેવો પવિત્ર અને પ્રતિષ્ઠિત ગ્રંથ ગણાય છે એવાજ એક બીજા પુસ્તકની પણ વાત સાથે સાથે જ કરી લઈએ.

આ પુસ્તકના લેખક છે RALPH MOSS એ ઓ Sloane Kattering Institute ના પબ્લીક એક્ઝેક્સ ના આસિસ્ટન્ટ ડાયરેક્ટર છે. એમના પુસ્તકનું નામ છે Investigative Book.

હવે સ્લોન કેટરીંગ ઈન્સ્ટીટ્યુટનું નામ આવ્યું એટલે થોડો વખત હાથમાંની કલમ થંભી ગઈ. અરે....આ નામ તો ક્યાંક સાંભળ્યું હોય તેવું યાદ આવે છે....નહીં....? હા....ખરાબર એજ....હવે યાદ આવ્યું....

પેલી 'ખરસાત' - 'આગ' અને 'આહ' જેવા અમર થઈ ગયેલા ચલચિત્રોની નાધિકા નરગીસ....

એને કેન્સર થયું હતું ને આ જ સ્લોન કેટરીંગમાં એને સારવાર આપવામાં આવતી હતી એવું છાપામાં વાંચવામાં આવ્યું હતું - એ જ ખરાબર એજ....

જેમ પેલું પુસ્તક કેન્સરના બાઈબલ તરીકે ઓળખાય છે તેમ આખી દુનિયાના કેન્સર પ્રેમીઓનું મક્કા - (હજ કરવાનું સ્થળ) હોય તો એ એકજ આ સ્લોન કેટરીંગ ઈન્સ્ટીટ્યુટ.

હવે આવી Highly Prestigious વ્યક્તિઓ ના લખેલ પુસ્તકો વિષે વિવેચન કરવું એ કંઈ ખાવાના ખેલ તો નથી જ. અને મારા જેવા સામાન્યકાનું એ કામ પણ નહીં.

એટલે આપણે એવી એક વ્યક્તિ ઈમાનદારી પૂર્વક શોધી કાઢીએ જે આ બધા લેખકો જેટલીજ માનનીય, પ્રતિષ્ઠિત, અભ્યાસી અને અનુભવી હોય.

આવી એક વ્યક્તિનું નામ છે DR. LINUS PAULING - ડૉ. લીનસ પોલીંગ

ડૉ. લીનસ પોલિંગ બબ્બે વાર નોબેલ પ્રાઈઝ વિજેતા બની ચૂક્યા છે અને કેન્સર ક્ષેત્રે એ ખૂબજ સન્માનિત અને પ્રતિષ્ઠિત વ્યક્તિ માનાય છે. એમના વિદ્વાન હોવા વિષે તો શંકા નથી જ પણ એમના વિવેચનની તટસ્થતા વિષે પણ એ મત નથી.

ખૂલ્લું ખૂલ્લા એઓ જ્યારે એક ખૂબજ પ્રતિષ્ઠિત સંસ્થાના એક ખૂબ જ વિદ્વાન અને પ્રતિષ્ઠિત હોદ્દેદારના લખેલ પુસ્તક વિષે કંઈ પણ વિવેચન કરે ત્યારે એમાં ભારોભાર જવાબદારીભર્યું વલણ અપનાવેલું હોય જ એમાં તલભાર પણ શંકા લાવવાને કારણ નથી.

અને આપણા લખાણમાં ડૉ પૉર્લીંગ ના લખાણની એક રજમાત્ર વિકૃતિ ન થાય એ માટે આપણે આ વિવેચન એમના જ શબ્દોમાં વાંચીએ.

Quote : અંગ્રેજીમાંથી અનુવાદ.

જે રીતે કેન્સરની સંસ્થાઓ, ડૉક્ટરો અને સરકારે ત્રણેએ ભેગા મળી અમેરિકાની જનતાનો કુર વિશ્વાસઘાત કર્યો છે તે ફક્ત ઘૃણાસ્પદ નથી આઘાતજનક પણ છે.

દરેકે દરેક વ્યક્તિ એ સ્પષ્ટપણે જાણી લેવું જરૂરી છે કે "કેન્સર વિરુદ્ધનું યુદ્ધ" (WAR AGAINST CANCER) એ એક મહાન કૌભાંડ છે (IS LARGELY FRAUD) અને નેશનલ કેન્સર ઈન્સ્ટીટ્યુટ અને અમેરીકન કેન્સર સોસાયટી એ બન્ને સંસ્થાઓએ અમેરીકાની જનતાને પદ્ધતિસર મૂર્ખ-ઉલ્લુ જ બનાવી છે.

આ એજ જનતા છે જેણે આ ત્રણેય સંસ્થાઓને (બે કેન્સરની અને ત્રીજી સરકાર) હંમેશાં ભરોસો રાખી ઉદાર દિલે સહકાર આપ્યો છે. "ભરોસાની ભેંસ પાડો જણો એ કહેવત જો અક્ષરશઃ લાગુ પાડવી જ હોય તો આનાથી વધુ સારી અને સાચી રીતે બીજે કયાંય લાગુ નહીં પાડી શકાય."

Unquote

-----X-----

કેન્સરના વિવિધ લેખો-પુસ્તકોની અને સાહિત્યની વાતો કરવા બેઠા છીએ તો કેટલાક એવા સારા દાખલા પણ જોઈ લઈએ જ્યાં લેખકોએ પ્રજાને-સામાન્ય માણસને સ્પષ્ટ વાત કહેવામાં જરાય સંકોચ ન રાખ્યો હોય.

Journal of Clinical Oncology ના પ્રખ્યાત સામયિક ના જાન્યુઆરી ૧૯૯૧ ના એક તંત્રી લેખમાં અત્યંત આક્રોશ સાથે આ નગ્ન સામ્ય કહેવામાં આવ્યું છે.

Quote : (અંગ્રેજીમાંથી અનુવાદ)

જે ડોક્ટરો આડેઘડ રેડીઓથેરેપી અને ક્રીમોથેરેપી નિર્દોષ ભોળા દરદીઓને સૂચવવામાં ખૂબ જ ઉત્સાહી અને ઉતાવળા હોય છે એ જ ડોક્ટરો પોતાના જ ઘરમાં આગ લાગી હોય તેને ખુઝાવવા પેટ્રોલનો ઈસ્તેમાલ કરતા નથી.

આ એજ ડોક્ટરો છે જેમણે દુનિયાભરના કેન્સર ઉપરના વિવિધ ઈલાજો કેટલા નિષ્ફળ ગયા છે તેનો ઉડાણપૂર્વક અભ્યાસ કર્યો છે - આ એજ નિષ્ણાતો છે જેમણે લાખો રૂપિયા ખર્ચી, જીવનનાં અત્યંત અમૂલ્ય વર્ષો બગાડી, કેન્સર પર કરવામાં આવતા ઈલાજો દરદીને વધુ ને વધુ ખતરનાક-યાતનાદાયક પુરવાર થયાનું જાણ્યું છે - અભ્યાસ કર્યો છે.

શું તેઓ એમ સમજી બેઠા છે કે એમની અને એમના મગાબ્દાલાઓની જીંદગીની કિંમત પેલા ભલા ભોળા નિર્દોષ દરદીઓ કરતાં વધુ કિંમતી છે ?

Unquote

અગાઉ આપણે એક અણગમતો શબ્દ "કૌભાંડ" વાપર્યો હતો કે બોફોર્સના કૌભાંડો દૈનિકોના પાનાં ને પાનાં ભરી વર્ષોનાં વર્ષો મુખી ચર્ચાય છે.

કદાચ એકાદા માનવીની લોભ-લાલચ ની વિકૃતિ વધુ પડતી ઉછાળા મારી ફાણભર એની સારાસારની વિવેક બુદ્ધિને વિચલિત કરી નાખતી હશે એમ માની આપણે એને "મુંદ્રા સ્કેન્ડલ" ની જેમ ભૂલી



જઈએ છીએ - અરે 'ક્ષમા' આપી દેવાની ઉદારતા પણ બતાવીએ છીએ.

પરંતુ

જ્યારે લાખો નકલોનો ફેલાવો ધરાવતા પ્રતિષ્ઠિત દૈનિકો અને સામયિકો ઢાલની બે બાબુનો વિચાર કર્યા વિના અણબણ પ્રબંધને કોઈપણ એક વિષયની માની લીધેલી ઉજળી બાબુ જ બતાવવાનો પ્રયત્ન કરે છે ત્યારે એને સહેલાઈથી માફ કરી શકાતી નથી.

આવા લખાણો ફક્ત પૌલીશ કરેલા સોનાની જેમ ચકચકતાં જ હોતાં નથી એમાં વળી ખોટાં હીરા મોતી પણ જડેલાં હોય છે - જે વાંચી, વાસ્તવમાં પેલા ભોળા વાચકો (આશાવાદી દર્દીઓ) ભરમાઈ જાય છે ભૂલવામાં પડી જાય છે છેતરાઈ જાય છે.

કેન્સરનું નામ પડતાની સાથે મરવાને વાકે જીવી રહેલા પેલા લાખો જીવો પછી એ લખાણને વળગીને પોતાની જાત પર અખતરા કરવાના શરુ કરી દે છે.

એપ્રિલ ૨ થી ૮, ૧૯૮૯ ના મુંબઈના એક વેળાના પ્રતિષ્ઠિત અઠવાડિક ઈલસ્ટ્રેટેડ વીકલી ની કવર સ્ટોરીમાં બિનધાસ્ત, જરા પણ ખચકાટ રાખ્યા વગર આવું કંઈક લખવામાં આવ્યું છે.

જેનું મથાળું Head Lines વાંચતા સાથે જ કોઈપણ વ્યક્તિ એ લખાણ પર આંધળો વિશ્વાસ મુકવા મજબૂર થઈ જાય છે.

એમાં લખે છે

Quote :

How Indian Doctors are now successfully beating

back the big C (C = Cancer)

ગુજરાતીમાં અનુવાદ

(ક - કેન્સરનો ક) ક ની મહાન જટીલ સમસ્યાનો સફળતાથી સામનો કરવા ભારતીય ડોક્ટરો કેટલા શક્તિમાન-સફળ છે-વાંચો...." આ લેખમાં લખેલ છે "રેડીયો થેરેપી ખૂબ જ અસરકારક છે"

X-----

હવે તો ઈલસ્ટ્રેટેડ વિકલીના આ લેખની શાહી પણ સુકાઈ નથી ત્યાં Nature નામના સામાયિકના ઑક્ટોબર ૧૯૮૯ ના અંકમાં લખાય છે..

Quote : ગુજરાતીમાં અનુવાદ

રેડીયોથેરેપી થીજ હૃદયરોગની બિમારીઓ એટલી હદે બગડી બેસે છે કે માનવી મરી જાય છે અરે એટલું જ નહીં, કેટલાંક સાવ સુખુખ્ત અવસ્થામાં, જરાય તકલીફ ન આપતાં હોય તેવાં કેન્સરો રેડીયોથેરેપી થી વધુ વકરે છે.

Unquote

TIME નામના અમેરીકાના અત્યંત પ્રતિષ્ઠિત સામાયિક ના મન્યુઆરી ૧૯૯૧ ના અંકની એક કવર સ્ટોરી માં લખે છે

Quote અંગ્રેજીમાંથી અનુવાદ

સ્તનનું કેન્સર એ એક ન સમજી શકાય તેવી વિષમ સમસ્યા જ રહી છે. અમેરીકાના બે પ્રમુખોની પત્નીઓ બેટી ફોર્ડ અને નાન્સી રીગન જેવી પ્રતિષ્ઠિત નારીઓને સ્તનના કેન્સરની ગાંઠોએ બાકાત રાખી નથી.

Unquote

આજ લેખમાં રેડીયોથેરેપી અને કેમોથેરેપી ના વધુ પડતા ઉપયોગ વિષે પણ સાવચેતી રાખવા સૂચન આપવામાં આવ્યું છે -

પ્રશ્ન એ થાય છે કે ઈલસ્ટ્રેડ વીકલીનો લેખ વાંચ્યા પછી કેટલાં ડૂબતા જીવોએ પેલું સાવ નિરર્થક, નકામું ફેફસા જેવું તરણુ ઝડપી લીધું હશે ? એ રેડીયોથેરેપીના પરીણામે કેટલા વિનાકારણ રીબાયા હશે ? અને પેલા ધસમસતા પ્રવાહમાંથી સલામત બચીને કેટલા બહાર આવ્યા હશે ? - કેટલા ડૂબી ગયા હશે ? મરી ગયા હશે ?

ઈલસ્ટ્રેડ તો અટપાઈ ગયું. જવાબ કોણ આપશે ?

ઘનઘોર કાળી વાદળીઓમાં પણ એકાદી રૂપેરી લકીર દેખાતીજ હોય છે તેમ કેન્સરનાં આવાં સાવ ભ્રામક-ગુંચવાડો ઉભો કરતાં વિધાનોમાં લંડનનું 'પ્રેક્ટીશનર' એના ફેબ્રુઆરી ૧૯૭૯ના અંક ના એક લેખમાં લખે છે.

Quote : ગુજરાતીમાં અનુવાદ.

એટલું જરૂરથી યાદ રાખજો મોટાભાગના માનવીઓને એમની હંદગી દરમિયાન કોઈપણ જાતનું કેન્સર કદી થતું જ નથી." Unquote

-----X-----

પોકળ અર્થહીન અને ગેરમાર્ગે દોરવામાં એકલાં સામયિકો કે પ્રચાર માધ્યમો જ જવાબદાર છે તેવું નથી. ઘણાબધા - ઘણીબધી રીતે એક યા બીજા કારણોસર એમાં પોતાનો ફાળો આપે જ છે.

આવો ત્યારે એમાંના થોડાને પણ ઓળખી જ લઈએ.

આપણે જેને સુપરમેન, સુપર પાવર અને લગભગ બધું જ

શક્ય બનાવી શકનાર માનવીઓ માની બેઠા છીએ એમના પર પણ એક દયાભરી નજર કરી જ લઈએ.

૧૯૬૯ની સાલમાં અમેરીકન કોંગ્રેસે 'કેન્સર વિરુદ્ધ' રીતસરની લડાઈ જ નહોતી કરી.

એજ વેળાએ અમેરીકન કેન્સર સોસાયટીએ જનતાને વિશ્વાસમાં લઈ આ ઝુંબેશ ઉપાડી લેવા નાગરીકોની ટુકડીઓ તૈયાર કરી. એમણે જનજાગૃતિના (Public Awareness) મોહિમ માટે છાપાનાં પાનાં ને પાનાં ભરી જાહેરખબરો આપી.

કરોડો અબજો ડોલરની આ જાહેરખબરોમાં એમણે એવી ડંકાસ મારી કે

“અમે ૧૯૭૬ સુધીમાં કેન્સર નામના રાક્ષસ પર અચૂક વિજય મેળવીશું.

૧૯૬૯ થી ૧૯૭૬ સુધી જાહેરખબરો દ્વારા આ કાર્ય જોરજોરથી જારી રહ્યું - અને એમાં MR. NIXON YOU CAN CURE CANCER (તમે મહેરબાની કરી પુછશોના આમાં નિક્સન ક્યાંથી આવ્યો ? -)

ઠીક છે આવ્યા તો ભલે આવ્યા - સ્વાગત કરીએ - પણ આગળ વાંચશો તો જા.ખ. માં લખેલા લખાણમાંથી તમને આ પ્રશ્નનો જવાબ Between the lines મળી જશે.

Quote :

Mr. Nixon - You can Cure Cancer. If prayers are heard in heaven this prayer is heard the most. Dear God -



PLEASE NOT CANCER Still more than 318000 Americans died of Cancer last year (1968). This year MR. PRESIDENT you have in your power to bring the END OF THIS CURSE (New York Times - DEC. 9, 1969)

### ગુજરાતીમાં અનુવાદ

અગર જે આકાશમાં ખુદા પ્રાર્થનાઓ સાંભળતો હોય તો આ પ્રાર્થના ખુબ જ ધ્યાન દઈને સાંભળે "કેન્સર લઈ લે - અમારે એ નથી બેઈતું."

(પણ પેલા ઉપરવાળાએ કંઈ સાંભળ્યું નહીં - કશો વાંધો નહિં - નીચેવાળો તો છે ને ?)

છતાં ગયા વરસે - (૧૯૬૮ માં) ૩૧૮૦૦૦ - ત્રણ લાખ અઢાર હજાર અમેરીકન નગારિકો કેન્સરથી મરી ગયા.

આ વરસે મી.પ્રેસીડન્ટ !

તમે સત્તા પર છો - અને તમને આ કેન્સરનો શ્રાપ હંમેશને માટે ફર કરવાના 'શ્રી ગણેશ' કરવાની સંપૂર્ણ સત્તા આપીએ છીએ.

ન્યુયોર્ક ટાઈમ્સ, ૯ ડીસેમ્બર '૬૯

Dr. Randolf Lee Clerk ડૉ. રેન્ડોલ્ફ લી કલર્ક એક ખુબજ પ્રસિદ્ધ પામેલા કેન્સર નિષ્ણાત છે. તેઓ YEAR BOOK OF CANCER નું કેટલાય વર્ષોથી તંત્રી પદ સંભાળે છે.

આ સાહેબે ખૂબજ આત્મવિશ્વાસ થી એલાન કર્યું

"અમને વરસના એક બીલીયન ડોલર, દસ વરસ સુધી આપો - અમે કેન્સર પર વિજય મેળવીને જ જાંપીશું - "

પણ પેલા ઉપરવાળાએ આવી અર્થહીન પ્રાર્થનાઓ સાંભળવાનું ક્યારનુંય માંડી વાળ્યું છે. તેથી કંઈ ફરક પડતો નથી. આ પૃથ્વી પર કેટલાય એવા માનવીઓ છે જે પોતાને ડાયરેક્ટ પેલા ઉપરવાળાના ૧૧૧ તરીકે ગર્વથી ઓળખાવે છે.

એટલે અમેરીકાના સર્વસત્તાધીશ પ્રમુખ શ્રી મી. પ્રેસીડન્ટે આ યાચના ખૂબજ પ્રેમથી ધ્યાનપૂર્વક સાંભળી અને એનો તુરત અમલપણ કર્યો.

૧૯૭૧ ના ડીસેમ્બરની ૨૩મી તારીખે અમેરીકાના સર્વેસર્વા મહેરબાન મહાશય શ્રી નીક્સન સાહેબાને તુરત જ કાયદો પસાર કરી એના પર એમની સત્તાની મહોર મારી દીધી.

The National Cancer Act "રાષ્ટ્રીય કેન્સર ધારો" રાતોરાત અમલમાં મુકાઈ ગયો.

વરસના બીલીયન ડોલર અમેરીકા જેવા માલદાર દેશ માટે "દરીયે મે ખસખસ" જેવી વાત હતી.

વળી અમેરીકા એની બસોમી વર્ષગાંઠ ૧૯૭૬માં અત્યંત ધામધુમથી ઉજવવા થનગની રહ્યું હતું.

પ્રમુખશ્રીએ સમગ્ર દેશવાસીઓને આહવાહન આપ્યું "બહાલા દેશવાસીઓ !

અરે ! આપણેતો અણુશાસ્ત્રના નિષ્ણાતો - આપણે તો માનવીને પૃથ્વી પરથી ચકલીની માફક ઉડાડી ચંદ્રની ધરતી પર ચાલતો કરી શકવાની મહા-મહાન શક્તિ ધરાવનારી પ્રજા - અશકય નામનો કોઈ

શબ્દ આપણા શબ્દકોષમાં હોય જ નહીં. તૈયાર થઈ જાઓ !  
કમર કસો !

હે અમેરીકાવાસીઓ

એક સાવ તુરુષમાં તુરુષ-નજરે દેખી પણ ન શકાય તેવું  
સામાન્ય જંતુ - નામે કેન્સર, આપણી મહાશક્તિને પડકાર કરી રહ્યું છે  
ચેલેન્જ કરે છે - શરમની વાત છે - આપણા જેવી મહાન સત્તાનું આ  
એક હડહડતું અપમાન છે તમારા શસ્ત્રોની ધાર તેજ કરો, તમારી બુદ્ધિને  
કદી ના લીધી હોય તેવી ઉપયોગમાં લો, મસળી નાખો - ચગદી નાખો  
કેન્સર નામના આ તુરુષ જંતુને - એવું મસળો કે એનું અસ્તિત્વ જ  
આ પૃથ્વીના પટ પરથી નાબુદ થઈ જાય - ખોડ ભૂલી જાય - ફરી માથું  
ઊંચકવાનું નામ પણ ના લે -

આખરે આપણો દેશ અમેરીકા છે. આપણી તાકાતને અકકલની  
બરોબરીમાં કેન્સર તે વળી શું વિસાતમાં ?

-----X-----

અમેરીકાએ એની બસોમી વર્ષગાંઠ ધૂમધામથી ઉજવી -  
દુનિયાભરના મહાનમાં મહાન શક્તિશાળી રાષ્ટ્રોએ અમેરીકા જેવા ધનવાન  
બળવાન અને અકકલવાન દેશને પ્રશંસા અને અહોભાવથી નવડાવી દીધી  
પણ....

આ બધા તમાશામાં પેલા કેન્સરના જંતુને નાબુદ કરવાનું શું  
થયું ? એ વાત ભૂલમાં પણ કોઈએ યાદ કરી નહીં.

વરસના બીલીયન ડૉલર - લેખે આટલા વર્ષો ભેગા કરી કઈ

ગરમાં વહી ગયા એ કોઈએ પુછ્યું નહીં - પુછવાની ઈચ્છા હોય તોય  
પુછી શકતું નહતું કારણ ?

કારણ....

આટલા વર્ષોમાં કેન્સર આખે આખું તો ઘેર ગયું - કેન્સરના  
'ક' ને એક અછડતો લસરકોય નહોતું કરી શક્યું - અમેરીકા -

લાઈફ નામના અમેરીકાના પ્રતિભાશાળી મેગેઝીને આ બસોમી  
વરસગાંઠના માનમાં એક ખાસ અંક બહાર પાડ્યો ને એમાં અમેરીકાની  
બસો વર્ષોની મોટામાં મોટી એકસો સિદ્ધિઓની એક યાદી પ્રકટ કરી

પણ....

એ ગૌરવભરી યાદીમાં કેન્સર સામે ચાલી રહેલી લડતનો સુધ્ધાં  
ક્યાંય ઉલ્લેખ ન હતો (સિદ્ધિનો તો હોય જ ક્યાંથી ?)

TIME ના ૨૬ ઓગસ્ટ ૧૯૯૧ ના મેગેઝીનમાં પણ અમેરીકન  
વૈજ્ઞાનિકોએ હાંસલ કરેલી સિદ્ધિઓના છૂટે મોઢે વખાણ કરવામાં આવ્યાં  
- સાથે સાથે નિષ્ફળતાઓની પણ શેહ શરમ વગર કબુલાત કરી -

કોણ જાણે કેમ - આ નિષ્ફળતાની યાદીમાં પણ પેલું બાપડું  
બિચાઈ કેન્સર ક્યાંય જોવામાં આવ્યું જ નહીં.

વાસ્તવમાં પેલા ત્રણ વરસના બાળકનેયાએ મામા કંસને  
પછાડીને મારી નાખ્યો હતો તેમ કેન્સર નામના સૂક્ષ્મ જંતુએ અમેરીકા  
જેવી મહાસત્તાને ધૂળચાટતી કરી દીધી હતી -

ક્યા મોઢે - કોણ એનો ઉલ્લેખ કરે ભલા ?



અને

જ્યારે અમેરીકા એની સ્વસિદ્ધિઓના ગુણગાન અને મિધ્યાભિમાનમાં રાચી રહ્યું હતું ત્યારે કેન્સર નામનું જંતુ એની મૂછોમાં મરક મરક હસી રહ્યું હતું -

કેન્સરને જંતુ તરીકે ઓળખાવવું એ એક ગુન્હો છે - વધારે માનભર્યો શબ્દ તો એ છે કે કેન્સર એક કોષ છે - એક એવો કોષ જે જીવંત તો છે જ, ઉપરાંત એનામાં માનવીના જન્મ પહેલાંની, ગર્ભધારણ પછી આકાર લેતા બાળકની, જન્મયા પછીની વ્યક્તિના સમગ્ર જીવનની અને એને વિલય પ્રતિ દોરી જતી રજે રજ ક્રીયાની માહિતી ભરપૂર પ્રમાણમાં ભરેલી પડેલી છે.

અરે એને હજુ આપણે પૂર્ણ પણે ઓળખી પણ શક્યા નથી તો એને નાબૂદ કરવાના ફાંફા મારવાથી શું વળવાનું છે ?

કેન્સરને એક તુરછ જંતુ સમજી મારી મચડી નાખવાની કોશિષ કરતી એક વિશ્વની મહાસત્તા અમેરીકાની આપણે વાત કરી, તો આવો આ વિષયમાં થોડી વધુ જાણકારી પણ મેળવી જ લઈએ.

વિશ્વમાં મહાસત્તાઓનો ઈન્કરો કંઈ એકલા અમેરીકાનો નથી. અન્ય રાષ્ટ્રો પણ પોત પોતાની રીતે 'મહાન' કહેવડાવવા એકબીજાની હરીફાઈ કરતાં જ હોય છે. હંસાતુસીના આ દાવપેચમાં તો કેટલાય દેશો ગજ ઉપરાંતની દોડમાં ભાગ લઈ છેવટે એમના દેશને ને એમની પ્રબળ પાયમાલ કરવામાં પાછુ વાળીને પણ જોતા નથી. (રશીયાનો દાખલો તો આપણી નજર સામે જ છે ને ?)

યુનાઈટેડ કીંગડમ (U.K.) બ્રીટીશ રાજ, જેનો "સૂર્ય કદી અસ્ત"

પતો જ નથી એવું માનનારા અને પૃથ્વી પર રાજ કરવાની ઘેલછામાં બેસે

"લે ને ગઈ પૂત ઔર ખો આઈ કસમ" વાળો ખેલ ભજવી ખતાવ્યો, એ સમજદાર, શાણા બ્રિટીશરોનો ઈતિહાસ પણ 'કેન્સર' ને ભાગે વળગે છે ત્યાં સુધી નિરાશાજનક જ રહ્યો છે.

તો એમના પાડોશી એવા વરણાગીઆ ફ્રાંસ દેશમાં પણ પરિસ્થિતિ એનાથી વેગળી નથી.

ફ્રાંસના LYON શહેરમાં દુનિયાની અત્યંત પ્રતિષ્ઠિત સંસ્થા I.A.R.C. (International Agency for Research on Cancer) આવેલી છે. આ સંસ્થામાં પણ કેન્સર વૈજ્ઞાનિકો સાથે સંતાકુકડીની રમત જ રમે છે.

દુનિયાભરના બે નંબરના નાણાંનો વહીવટ કરતું સ્વીટ્ઝરલેંડ પણ છુપા છુપીની રમતમાં શું કામ પાછળ રહી જાય ?

ત્યાંની સંસ્થા U.I.C.C. (Union International Center le Cancer) પણ કેન્સર ના નામે નાણાંનો રીતસરનો ધુમાડો જ કરે છે (કોના બાપની....?)

બધાને 'કેન્સર' નામની સમસ્યાનો 'ઉકેલ' શોધવો છે.

આ મહા મહાન દેશોને અને એના મહા મહાન વૈજ્ઞાનિકોને કોણ કહે કે.....

CANCER CAN NEVER HAVE A SOLUTION  
BECAUSE  
CANCER IS NOT A PROBLEM

ઓ વિદ્વાનો..... કેન્સર કોઈ સમસ્યા જ નથી. એનો વળી ઉકેલ તો હોય જ શેનો ? તો પછી આ કેન્સર છે શું ?

-----X-----

જાણવાની ઈતિહાસી છે ખરું ?

આવો મારી સાથે સાથે.....

-----X-----

કેન્સર નામની Comodity વસ્તુનું આપણને એટલા મોટા પ્રમાણમાં વેચાણ કરવામાં આવ્યું છે કે એની કિંમત ચૂકવવાનું આપણી તો ઠીક, આવતી દસ પેઢીઓને પણ ભારે પડી જશે.

રોજ સવારે સૂરજ ઉગે છે, ને કેન્સરને મટાડવાની એક નવી શોધ ની જાહેરાત થઈ જ જાય છે. અને છતાં કેન્સરથી મરતાં માનવીઓની સંખ્યામાં ઉત્તરોત્તર વધારોજ નોંધાયે જાય છે.

ખરેખર ! કેન્સરથી મરી જનારાઓ કરતાં કેન્સર ના નામે ચરી ખાનારાંઓની સંખ્યા અનેક ઘણી વધારે છે.

## ‘જ્ઞાન’ ની વ્યાખ્યા શું ?

“નાઆઆઆઆ રાયણ....નાઆઆઆઆઆ....”

તંબુરાના તારનો ટંકારવ કરતા નારદમુનિ ઈન્દ્રના દરબારમાં બિતરી પડ્યા...

ઈન્દ્રદેવે આસન પરથી ઉભા થઈ મૂનિવર્યને પ્રણામ કરી આસન મહાણ કરવા વિનંતિ કરી.

જ્ઞાન વિષેની કંઈ ચર્ચા નિકળતાં નારદમુનિએ કહ્યું

“આ બ્રહ્માંડમાં ‘જ્ઞાની’ તો એકજ ”

ઈન્દ્રદેવે ગર્વથી છાતી કુલાવી, મુખ પર મહાજ્ઞાની હોવાનો ગર્વ ભાપેડી કહ્યું

“કોની મારી વાત કરો છો મૂનિવર્ય, હા... આ ત્રિલોકમાં કોઈ જ્ઞાન એવું નથી જે મેં પાઠ ન કર્યું હોય....”

ફરી તંબુરાના તારનો ટંકારવ થયો... આંખો બીડી જોરથી નકારમાં માથું ઘૂણાવતા નારદમુનિની શિખા એરીયલની માફક ઉચીનીચી થવા લાગી...

“નાઆઆઆઆઆ.... નાઆઆઆઆઆ....”

આસન પરથી ઈન્દ્ર અડધો ઉભો થઈ ગયો. એની ભ્રમરો પણાછની માફક ખેંચાઈ. વજ્ર પર એની મૂઠીની ભીંસ વધી....

“એટલે ત્રિભૂવનમાં મારાથી વધુ જ્ઞાની પણ અસ્તિત્વમાં છે એમ કહેવા માગો છો તમે મૂનિવર્ય ?.....



ફરી તંબુરો રણકયો... ફરી માથું 'હા' માં હલ્યું ને ફરી "નારાયણ નારાયણ" મોઢામાંથી સરી પડ્યું...

"કોણ છે એ...નામ તો આપો ? ઈન્દ્રે પુછ્યું....

"મૂનિ ભારદ્વાજ" નારદમૂનિ બોલ્યા...

એમનું ઈકડમ્ થી તિકડમ્ કરવાનું કાર્ય પુરું થયું... આસન પરથી ઉભા થઈ અંતર્ધ્યાન થયા...

વાતાવરણમાં તંબુરાના તારના રણકાર ગુંજી રહ્યાં...ઈન્દ્રના અહમ્ને છંછેડતા રહ્યા...

-----X-----

ભારદ્વાજ મૂનિ આશ્રમને આંગણે બાંધેલી ગાયોને લીલુંછમ ઘાસ નીરી રહ્યાં છે. ઝમઝમ કરતો સાત થનગનતા શ્વેત અશ્વોથી દોરાયેલ રથ આવી ઉભો રહે છે. અપમાન અને ઈર્ષ્યાથી આગ આગ થતો ઈન્દ્ર એમાંથી ઉતરે છે, મૂનિ પાસે આવી પ્રણામ કરે છે.

"પધારો દેવાધિદેવ" મૂનિ ભારદ્વાજ સ્મિત સહ સ્વાગત કરતાં કહે છે..." અચાનક આજ સ્વર્ગલોકમાંથી દેહલોકમાં આગમનનું પ્રયોજન...?"

"એવું કયું જ્ઞાન છે જે મેં મેળવવાનું બાકી રાખ્યું હોય ઋષિવર્ય ?" ઈન્દ્ર પુછે છે.

"તું શું શું જાણે છે ? તે તો પહેલાં કહે " વ્હાલથી-વાત્સલ્યથી ઋષિ, ઈન્દ્ર ને પુછે છે.

"એમ પુછો કે હું શું નથી જાણતો, વેદો પુરાણો, શસ્ત્રો અસ્ત્રો,

આ લોક, ભૂ લોક પાતાળ ને બ્રહ્માંડ એના અણુ એ અણુનો હું અભ્યાસી છું-" બોલતાં બોલતાં ઈન્દ્ર ગર્વથી ફુલાતો જતો હતો ને મુનિ અમિ બરતી આંખે એની અધિરાઈ નિહાળી રહ્યા હતા.

"તાં આ બધું જ્ઞાન તો મહાસાગરની તુલનામાં બિંદુ સમાન છે દેવરાજ ઈન્દ્ર...જ...ફરી એક વાર જે તું નથી જાણતો તે જ્ઞાન પ્રાપ્ત કરી પાછો આવ...પછી આપણે આગળ વાત કરીશું."

ધૂવાપૂંવા થતો રથમાં બેસી ઈન્દ્ર ઉડ્યો. પૃથ્વી - બ્રહ્માંડ અને પાતાળ નો ખૂણે ખૂણે ફરી વળ્યો ને વળી પાછું અદબક જ્ઞાનનો ઉમેરો કરી ભારદ્વાજ મૂનિને મળવા આવ્યો અને નવા પ્રાપ્ત કરેલ જ્ઞાન વિષે મૂનિને જણાવ્યું.

"ઓહો...તાં પહેલાનું જ્ઞાન વતા આ નવું મેળવેલ જ્ઞાન બંને ભેગાં કરીએ તો હિમાલયની તૂલનામાં એક કાંકરા બરાબર ધાય..."મુનિવર્ય હસીને બોલ્યા.

હતાશ થઈ ઢીલો પડી ગયેલો ઈન્દ્ર મૂનિ ભારદ્વાજના ચરણોમાં નખી પડ્યોને પુછ્યું "કૃપા કરી મને કહો, મહર્ષિ - આપ 'જ્ઞાન' કોને કહો છો ? જ્ઞાનની વ્યાખ્યા શું છે ?"

મૂનિ પ્રેમથી ઈન્દ્રને સમજાવે છે "તું જેને જ્ઞાન કહે છે દેવેન્દ્ર એ જ્ઞાનના તો કોઈ સિમાડા જ નથી. અરે મહાસાગર ને કિનારા હોય ને આકારને કિલિજ હોય પણ જ્ઞાન - અનંત છે - અને એ જ્ઞાન માનવી જેટલું મેળવે છે એટલો એ વધુ ને વધુ અજ્ઞાની બનતો જાય છે. જેટલી જ્ઞાનની પ્રાપ્તિ વિશેષ એટલું એનું ગુંચવાડામાં પડવાનું પ્રમાણ વધતું જાય... પરિણામે એ જ્ઞાની બનવાને બદલે અજ્ઞાની કરતાં પણ

વધુ દુઃખી થાય. આ સાચું કે પેલું સાચું ? આ ખોટું કે પેલું ખોટું એમ એની દિધાના વમળો વધુ ને વધુ ગોળાકાર ફેલાવતા જાય. આ જ્ઞાનના અતિરેક થી ઉપજેલ ગુંચવાડા એને ભૂલો ના ગુણાકાર કરવા મજબૂર કરતા રહે.. અને પોતાના પરથી જ આત્મવિશ્વાસ ઉઠી જાય... જે જ્ઞાન પ્રકાશની ગરજ સારવા માટે સર્જાયેલું છે તે જ જ્ઞાન એને અંધકારના ઉડાણમાં ખેંચીને લઈ જાય..."

"તો સાચું જ્ઞાન કયું ?" ઈન્દ્ર વિનવણી કરી પુછે છે. એના જ્ઞાનની પાયા વિનાની ઈમારતો હલી ગઈ છે.

મૂનિવર્ય ભારદ્વાજ કહે છે : "સાચા જ્ઞાનને મેળવવાની શરુઆત પોતાના શરીરથીજ થાય છે. સર્વ પ્રથમ તારી જાત ને ઓળખ. આ શરીર, એની રચના, એનું અણુએ અણુ શું કરે છે, શા માટે કરે છે, કેવી રીતે કરે છે અને એની રચના, કેટલી અદ્ભૂત અને અલૌકિક છે એને ઓળખી લે.

એ ઓળખ કરતાં કરતાં જેટલું સમજાય એનું સન્માન કર અને જે સમજમાં ન આવે તે તારી સમજમાં પણ નથી આવતું એટલું મહાન છે એમ સમજ એનું ગૌરવ કર.

આમ તારા તનને જેટલું નજીકથી ઓળખાય એટલું ઓળખી - તારા મનને ઓળખવાનો પ્રયત્ન કર...આમાં પણ તને સંપૂર્ણ જ્ઞાન તો નહીંજ મળે પણ જેમ જેમ તું તારા મનને ઓળખતો જઈશ એમ એમ સમગ્ર સૃષ્ટિના વિશાળ જ્ઞાનના ભંડારોની ભોગળો આપમેળે ફટાફટ ઉઘડતી જશે.

દુનિયાભરનું - પૃથ્વી - પાતાળ ને બ્રહ્માંડ નું જ્ઞાન મેળવવા

આજે તું જે દોડાદોડી - ભાગભાગ કરી રહ્યો છે તે સર્વ તારા સામે ખાલીને તારી પાસે આવશે. અરે વત્સ ...સ્વ-જ્ઞાન એજ સર્વ-જ્ઞાન છે. તારા શરીરના અણુએ અણુમાં સમગ્ર બ્રહ્માંડના એક એક ઘટક વ્યવસ્થિત રીતે ગોઠવાઈને આપ આપનું કાર્ય કર્યેજ જાય છે. એને ઓળખીશ એટલે મનના દ્વાર આપમેળે જ ઉઘડવા લાગશે - અને જ્યારે મનનાં દ્વાર ઉઘડે છે ત્યારે જ જ્ઞાન - સાચું જ્ઞાન મેળવવાની શરુઆત થાય છે."

"એ શરુઆત હું શી રીતે કરું ?" ઈન્દ્ર પુછે છે. ઋષિવર્યે પાસે પડેલું કમંડળ ઉપાડ્યું - પાસે વહેતા ઝરણામાંથી ઈન્દ્રને એમાં પાણી ભરી લાવવા કહ્યું.

"ત્વરાથી ઉઠી ઈન્દ્ર કમંડળમાં પાણી ભરી લઈ આવ્યો ને મૂનિના ચરણો આગળ મુક્યું.

"આ જલમાં દ્રષ્ટિ કર - શું દેખાય છે ?"

"આ તો ડહોળું કદડા જેવું ગંધાતું કંઈ વિચિત્ર રંગનું પ્રવાહી છે. ગુરુદેવ.... ઝરણાનું પાણીતો એકદમ સ્વચ્છ અને નિર્મળ હતું."

આશ્ચર્યમાં પડી ગયેલો ઈન્દ્ર કહે છે.

"બરાબર સત્ય કહ્યું તેં - જળ તો નિર્મળ જ હતું - પણ કમંડળમાં કચરો હતો. જળ ભરતાં પહેલાં તેં કમંડળ બરાબર સાફ કરી ઘોઈ સ્વચ્છ કરી નિર્મળ કર્યું હોત તો પેલું ભરેલું પાણી દુષિત ન થાત. હવે સમજ્યો ?"

ઈન્દ્રદેવે માથું ધુણાવી ના કહી. ગુરુદેવ સૌમ્ય હસ્યા.

"આજ સુધી તેં જે જ્ઞાન મેળવ્યું છે તે બધું તારા મગજમાં



પેલા કમંડળ ના કચરાની જેમ પડી પડીને કોહી ગયું છે, ગુંચવાડાના ગુણાકાર કરી કરી ફુગ્ધ મારતું થઈ ગયું છે. એમાં ગમે તેટલું નિર્મળ જળ પડશે તો તે જળ સ્વચ્છ રહેશે જ નહીં- એમ..."

"અત્યાર સુધી મેળવેલું તારું બધું જ જ્ઞાન તું ભૂલી જા...તારા તન ને મનને ઓળખવાની શરૂઆત કર...અને જ્યારે એ પ્રાપ્ત થશે ત્યારે એ સાફ કરી કમંડળમાં એ સ્વચ્છ કરેલા કમંડળમાં ભરેલા નિર્મળ જળ જેટલું પવિત્ર અને સંપૂર્ણ હશે. અને પછી તારે એમાં કોઈ જ્ઞાનનો ઉમેરો કરવાની આવશ્યકતા જ નહીં રહે. એ સ્વયં બ્રહ્મજ્ઞાન હશે સર્વોચ્ચ જ્ઞાન હશે અને એ જ જ્ઞાન તને આ જન્મ નહીં...જન્મો જન્મ ઉપયોગમાં આવશે." અસ્તુ કલ્યાણમ ભવતુ !"

-----X-----

કેન્સર વિષે સમજમાં ન આવે એવી એક જ વાત છે અને એ છે 'કેન્સર ખૂબ સહેલાઈથી સમજી શકાય એવું છે.'

કોણ કહે છે 'કેન્સર એ આધુનિક જમાના ની પેદાશ છે ?' અરે કેન્સર તો માનવી ની ઉત્પત્તિ પહેલાં પણ અસ્તિત્વમાં હતું - છે - અને રહેશે.

બધાજ આધુનિક ઉપચારો સામાન્ય માનવીને "સલામતી" ની ભાવના આપવામાં સદંતર નિષ્ફળ પુરવાર થયા છે.

## અધ્યાય ત્રીજો

પ્રકૃતેર્ગુણ સંમુઢાઃ

સજ્જન તે ગુણકર્મસુ !

તાન્ કૃત્સ્નવિદો મન્દાત્

કૃત્સ્નવિન્ન વિચાલયેત !!

પોતાને થએલ રોગથી ભય પામેલા અને વિચલિત થએલા દર્દીને, જેને આ રોગનું જ્ઞાન છે એવા વિશારદોએ, સમજણપૂર્વક રોગીને આશ્વાસન આપી એને ભયમાંથી મુક્ત કરવા પ્રયત્ન કરવો જરૂરી છે.

## લક્ષણ યોગ

વરસાદ કેમ પડે છે ? એનાં કારણો જાણવા પ્રયત્ન કરવો એ સાફ કાર્ય છે. સૂર્યનાં કિરણોથી ઘરતી ઉપરનાં સમુદ્રનાં ખારાં જળ વરાળ થઈ ઉંચે આકાશમાં ઉડી જાય છે, એ વરાળનાં વાદળ બંધાય છે અને ધનઘોર વાદળ અમુક ચોકકસ ઋતુમાં ટીપે ટીપે વરસી આ પૃથ્વી પરનાં નદી નાળાં અને તળાવોને શુદ્ધ મીઠા અમૃત જેવા જળથી છલકાવી દે છે. જેનું એક એક બુંદ જીવ માત્ર ને જીવંત રાખવામાં ખૂબ જ અગત્યનું-મહત્વનું કાર્ય કરી ઉપયોગી થાય છે.

આટલું જાણ્યા પછી તો આપણો કુદરતની આ અદ્ભૂત લીલા પ્રત્યેનો અહોભાવ વધી જવો જોઈએ. આ સમગ્ર ક્રીયા એક અત્યંત ચોકસાઈ પૂર્વક કુદરત યુગો યુગોથી કોઈની પણ મદદ વગર કરતી આવી છે ને રોક રોક વગર કર્યે જાય છે એ એક માત્ર જાણકારી માનવી જેવા સમજદાર પ્રાણીને પેલી અકળ લીલા પ્રત્યે માનભરી દ્રષ્ટિથી જોતાં

શીખવવી જોઈએ.

હવે ધારોકે આપણે આજ બાણકારીને આ જ કુદરતના ક્રમને નાથવા માટે ઉપયોગમાં લઈએ તો ? એમાં વણસમજ્યા ફેરફાર કરવાનું સાહસ કરીએ તો ? વરાળ થઈને જે ઉપર જાય છે એને જ અહીંથી રોકી દઈએ અકુદરતી રીતે એના પર પ્રયોગો કરીએ, ઉપરનાં વાદળોને આમથી તેમ છીન્નભિન્ન કરી નાંખીએ ટીપે ટીપે પડતા વરસાદને ધોધમાં પડતો કરવાની ચેષ્ટા કરીએ તો ?

આવુંજ કંઈક આપણે કેન્સરની બાબતમાં કરી રહ્યા છીએ.

કેન્સર એ આપણાજ શરીરનો એક સામાન્ય કોષ છે, એ શરીરના અન્ય કોષો જેટલોજ જીવંત છે, ગુણાકાર કરી જાણે છે, એમાં શરીરને એક યા બીજી રીતે મદદરૂપ થવાના પણ ગુણો છે (ઓપરેશન ના ઘા ઝાંઝાવામાં કેન્સર કોષો પણ અન્ય કોષની માફકજ મદદ કરે છે તે આપણે આગળ કોષના પ્રકરણમાં જોઈ ગયા) - આટલું બધું કેન્સરના કોષ વિષે જ્ઞાન પ્રાપ્ત કર્યા પછી એ નિરૂપદ્રવી, નિર્દોષ કોષ ને સતાવવાનું આપણે છોડી દેવું જોઈતું હતું.

એ કોષ શરીરમાં નથી કોઈ પીડા ઉભી કરતો. શરીરના અન્ય કાર્યોમાં કોઈ રીતે ડબલરૂપ નથી થતો કે નથી અન્ય કોઈ બિમારીની જેમ માનવીને અચાનક - ઓચિંતો નોટીસ આપ્યા વગર મારી નાખતો - એવા કોષની પાછળ આદુ ખાઈને એને મારી નાખવા, મચડી નાંખવા, બાળી નાંખવા કે છુંદી નાખવા કાપકુપી કરી નાખવા માટે આ સંહાર શા માટે ?

શા માટે આ જ શોધકો પ્રજાને કેન્સરનું એનું અસલી સ્વરૂપ

બતાવતા નથી ? શા માટે એમને ધીરજથી સમજવતા નથી કે કેન્સર કોષ નાં લક્ષણો શું છે ?

જીન્સ - Genes વિષે પણ આપણે થોડી વાતો આગળ કરી. Genetic Science, જીન્સનું વિજ્ઞાન તો એટલું બધું આગળ વધ્યું છે કે એક એક કોષમાં રહેલી માહિતી વિષે પણ આપણે ઘણું બધું આશ્ચર્ય પમાડે તેવું જાણતા થઈ ગયા છીએ.

આ શોધખોળોમાં એ પણ જણાયું છે કે કેન્સર એ કોઈ વારસાગત રોગ કે બિમારી નથી. બાપને થયું હોય તો દિકરાને થવું જ જોઈએ એવું પણ કોઈ પ્રમાણ મળતું નથી કે મા ને છાતીનું કેન્સર હોય તો દિકરીને થવાનાં કોઈ કારણો નથી.

અગર કોઈ સંજોગોમાં આવા કિસ્સા જો જોવા મળે તો પણ એનો એવો અર્થ નથી થતો એ એ વારસાગત છે. એ મા ને દિકરીને એટલા માટે થયું કારણ કે કેન્સર દર પાંચ વ્યક્તિએ એક ને થાય એટલું સામાન્ય અને સાધારણ છે. એટલે શક્યતા તો એ છે કે એ મા ને દિકરી પેલાં પાંચ પાંચ માંના એક છે એટલે બન્નેને કેન્સર થયું છે. વારસામાં ઉતરે છે એટલા માટે નહીં.

એવીજ રીતે સર્વેક્ષણ - અભ્યાસ એમ પણ કહે છે કે અમુક ભૂતિઓમાં કે દેશોમાં અમુક જ જાતના કેન્સરનું પ્રમાણ વધારે જોવામાં આવે છે.

ઉદાહરણ : પારસી કોમ માં સ્તનનું કેન્સર થતું વિશેષ જોવામાં આવે છે. તો જાપાનીઝ પ્રજામાં હોજરીના કેન્સર કેસો વધારે નોંધાયા છે. યહુદી કોમમાં લ્યુકેમીઆનું કેન્સર વ્યાપક પ્રમાણમાં જોવા મળે છે



પણ આ બધાનું પ્રકારનાં કેન્સર અન્ય કોઈ જાતીમાં કે દેશોમાં નથી થતાં એવું પણ નથી.

તદ્વિપરાંત મા ને દિકરીમાં થતા કેન્સરના પ્રકાર એકસરખા હોતા નથી. એમાં પણ ભિન્ન ભિન્ન પ્રકારો ખૂબજ સ્પષ્ટપણે જોવા મળે છે. અરે એક જ વ્યક્તિમાં બે જુદે જુદે ઠેકાણે થએલ કેન્સરના પ્રકાર પણ એકબીજાથી ભિન્ન હોવાનું જોવા મળે છે.

આ બધું સંશોધનોથી સર્વેક્ષણોથી પુરવાર થએલું હોવા છતાં એ હકીકતો ની જાણ ભાગ્યેજ કોઈને કરવામાં આવે છે.

સામાન્ય પ્રજા તો એમજ સતત ભયમાં રહે છે કે મા ને કેન્સર હતું એટલે દિકરીએ જીવનભર એને કેન્સર થશે એવી બ્લીકમાં ને બ્લીકમાં ફફડતાં ને ફફડતાં જીવવાનું.

કોઈપણ જાતની તકલીફ ના થતી હોય તો પણ વાર તહેવારે સારા કપડાં પહેરે તેમ ચેકીંગો કર્યા જ કરવાનાં.

આવા કોઈપણ એકાદ કુટુંબમાં દાદાને કેન્સર થયું હોય તો એનો દિકરો ને એનો દિકરો પણ સતત કેન્સર ના નામથી ફફડતો જ રહેતો હોય છે. જે દાદાને કેન્સર થયું હતું એના પર એટલા બધા પ્રયોગો કરવામાં આવ્યા હતા કે એ રીબાઈ રીબાઈને મૃત્યુ પામ્યા હતા, એમની જીંદગીના છેવટના દિવસોમાં એમનું કષ્ટ ધરના કોઈનાથી જોવાતું ન હતું કે સહેવાતું ન હતું. એમની સારવાર પાછળનો ખર્ચ કુટુંબમાં ત્રણ ચાર પેઢીથી ન ચૂકવાય એટલું દેવું મુકી ગયો હતો - આ બધી હકીકતો એ સમગ્ર કુટુંબ પર કેન્સરના નામનો એવો સિક્કો મારી દીધો કે નાનું છોકરું

“બાવો આવશે - સૂઈ જ” એમ બ્લીવડાવેને માથે ગોદવું

મોઢી સુઈ જાય એમ કુટુંબના માનવીઓ સતત કેન્સર ફેબીઆમાં ત્રણ પેઢીથી જીવી રહ્યાં હતાં.

કેન્સરની શોધખોળોના નામે જે કંઈ થઈ રહ્યું છે એનો પ્રચાર પણ માનવીને કેન્સરના ભયમાં વધુ ને વધુ ધકેલે છે. સામાન્ય પ્રજાને આ પ્રચારથી તો એમ જ થાય છે કે એના જીવનના બારણે કેન્સર સતત ટકોરા મારીને એને બ્લીવડાવ્યા જ કરે છે.

વૈજ્ઞાનિકોએ તો એ પણ પુરવાર કર્યું છે કે કેન્સર એ ફક્ત માનવીને થાય છે એવું નથી. જીવ માત્રને કેન્સર થઈ શકે છે થાય પણ છે. તમારા આંગણે બાંધેલા કોઈ પણ ગાય-ભેંસ કે બળદ-બકરીને શરીરના કોઈ પણ એક ભાગમાં ઉપસેલી ગાંઠ તમને દેખાશે - પણ એ ગાંઠથી એમાંનું કોઈ પ્રાણી મરી ગએલું અરે દુઃખી થતું પણ જોવા નહીં મળે. તમે એ ગાંઠને કોઈ પશુ-ડોક્ટર પાસે તપાસાવવા કે ઓપરેશન કરીને કઢાવવાની પણ તકલીફ લેતાં નથી. ગાય કે ભેંસ ને થઈ હોય તો એનું આપેલું દુધ પીવાની પણ આનાકાની કરતા નથી - શા માટે ત્યારે માનવીને જ કેન્સરના નામથી બ્લીવડાવી મારો છો ?

કોઈ આંખાના ઝાડને થડમાં મોઢી ગાંઠ દેખાય છે તો એ આંખો સુકાઈ ગએલો જોવા મળતો નથી. એના પર આવતી મીઠી મધ જેવી કેરીઓ ખાવા કોઈ આનાકાની કરતું નથી. આખરે આ કેન્સર કેન્સર કરી માનવી માત્રને બ્લીવડાવવાનું ક્યારે બંધ કરશો ? કોઈ જવાબ આપશે ?

“કેન્સર માનવીને મારી નાખે છે.” એમ તો માણસ એકસીડન્ટથી યે ક્યાં નથી મરતો ? કેન્સર ફક્ત અમુક જગ્યાએ હોય છે. ગળામાં કે

અન્ન નળીમાં જ્યાં રૂકાવટ ઉભી કરવાને લીધે કંઈક અંશે અસુખ-અસુવિધા થાય છે, પણ એમ તો કોઈના પૈસા ઉધાર લઈ પાછા ન આપ્યા હોય તો ય ક્યાં અસુખ-અસુવિધા ઉભી નથી થતી ?

કેન્સરના નામે ઘણા વર્ષો સુધી અબજો રૂપિયા ખર્ચી, લાખો માનવ કલાકો બગાડી તમે ઘણું બધું જ્ઞાન એકઠું કર્યું છે - ઘણું થયું - જેટલું જાણો છો એટલું પણ એટલું બધું છે કે એ જ્ઞાન ને પરીણામે ઉભા થએલા ગુચવાડામાં સમસ્ત માનવજાતને ગુંથી લીધી છે, વણી લીધી છે - ઘણું થયું - હવે વધુ સમસ્યાઓ ઉભી ના કરો, વધુ ગુંચવાડામાં સામાન્ય માનવીને ન નાંખો, આમેય આજના જમાનામાં માનવીને ઉપાધિઓનો કોઈ તોટો નથી. કૃપા કરી એમાં રોજ નવા નવા ઉમેરા ના કરો.

ફક્ત વિનંતિ એટલીજ છે કે કેન્સર વિષે આજ દિવસ સુધીમાં તમે જેટલું જાણ્યું છે એની સ્પષ્ટ અસલિયત બધાંને ઈમાનદારી પૂર્વક બતાવી ધો, જ્યાં જ્યાં તમે નિદાનમાં નિષ્ફળતા મેળવી છે, દ્વિધાઓ ઉભી કરી છે, એ ખૂલ્લે આમ જાહેર કરી ધો, ઉપચારોનાં વિષમ પરીણામો ને જગજાહેર કરી ધો, કેન્સરને અને મૃત્યુને ખાસ કોઈ અંગત સંબંધ નથી કે કેન્સર માનવીને રીબાવી રીબાવીને કે ઝટકામાં મારી નાંખતું નથી એ ખુલ્લા દિલે એકરાર કરીને જાણાવી ધો.

સામાન્ય માનવી 'હાઆઆશ' કરી છુટકારાનો શ્વાસ લેશે, ભયમાંથી મુક્ત થશે, તમારા લાખ લાખ શુક્રીયા અદા કરશે ને તમને સાચુ કહેવાનું પૂણ્ય પ્રાપ્ત થશે.

## કારણોની કુરુણ કથની

“ડૉક્ટર મને જ કેન્સર શું કામ થયું ?” મને કેન્સર થવાનું કંઈ કારણ..? બીજા કોઈને નહીં ને મને જ કેમ ?”

મુંઝાએલો, ગભરાયેલો, હાંફળો ફાંફળો થએલો અને જાણે કોઈ નિર્દોષ માણસને “ફાંસીની સજા” ફરમાવવામાં આવી હોય તેમ Shock થી સ્તબ્ધ થઈ દટી પુછી બેસે છે.

જાણે આ પ્રશ્નની રાહ જોઈને જ બેઠા હોય તેમ એક લાંબુ લચક લેકચર ઠોકી દેવામાં આવે છે. એનું લીસ્ટ એટલું લાંબુ છે કે દુનિયાનો દરેકે દરેક માનવી એમાંનું કંઈને કંઈ તો કરતોજ હોય છે, અરે એમાંનું ઘણું ખરું જીવનના એક રૂઠિન તરીકે કરતો હોય છે અને એ એક પણ કાર્ય અકુદરતી પણ નથી હોતું.

છેક અદારમી સદીમાં સૌ પ્રથમ આ કેન્સરના કારણોના શ્રી ગણેશ કરવાનું માન કોઈ મહાન વ્યક્તિને ફાળે જતું હોય તો એ એક ઈંગ્લેન્ડના એક સર્જન ને મળવું જોઈએ. (સાફ છે એનું નામ યાદ નથી)

એ અત્યંત જવાબદાર માણસે એમ જાહેર કર્યું કે “મેશ થી કેન્સર થાય છે”

હવે ઈંગ્લેન્ડ જેવા શીત પ્રદેશમાં જ્યાં છ છ મહિના સુધી મુરજ પણ નથી દેખાતો એવા દેશમાં ઘર ઘરમાં FIRE PLACE તાપણું કરવાના ગોખલા રાખવાની પ્રથા છે. ત્યારે ડ્રમ હીટરો અસ્તિત્વમાં ન હતાં.

આ ગોખલામાં પેટાવેલા લાકડાંનો ધૂમાડો ઘરમાં ન ફેલાય



એટલા માટે એ ફાયર પ્લેસની ઉપર એક ભુંગળું, ચીમની ગોઠવવામાં આવતી. એમાંથી ધૂમાડો સીધો ઉપર થઈ હવામાં ઉડી જાય.

હવે આ ચીમનીઓમાં ધૂમાડાને લીધે એટલી મેશ વળતી કે અવારનવાર એને સાફ કરવાની જરૂર પડતી. અને અમુક વર્ગના માણસો આ ચીમની સાફ કરવામાં એક્ષપર્ટ હોવાથી એ એમનો વ્યવસાય થઈ ગયો હતો.

પેલા સમજદાર સર્જન મહાશયે ફટાક કરતું કહી દીધું પેલા સેંકડો ચીમની સાફ કરનારામાંના એકને. "તને કેન્સર થવાનું કારણ એ છે કે તું જ્યારે ચીમની સાફ કરે છે ત્યારે તારા આખા શરીરે મેશ ના લપેડા થાય છે."

ગુનહો કર્યો હતો પેલા બિચારા ચીમની સાફ કરનારે, કારણ એ એનો રોજરોટી નો સવાલ હતો - ને એના બાપાના બાપાના જમાનાથી - પેદી દર પેદી એ ચીમનીઓ સાફ કરતો આવ્યો હતો.

જણે એક મહાન મોટી શોધ કરી હોય તેમ પછી આ બબુચકે આપેલું કારણ પ્રસિધ્ધ બની ગયું અને લોકો ચીમનીની મેશ તો ઠીક કોઈ સુંદરીના અણીઆળાં નેણાંમાં આંજવાના કાજળથી પણ ભડકવા લાગ્યા.

અદારમી સદીમાં શ્રી ગણેશ થએલી "કારણો" આપવાની એ ક્રીયા ત્યાર પછી આજે વીસમી સદી પુરી થવા આવી ત્યાં સુધી એકધારી ચાલતી જ રહી છે અને એમાં એટલાં બધાં કારણોનો ઉમેરો થતો રહ્યો છે કે એને લખવા માટે એક આખી 'કેન્સર કારણ ગીતા' લખવી પડે. અને ખૂબીની વાત એ છે કે હજુ આ કારણ માસ્તરો થાક્યા નથી.

એ હકીકતમાં શું કરી રહ્યાં છે એને સાદી ભાષામાં સમજવું હોય તો મારે તમને એક વાર્તા કહેવી પડશે.

એક આંધળો માણસ છે. અમાસની ધોર અંધારી રાતના એ એક કાજળ કોટડીમાં પ્રવેશ કરે છે. ત્યાં લાઈટ નથી, પ્રકાશનું કોઈ કિરણ નથી એટલું યે ઓછું હોય તેમ એની દિવાલો, છત અને ફરસ બધું જ કાળા રંગનું છે.

આ આંધળો માણસ કંઈક શોધી રહ્યો છે શોધવાને ફાંફાં મારી રહ્યો છે.

એ એક કાળી ટોપીની શોધમાં છે.

તમે ફટ દઈને કલેશો કે

"ઓહો એમાં શું થયું - એ આંધળો હાથ ફેલાવી પસવારી ટોપીને ફંફોળીને શોધી કાઢે અરે નસીબમાં હોય તો એના પગમાંય ટોપી ભટકાય - બસ

ફટ કરીને ટોપી જડીજ જાય વળી - તમે તો ભઈ ભારે ઉતાવળા - ચાર હજુ તમે મારી વાત પુરી સાંભળીયે નથી.

હાં તો પેલો આંધળો અમાસની રાતે અંધારી કોટડીમાં જે કાળી ટોપી શોધી રહ્યો છે તે ટોપી "હકીકતમાં એ ઓરડીમાં છે જ નહીં"

અદારમી ઓગણીસમી અને વીસમી સદીની અંત સુધીની કેન્સરની શોધખોળો ના સરવૈયાનું એક વાક્યમાં વર્ણન કરવું હોય તો આટલું કહેવું બસ થઈ પડશે.

કેન્સરના કારણોની આ કારણપટ્ટઓ એ જે યાદી બનાવી છે તે લીસ્ટ ને તમે વાંચો તો તમને એમ થાય કે આ પૃથ્વી પર, જમીન, હવા અને આકાશમાં એક પણ એવું કારણ નથી જેનાથી કેન્સર થવાની શક્યતા ન હોય. આ યાદી વાંચતા વાંચતાં આપણને પહેલો પ્રશ્ન એજ થાય કે....અઘઘઘ, આટલાં બધાં કારણો હોય તો પૃથ્વી પરના એક એક માનવીને ઓછામાં ઓછા ડઝન કેન્સર થવાં નેઈએ. પેલા એ જ નિષ્ણાતો કહે છે તેમ દર પાંચમાંથી એક ને નહીં....

પરંતુ આપણે તો અજ્ઞાની જીવો છીએ. જ્ઞાની પુરુષોને આવા મૂર્ખાઈ ભયાં પ્રશ્નો પુછવાની આપણને મનાઈ છે. કાંઈ અધિકાર નથી તમને એ મહાપુરુષોને આવું પુછીને એમનું અપમાન કરવાનો. (ગુંચવાડામાં નાખવાનો એમ લખવું હતું પણ બ્લોક લાગે છે.)

ટુંકામાં અજ્ઞાની માણસોએ જ્ઞાની પુરુષો જે કહે છે તે ચૂપચાપ માની લેવું એમાંજ શાણપણ સમાયેલું છે.

પણ અજ્ઞાની જીવોને પણ જજ્ઞાસુ થવાનો તો અધિકાર છે જ. એમાંયે જયારે એમને કેન્સર સાથે સીધી યા આડકતરી રીતે પનારા પડ્યા હોય ત્યારે તો વિશેષ.

તો આવો - પેલા જજ્ઞાસુ જીવોની જજ્ઞાસા સંતોષવા ખાતર પેલા નિષ્ણાતોએ આજ દિવસ સુધી લાખો, કરોડો અબજો નહીં...અરબો રૂપિયા ખરચી ખણખોતર કરી જે કારણો શોધ્યાં છે એનાં થોડાં સેમ્પલ નેઈ લઈએ - એટલે અસલ માલનો આપણને અંદાજ આવી જશે.

પેલી ચીમની વાળી મેશથી એકડે એક કરીએ.

૧. ખોરાક અને પાણીથી કેન્સર થઈ શકે છે.

હવા - પ્રદુષિત હવાથી કેન્સર થાય છે.(પ્રદુષિત ન હોય એવી હવા આ પૃથ્વી પર ક્યાંય છે ખરી ?)

ધુમ્રપાનમ્ મહાદાનમ્ ગોટે ગોટે કેન્સર દાનમ્ આ પ્રચારે તો બીચારા બીડી, સીગરેટ, ચલમ કે હોકો પીનારાની કે તમાકુ ખાનારની હાલત ભૂંડી કરી નાંખી છે.

આપણે જે જમાનામાં જીવી રહ્યા છીએ. જેમાં ગર્ભવતી માના પેટમાં ઉછરતા બાળકથી માંડી મરણ પથારીએ સુતેલો ૮૦-૯૦ વરસનો વૃદ્ધ પણ સમગ્ર જીવન દરમિયાન એક યા બીજા કારણોસર દવાઓ ખાધા જ કરતો હોય છે. આમાંની મોટા ભાગની દવાઓથી કેન્સર થઈ શકે છે.

આશ્ચર્ય અને આઘાત પમાડે તેવી છતાં સાવ નાગી અને સત્ય હકીકત એ છે કે

જે દવાઓ અને લાઈટો કેન્સરને મટાડવા માટે આપવામાં આવે છે તે જ દવાઓ અને ફા-કિરણો કેન્સર ઉભું કરવામાં મોટો ભાગ ભજવે છે.

હજુ આગળ સાંભળવાની ઈચ્છા અને તૈયારી હોય તો સાંભળો - આ નિષ્ણાતોના મત પ્રમાણે સૂર્યનાં કિરણોથી પણ કેન્સર થઈ શકે છે. અરે તમે પરણ્યાની પહેલી રાતે મધુરજની ઉજવી રહ્યા હોય તો સાવધાન... આ કેન્સર કારણ કાકાઓનું કહેવું છે કે તમારું વીર્ય પણ તમારી પત્નીના સર્વીક્ષના કેન્સરનું કારણ બની શકે છે.

આ તો તમને જજ્ઞાસા હતી એટલે થોડાં સેમ્પલ પુરતાં કારણો આપવા પડ્યાં. પણ સામાન્ય માનવી રહ્યો બિચારો અજ્ઞાની - એ



કાંઈ નિષ્ણાત થોડો છે ?

એટલે એ એની સામાન્ય બુદ્ધિ પ્રમાણે પ્રશ્ન પુછે કે આ કારણો કેવી રીતે શોધવામાં આવે છે ?

એટલે આપણો સામાન્ય માનવી સમજી શકે તેવી ભાષામાં જ વાત કરીએ તો ઉદાહરણ આપવું પડે :

“છગન ના માથામાં મગન પથરો મારે તો છગનના માથામાં લોલી નીકળે.”

એ વાક્યમાં લોલી નીકળવાનું સ્પષ્ટ કારણ પથરો માથામાં વાગવો એ થયું.

“ચોપાટી પર જઈને દબાવીને ભેળપુરી ખાધાં હોયને બીજે દિવસે મણીબ્હેનને ઝાડા થઈ જાય”

તો એમ ચોકકસપણે કહેવાય કે ઝાડા થવાનું કારણ વધુ પડતાં ભેળપુરી ખાવાનું થયું તે

પરંતુ આ કેન્સર કારણ નિષ્ણાતો જે રીતે કારણો બતાવે છે તે તમારી કે મારી સમજમાં સરળતાથી ઉતરી જાય તેવાં હોતાં નથી.

દા.ત. છગન ના માથામાં મગને હમણાં પથરો માર્યો હોય તો ૩૦ વરસ પછી એના માથામાં લોલી ન નીકળે. અને નીકળે તો એનું કારણ પેલો મગને મારેલો પથરો તો ના જ હોય.

કેન્સર નિષ્ણાતોનાં કારણો કંઈક આવા પ્રકારના હોય છે.

તમે ૨૦ વરસથી સીગરેટ પીઓ છો એટલે તમને ફેફસાનું કેન્સર

થયું એમ કહે છે એ.

તમને લગન કર્યા ને ૪૦ વરસ થઈ ગયાં છે અને ચાર છોકરાંય પરણી ને, એમનાં ઘેર પણ છોકરાં થઈ ગયાં છે, ત્યારે તમારા વીર્યથી તમારી પત્નીને સર્વીક્ષનું કેન્સર થયું છે એમ આ નિષ્ણાતો કારણ આપે છે.

હવે સીગરેટ પીનારા આવા સાતસોને ચાલીસ માણસોનો આ નિષ્ણાતોએ અભ્યાસ કર્યો અને એમાં એક માણસને કેન્સર હોવાનું જણાયું એટલે એમણે નકકી કરી દીધું કે સીગરેટ પીવાથી કેન્સર થાય છે.

આમ જ્યારે એ કેન્સર થવાનું કારણ “સીગરેટ” આપે છે ત્યારે એ ભૂલમાંયે એમ ખૂલાસો નથી કરતા કે બાકીના સાતસોને ઓગણચાલીસ માણસોને કેન્સર કેમ ન થયું ?

પણ આવા નાદાન પ્રશ્નો પુછવાની મનાઈ છે. નિષ્ણાતો જ્યારે નિદાન કરે ત્યારે શંકા લાવવાવાળા તમે કોણ.... તમારી હેસીયત શું ?

આવી રીતે પેલાં લાંબા લચક કેન્સર ના કારણોમાં નું એક પણ કારણ એવું નથી જેમાં શંકાને સ્થાન ન હોય.

વળી આજ વૈજ્ઞાનિકોએ સમય સમયે કાર્ચીડો રંગ બદલે તેમ આ કારણોમાં વાર તહેવારે ફેફસો અને સુધારા વધારા કર્યા જ કર્યા છે.

આ રીતે જેટલાં કારણો શોધાયાં છે તે કારણો કઈ હકીકતથી પુરવાર કરવામાં આવ્યાં છે એ સ્પષ્ટપણે ક્યાંય પણ જણાવવાની એમાંનાં કોઈએ તસ્દી જ લીધી નથી.

વળી બીજી વિચિત્ર વાત એ છે કે એક વૈજ્ઞાનિકે અમુક કારણ શોધ્યું હોય તો એ જ શોધનું બીજા કોઈ વૈજ્ઞાનિક દ્વારા ખુલ્લું ખુલ્લાં ખંડન કરવામાં આવ્યું છે. અને આમ પાડા-પાડા લડે જાય છે, નિર્દોષ ઝાડોનો ખૂડદો નિકળતો જાય છે.

દા.ત. એક નિષ્ણાતે એમ શોધ્યું કે સ્ત્રીની યોનિમાં આવેલી કલીટોરીસની નીચે એક ચિકાશ વાળો પદાર્થ ઝરે છે (SMEEMA) એનાથી Cervix નું ગર્ભદ્વારનું કેન્સર થાય છે.

આ ધીયરીને બીજા વૈજ્ઞાનિકે ખોટી પુરવાર કરી છે એના માનવા પ્રમાણે પુરુષના વીર્યને કારણે સ્ત્રીને સર્વીક્સનું કેન્સર થાય છે.

ગમ્મતની વાત તો એ છે કે આ વીર્યની વાતને પણ અમુક નિષ્ણાતો વાહિયાત ગણાવે છે.

હવે આ બધાજ નિષ્ણાતોને કારણ ભલે જેટલાં શોધવાં હોય તેટલાં શોધે. અને પછી ભલે એ અંદર અંદર બાથં બાથા કરી કોણ ખરોને કોણ ખોટો તે નક્કી કરે - આપણને એમાં જરાય વાંધો નથી.

પણ કમભાગ્યે એવું થે નથી થતું.

જ્યારે જ્યારે આવા એકાદ કારણની “શોધ” થાય છે. ત્યારે ત્યારે દુનિયાભરમાં એ અજનબી શોધની જાહેરાત ઢોલ પીટી પીટીને કરવામાં આવે છે. (આ એકજ કારણની શોધ કરવા પાછળ લાખો રૂપિયા ખર્ચા હોય એટલે એવું તો કરવું જ પડેને ભઈ)

રીતસર જાણે એક જાણીતી કંપની બજારમાં નવો ન્હાવાનો સૌંદર્ય સાબુ વેચવાની જાહેરાત કરતી હોય તે રીતે. પ્રચારના જેટલાં હોય

તેટલાં સાધનોનો જેટલો વધુમાં વધુ ઉપયોગ કરી શકાય તે રીતે એને દુનિયાભરના ખૂણે ખૂણે પહોંચાડવામાં આવે છે.

આમાંજ જાણે પ્રચાર માધ્યમો વચ્ચે એક પ્રકારની રીતસરની તરીકાઈ ચાલે છે. કોણ પહેલું આ વાત કહે છે કેટલા મોટા પ્રમાણમાં કહે છે અને કેટલી અસરકારક રીતે કહે છે એ એક ચર્ચાનો વિષય બની જાય છે.

આટલુંજ ઓછું પડતું હોય તેમ, આ શોધનો તબીબી ક્ષેત્રે પ્રચાર કરવા મોટા મોટા સેમીનારો ભરાય છે કોન્ફરન્સો નાં આયોજનો થાય છે. પારિતોષિકો અપાય છે હારતોરાના ઢગલા થાય છે, તાળીઓના ગડગડાટ થાય છે.

ગલીએ ગલીએ અને ચોરે ને ચોટિ આમ જનતાના માનવીને આ નવા કારણની “જાણ” થાય છે.

“અરે..આ કારણ વચ્ચે તો એ છેલ્લાં વીસ વરસથી જીવે છે એ એક ભયથી - એને પણ કેન્સર હોવું જ જોઈએ એવી એક ગ્રંથિ બંધાઈ જાય છે.

અને એ ભયનો માર્ચો, હાંફળો ફાંફળો થઈ નિદાન કરાવવા દોટ મુકે છે.

-----X-----

પહેલો અંક અહિં પુરો થાય છે પણ અહિં ઈન્ટરવલ પડતો નથી.

આ ક્ષણની જ જાણે ટાંપીને રાહ જોઈને ઉદરના દર આગળ



બિલાડી બેઠી હોય તેમ...

દવા બનાવનારી મહાકાય કંપનીઓ મેદાનમાં સ્ટેજ પર આવે છે.

“આ કારણ” થી થતાં કેન્સરો માટે એમની કંપનીએ ખૂબ ખર્ચાળ રીસર્ચ કરીને એક લેટેસ્ટ દવા શોધી કાઢી છે જે એકદમ અક્સીર છે. આજ હી ખરીદીયે - જલ્દી કીજીએ.....

દવાની કંપનીઓ સીધે સીધી દવાઓ દર્દીઓને ખવડાવી શકતા નથી. પેલી ટુથપેસ્ટ કે સાબુની જાહેરખબરોની જેમ દવાઓ Consumer Products નથી.

એટલે આ કંપનીઓ ડોક્ટરો, હોસ્પિટલો ને દવા વેચનારાઓને પોતાની નવી દવાના ગુણગાન ગાતાં રંગબેરંગી ચોપાનિયાં રવાના કરી દે છે.

મેડીકલ રીપ્રેઝન્ટેટીવ્ઝ ની ફોનેની ફોને સેમ્પલો લઈને મેદાનમાં ઉતરી પડે છે. ડોક્ટરોને ફાઈવસ્ટાર હોટલોમાં કોન્ફરન્સોમાં હાજરી આપવાનાં નિમંત્રણો પાઠવાય છે, દસ દસ લીટીઓની ડીઝીઓ વાળા નિષ્ણાતો એમના અભિપ્રાયો રજૂ કરે છે. આ દવાઓનો આટલા દર્દીઓ પર પ્રયોગ કરી જોયો છે ને અમુક અપવાદો બાદ કરતાં પરીણામો ખુબ જ સંતોષજનક આવ્યાં છે. આ દવાની આડ અસરો જરૂર છે પણ એના ફાયદાની સરખામણીમાં નુકસાની ગણકારવા જેવી નથી. અરે આ દવાએ તો એક Revolution - ક્રાંતિ નિર્માણ કરી છે.

આ ફાયદાને નુકશાનના આંકડાની માયાજાળ એટલી છેતરામણી હોય છે કે

“સાફ થયું તો મેં કર્યું ને નુકશાન થયું તો અમે તો પહેલેથી જ ચેતવણી આપી હતી” એમ કહી છૂટી જવાય છે.

પેલો દર્દી હાંફળો ફાંફળો થઈને નિદાનને ઈલાજ કરાવવા જેવો આ કુંડાળામાં પગ મુકે છે કે, તે જ ક્ષણથી એ પેલા Quick Sand સરી જતી રેતીના ઉડાણમાં કમર સુધી ક્યારે ખૂંપી જાય છે એની એને ખબરે પડતી નથી.

અને મોટા ભાગે તો આખે આખો ગરકાવ થઈ જાય ત્યાં સુધી એ, જીતવાની આશામાં ને આશામાં પેલા યુધિષ્ઠિરની જેમ પાસા ફેંકતો જાય છે ને બધું તન મન ધન - સર્વસ્વ ગુમાવી દે છે. કદાચ અડધેથી અકકલ આવે છે તો ત્યારે ઘણું મોડું થઈ ગયું હોય છે.

આ નાટકના રંગમંચ પર આ ધરખમ કલાકારોની સાથે સાથે ચિદ્રુષકો પણ હોય છે

“તવા ગરમ હૈ યાર, ચલો હમ ભી અપની રોટી પકા લે” એ સિદ્ધાંત મુજબ “આ કારણ”, થી થતાં કેન્સર માટે અમારી પાસે પણ ‘ઈલાજ’ છે. હિમાલયની જડીબુટ્ટી છે કે - સિદ્ધ બાવાનો મંત્ર જપ છે. અમારે શરણે આવો એમ દંડેરો પીટતા અસંખ્ય જીવો બિલાડીના ટોપની જેમ કે ચોમાસામાં ફૂટી નીકળતાં અળસીયાં જેમ ઠેર ઠેર ઉભરાય છે - એમના એજન્ટો દ્વારા એમની આગવી રીતે જાહેરાતો થાય છે ને એ મેલાવેલી જાળમાં જનતા સાગરમાંથી માછલીઓ ઉડી ઉડીને પડે છે.

-----X-----

કારણોની આ માયાજાળમાંથી બચવું હોય તો એક માર્ગ છે ખરો-

પેલું કારણ ભલે તમને લાગું પડતું હોય. લાગું ન પણ પડતું હોય, તમારે હાંફળાં ફાંફળા થવાની કે આ જાહેરાતોના બલિ બનવાની જરાય જરૂર નથી.

કારણો ની શોધના દાવાઓ પોકળ હોય છે. એમાં ઘણાં છિદ્રો હોય છે. એ બધાં જ કારણોમાં શંકા કરવાને ભરપૂર કારણો હોય છે. અને જ્યાં સુધી તમને ખાત્રી ન થાય કે છગનના પથરાથીજ મગનના માથામાં લોહી નિકળ્યું છે, ત્યાં સુધી એ કારણ તમને લાગુ પડે છે જ એમ માની લેવાની જરૂર નથી.

અને કારણોના દાવાઓજ પોકળ હોય તો એના વળી ઈલાજ શેના ?

વળી જેટલા ઈલાજો અકસીર છે એમ દાવો કરીને કહેવામાં આવે છે એ બધાજ ઈલાજો કેન્સરનું કારણ પણ બની શકે છે એમ પણ એ જ મહેરબાનો કહે છે -

એટલે સાવ જ સંક્ષિપ્તમાં કારણ પ્રકરણ નું સમાપન કરવું હોય તો એમ વિશ્વાસપૂર્વક કહી શકાય કે

કારણ શોધવાની કડાકૂટમાં જ ના પાડશો ભૂલમાંયે, સ્વપ્નમાં યે કોઈ નિષ્ણાત ને જઈને પુછશોના...

"કેન્સર મને જ શું કામ થયું ડોક્ટર, ? મને કેન્સર થવાનું કંઈ કારણ ? બીજા કોઈને નહીં ને મને જ શું કામ ?"

આવા પ્રશ્નો ઉપસ્થિત જ થતા નથી કારણ કેન્સર એ કોઈ રોગ નથી જેને થવા માટે કારણોની જરૂર પડે. કેન્સરના કોઈ જંતુ નથી.

કેન્સરના કોષ Cell હોય છે. અને આપણા શરીરમાં અબજોના હિસાબે આવા જુદી જુદી જાતના કોષો વસે જ છે.

એ અબજોમાં નો એક પણ કોષ કેમ થાય છે એવું કારણ પુછવાની આપણે જરૂર જોતા નથી તો કેન્સરના કોષ થવાનું કારણ પુછવાનું કોઈ કારણ ખરું ?

અને જેને કારણ જ ન હોય, એને વળી ઈલાજ તો હોય જ શેનો ?

-----X-----

૧૯૨૯માં આપણે ફક્ત એક જ કેન્સર થવાનું કારણ જાણતા હતા. આજે એ કારણોની સંખ્યા સેકંડોના હિસાબે છે, અને રોજ એમાં નવા કારણો ઉમેરાતાં જ જાય છે.

"સ્મીધર્સ" ની માન્યતા મુજબ "જે વસ્તુની વ્યાખ્યા સ્પષ્ટપણે આપી શકાતી નથી એ 'કેન્સર છે' એમ કહી ટૂંકામાં પતાવી દેવામાં આવે છે.



## અધ્યાય ચોથો

અગ્નેડ પિસન્નવ્યયાત્સા ભૂતાનમિશ્વરોડ પિસન્ !  
પ્રકૃતિ સ્વામિધિષ્ઠાય સંભવાન્યાત્મ માયયા !!

હે વત્સ ! મારા જન્મો મનુષ્યોની દ્રષ્ટિએ જોવામાં આવતા નથી. હું અવિનાશી, અજન્મ તથા બધા જ પ્રાણીઓમાં પ્રાણરૂપે હોવા છતાં પણ પ્રકૃતિને આધિન રહીને યોગની માયા વડે પ્રકટ થાઉં છું.

## નિદાન યોગ

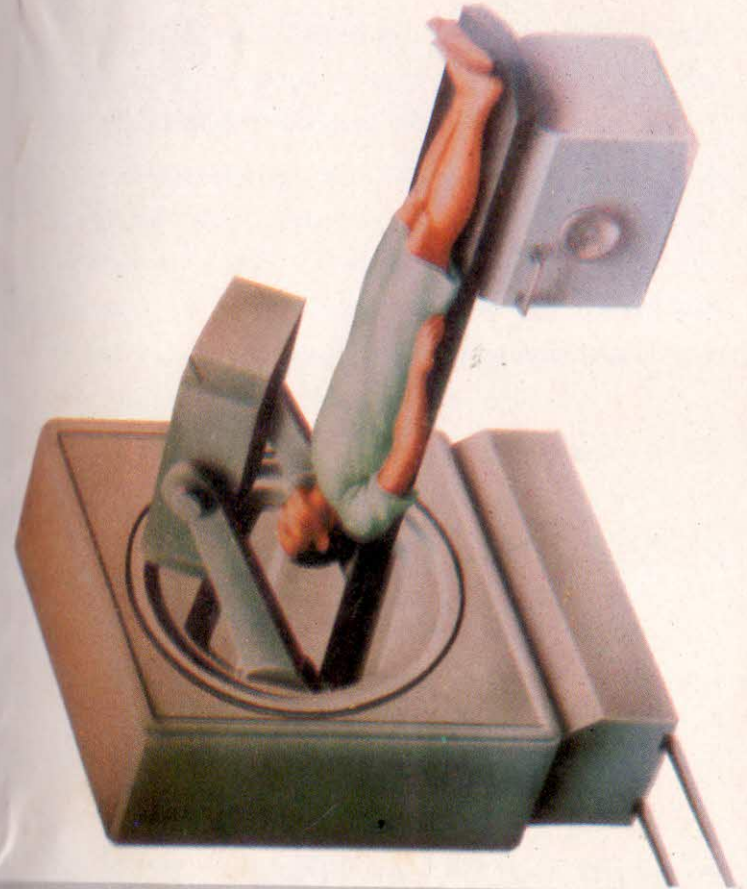
સામાન્ય માનવી પોતાનાં શરીરમાં કંઈ પણ અજુગતુ Unusal-Abnormal મહેસુસ કરે છે કે તુરત એને સર્વ પ્રથમ પોતાનો ડોક્ટર યાદ આવે છે.

પોતે પોતાના શરીર વિષે જે નથી જાણતો એ જાણકારી ડોક્ટર પાસે છે, એટલે એને પોતાના શરીર વિષે જાણકારી રાખવાની ખાસ જરૂર જણાતી નથી “જ્યારે જરૂર પડશે ત્યારે ‘આપણા’ ડોક્ટર તો છે જ ને ?” એવી એક સ્વચ્છ-નિર્મળ ભાવના એના મનને હંમેશાં સઘીયારો આપતી હોય છે.

જે ક્ષણે એને પોતાના શરીરમાં કંઈ ગરબડ જણાય છે ત્યારે એ બીજા કશાનો પણ વિચાર કર્યા વિના સીધો ડોક્ટર પાસે જઈ ચડે છે.

જે ક્ષણે ડોક્ટરની સામેની ખુરસી પર પેલો માનવી દર્દી બનીને બેસે છે તે જ ક્ષણે ડોક્ટર અને દર્દીના વચ્ચે એક વણલખ્યા વિશ્વાસનો

સંતાકૂકડી ની રમત



નિદાનનાં અત્યંત આધુનિક ઉપકરણો સાથે પણ કેન્સર હજુ સુધી તો સંતાકૂકડીની રમત જ રમી રહ્યું છે.

વેપલો શરુ થઈ જાય છે.

દર્દીની નજર ડૉક્ટરના મૂખ પરના ભાવ, આંખોના અંદાજ અને હાથપગના હલનચલન ને ખૂબજ બારીકાઈથી જુએ છે. એમાંથી ઘણું બધું વાંચવાનું સમજવાનું શરુ કરી દે છે.

શરુઆતમાં જ્યારે મોટેથી તકલીફની ફરીયાદ અને વર્ણન કરતો હોય છે ત્યારે પણ મુંગે મોઢે સાંભળતા ડૉક્ટરના શરીરના પ્રત્યેક હલનચલન પર એની બારીક નજર કંઈક વાંચવાનો પ્રયત્ન કરતી હોય છે. ડૉક્ટર કેવા પ્રશ્નો પુછે છે એ પ્રશ્નો પુછવા વખતે એ અવાજ ભારે છે, હલકો છે શંકા ભર્યો છે, ચિંતાગ્રસ્ત છે એ બધી જ વાતની બારીકમાં બારીક નોંધ એના માનસપટ પર થતી જ રહે છે.

બીજા તબક્કે જ્યારે એ તપાસવાના ટેબલ પર ખૂલ્લો થઈને સુઈ જાય છે, તે તબક્કા સુધી પહોંચતા પહોંચતાં તો એણે એનું પોતાનું તન મન અને બેંક બેલેન્સ પણ લગભગ એ ડૉક્ટરના નામ પર કરી દીધું હોય છે.

આ એક અતિ પવિત્ર અને સૂક્ષ્મ ક્ષણ છે. આ ક્ષણે ડૉક્ટર દર્દીના સંબંધો એક દિવ્ય કક્ષાએ પહોંચી જાય છે જે દુનિયાભરના બીજા બધાજ અંગતમાં અંગત સંબંધોની સરખામણીમાં ઘણું ઉચ્ચ સ્થાન ધરાવે છે.

આ એકજ ક્ષણ છે જ્યારે ડૉક્ટરે એ સ્પષ્ટ સમજી લેવું જરૂરી બને છે કે એના પર હૃદયપૂર્વક વિશ્વાસ રાખીને આવેલાં દર્દીનું હિત કરવું એ એક માત્રજ એનું ધ્યેય છે. બાકીનું બધું ક્ષુલ્લક છે, ગૌણ છે.

આ ધ્યેયને એ કેટલું સફળતાપૂર્વક અમલમાં મુકે છે એ પર



દર્દીની સમગ્ર જિંદગી અવલંબિત છે.

સ્ટેથોસ્કોપની નળી કાનમાં ભરાવી જ્યારે ડૉક્ટર દર્દીના હૃદયના ધબકારા સાંભળતો હોય છે. શરીરમાંથી આવતા અન્ય વિવિધ અવાજો એ ફક્ત એકલોજ સાંભળતો હોય છે. એને પોતાની રીતે સમજવા પ્રયત્ન કરતો હોય છે, એ જ ક્ષણે દર્દીએ એ સત્ય માન્ય કરી લીધું છે કે મારા વિષે હું જે નથી જાણતો તે મારો ડૉક્ટર જાણે છે અને એ માફ ભલું કરશે એટલે એ જે કંઈ સલાહ આપશે એનું હું કોઈપણ જાતની આનાકાની વિના પાલન કરીશ.

પછી જેમ જેમ ડૉક્ટર આંખોનાં પોપચાં, જીભ, ગળું, લીવર, આંતરડાં વારાફરતી નિષ્ણાતની જેમ તપાસતો જાય છે તેમ તેમ દર્દીની ઉત્કંઠા, જાણાસા વધતી જાય છે. અને જ્યારે એ તપાસવાના ટેબલ પરથી ઉઠી, ઉભો થઈ કપડાં પહેરી ડૉક્ટર પાસે બેસે છે ત્યારે તો એ એનું સમગ્ર અસ્તિત્વ ડૉક્ટરને હવાલે કરી ચૂક્યો હોય છે.

આ ખૂબજ નાજુક પવિત્ર માનસિક (Psychological) ક્ષણના માન (Respect) અને મર્યાદાનો આજે છડેચોક - ખૂલ્લેઆમ બેશરમ અને બેરહમ રીતે ભંગ થઈ રહ્યો છે. એ નાજુક ક્ષણનો જેટલો લેવાઈ શકે એટલો ગેરલાભ લેવાઈ રહ્યો છે. Exploitation થઈ રહ્યું છે એ વાત પુરવાર કરવાની પણ જરૂર નથી. અને આ સાવ નગ્ન સત્ય કહેવામાં આપણે કંઈ 'પાપ' - 'ગુન્હો' કરી રહ્યા છીએ એવું માની સંકોચ પામવાની મુદ્દલે જરૂર નથી. (દરેક નિયમોને અપવાદ હોય છે તેમ અપવાદરૂપ, વ્યવસાયને વફાદાર રહેનારા અમુક ડૉક્ટરોને બાદ કરતાં આ નિયમ લગભગ દુનિયાભરના ડૉક્ટરોને લાગુ પડે છે.)

દર્દીને જ્યારે ડૉક્ટર પોતાના તપાસવાના ટેબલ પર સુવડાવીને તપાસતો હોય છે ત્યારે એની પાસે એના સાધનો ઉપરાંત એના વર્ષોના અભ્યાસનો અને અનુભવનો આધાર હોય છે. આ પ્રાથમિક તપાસમાં જ એ લગભગ તો દર્દીનું નિદાન કરી ચૂક્યો હોય છે.

મોટા ભાગના કેસોમાં આ પહેલી તપાસનું નિદાન જ છેવટનું Final હોવું જોઈએ તેમ છતાં અમુક Complicated Cases માં ગુંચવાડાભર્યા કેસોમાં - શંકાસ્પદ કેસોમાંજ - જુદા જુદા તપાસણીના Pathological and other tests નો આશરો લેવો જોઈએ.

આવા વધુ તપાસ માટે Further Check-up કે Investigations માટે મોકલાવેલા કેસોમાં જે રીપોર્ટ આવે તે લલ ટકા તો ડૉક્ટરની પ્રાથમિક તપાસના નિદાનને સમર્થન આપતા Positive જ આવવા જોઈએ. એથી એ પુરવાર થાય કે ડૉક્ટરે એના અભ્યાસ અને અનુભવ પરથી જે નિદાન કર્યું હતું એ સાચું જ હતું.

ફક્ત એક ટકો - જેને આપણે કહીએ કે માણસ માત્ર ભૂલને પાત્ર એમ ડૉક્ટર પણ આખરે માણસતો છે જ ને, એ પણ નિદાનમાં થાપ ખાઈ શકે છે, એટલી ઈજ્જત આપણે ડૉક્ટરને ઉદાર દિલે આપવી જોઈએ.

અને આમ ડૉક્ટર પોતાના અભ્યાસ, અનુભવ અને આધારભૂત તપાસણી Check-Ups પછી જે નિદાન કરે, એનો ઈલાજ એ ખાત્રીપૂર્વક દર્દીને ઓછામાં ઓછી તકલીફમાં મુકાય એ ગણતરી રાખી, કરી શકે.

જે ક્ષણે ડૉક્ટર દર્દીને જુદા જુદા પ્રકારની તપાસ કરી રીપોર્ટ લાવવાનું કહે છે તે જ ક્ષણેથી બે વાત પાકી થઈ જાય છે.

સર્વપ્રથમ - દર્દીને એમ થાય છે કે ડૉક્ટરે એને તપાસ્યો પણ એ એનું નિદાન ન કરી શક્યો. (એટલે કાં તો ડૉક્ટર એના અભ્યાસમાં કે અનુભવમાં એટલો કાચો છે એમ દર્દીને લાગે અને એનામાં જે પૂર્ણ વિશ્વાસ મુક્યો હતો એમાં શંકાના બીજ રોપાઈ જાય. બીજું એને પોતાના જ શરીરમાં કોઈક એવી બિમારી છે જે આવો અનુભવી ને અભ્યાસી ડૉક્ટર પણ પકડી શકતો નથી એટલે તપાસ કરવાનું કહેવામાં આવે છે એવી એક છુપા ભયની ગ્રંથિ બંધાવાની શરૂઆત થઈ જાય.

પેલી તપાસણીના રીપોર્ટો આવે ત્યાં સુધીમાં તો પોતે પોતાને શું દર્દ હશે ? એની શંકા, કુશંકાઓના વમળમાં એવો લપટાઈ ગયો હોય કે એના સુષુપ્ત મનમાં Subconscious માં એ "બિમાર છે" એવું એક Auto Suggestion સ્થાપિત થઈ ચુક્યું હોય.

આથી સૂક્ષ્મ રીતે જોવા જઈએ તો જે તપાસણીના ઉપકરણો માનવજાતિનું ભલુ કરવાં નિર્માણ થએલાં છે એનો આંધળો અને સારાસાર સમજ્યા વિનાનો ઉપયોગ માનવજાતિનું ભલુ કરવા કરતાં એકંદરે નુકશાન જ વધુ કરે છે એ વાત સિદ્ધ થાય છે.

વધુમાં એમ પણ કહી શકાય કે દર્દીના દર્દનું નિદાન ડૉક્ટર એક માનવતાના દ્રષ્ટિકોણથી ન કરતાં એને મશીનના હવાલે કરી દે છે અને મશીનો ભૂલો કરવા માટે અને ગોઠાણા કરવા માટે બદનામ થએલાં છે એ હકીકત સર્વ વિદિત છે.

આવાં મશીનો દ્વારા થએલાં નિદાનોના ઉપચારો પણ પછી યાંત્રિક Mechanical બની જાય છે. જ્યાં સુધી મશીન, દર્દી સાવ સાબે છે એમ ન કહે ત્યાં સુધી ડૉક્ટર, દર્દી સારો સાબે થયો છે એમ કબુલ

કરતો જ નથી.

અને આ બધા સમયમાં પેલા દર્દી અને ડૉક્ટર વચ્ચેના દિવ્ય સબંધો કયાંય હવામાં ઓગળી જાય છે.

એક જ ફ્રીયાદ લઈને દવાખાનામાં પગ મુકતા દર્દીને જ્યારે ડઝનેક જુદી જુદી બિમારીઓનાં રીપોર્ટો કઢાવવાનું કહેવામાં આવે છે ત્યારે તો દર્દીના મનમાં શંકાઓના ગુણાકાર થવા લાગી જાય છે અને પરિણામે આખી દુનિયાભરનાં રોગનાં જંતુઓ પણ માનવીનાં શરીરમાં જે બિમારી પેદા ન કરી શકે તે કરતાં વધુ વિનાશકારી બિમારી દર્દીના મનમાં અને શરીરમાં કાયમને માટે ઘર કરી જાય છે.

આજથી ત્રીસેક વર્ષો પૂર્વે દર્દીના રોગનું નિદાન કરવા ડૉક્ટરનું જ્ઞાન, અનુભવ, એક સ્ટેથોસ્કોપ એક થર્મોમીટર પુરતાં હતાં. આજે અમેરીકાનો સાવ મામુલી ડૉક્ટર ઓછામાં ઓછાં અઢી લાખ ડોલરનાં નિદાન ઉપકરણો રાખતો થઈ ગયો છે. (આપણા ડૉક્ટરો પણ આ રેસમાં પાછળ પડવા માગતા નથી.)

પ્રશ્ન એ થાય છે કે

શું આટલાં બધાં ખર્ચાળ આધુનિક નિદાનનાં ઉપકરણો દર્દીનું નિદાન કરવા, પહેલાં કરતાં વધુ ઉપયોગી પુરવાર થયાં છે ?

જવાબ ફક્ત એક જ અક્ષરમાં આપી શકાય છે

'ના'

પણ આપણી વાત આ એકાક્ષરી જવાબથી પુરી નથી થતી. દર્દીને આ અટપટાં મશીનોએ બિનજરૂરી સમસ્યાઓનો ભોગ



તો બનાવ્યો છે જ ઉપરાંત એને સતત ભયમાં જીવવા માટે લગભગ મજબૂર કરી દીધો છે.

-----X-----

નિદાન વિષે આટલી ચોખવટ કરવી ખૂબ જરૂરી હતી કારણ આપણે જે કેન્સરની વાત કરીએ છીએ એને આ નિદાન શબ્દ સાથે ખૂબ ઊંડો અને ગેહરો સંબંધ છે.

કેન્સર ગીતાનું આ પુસ્તક લખવા પાછળ મારો હેતુ ખૂબજ સ્પષ્ટ છે - અને તે એ કે જે હકીકતથી સામાન્ય જનતાને અંધારામાં રાખવામાં આવે છે તે હકીકતો પર શક્ય તેટલો પ્રકાશ પાડવો. આમ કરવા માટે મારા લખાણના સમર્થનમાં હું શક્ય તેટલી ચોખવટ કરવા ઈચ્છું છું. જેથી આજ સુધી દ્વિધામાં શંકામાં અને ગુંચવાડામાં રહેલી વ્યક્તિઓને કેન્સર વિષે વધુને વધુ સત્ય હકીકતોની જાણકારી પ્રાપ્ત થાય. અને કોઈપણ સંજોગોમાં એમ ન થાય તો એ વાતનું તો હું ખુબ ચોકસાઈપૂર્વક ધ્યાન રાખું છું કે, હાલ જે ગુંચવાડામાં સામાન્ય માનવી જીવી રહ્યો છે એમાં એકપણ વધુ સમસ્યાનો કે પ્રશ્નનો ઉમેરો તો ન જ થાય.

-----X-----

ઉત્પત્તિના પ્રકરણમાં આપણે જોયું કે સામાન્ય કોષમાંથી કેન્સર કોષમાં રૂપાંતર પામેલા કોષનું કદ પણ સામાન્ય કોષ જેવડુંજ હોય છે. અંદાજે એક મીલીમીટરના સોમા ભાગ જેટલું જે (૧/૧૦૦ મીમી. એની વિભાજન ક્રીયા પણ સામાન્ય કોષની ઝડપથી જ થાય છે.)

એટલે આવી રીતે ધીરે ધીરે સામાન્ય કોષની જેમ વૃદ્ધિ પામેલા

કેન્સર કોષને કષ્ટદાયક કે પીડાકારી બનતાં ઘણાં વર્ષોનો સમય વિતી જાય છે.

આ કારણોસર જે કેન્સરના નિષ્ણાતો હતા એમને પોતાને ધએલાં કેન્સર પણ શરુઆતના તબક્કે નિદાન કરવાનું અશક્ય બન્યું હતું - અને જ્યારે બધી જ સગવડો એમને પોતાના હસ્તક હસ્તગત હોવા છતાં તેઓને કેન્સર છે એમ માલુમ પડ્યું હતું તે ક્ષણે તો કેન્સર ઘણું જુનું બની ગયું હતું.

આવીજ રીતે છેલ્લામાં છેલ્લાં કોષ વિભાજનના અભ્યાસ પરથી એ પુરવાર થાય છે કે મોટાભાગના કેન્સરો નિદાનશાસ્ત્રીઓની નજરમાં પકડાતાં પહેલાં ૨ થી ૨૦ વરસ જુના બની ગયાં હોય છે. એ દર્દીના શરીરમાં એટલાં શાંત અને સુખપ્રતાવસ્થામાં પડી રહ્યાં હતાં કે દર્દીને એનાથી કોઈ પીડા કે અસુખ નહોતું થતું.

અન્ય દર્દીમાં દર્દીને રોગ નાં કંઈને કંઈ ચિન્હો Symptoms દેખાય છે. ડી.બી માં તાવ આવે છે ખાંસી આવે, કે પ્લડ્રેશરમાં ચકકર આવે કે પસીનો વળે એવું કંઈજ કેન્સરના કેસમાં બનતું નથી.

ફેફસાંનું કેન્સર જે બીજા અન્ય કેન્સરોની સરખામણીમાં વધુ ઝડપે વિકસતું હોય છે એ પણ બે અઢી વર્ષ જુનું થાય પછી જ નિદાનપાત્ર બને છે. તો સ્તનના કેન્સરમાં તો સત્તર વર્ષો સુધી એ એવું શાંત પડી રહે છે કે જેને થયું હોય છે તે સ્ત્રીને પણ ખ્યાલમાં આવતું નથી.

આ વિચિત્ર લાગે પણ રહસ્યમય છતાં સાવ સત્ય હકીકત છે. શાંત રીતે વ્યવસ્થિતપણે કોઈપણ જાતનો ઉપદ્રવ કર્યા વિના પદ્ધતિસર વૃદ્ધિ પામ્યે જતા કેન્સરને એના શરુઆતના તબક્કે પકડી પાડવાનું

કોઈપણ નિદાન ઉપકરણ આજ દિવસ સુધી શોધી શકાયું નથી અને નજીકના ભવિષ્યમાં શોધી શકાય એવાં કોઈ એંધાણ નજરે પડતાં નથી.

Scan સ્કેનીંગ તરીકે જે યંત્રને સામાન્ય માનવી ઓળખે છે, તે મશીન એકીસાથે શરીરના એક જ જગ્યાના એક જ ક્ષણે ઉભા અને આડા એવા (Cross Section) અદીસો છેદ કરી એને પ્રતિબિંબિત કરે છે. આવા અત્યંતાધુનિક અને ખર્ચાળ ઉપકરણની તપાસમાં પણ કેન્સર એના શરુઆતના તબક્કામાં Early Stages માં ઓળખી શકાતું નથી.

એક ક્યુબીક મીલીમીટરના કદના કેન્સરમાં ઓછામાં ઓછા ૧ મીલીયન (૧૦ લાખ) કોષોનો સમૂહ જથ્થો હોય છે. અને એ સમૂહ ગુણાકાર પદ્ધતિએ પ્રત્યેક ક્ષણે વૃદ્ધિ પામતો જતો હોય છે. અને છતાં એને શરુઆતના તબક્કે, એટલે કે ૧ એક ક્યુબીક મી.મી. હોય છે તે વેળાની સાર્થકમાં પકડવો પણ અશક્ય બને છે.

જ્યારે એવું નિદાન થયું હોય છે ત્યારે તો એ એના અસલ કદ કરતાં ઘણું મોટું નહીં, ઘણીવાર તો એ એની અસલ જગ્યા બદલીને અન્ય કોઈ જગ્યાએ જઈને બેઠું હોય છે.

'વેળાસર નિદાન' Early Detection આમ સાવ અશક્ય છે એ વાત સ્પષ્ટ અને સત્ય હોવા છતાં કેન્સર નિષ્ણતો કાયમ બુમો પાડી પાડીને એક જ વાત કરે છે. કેન્સરને શરુઆતમાં નિદાન કરાવો - તો અમે એને જલ્દી સાફ કરી દર્શીશું - અને આ વાત સાવ બકવાસ છે એમ ન જાણનારો સામાન્ય માણસ જ્યારે જ્યારે એના મનમાં શંકા ઉપજાવવામાં આવે છે ત્યારે ત્યારે 'વેળાસર નિદાન' કરાવવા આંધળી દોટ મુકે છે.

FREE EARLY DETECTION CENTRE 'મફતમાં વેળાસર નિદાન' જેવા ભ્રામક પ્રચારોમાં જેને નખમાંય રોગ નથી તેવા માણસો ફક્ત ભયના માર્યા આવાં મફતીયા ચેક અપ કરાવવા લાઈનોમાં ઉભા રાહી જાય છે. આ એક રીતસરનું પદ્ધતિસરનું પ્રજ્ઞને ખોટી રીતે ગભરાવી મારવાનું અમાનુષિ કાર્ય છે.

તમે માનો છો એવા આ મફતમાં થતા ચેકઅપ નિર્દોષ કે નુકસાન ન કરે તેવા હોતા નથી.

સાવ તંદુરસ્ત માનવીઓ પર કરવામાં આવતાં આવા નિદાનના પ્રયોગો ખતરનાક પુરવાર થયા છે.

કેવી રીતે તે પણ બોઈ લઈએ.

સર્વપ્રથમ તો કેન્સરનું ચેકઅપ કરાવવા જનાર માનવી પોતાને કેન્સર છે કે નહી તે જાણવા ત્યાં જતો હોય છે એટલે પોતાને કેન્સર તોઈ પણ શકે છે તેવી પચાસ ટકા શક્યતા છે એ વાત મનોમન સ્વીકારી લે છે. જે એના સુષુપ્તમનમાં બીજની માફક રોપાઈ કુરસદમાં વૃદ્ધિ પામ્યા કરે છે. (Auto Suggestions વિષે આપણે એન્ડ્રી ટેન્શનના પુસ્તકમાં વિગતવાર ચર્ચા કરી હતી) એના મનમાં એક દ્વિધા નિર્માણ થવાની અજાણે શરુઆત થઈ જાય છે.

આવાં નિદાનોમાં X-Ray પણ હોય છે એટલે તંદુરસ્ત માનવીના શરીરમાં રેડીએશન કોઈપણ જાતના પ્રયોજન વગર દાખલ કરવામાં આવે છે. ક્ષ કિરણો ગમે તેટલાં હલકા પ્રમાણમાં શરીરમાં દાખલ થાય તો પણ એક યા બીજી રીતે એ શરીરના સાબ્જ-સારા કોષોનો અમુક પ્રમાણમાં નાશ કરે છે જ.



કોમ્પ્યુટર દ્વારા કરાએલા લોલીના અને અન્ય ટેસ્ટોનું અન્ય કોઈ પ્રકારે ક્રોસ ચેકિંગ કરાવી શકાતું નથી. એટલે બીજા ભાષામાં કહીએ તો તમારું લોલી કે અન્ય વસ્તુ તપાસનાર પેથોલોજિસ્ટ તમારા રીપોર્ટમાં જે લખે તે તમારે બ્રહ્મવાક્ય સમજીને માન્ય કરી લેવું પડે છે.

આમ લખવાનો અર્થ એ નથી કે પેથોલોજિસ્ટ ખોટા રીપોર્ટ આપી તમને છેતરે છે - પણ સાથે સાથે એ પણ એટલું જ શક્ય છે કે તે ભૂલ પણ કરી શકે છે - કોમ્પ્યુટરો પણ ભૂલો કરે છે જ.

વળી આવા Mass Checkings માં જ્યાં એકસાથે સો-બસો માણસોનાં રેશનીંગની લાઈનની માફક ચેકિંગ થતાં હોય ત્યાં ચોકસાઈનું પ્રમાણ ખૂબજ Perfect હોય એવું માનવાને કોઈ કારણો નથી. ઉતાવળ, ધાંધલ અને સ્લાઈડોની હેરાફેરી, એકનું બ્લડ સેમ્પલ પર બીજાના નામનું લેબલ લાગી જવું આવી સાવ માનવ-સહજ ભૂલો થવાની શક્યતાઓ અવગણી શકાય નહીં.

આવી રીતે થતાં નિદાનો પછી સારવારના જે નિર્ણયો લેવામાં આવે છે તે વિષે આપણે થોડું જાણી લઈએ. જે કે સારવારના પ્રકરણમાં વિગતવાર એની ચર્ચા તો કરીશું જ.

એકવાર કેન્સર છે એવું નિદાન થયું એટલે આ કેસ પછી કેન્સરના નિષ્ણાત સિવાય બીજા કોઈના હાથમાં જતો નથી. ફેમીલી ડૉક્ટર પણ એ વખતે વચમાં પડવા માગતો નથી.

જે ઠેકાણેથી તમને રીપોર્ટ મળે છે તે જ ઠેકાણેથી તમને એની સારવાર લેવાની સલાહ અપાય છે, અને આ સલાહ આપનારા હંમેશા આ વિષયનાં Experts જ હોય છે એવું હોતું નથી.

આ જાતની સારવારોમાં Rationality તો જળવાતી નથી જ. પ્રમાણનું કોઈ ધોરણ રહેતું નથી અને દર્દી અને ડૉક્ટર વચ્ચેનો જે Close Contact રહેવો જોઈએ તે જળવાતો નથી.

અઠવાડીયાની દવા આપી હોય તો એ આખું અઠવાડીયું દવા ખાઈને એની શી હાલત થઈ તે બીજા અઠવાડીએ ડૉક્ટરને મળે ત્યારે જ એને જણાવવામાં આવે.

આ દરમિયાનમાં કંઈ રીએક્શન આવ્યાં હોય તો દવા તુરત બંધ કરવી. ઓછી કરવી કે બદલી નાખવી એ નક્કી કરવાનું લગભગ અશક્ય જ બની જાય છે. અને જ્યારે અઠવાડીયા પછી એ દવા લખી આપનાર ડૉક્ટરને જણાવાય છે ત્યારે ઘણીવાર મોડું થઈ ગયું હોય છે અને નુકશાન ધાર્યા કરતાં વધુ થઈ ગયું હોય છે.

એટલું જ નહીં આ એક જ ડૉક્ટર પાસે સલાહ લેવા આવનારા દર્દીઓની સંખ્યા એટલી મોટી હોય છે કે એને દર્દી સાથે એની પરિસ્થિતિની વિગતવાર ચર્ચા કરવાનો ભાગ્યેજ સમય મળતો હોય છે.

ધારી લઈએ કે આવા એકાદ મફત વેળાસર નિદાનના કેમ્પમાં એક દરદીના એક્સ-રે માં ફેફસામાં કેન્સરની એકાદી નાની ગાંઠ દેખાઈ.

એક્સ-રે જોઈને ડૉક્ટર તુરત જ સલાહ આપે - “ઓપરેશન કરાવી લો” - ભાતમાંથી કાંકરો કાઢી નાખવાની વાત કરતો હોય તેમ સલાહ મળે.

કેન્સર છે અને તેય વળી ફેફસાનું એવાં બે નામ પડતાંની સાથે દર્દી એટલો બધો ગભરાઈ ગયો હોય કે તુરત ઓપરેશન કરાવવા તૈયાર થઈ જાય. એને તો એવો જ અંદાજ હોય કે ભાતમાંથી કાંકરો કાઢી

નાંખ્યો એટલે ભાત ખાવા લાયક થઈ જશે. અને નાનુ શું ઓપરેશન કરાવી નાનીશી ગાંઠ કાઢી નાંખીશું એટલે બાકીની જીંદગી લીલાલ્હેર થઈ જશે.

હકીકતમાં એવું કશું જ થતું નથી.

કારણ જે વેળાએ એ ફેફસાંની ગાંઠ બંધાવાની શરુઆત થઈ ગઈ હતી તે વેળાએ જ એ માનવીના શરીરમાં સામાન્ય કોષો એ કેન્સરમાં રૂપાંતર કરવાની શરુઆત કરી દીધી હતી અને ફેફસાં સિવાયની અન્ય કોઈ સુષુપ્ત જગ્યાએ એમનું વૃદ્ધિ પામવાનું કામ ચાલુ જ હતું.

અન્ય જગ્યાએ રહેલું આ કેન્સર તો પેલા એક્ષ-રે માં દેખાયું ન હતું એટલે ઓપરેશન કરીને પેલી નાનકડી ગાંઠ કાઢ્યા પછી પેલા સુષુપ્ત કેન્સરનો ઈલાજ કરવાનો સવાલ જ ઊભો થતો ન હતો.

એટલે જ્યાં સુધી નિદાનના નિયમોને લાગેવળગે છે ત્યાં સુધી તો આખી પ્રક્રિયાનો અર્થ એવો થયો કે “ગાંઠ દેખાય છે - કાઢી નાખો”

પેલો દર્દી તો બિચારો એમજ ભ્રમણામાં રહ્યો કે ગાંઠ કાઢી એટલે હવે મને કેન્સર છે જ નહીં - અને હજુ તો એ કંઈ સમજે એ પહેલાંજ એને પાછું નિદાન કરી કહેવામાં આવે છે કે હવે એના આંતરડામાં કેન્સર થયું છે.

પછી આ ગાંઠ પણ કઢાવી નખાવો એવી સલાહ અપાય છે - એ પેલો અભાગિયો કઢાવી નાંખે છે ત્યાં વળી એ ત્રીજે ઢેકાણે દેખાવા લાગે છે ને પછી પેલા હુલ્લડમાં જેમ Shoot at Sight “દિખો ત્યાં ઠાર કરો” ના જેમ ઓર્ડરો અપાય છે તેમ ગાંઠ જુઓ ત્યાંથી કાપી ને કાઢી નાખો એવા સલાહોના સીલસીલા ચાલુ થઈ જાય છે.

માનવી જ્યારે પોતે એક ભ્રમણામાં પડી-કે ભૂલ કરી છેતરાઈ જાય છે, ત્યારે કોણ જાણે કેમ આજ ભૂલ બીજા કરી એની જેમ જ છેતરાય એવી એક છુપી છુપી ભાવના એના મનમાં ઘર કરી જાય છે.

તમે એને Human Psychology કહેવી હોય તો કહી શકો છો. જે કે માનસશાસ્ત્રના નિષ્ણાતો કદાચ આનાકાની કરશે. આખરે તો એ પણ માનવી તો ખરા જ ને ? એટલે માનવી તરીકેનો સર્વસામાન્ય નિયમ એમને પણ લાગુ તો પડવો જ જોઈએ.

પેલુ નોબેલ પ્રાઈઝ જીતી ને ખીસામાં યુકી દીધેલું. CAT SCAN સી. ટી. સ્કેન - એનું નામ તો બધાની જીભે ચડી ગયું છે અને વાતવાતમાં અમે ફલાણાનું સ્કેનિંગ કરાવ્યું એમ કહેવામાં એક સ્ટેટસ સીમ્બોલ જળવાય છે. (Status Symbol)

આ સી.ટી સ્કેનની શોધ થવાના શરુઆતના વર્ષોમાં એકાદા મગજના કેન્સરની ગાંઠનું નિદાન ત્રણેક વર્ષો વહેલું કરી શકાયું એમ દાવો કરવામાં આવ્યો.

ઠીક છે, લાખો કરોડો રૂપિયાના ખર્ચે એક એવી શોધ તો થઈ ખરી જે માનવ જાતના ઉપયોગમાં આવી શકી. જે મગજમાં વધતી કેન્સરની ગાંઠ એક્ષ-રે કરતાં સી.ટી સ્કેનમાં ત્રણ વરસ પહેલાં પકડી શકાતી હોય તો એક મહાન સિદ્ધિ કહેવડાવી જ જોઈએ ને ?

ફરી જોર શોરથી ઢોલ વાગ્યાં, નગારાં પીટાયાં ને “સફેદીની ચમકાર, ખાર ખાર લગાતાર - સુપર પાવર - સી.ટી સ્કેનની દુનિયાભરમાં ખોલખાલા થઈ ગઈ.”

ઠાંકરો, હોસ્પિટલોને મોટી મોટી સંસ્થાઓએ સી.ટી સ્કેનના



મોંઘાદાટ મશીનો બેસાડવા અંદરોઅંદર હરીફાઈ ચાલુ કરી દીધી. જેની પાસે પૈસા ઓછા પડતા હતા એમને બેકોએ લોનો આપી, તોય પુરા ન પડ્યાં એટલે કથા ભાગવતો યોજાઈ નાણા એકઠાં કરાયાં - ફંડ રેઈઝીંગ ડ્રાઈવ નામનું જેને રૂપાળું નામ આપવામાં આવે છે તે છાલીયું લઈને ભીખ માંગવાના ધંધા ગામડે ગામડે ને શહેરે શહેરે શરુ થઈ ગયા...આખી દુનિયામાં સી.ટી.સ્કેન છવાઈ ગયું.

પહેલાં તો ફક્ત એક્સ-રે માં ન પકડાતી હોય તેવી બિમારીઓ માટે જ સી.ટી. સ્કેનનો વપરાશ થયો, પણ આ સફેદ હાથીને ખવડાવવું તો પડે જ ને ? એટલે એનું પેટ ભરવા જોઈતું ઘાસ યેન કેન પ્રકારેણ એકઠું કરવાના અલગ અલગ ઉપાયો અજમાવવામાં આવ્યા.

પેટમાં દુખે છે ? લીવર સ્કેન કરાવો. માસિક ખરાખર નથી આવતું ? ઓવરી ફેલોપીન ટ્યુબ-સ્કેનીંગ કરાવી લ્યો, હાર્ટ, ફેફસાં, જઠર, મૂત્રાશય, અરે શરીરનો કોઈપણ અવયવ એવો નથી જેમાં શું થઈ રહ્યું છે તે સ્કેનીંગના પડદા પર ન જોઈ શકાય. થોડો ખરચો આવે એમ જ ને ? આ તો ભાઈ આપણા શરીર માટે છે, થોડો ખર્ચો કરીયે નાખવો પડે ભલે છોકરાં ને દુધના મળે કે બે દા'ડા અડધા ભૂખ્યા સુવું પડે હજાર બે હજાર ખર્ચો નાખવાના, શું સમજ્યા ?

ધૂનમાં ને ધૂનમાં આપણે થોડા વધુ આગળ નીકળી ગયા. આપણે વાત તો પેલા ત્રણ વરસ વહેલી જે મગજની ગાંઠનું નિદાન સી.ટી. સ્કેનમાં થયું હતું એની કરતા હતા ખરું ?

આવી રીતે જેના મગજની ગાંઠોનું ત્રણ વરસ પહેલાં નિદાન કરવામાં આવ્યું હતું એ કેન્સરની ગાંઠો ના વધી જાય એ પહેલાં કરવામાં

આવેલા ઓપરેશનોથી પણ દર્દીની પરિસ્થિતિમાં કંઈ નોંધપાત્ર ફેરફાર નોંધાયા નથી. એમ વહેલું નિદાન થએલી અન્ય કેન્સરની કોઈ ગાંઠોમાં કરેલી વહેલી સારવારથી પણ કશાજ દાળીયા પાકયા નથી.

અને હા...

આવી સારવાર કે ઓપરેશનો કરાવેલા દર્દીઓમાં પહેલાં નોંધાએલા મરણ-પ્રમાણો (Death Rate - Mortality Rate) માં પણ કંઈ કહેતાં કંઈજ ફેરફાર નોંધાયો નથી.

પણ શરમ અને દુઃખની વાત તો એ છે કે પેલી 'સફેદી કી ચમકાર' વાળી જાહેરખબરો આ બાબતની કોઈ કરતું નથી. એટલે જેને આ વિષય સાથે સીધે સીધો સંબંધ છે તે દર્દીને - આમ જનતાને આ વિષયમાં એક બાબતનું - ઉજળી બાબતનું જ જ્ઞાન આપવામાં આવે છે. ભલા નિષ્ફળતાનાં તે વળી નોબેલ પારિતોષીકો કાંઈ અપાતાં હશે ?

હવે વહેલું નિદાન અને મોડું નિદાન આ બે બ્રામક શબ્દોને જરા વધુ સરળતાથી અને સામાન્ય બુદ્ધિથી સમજાવે તો આપણે મક્કમપણે એમ કહી શકીએ કે

વહેલુ નિદાન કરી, વહેલી સારવાર કરી દર્દીને વહેલો મારવા કરતાં મોડું મોડું નિદાન થાય તો દર્દી બિચારો એ મોડા થએલાં નિદાન જેટલાં વર્ષો તો વધુ શાંતિથી અને સારવારની આડઅસરો વગર જીવી શકશે. અને એટલાં વધુ વર્ષો માનસિક ત્રાસમાંથી ઉગરી જશે.

આવી વાતો જો કે 'સફેદી કી ચમકાર' ની માફક આમ જનતાને કહેવામાં આવતી નથી. પણ ખૂણે ખાંચરે એની વાતો ગુસ્સપુસ ગુસ્સપુસ થાય છે ને આ કાનેથી અંદર પેસી બીજા કાનેથી બહાર નીકળી પડે છે.

અમેરીકાનું એક આગેવાન મેડીકલ અઠવાડિક એના ૩-૧-૮૦ ના અંકમાં આ હકીકતને એકજ વાક્યમાં કહીને છુટું થઈ જાય છે.

“સ્તનના કેન્સરના બ્લેલા નિદાનથી બ્લેલુ મૃત્યુ અને જેટલું મોડું થયું હોય તે સ્ત્રી લાંબુ સુખી જીવન જીવી હોય છે એ સર્વસામાન્ય (Accepted Fact) સત્ય છે.

“વહેલું નિદાન કોને કહેવું ?”

આ પ્રશ્નનો સ્પષ્ટ કોઈ ઉત્તર નથી - કે નથી એની કોઈ નક્કી કરેલી વ્યાખ્યા. પરીણામે આ “વહેલું નિદાન” વિષે દરેક જણ પોતપોતાની રીતે લોભામણા અને પોકળ દાવાઓ કરવાના મોહમાં પડી જાય છે.

દર્દીને સબંધ છે ત્યાં સુધી - એની પોતાની માન્યતા એવી છે કે જ્યારે “એને એમ કહેવામાં આવે કે

“સાફ થયું તમે જલ્દી આવ્યા અને નિદાન વહેલું થયું”

ત્યારે એની સમજ એવી હોય છે કે એના પકડાયેલા નિદાન થએલા કેન્સરની ગાંઠ સાવ નાની હશે. એ વધુ જગ્યામાં ફેલાયેલી નહીં હોય અને થોડી સાધારણ સારવાર કે નાની કાપકૂપ કરાવી એ કેન્સરમાંથી હંમેશ માટે મુક્તિ મેળવી શકશે.”

દર્દીની આ માન્યતા કેટલી ભૂલભરેલી છે તે આગળ આપણે જોઈ ગયા. કારણ - જેને વહેલું નિદાન તરીકે ઓળખાવવામાં આવે છે તે ઓળખાય એ દરમિયાન વર્ષો જુનું બની ગયું હોય છે.

-----X-----

ઉદાર બનવું તો છે....પણ.....

મહાપુરુષો સમજવી સમજવીને કહે છે. કોઈ આપણું બુકું કરે તો પણ આપણે એનું ભલું કરવું એમાં સજ્જનતા છે.

મોહનદાસ કરમચંદ તો કહે આ ગાલે લાફો મારે તો બીજો ગાલ ધરો યાર. મારી મારીને થાકી જશે એટલે આફેડયો મારવાનું બંધ કરશે.

આપણે પણ સજ્જન છીએ એટલે ઉપર જણાવેલી બધીજ ગેરરીતીઓ જાણે માફ કરી દઈએ. ઉદાર દીલે...પણ ?

-----X-----

નિદાન શાસ્ત્રનું એ વધુમાં વધુ વિકૃત - બેડોળ પાસુ હોય તો એ એ છે કે,

“જ્યાં ખરેખર કેન્સર હોતું જ નથી એવા કેસોમાં પણ સગવડતા ખાતર (To be on the safer side) કેન્સર છે એમ નિદાન કરવામાં આવે છે.”

અને આવાં નિદાનો રડયાં ખડયાં Exceptional નથી હોતાં. લગભગ મોટા ભાગનાં કેન્સર છે એમ નિદાન થએલાં કેન્સર, કેન્સર હોતાં જ નથી.

હવે તમે મારા કથનમાં તુરત શંકા કરશો.

હું અતિશયોક્તિ કરી રહ્યો છું એવું અનુમાન પણ કરશો.

ખૂબજ જવાબદારી અને ઈમાનદારી પૂર્વક હું આપને કહેવા માંગું છું મારા વિધાનમાં જરા પણ અતિશયોક્તિ નથી અને શંકા કરવાને કોઈ કારણ પણ નથી.



કેન્સર ગીતાની શરૂઆતમાં જ મેં આપને જણાવ્યું છે કે કુરુક્ષેત્રમાં શું ચાલી રહ્યું છે એનું સંજય ફક્ત બયાન જ કરે છે. એમાં કોઈ મીરચી મસાલા ભભરાવતો નથી. એ જે કંઈ કહે છે તે અક્ષરે અક્ષર જે બની રહ્યું છે તે જ હોય છે. એમાં અતિશયોકિત કે ખોટાપણાનો અણસાર પણ નથી. અને મહાભારતના કુરુક્ષેત્રે લડી રહેલાં એક પણ પાત્ર સાથે સંજયને કોઈ દુશ્મની તો નહોતી ને નહોતી જ. એટલે મૂળવાત પર આવીએ એ પહેલાં આટલું વાચક (ધૃતરાષ્ટ્ર) સમજી લે તે અત્યંત જરૂરી છે.

પ્રશ્ન એ થાય છે કે આવી રીતે જે કેન્સર, કેન્સર જ ના હોય એને કેન્સર છે એમ કહેવામાં કહેનારને શો લાભ ?

જવાબ પણ એટલો જ સરળ અને સત્ય છે (જો તમારી સમજવાની તૈયારી હોય તો) કે આવી રીતે પોઝીટીવ નિદાન કરવાથી એના બે ફાયદા થાય છે.

- ૧) સારવાર કરવાથી જે સાફ થઈ જાય તો સારવારથી કેન્સર મટી ગયું એમ દાવો કરી શકાય છે.
- ૨) દર્દી-રીબાય, મરી જાય, તો એમ કહીને છુટ્ટી જવાય છે કે "ભઈ" આ તો કેન્સર કહેવાય, આપણે બધા જ પ્રયત્નો કરી જોયા. પણ પરીણામ તો ઉપરવાળાના હાથમાં જ હોય ને ? નસીબ એનાં - આપણે શું કરીએ.....?

આવો જરા ધીરજથી, મનને શાંત રાખી આ કડવી હકીકતના ઘૂંટા પણ આંખ બંધ કરી પી જ લઈએ.

કેન્સરનો કોષ એ નિર્દોષ છે કે દોષિત છે Benign છે કે Malignant છે, એનું નિદાન સૂક્ષ્મદર્શક કાચ (Microscope) નીચે મુકી કરવામાં આવે છે. અને આ રીતે નક્કી કરવામાં આવેલા નિદાનો હંમેશાં ભરોસાપાત્ર (Reliable) હોવાં જ જોઈએ, ખાત્રીપૂર્વક ખરાં જ હોવાં જોઈએ એવા કોઈ પુરાવા હજી સુધી ઉપલબ્ધ નથી.

ઉદાહરણ :

૫૦ થી વધુ ઉંમર હોય તેવા પુરુષોના પ્રોસ્ટેટનું કેન્સર સૂક્ષ્મદર્શક કાચ નીચે મુકીને કરવામાં આવે છે આવી રીતે જેટલા નિદાનો કરવામાં આવ્યાં હોય તેમાંના ૩૦ ટકા પુરુષોને "કેન્સર દોષિત છે" એમ નિદાન કરી રબર સ્ટેમ્પ મારી શકાય.

પરંતુ આ દોષિત નિદાન કરેલા ૩૦ ટકા કેન્સરમાંના ૮૫ ટકા કેન્સર દોષિત હતાં જ નહીં એમ શોધખોળને અંતે પુરવાર થયેલ છે.

એટલે ધારોકે ૧૦૦ માણસોને તપાસી એમાંના ૩૦ માણસોને પ્રોસ્ટેટનું કેન્સર છે એમ કહેવામાં આવ્યું હોય અને એમાંના એક પણ માણસને કશી જ સારવાર આપવામાં ન આવી હોય તો પણ એ ત્રીસમાંના ૮૫ ટકા એટલે ૨૫ જેટલાં માણસો પેલા કેન્સર સાથે કોઈપણ જાતની તકલીફ વગર જીવ્યા હોય છે અને એમનાં પ્રોસ્ટેટ દોષિત છે એ નિદાન ગલત પુરવાર થયાં છે હકીકતમાં એમને કેન્સર જોવામાં આવ્યાં ખરાં પણ એ નિર્દોષ હતાં ૧૧૧ હતાં.

સૂક્ષ્મદર્શક Microscope ની વાત નિકળી છે તો એને વિષે થોડું વધુ જાણી લઈએ.

માઈક્રોસ્કોપની મદદ વડે કેન્સર દોષિત હોય તો કેવું હોવું

જોઈએ અને નિર્દોષ હોય તો કેવું હોવું જોઈએ એની કોઈ નિશ્ચિત આધારભૂત વ્યાખ્યા બાંધી શકાઈ નથી.

હજુ કેન્સરનાં રૂપ-રંગ, ઢંગ, ચાલ ચલગત અને એને સંપૂર્ણ રીતે ઓળખવાનું તો બાકીજ છે, એટલામાં તો કેન્સરની પાછળ આદુ ખાઈને પડેલા અને વહેલાં નિદાનની થીઅરીનું પુછડું પકડી બેઠેલા નિષ્ણાતોએ એક નવુ પુછડું પકડી લીધું - નિદાનશાસ્ત્રના અટપટા ગુંચવાડામાં એક વધુ ગાંઠનો ઉમેરો થયો.

એ નવી ગાંઠનું રૂપાળું નામ PRE CANCER CHECK UP - કેન્સરપૂર્વેનું નિદાન.

હજુ ના સમજમાં આવ્યું ? (હું જે કોઈ કોઈવાર આ બધું વાંચીને મૂર્છિત થઈ જાઉં છું એટલે તમારો વાંક નથી કાઢતો)

એક ઉદાહરણ આપું એટલે સમજવું સરળ થઈ પડશે.

પ્રી. કેન્સર નિષ્ણાતોએ સ્ત્રીનાં સ્તન અને ગર્ભદ્વાર-સર્વીક્ષનું બારીકાઈથી નિરીક્ષણ કર્યું. હવે ધારો કે સ્તનના ગોળાકારની નજીક એકાદ ગાંઠ નજરે પડે, કે યોનિમાં ગર્ભદ્વાર નજીક એક ગાંઠ દેખાય, તો આ ગાંઠ બન્ને અવયવોથી કેટલી નજીક છે, કેટલા પ્રમાણમાં મોટી-નાની છે, એનાં મૂળ કેટલાં ઉંડાં છે એના તોલ-માપ કાઢવા માંડ્યા, નકશા બનાવવા માંડ્યા ને ઉપરાઉપરી તારણો કાઢવા માંડ્યાં - અનુમાનોની હારમાળાઓ બાંધવામાં આવી.

અને આ રીતે કરેલા અભ્યાસને અંતે નિર્ણયો લેવાયા. દા.ત.સ્તનની ગાંઠ હવે વધશે તો સીધી ફેફસાને પકડી લેશે એટલે એ પહેલાં આખું સ્તન કાઢી નાખો. ગર્ભદ્વારના ઉપર ઉપર જ હજુ તો ગાંઠ

દેખાય છે એ આખું ગર્ભાશય પકડી લે તે પહેલાં આખું ગર્ભાશય કાઢી નાખો.

આટલું કાઢ્યા પછી પણ એમને સંતોષ ના થતો હોય તેમ - કાઢી નાખેલી ગાંઠ અને એ આખા અવયવમાં ફરી પાછી ગાંઠ દેખા ન દે એટલા માટે લાઈટોના મારા ચલાવો, દવાઓ ખવડાવો - કોઈપણ સંબેગોમાં દર્દી જીવે ત્યાં સુધી આવી ગાંઠ એના શરીરમાં બીજા ક્યાંય પણ દેખાવી જ ન જોઈએ.

પછી એમ કરવા માટે દર્દીને ભલે જીવનભર લાઈટ લેવી પડે, ગોળીઓ ખાવી પડે. આ બધાની આડ અસરોની યાતનાઓ ભોગવવી પડે, માનસિક-શારીરિક અને આર્થિક-કૌટુંબિક રીતે પાયમાલ થઈ જવું પડે..... કુદરતી રીતે આવતા મોતને વ્હેલું નિમંત્રણ આપવું પડે....

પ્રી કેન્સર નિષ્ણાતોની આ અતિ ઉત્સાહી (over enthusiasm) પ્રવૃત્તિનાં પરિણામો તો જોણે ભોગવ્યાં હોય તેજ વર્ણવી શકે - માફ એ ગજું નથી.

-----X-----

ફીસર જેવા નિષ્ણાત, સમજદાર શાણા માણસોએ તો આવા અતિ ઉત્સાહી નિદાન નિષ્ણાતોને સ્પષ્ટ શબ્દોમાં પુછ્યું છે :

“તમારી પાસે કેન્સરનું નિદાન કરાવવા આવનાર દર્દીના ભલાનો તમે કદી વિચાર કર્યો છે ? જો ખરેખર એનું ભલું ઈચ્છતા હો તો એને એમ સ્પષ્ટ શબ્દોમાં કહી દો

“ભલા માણસ - કે ભલી બાઈ - તારે કેન્સરનું નિદાન કરાવવાની બિલકુલ આવશ્યકતા જ નથી.”



અગર હિંમતપૂર્વક આટલું તમે દર્દીને કહી શકશો તો તમે ખરેખર એક સાચામાં સાચી સલાહ તો આપી જ હશે પણ એક મહાન પુણ્યનું કાર્ય પણ કર્યું હશે.

નિદાન અધ્યાયનું સમાપન કરતાં કરતાં ફીસરનાં આ કથન પર મનન કરીશું તો નિદાનની નિષ્ફળતાઓનો અંદાજ આપમેળે આવી જશે.

-----X-----

કેન્સર નિષ્ણાતો ભેગા થયા ને એમણે શરુ કર્યું  
ભેગું કરવા - મંડી પડયા  
જખમ હોય કે ઢીમડું,  
ધૂળ હોય કે ધૂમાડો,  
તેલ, ડામર કે ફાર,  
ભેંસ હોં કે પાડો,  
ચૂલા કે બિલ્લી - કુત્તા કે ડુકકર,  
મરઘી કે કુકડો, અળસીયું કે વાંદો  
આનું મિશ્રણ - ને તેનું મસજણ  
આપો ભાઈ આપો -  
જે ફાવે તે નામ આપો  
બધું જ સાલું આ દુનિયામાં  
પેદા કરે છે કેન્સર

સાંભળી, પેલો ગરીબડો - બિચારો  
ટૂંકીયું વાળીને ખૂણામાં ખૂલીકથી ભરાઈ બેઠેલો  
બોલી ઉઠ્યો માનવી...  
“બચાવો - બચાવો - હે ખુદા  
મને ‘મારાઓથી’ બચાવો”

## ભણતર V/S ગણતર

મારા બાપા વારે વારે એક વાક્ય વાપરતા. “ભણ્યો પણ ગણ્યો નહીં” આજે આ વાક્યની યથાર્થતા અને એની કિંમત સમજાય છે.

આપણે એક સિદ્ધાંત તરીકે - નિયમ તરીકે સ્વીકારી લીધું છે કે જે વધુ ભણ્યો હોય તે વધુ હોંશિયાર. જેની જેટલી ડીગ્રી મોટી એટલી એની અકકલ લાંબી. એમાંય ડૉક્ટર એટલે તો શ્રીમાન સર્વજ્ઞ -  
MR. KNOW ALL.

દર્દી એની પાસે જાય અને એ એમ કહે કે “તને કેન્સર છે - એટલે આમ કર ને તેમ કર, નહીંતો મરી જશે”

એટલે જાણે ‘આકાશવાણી’ થઈ હોય તેમ દર્દી આંખ બંધ કરીને એ વાત માની લે. પછી પેલી કઠપુતલી જેમ ઉપર આંગળીએ બાંધેલી દોરીના ઈશારે નાચે તેમ નાચ્યા કરવાનું - રીબાવાય એટલું રીબાવાનું, ચૂંથાય એટલું ચૂંથાવા દેવાનું, ધારદાર છરી શરીરના જેટલાં અંગો કાપે એટલાં કાપવા દેવાનું બાળવા મડિ એટલાં બાળવા દેવાનું.

“આપ આપ હું માંગુ તે આપ” એ આપ્યા કરવાનું. (ગજુ હોય કે ન હોય તો પણ)

અને છેલ્લે

“અહોહો, એણે તો બિચારાએ થાય એટલી મહેનત કરી. એને આવડતું હતું એટલું બધું ભણતર આપણા પર અજમાવી બેયું - આપણા નસીબમાં જીવવાનું જ નહીં એટલે શું કરીએ ?”

“ચાલો ત્યારે મરી જઈએ”

એમ મન મનાવી મરી જવાનું

આ આખી રામાયણ દરમયાન દરદી કે જેના શરીરમાં ‘કેન્સર’ છે એમ કહેવામાં આવ્યું છે એ દરદીએ પોતે શું કર્યું ?

શરીર એનું પોતાનું છે. દર્દ પણ એ શરીરના અંદર છે. આ દર્દી પોતે બોઈ શકે છે, અનુભવી શકે છે, ઓળખી શકે છે, અને તકલીફ થાય છે કે નથી થતી એ સમજી શકે છે મહેસુસ કરી શકે છે. કેન્સર જ્યાં સુધી નિદાન નહોતું થયું ત્યાં સુધી તો દર્દીની જાણમાં પણ નહોતું આવ્યું અને હજુ બીજા દસ વરસ સુધી એનું નિદાન ન થયું હોત તો ખબરે ન પડત.

આ બધું જાણવા છતાં સમજવા છતાં શા માટે એ આદુ ખાઈ ને કેન્સરનું નામ પડતાં જ એનાથી છુટકારો મેળવવા ફાંફા મારે છે ? એ સાવ સુષુપ્ત એક બાજુ પડી રહેલી ગાંઠને મારી નાખવા, બાળી નાખવા કે કાપી નાખવા અને એમ કરવા જતાં યાતનાનો બલિ બનવા તૈયાર થઈ જાય છે ? ગજુ ન હોય તોય બીખ માંગીને લાવેલો રોટલો બીજા કોઈની ભૂખ ભાંગવા એની થાળીમાં મુકી દે છે ? અને આટલું કરવા છતાં પણ છેલ્લે તો પાયમાલ પોતે તો થાય છે જ, એના પોતાનાં ને પણ પાયમાલ કરતો જાય છે ?

ઈંગ્લેન્ડનો ત્રણ ત્રણવાર બની ચૂકેલો પ્રાઈમ મીનીસ્ટર સેલીસ્બરી Salisbury એક લાખ રૂપિયાની વાત કહી ગયો.

A GRAM OF EXPERIENCE IS WORTH A TON OF THEORY.

અનુભવનો એક ગ્રામ, થોથાંઓની થીઅરીના એક ટન વજન બરાબર છે.

અને દરેકે દરેક પેશન્ટને વધુ નહી તો પોતાના જ શરીરમાં રહેલા કેન્સરનો એક ગ્રામ જેટલો અનુભવ તો હોય જ છે. (ઘણીવાર તો એ કીલોના હિસાબે પણ હોય છે)

હવે આની સરખામણીમાં પેલા નિષ્ણાતોની લખેલી થોથાંઓની થીઅરીઓ પ્રમાણે ટન ના હિસાબે કરવામાં આવતાં ભારેખમ જોખમકારક ઈલાજો ઝાંખા પડી જ જવા બોઈએ.

વળી પેલી થીઅરીઓ તો રાતે ન બદલાય તેટલી દિવસે બદલાય છે ને એક નિષ્ણાતે રજુ કરેલી થીઅરી બીજો નિષ્ણાત સાવ તોડીને પૂરી કરી નાખતો હોય છે.

જ્યાં આવી હુંસાતુંસી અને ખેંચાખેંચી ચાલતી હોય, અને આ બધીજ સાચીખોટી થીઅરીઓ અણજાણ દર્દીના માથા પર ઠોકી બેસાડવામાં આવતી હોય ત્યારે એના પર આંધળો વિશ્વાસ મુકતા પહેલા તમારામાંજ રહેલા પેલા એક ગ્રામ અનુભવનો તમે જરા જેટલો પણ ઉપયોગ ન કરો ? જેટલો અંધ વિશ્વાસ પેલી ક્ષણે ક્ષણે રંગ બદલતી થીઅરીઓ પર રાખો છો એનો ફક્ત એક ટકો પણ તમારા સ્વાનુભવ પર ન રાખી શકો ?

અને અનુભવની વાત તો બાજુએ રહી, જે શરીર માના ગર્ભમાં ખાઠાર લઈ પૃથ્વી પર અવતર્યા પછી રાત દિવસ બદલાતી ઋતુઓમાં ને અનેક કપરા સંજોગોમાં એકધારો અતૂટ સાથ આપ્યો છે એ શરીર પર પણ એક અંશ જેટલો તમને પોતાને ભરોસો નથી ?



શક્ય છે, મારી વાત પેલા થીઅરીવાળા નિષ્ણાતોને ઝેર જેવી લાગશે પણ આખરે તેઓ પણ માનવીઓ તો છે જ ને ? હું જે કંઈ કહેવા માંગુ છું તે જેટલું દર્દીને લાગુ પડે છે એટલું જ માનવી તરીકે એ નિષ્ણાતોને પણ લાગુ પડે જ છે.

ન કરે નારાયણ અને આવા નિષ્ણાતોમાં ના જ કોઈ એક માનવીને કેન્સર સાથે નિપટી લેવાના સંબંધો ઉપસ્થિત થાય, તો એ વેળાએ એ ફક્ત માનવી તરીકે પોતાના શરીર પર એના પેલા એક ગ્રામ જેટલા અનુભવ પર વિશ્વાસ રાખી પેલી થીઅરીની યાતનાઓમાંથી પોતાની જાતને છોડાવી શકે.

અને એવો કોઈ એક - ફક્ત એક પણ નિષ્ણાત જો માફે આ કેન્સર ગીતાનું પુસ્તક વાંચ્યા પછી મને મળશે તો આ પુસ્તકનું લખાણ સાર્થક થયું એમ માનીશ.

અને આવી રીતે સ્વાનુભવની દોરવણીથી નિદાન-ઉપચારની યાતનામાંથી એ ન ઉગરી શક્યો હોય તેવું જણાવશે તો કેન્સર ગીતાની ખીણ આવૃત્તિ છપાવતાં પહેલાં હું વિચાર કરીશ.

-----X-----

મોટા ભાગનાં "કેન્સરના દુશ્મન" તરીકે ઓળખાતાં ઉપચાર માટે વાપરવામાં આવતા ઔષધો, હકીકતમાં 'દર્દીના દુશ્મન' હોવાનું પુસ્તક થઈ ચુક્યું છે.

## અધ્યાય પાંચમો

જ્ઞાનેન તું તદજ્ઞાનમ્  
યેસાનાંશિતમાત્મ નઃ !  
તેષાંમાશિત્યવજ્ઞ જ્ઞાનમ્  
પ્રકાશયતિ તત્પરમ્ !!

તે પાનંજય ! આત્મજ્ઞાનથી જેનું અજ્ઞાન દૂર થયું છે તેવું હંમેશા શુભની જેમ પરમાત્માને સાક્ષાત કરે છે.

## આગાહી યોગ (PROGNOSIS)

"અળે યોવીસ ઘંટો મેં ગરજ કે સાથ છટિ પડેગે" માફે હિંદીનું જ્ઞાન પ્રારંભિક-પરિચય થી વધારે નથી એટલે આ હિંદીમાં કરેલી યોસમની આગાહી કદાચ મારી સમજમાં ન આવે એવું બને ખરું - પણ મને એ તજ્ઞ સુધી સમજ્યું નથી કે "ગરજ કે સાથ છટિ" શી રીતે પડતાં હશે ? ગરજ કે સાથ મૂશળધાર વરસાદ પડતો તો જોયો છે.

યોસમના નિષ્ણાતો એ (Experts) કરેલી આવી આગાહી સાંભળવા છતાં બીજે દિવસે ઘરની બહાર નીકળતાં તડકો હોય તો બગલમાં છત્રી મારવાની તસ્દી આપણે લેતા નથી. આગાહી સાંભળવા ખાતર સાંભળીએ છીએ અને "પડશે એવા દેવાશે" સમજી બિનધાસ્ત ખાતર નીકળી પડીએ છીએ.

માત્ર કેન્સરના નિષ્ણાતોએ કરેલી આગાહી પછી આવું કંઈ થતું નથી.

"તમને કેન્સર છે" એમ જોવું નિષ્ણાતના મોઢામાંથી નીકળે

છે એટલે એજ ક્ષણે આપણે એને બ્રહ્મ વાક્ય સમજી વળગી પડીએ છીએ અને જીવનભર છત્રી, રેઈનકોટ, હેટ અને ગમબૂટ સુધ્ધાં સાથે લઈને ફર્યા કરીએ છીએ. અરે રાત્રે એ બધું પહેરીને માથે છત્રી ઓઢીને પથારીમાં પડખાં ઘસ્યા કરીએ છીએ.

‘કેન્સર એટલે કેન્સલ’ ખલાસ, હવે તો ઘડીઓ ગણવા મંડી પડો, દિવસ અને બહુ બહુ તો મહિના કે એથી વધારે આશાવાદી થવું હોય તો ગણ્યાં ગાંઠ્યાં વરસ...

આમ ‘ઘડ’ દઈને આગાહી કરનાર મહાશયોને કોઈ કહેશે ? કે એના મોઢામાંથી આ શબ્દ પડતાંની સાથેજ દર્દીને એ મનથી તો મારી જ નાંખે છે અને પછી એ મરેલા મનવાળા શરીરને સારવારથી ચૂંથી ચૂંથી ને મારી નાંખે છે.

આવી બેઘડક આગાહી કરનારા નિષ્ણાતોને કોઈ દર્દીએ કદી પુછ્યું છે કયા આધારે એ કેન્સરનું નિદાન કરે છે ?

અગાઉ આપણે જ્યેંયું કે દરેક કેન્સર પોતાની એક આગવી વિશિષ્ટતા ધરાવે છે. અરે એક જ દરદીમાં બે જુદે જુદે ઠેકાણે થયેલાં કેન્સરના પ્રકારો પણ ભિન્ન ભિન્ન હોય છે.

એક સરખી ઉમરની કોઈ પણ બે વ્યક્તિને એકજ જગ્યાએ થએલું કેન્સર સરખું હોતું નથી, એકસરખું વધતું નથી, એકસરખી પીડા કરતું નથી કે એકસરખી રીતે મારી નાખતું નથી.

અને છતાં આવા એક પ્રકારના લાગતા બધાજ દર્દીઓને ફટ દઈને આગાહી કરી મનથી મારી નાખવાનો શું અર્થ છે ?

જેટલું ખરું - અને કબુલ કરવું જ પડશે કે આવી રીતે આગાહીઓને આધારે અપાતી સારવારના પરીણામોની આગાહી માત્ર બધાજ દર્દીઓને એક સરખી રીતે લાગુ પડે છે. એ બધાજ એક સરખી યાતનાઓ ભોગવે છે, એ દવાઓના વિષમ પરીણામો પણ લગભગ બધાને એક સરખાં આવે છે અને લગભગ આવા બધાજ કેસોમાં એ બધાજ દર્દીઓ છેવટે આ કેન્સરમાંથી અને જીવનમાંથી હંમેશને માટે મુક્તિ મેળવે છે.

પરંતુ એક જ જાતના કેન્સરમાં બે જુદા જુદા દર્દીઓને આપવામાં આવતી એકસરખી સારવારના ફાયદા માત્ર એક સરખા હોતા નથી.

એમાંથી કોણ વહેલું સાડું થશે તે કહી શકાતું નથી. કોનું કેન્સર છે એના કરતાં વધી જશે એ પણ નક્કી કહી શકાતું નથી. એક જગ્યાએ થએલું કેન્સર શરીરમાં અન્ય બીજી કઈ જગ્યાએ ફુટી નીકળશે એની પણ આગાહી થઈ શકતી નથી.

વળી આ સારવાર કોણ કરશે તો વધુ ફાયદાકારક રહેશે એ પણ કહી શકાતું નથી. વધુ જાણીતું સારવાર કેન્દ્ર હોય, વધુ લાંબી મોટી ડીઝીવાળો ડૉક્ટર હોય વધુ જલદ અને લેટેસ્ટ મોંઘીદાટ દવાઓ હોય તો દર્દીને સાડું થઈ જશે કે વધુ લાંબુ જીવી જશે એવી કોઈજ આગાહી કોઈ પણ કેન્સરના દર્દી માટે કરી શકાતી નથી.

અગર આગાહી કરવીજ હોય, તો કોઈ પણ જાતના સંકોચ વગર એમ કહી શકાય કે “જેટલું વહેલું કેન્સરનું નિદાન કરાવશો એટલી વહેલી કેન્સરની સારવાર શરુ થશે, જેટલી વહેલી સારવાર કરાવશો એટલી વહેલી તમારા શરીર અને મન પરની યાતનાઓની શરુઆત થશે, તમારા



બેંક બેલેન્સમાં ઝડપી ઘટાડો થશે, અને ઑફ કોર્સ આ બધું તમે જેને લંબાવવા કરી રહ્યા છો એ આયુષ્યમાં અવશ્ય ઘટાડો થશે.”

મૃત્યુની ક્ષણ, પળ અને વિપળ મનુષ્ય નામના પ્રાણીના હાથમાં નથી એ સાવ નગ્ન સત્ય હોવાં છતાં પણ આ મહાનુભવો દર્દીના મૃત્યુની આગાહી કરવાનો મોહ શા માટે છોડી શકતા નથી એ હજુ સુધી કોઈની સમજમાં આવતું નથી.

“દર્દ ખુબ આગળ વધી ગયું છે આપણે બધા પ્રયત્ન તો કરીશું જ પણ..... દર્દી છ મહિનાથી વધુ જીવે એવું લાગતું નથી” એમ કેટલા ડૉક્ટરોએ કેટલા પેશન્ટોને સાવ વાતવાતમાં અમુક કંપનીના શેરના ભાવો એક અઠવાડીયામાં ગગડી જશે એટલી સહજતાથી કહ્યું હશે ? એની કોઈ નોંધ છે ખરી ?

અને પછીએ છ મહિનાનું અલ્ટીમેટમ આપેલો દર્દી જ્યારે છ વરસ સુધી કે એથી પણ વધુ જીવી જાય છે ત્યારે પણ એ બાકીની જીંદગી તો સતત ભયના ભયંકર ઓળા તળે જ વિતાવતો હોય છે.

નિદાન અને ઉપચાર એ બન્ને વિષયમાં કેન્સર હંમેશાં અનિશ્ચિત. Disputable શંકાસ્પદ (Doubtful) રહ્યું હોવા છતાં, આ એકજ વિષયના નિષ્ણાતોના સતત મતભેદો (Controversies) હોવાં છતાં - દર્દીને એના ભવિષ્યની આગાહી કરી શા માટે માનસિક ત્રાસ આપવામાં આવતો હશે એનો કોઈ જવાબ કોઈ પાસે છે ખરો ?

આવી આગાહી કરવાથી એ સ્પષ્ટ જ છે કે દર્દીને ખુદને તો કોઈપણ જાતનો ફાયદો તો થતો નથીજ ઉપરાંત એના કુટુંબીજનો, એનાં સગાંવહાલાં અને એના સહકર્મચારીઓ એ બધાંને જ વિનાકારણ એક

પ્રકારનો ઉચાટ મનમાં સતત વહોર્યા કરવાં પડતો હોય છે એનું શું ?

ડૉક્ટરની નૈતિક ફરજ અને ઈલાજનો મૂળભૂત સિદ્ધાંત (Fundamental Principle) દર્દીને એના દર્દમાંથી, ભયમાંથી મુક્ત કરવાનો છે. એની જે યાતનાઓ હસ્તીમાં છે એ હળવી કરવાનો છે. એ જે ગંભીર પરિસ્થિતિમાંથી પસાર થઈ રહ્યો છે એ અંધકારમય જીવનમાંથી એને બહાર કાઢી ઉલ્લાસમય બનાવવાનો છે.

આગાહી આ બધાજ મૂળભૂત સિદ્ધાંતોને Reverse Gear માં ધકેલી દે છે.

જ્યાં જીવવાની મુદ્દલ શક્યતાઓ નથી ત્યાં ઉપચારો, ઈલાજો ને જુદા જુદા રીપોર્ટોની માયાજાળ રચી દેવામાં આવે છે. અને જ્યાં કોઈપણ જાતની તકલીફ વિના સાવ સામાન્ય જીવન જીવવાની ભરપૂર શક્યતાઓ હોય છે ત્યાં વિનાકારણ ભયના ભયાનક ઓથાર ખડા કરી દેવામાં આવે છે.

ડૉક્ટર પાસે ગયા, એની એપોઈન્ટમેંટ લીધી અને એણે રીપોર્ટો કઢાવવા ક્યાં ક્યાં ઘક્કા ખવડાવ્યા, કઈ કઈ મોંઘી દવાઓ કઈ કઈ રીતે મેળવવામાં આવી એનાં શું શું પરીણામો આવ્યાં, પછી આમ થયું ને તેમ થયું...વિ.વિ. રજેરજની ચર્ચાઓ દર્દી અને એના આસપાસના સર્વે વિનાકારણ એક સરખાં વાગોળ્યા જ કરતાં હોય છે.

સાવજ તંદુરસ્ત - નોર્મલ માણસને પણ જો ભૂલે ચૂકે ડૉક્ટરે એમ કહ્યું હોય કે “દર્દીનું દર્દ ખુબજ વધી ગયું છે,” તો દર્દીની અસલ શારિરીક પરિસ્થિતિ સાથે એ કેટલું બંધબેસતું આવે છે એ સરખામણી કરી જોવાની કોઈને જરૂર જ જણાતી નથી. અને એવીજ રીતે જ્યારે

પરેપર દર્દીનું દર્દ છેવટના તબક્કામાં હોય છે અને જો ડૉક્ટર એમ કહે કે “ઈલાજ કરાવો સારું થઈ જશે” તો છેવટ સુધી ઈલાજ કરાવવાની અને એમ કરવા જતાં અજાણપણે દર્દીની યાતનામાં વધારો કરવાની લાલચ કોઈ રોકી શકતું નથી.

આપણે એમ માની લઈએ કે અમુક સંજોગોમાં “આગાહી કરવાની” ડૉક્ટરને ફરજ પાડવામાં આવે છે. દર્દી કરતાં પણ એનાં સગાવહાલાં આમાં મોટો ભાગ ભજવે છે. અને જો આવો કોઈ પ્રસંગ ઉપસ્થિત થાય જ, તો એ વેળાએ આગાહી કરતાં પહેલાં ડૉક્ટરે આટલી બાબતો તો ગણતરીમાં અવશ્ય લેવી જ જોઈએ.

- ૧) કેન્સર એ અસલમાં શું ચીજ છે એ વિગતવાર દર્દીને અને એમનાં સંબંધીઓને જણાવવું જોઈએ.
- ૨) કેન્સર એ કોઈ રોગનાં જંતુથી થયેલો રોગ નથી, કે આવા અન્ય કોઈ રોગથી જેમ તુરત ઈલાજ ન કરવામાં આવે તો માનવી મરી જઈ શકે છે, એવો કોઈ ભય કેન્સરની બાબતમાં નથી એ વાત એને સમજાવવી જોઈએ.
- ૩) ઈલાજ કરાવવા અધીરા થતા દર્દીને કે એના સંબંધીઓને ઈલાજની વિષમતાઓનો અને એનાથી નિપજતા ગુંચવાડાનો Complications નો સ્પષ્ટ ખ્યાલ આપવો જોઈએ.
- ૪) દર્દીએ અમુક વ્યસન રાખ્યું હતું એનું પરીણામ એ ભોગવી રહ્યો છે એવી એણે ભયંકર ગુન્હો કર્યો હોય તેવી ગ્રંથિ અગર એનામાં બંધાઈ ગઈ હોય તો એમાંથી એને મુક્ત કરવો જોઈએ. Guilty Conscience વાળો દર્દી ઈલાજ કરવા છતાં જલ્દી સારો

થઈ શકતો નથી.

- ૫) “કેન્સર એટલે કેન્સલ” એ થીઅરી કેટલી ભ્રામક છે અને કેન્સરનું નામ પડેલા બધાજ દર્દીઓને એ એકસરખી રીતે કોઈપણ સંજોગોમાં લાગુ પડતી નથી એ પ્રેમથી દર્દીને સમજાવવું જોઈએ. ઉલટ આવું દર્દ લઈને સામાન્ય માનવી કરતાં પણ વધુ લાંબુ અને ઉપયોગી જીવન જીવી ગયેલા દર્દીઓના દાખલા દ્રષ્ટાંત આપી દર્દીનો આત્મવિશ્વાસ કેળવવો જોઈએ. સારવાર - વિનાકારણ ઉપચારો કરી દર્દીના જીવનનો આનંદ છીનવી લઈ દુઃખી કરવાના પાપમાંથી બચવું જોઈએ.
- ૬) “મોડા કેમ આવ્યાં ?” વ્હેલા આવતાં શું થતું હતું ? ચેર્કીંગો અમે મફતમાં તમારા મટેજ કરીએ છીએ, એમાં લાખો રૂપિયા ખર્ચીએ છીએ અને તમને તો તમારી જ કાળજી રાખવાની પડી નથી” આવાં અર્થહીન સંવાદો બોલી દર્દીને ભયંકર પરતાવો કરી નાખવાના પ્રયત્નો કરવાથી દૂર રહેવું સલાહભર્યું ખરું.
- ૭) કેન્સર વિષે આટઆટલી માથાફૂટ દુનિયાભરમાં ચાલી રહી છે લાખો લોકો અને અબજો રૂપિયા એની અસલીયત પહેચાનવા પાછળ લગાડવામાં આવ્યાં છતાં કેન્સર હજુ સંતાકુકડી જ રમી રહ્યું છે એટલે કેન્સર વિષે જેટલો દરદી અજ્ઞાન છે એટલો નિષ્ણાત પણ અંધારામાં જ છે એ કબૂલ કરી દેવું જોઈએ.
- ૮) અને છેલ્લે આ બધી બાબતોની વિગતવાર સમજણ પાડવા પછી દર્દીએ શું નિર્ણય લેવો તે તેના પર જ છોડી દેવું જોઈએ.



એને એના કુટુંબીજનો સાથે ચર્ચા વિચારણા કરવા પુરતો સમય આપવો જોઈએ અને દર્દી અને એને લાગતાવળગતા સર્વે સર્વાનુમતે એક નિર્ણય પર આવે પછીજ આગળ પગલાં લેવાં જોઈએ.

-----X-----

વધુ પડતો આશાવાદી થવાનું કદાચ મારા સ્વભાવમાં હશે એટલે આટલું લખવાની હિંમત - સાહસ કરી શકું છું અને

હૃદયના, લાગણીઓના સંવેદનશીલ કેન્દ્રમાં ઉંડે ઉંડે એક આશા રાખીને બેઠો છું કે

“વો સુખલ કભી તો આયેગી”

-----X-----

કેન્સરનો કોષ (Cell) શરીરના પ્રોસ્ટેટ, સ્તન કે એવા બીજા કોઈ પણ સ્થળે ખુબજ શાંતિથી પડ્યો રહે છે. એ કદી પોતાના અસ્તિત્વની જાહેરાત કરતો નથી, કોઈને મારી નાખવાનું કાર્ય તો એ કદી કરતોજ નથી.

એના અસ્તિત્વની જાણ મોટા ભાગે તો મરેલા દર્દીના શરીરની ચીર-ફાડ (Autopsy) કરવામાં આવે છે, ત્યારે જ થાય છે.