



ડૉ. મનુ જ્યોતિ

### ચમત્કારિક ચીકી

ગુંદર અને ચીકી સાથે

શરીરની રચનાનો

યોલી-દામનનો

સંબંધ છે.

નાનું નામ કરે મસ મોટું કામ  
એ 'ચીકી' નો જન્મજાત સદગુરુ છે.

આવી

ચિકની ચીકીની

અનેરી ઓળખ આપે છે

ડૉ. મનુ જ્યોતિ

### ચમત્કારિક ચીકી



ડૉ. મનુ જ્યોતિ

પાયોજન : - શક્તિ પ્રોડક્ટ્સ લોનાવાલા-મુંબઈ.

## અમન્ડારિક ચીકી



પ્રાયોજક:

શક્તિ પ્રોડક્ટ્સ  
લોનાવાલા - મુંબઈ

ડૉ. મનુ જ્યે

# ડૉ. મનુ જપોની ઓળખ આ પુસ્તકના લખાણના સંદર્ભમાં

- પરીચય આપનાર: ડૉ. આમણા જ્યંતિભાઈ રાયચડા
- ૧) પ્રોફેશનલ મેમ્બર: ધી એસોશિયેશન ફોર ધ વેલ્ફર ઑફ મેન્ટલી હેન્ડિક્ષપ ઈન મહારાષ્ટ્ર (AWMH) (સંસ્થાની શરૂઆતથી)
- ૨) એડિટર: AWMH સંસ્થાના મુખ્યપત્ર (News Letter)
- ૩) નિર્દોષ નિકેતન: મંદબુધ્યના વયસ્ક (Adult) બાળકો માટેના ફર્મ પ્રોનેક્ટના પ્રાણેતા
- ૪) સલાહકાર: મંદબુધ્યની વિવિધ સંસ્થાઓના સંચાલકો અને શિક્ષકોના,  
મંદબુધ્ય બાળકોના વાલીઓના,  
મંદબુધ્યના બાળકોના વાલીઓની સંસ્થાઓના (PARENTS' PENALS)
- ૫) રચયિતા: GUM THERAPY-CHIKKI THERAPY ગુંદર અને ચીકીનો મંદબુધ્યની સારવારમાં ઉપયોગ - સર્વપ્રथમ સૂચવનાર
- ૬) રચયિતા: DANCE THERAPY-નૃત્ય થેરેપી (મંદબુધ્ય માટે) વિષ્યાત નૃત્યકાર અને કોરીઓચાફરશ્રી પિનાકિ અંજરીયાના સહયોગમાં
- ૭) પેપર્સ રજૂઆત: ઉપરોક્ત બન્ને થેરેપીઓનાં પેપર્સની રાષ્ટ્રીય, આંતરરાષ્ટ્રીય, કોન્ફરન્સો, સેમિનાર અને સીમ્પોઝીઅમ્સમાં રજૂઆત કરનાર (સર્વપ્રથમ)

૮) આર્ગેનાઇઝર: મગજની રચના અને મંદબુધ્યના સર્વ સામાન્ય છતાં સાપ આગામું કારણોની સમજ આપતાં પ્રદર્શનોનું આયોજન કરવું, મંદબુધ્યની શાળાઓ અને શિક્ષકો, વાલીઓ સમક્ષ પ્રવચનો કરી સમજ આપવી હોયાદિ.

૯) કન્સલ્ટિંગ: મંદબુધ્યના બાળકોની સમસ્યાઓના પ્રશ્નો માટે.

ડૉ. મનુ જપી વિશે ઉપરોક્ત પરીચય ચીકીના વિષયમાં લખાણના સંદર્ભમાં આપવો અમે જરૂરી સમજું છીએ.

ગુંદર અને ચીકીનો થેરેપી તરીકે ઈલાજ કરવા માટે એમણે આપેલાં કારણો પાછળ આ વિષયોનો એમનો ત્રીસેક વર્ષનો દીર્ઘ અને ઉંડો અભ્યાસ અમને ઉપયોગી થયો છે અને અમોએ હવે ચીકી એક વેપારી માધ્યમથી નહીં, પરંતુ સ્વાસ્થ્યની જળવાળી માટેની અને મંદબુધ્યના ઈલાજ માટેની અદ્ભૂત ચમત્કારિક વસ્તુ તરીકે ચીકીનું ઉત્પાદન અને વિતરણ કરવાનો નિશ્ચય કરીએ છીએ.

મંદબુધ્યની સંસ્થાઓ, સામાજિક કે સ્વાસ્થ્યની સંસ્થાઓને આ વિષય પર વધુ જાગુકારી મેળવવા સંપર્ક સાધવા વિનંતી.

\* \* \*

## અનુક્રમણિકા

ક્રમ	વિષય	પૃષ્ઠ
૧. મારે કંઈક કહેવું છે	૭	
૨. તીવ્ર ગુળ ધ્યા - ગોડ ગોડ બોલા	૧૦	
૩. ફીઝેટ એક મિનિટ	૧૨	
૪. સુંદર સંજીવની સ્નિગ્ધતા	૧૫	
૫. સીધી સાદી વાત	૨૦	
૬. મન - મગજ - બુધ્યિ - ગુંદર અને ચીકી	૨૪	
૭. ગુંદર અને ગાંઠ (બાંધો)	૨૮	
૮. આટલું સમજ લઈએ	૩૩	
૯. ચમત્કારિક ગ્રંથિઓ	૩૬	
૧૦. પાની રે પાની તેરા રંગ કેસા ?	૩૮	
૧૧. અને ફરી મળીએ તે પહેલાં	૪૦	
૧૨. શરીરને જીવના ધો...	૪૨	

## મારે કંઈક કહેવું છે

પ્રાતઃસ્મરાગીય પરમ પૂજય સદગુરુ શ્રી મુલયંદજી મહારાજના સાંનિધ્ય અને સહવાસમાં જીવનની જે કંઈક ક્ષાળો ગુજરવાનું સદ્ગુરુની પ્રાપ્ત થયું એથી મારું પોતાનું જીવન તો ધન્ય થઈ જ ગયું પરંતુ એમની અસ્થિરિત પ્રેરાણાના પ્રવાહથી આ હાથે એટલું બધું સાહિત્ય લખાઈ ગયું, જેના વાચકોના પ્રત્યાધાતો પર આજે મનન કરું છું તો અહોભાવથી પૂર્ણ સ્વામિજી પ્રત્યે શિશ જૂકી જાય છે. એમ નિશ્ચિતપણે સમજય છે કે મારા લખાગનો અક્ષરે અક્ષર, પુસ્તકે પુસ્તક કંઈક કેટલાય માનવીઓના દર્દ, દુઃખ અને યાતનાઓથી પિડાતાં જીવનમાં કંઈક આશાનો, આશ્વાસનનો પ્રકાશ રેલાવવામાં મદદરૂપ થયાં છે.

એક વાર અમારી ચચ્ચમાં નાનાં નાનાં વિષયો પર મુદ્દાસર માર્ગદર્શન આપતી નાની નાની પુસ્તિકાઓ લખી છપાવવી એમ સૂચન થયું અને એના ફળસ્વરૂપ “દૂધ ગંગોત્રી” નામની ફીઝે બાવીસ પાનાની એક નાનકડી પુસ્તિકા પ્રયોગ રૂપે લખીને છપાવી.

૧૫ જુન ૧૯૮૫ માં છપાઈને પ્રકાશિત થાએલ દૂધ ગંગોત્રીની પ્રથમ આવૃત્તિ પૂરી થઈ ગઈ છે અને દ્વિતીય આવૃત્તિ પ્રેસમાં છપાય છે, ત્યારે ફરી એક વાર નિયતિનો સુંકેત જ હોય તેમ ચીકી વિશે લખવાનો યોગ પ્રાપ્ત થાય છે.

અને કર્યાની પવિત્ર ધરાણી પર રોપાયેલું આ બીજી જેને મેં “ભાગ્યવંતી ધરા” શ્રેણીની નાનકડી પુસ્તિકાઓ એવું રૂપકડું નામ આપ્યું છે, એનું બીજું પુખ્ય લઈને આજે હું આપની

સમક્ષ ઉપસ્થિત થાડ છું, અને આપ સૌને આ પુસ્તક અત્યંત ઉપયોગી થઈ પડે એવી આશા રાખું છું.

મંદબુધ્યના બાળકોની સમસ્યાઓ સાથે મારો નાતો છેલ્લાં વીસેક વર્ષથી સતત રહ્યો છે અને છેલ્લાં વીસેક વર્ષથી GUM THERAPY ગુંદરનો ઉપચાર પદ્ધતિ અને ચીકી થેરેપી એ મારા ખૂબ જ માનીતા વિષયો રહ્યા છે. આ વિષયની હું મંદબુધ્યની રાષ્ટ્રીય, આંતરરાષ્ટ્રીય ક્રોનફરન્સોમાં રજૂઆત કરું છું. મહારાષ્ટ્રની મંદબુધ્યના બાળકોની ઘણી સંસ્થાઓમાં એના ઉપચારો વિશે સમજાગ આપું છું અને મંદબુધ્યના વિષય સાથે સંકળાયેલી દેશી - વિદેશી, ઉચ્ચ કક્ષાની પદવીધારી વ્યક્તિઓ સાથે એની મોકળા મને ચર્ચા વિચારાણ કરું છું, ત્યારે લગભગ બધ્યેથી જ આ થેરેપીના સિધ્યાંત પ્રયે મને ખૂબ જ પોઝિટ્ટિવ રીસ્પોન્સ મળે છે.

મંદબુધ્યના વિષયમાં લખવા ધારેલા પુસ્તકમાં મારે આ ચમત્કારિક ચીકીનો ઉલ્લેખ કરવો તો હતો જ પાણ ચીકીબાઈને કંઈ એટલી ધીરજ રહી હોય એવું લાયું નહીં એટલે આને જાણે મને ‘ચીકી’ પર લખવાનું રીતસરનું “ફરમાન” થયું હોય એવી રીતે હું આ ચીકી પુરાણ લખીને આપની સમક્ષ રજૂ કરી રહ્યો છું.

ડૉ. આમળા જયંતિભાઈ નેચરોપથીના નિખારાત ચિકિત્સક અને શ્રી ધનજીભાઈ શાહ, મુંબઈ અને લોનાવાલામાં શક્તિ પ્રોડક્ટ્સ નામનું કુદરતી ઉપચાર કેન્દ્રનું સંચાલન કરે છે અને મારા બધા જ પુસ્તકોના આંશિક હોવાથી એમની સલાહ લેવા આવતી વ્યક્તિઓને એ પુસ્તકો વાંચવા ભલામણ કરે છે. એમની બનાવેલી વિવિધ કુદરતના ખજના જેવી બનાવટોનું એક પરિપત્ર તૈયાર કરવા

એમાંથી મને વિનંતી કરી, ત્યારે એમની વિવિધ બનાવટોની ચીકી વિશે મેં જાણું અને મનના સુષુપ્ત ખૂગે દબાઈને બેઠેલી ચીકી જાણે મારા માથા પર જ ચડી બેઠી અને હમારાંને હમણાં “લખી નાંખ” એમ જ્ઞાન લઈને બેસી ગઈ.

ચીકી મને ભાવે છે, ખાવી ગમે છે, ખવડાવવી ગમે છે. પૂના જતાં લોનાવાલાનું સ્ટેશન આવે છે ને ચીકી યાદ આવે છે અને એ વ્યાલા લાગે એવા બે અક્ષર પાછળ માનવ શરીરને જીવવામાં મદદરૂપ થાય એવું કેટલું જબરદસ્ત સામર્થ્ય ભર્યું પડ્યું છે એ સમજાય છે.

આવો જે ‘ચીકી’ બાઈને હું પ્રેમ કરું છું એમની આપને ઓળખ કરાયું. અલબન્ટ મને ખાત્રી છે જ કે આ પુસ્તકા પૂરી કરતાં સુધીમાં તમે પાણ ચીકીના આંશિક અવશ્ય બની જશો.

\* \* \*

ચમત્કારિક ચીકી □ ૮

ચમત્કારિક ચીકી □ ૮

## તीલ ગુણ ધ્યા ગોડ બોલા

આમ જેવા જઈએ તો દુનિયાના વિવિધ દેશોમાં એક યા બીજી રીતે ગુંદર અને ચીકીનો ઉપયોગ, વપરાશ તો થાય જ છે. મતલબ કદાચ પ્રત્યક્ષ રૂપે નહીં, તો પરોક્ષ રૂપે પાણ માનવીના ખોરાકમાં, ચીકાશ વાળા ગુંદર જેવા પદાર્થનું સેવન સ્વીકારવામાં આવ્યું જ છે.

પશ્ચિમના દેશોમાં ચ્યુંટ્યુંગ ગમ Chewing gum થી બીજ કોઈ પ્રકારે ગુંદર ખાવામાં આવતો હોય તો મારી જાગુમાં નથી. પરંતુ આપણા જ દેશની વાત કરીએ તો ઉત્તર - દક્ષિણ, પૂર્વ - પશ્ચિમ અને મધ્યભારતમાં એક યા બીજી રીતે ચીકાશવાળો ગુંદર કે ગોળ ખવાય છે.

ઘર ઘરમાં બનાવવામાં આવતી સુખડી, જેમાં ગોળ - ધીનો ચીકટ થાય, એક તાર બંધાય એવો “પાયો” બંધાય પછી એમાં શેકેલો ઘઉંનો લોટ નાંખી થાળીમાં ઢારી ચોસલાં પાડે.

સાકરની ચાસણી બનાવે ને એમાંથી જૂદી જૂદી વાનગીઓ બનાવવામાં આવે.

મહારાષ્ટ્રમાંના સુપ્રસિધ્ય ઊક લાડુ પાળ આવો જ એક પ્રકાર અને “તીલગુણ ધ્યા આણી ગોડ ગોડ બોલા” એમ મહરસંકાંતિમાં ધેર ધેર જઈ આપવામાં આવતા તલના લાડુ.

એનાથી થોડા આગળ વધીએ તો ફેન્ટ્સ SNACKS તરીકે ગમે ત્યારે ખાવામાં આવતી વિવિધ પ્રકારની ચીકણા ગોળ (ચીકીનો ખાસ ગુંદર જેવો ચીકણો ગોળ આવે છે તે) માં સંજાડ

દબાવીને બનાવવામાં આવતી વિવિધ પ્રકારની ચીકી લીક્ઝીડ ગ્લુકોઝમાં બનાવવામાં આવતી ચીકી વિગેરે.

પછી આવે ગુંદર, ખાસ ખેરી - બાવળનો પાકમાં નાંખવાનો અસલી ગુંદર.

સુવાવડમાં એની રાબ કરીને સુવાવડીને આપાય, એમાં જતજતના વસાણાં નાખી ‘પાક’ જેવું બનાવી સુવાવડી બાઈને પ્રેમથી એની મા કે સાસુમા યાદ રાખીને ખવડાવે. ના ખાય તો એના ફાયદા, ગુણધર્મો બતાવે “મારે દસ સુવાવડ આવી ને બે કસુવાવડ થઈ બાઈ, પાણ જો ગુંદર ખાંધો”તો તે હજુ કાઢું કરે ધે છે” એમ ગર્વથી કહેતી સાઠ વરસની દાદીમા ને મેં જેદ છે ને જેટલો અહોભાવ એ બાર બચ્ચાં નાગુનારી પર થયો છે, એટલો જ અહોભાવ “ગુંદર” પર થયો છે.

અને કડકડતી શિયાળાની ઠંડીમાં ઘર ઘરમાં બનાવવામાં આવતો મેથી પાક, બદામ પાક, સાલમ પાક, કોપરા પાક, અહીયા, સુવાસન, પ્રેમાસન, હલવાસન વિ.વિ.વિ.

શું છે એવું આ ગુંદરમાં ?

“ક્ષેરેન” ની ફેશનને રવાડે ચડી, આપણા પૂર્વજ્ઞેએ આપેલી એક અદ્ભૂત ખૂબ જ વૈજ્ઞાનિક મહત્વ ધરાવતી, સુંદર, તંદુરસ્ત જીવન જીવાની આ જરીબુદ્ધીને આપણી પેઢી લૂલી જય એ. પહેલાં એમને ગુંદર અને ચીકીનો ચમત્કાર દેખાડી દઈએ.

જો સમજેગા ઉસકા હો ભલા,  
ના સમજે ઉસકા હે ભગવાન, કર ભલા !

## ફક્ત એક મિનિટ

બહુ ઊડા ન ઉત્તરવું હોય, ફક્ત ઉપર ઉપરથી જ શરીરમાં ચીકી - ગુંદર અને તેલીબિયાંની અગત્ય એકી નજરે સમજવી હોય, તો ફક્ત તમારા પોતાના હદ્ય તરફ ફક્ત એક જ મિનિટ હા.. ફક્ત એક મિનિટ, ગાળેલી સાઈઠ સેકન્ડ નજર કરો.

એ મિનિટના બોતેર ધબકારા મારે છે. એટલે કહેવું ન જોઈએ પણ કહેવું પડે છે કે સાઈઠ સેકન્ડમાં બોતેર ધબકારા = એક ધબકારો એક સેકન્ડથી પણ ઓછો સમય વે.

આવા બોતેર ધબકારા મારતાં દરેક ધબકારે લબ - ધબ બે અવાજ થાય.

લબ વખતે ઉપરનું ખાનું ઉધરે, એમાં બે ઓસ અશુદ્ધ લોહી રેખાય, એ ફેઝસમાં ધકેલાય, ફેઝસાએ વાયુરૂપે લીધીલો ઑક્સિજન પ્રવાહિઝે બનાવી પેલા અશુદ્ધ લોહીમાં બેળવી અને શુદ્ધ કરી પાછું હદ્યના નીચલા ખાનામાં રવાના કરે અને હદ્ય 'ધબ' કરીને જે બીજો ધબકારો (મતલબ પેલા પહેલા ધબકારાનો બીજો ભાગ) કરે, એ ધબકારે પેલું શુદ્ધ લોહી શરીરમાં ધકેલાય.

આવું એક મિનિટના બોતેર ધબકારામાં દરેક ધબકારે થાય. મતલબ પ્રત્યેક ધબકારે બે ઓસ ગુણ્યા બોતેર વાર એટલે ૧૪૪ ઓસ = ૮ રતલ લોહી હદ્યમાંથી પસાર થાય. ફક્ત એક જ મિનિટમાં આટલું બેજમાં બરાબર ઉત્તરે પછી આગળ વાંચવું.

## ફક્ત એક મિનિટની અંદર

તમારી પોતાની જ મુઢી એક મિનિટની અંદર બોતેર વાર બંધ કરો અને ખોલો. ફક્ત એક જ મિનિટ આ કસરત કરશો તો કમસે કમ બે દિવસ સુધી તમારા આંગળાંના સાંઘા દુખશે. વળી એ પણ યાદ રાખો કે તમે મુઢી ખોલો છો ત્યારે એમાં કશું રેડાતું નથી, કોઈ વજન આવતું નથી અને બંધ કરો છો ત્યારે કોઈ પ્રવાહી બહાર ફેંકવાનો સ્નાયુઓને શ્રમ પડતો નથી. અને છતાંય આંગળાં અકડાઈ જાય છે.

ત્યારે મિનિટના બોતેર વાર, કલાકના (૬૦ મિનિટના) ૪૩૨૦ વાર અને એક દિવસ રાત્રીના ૨૪ કલાક એટલે કે ૧,૦૩૬૮૦ વાર અને મહિનાના ૩૦ દિવસ એટલે ૩૧,૧૦,૪૦૦ વાર અને વરસના બાર મહિના એટલે કે ૩,૭૩,૨૪૮૦૦ વાર અને આવાં સરેરાશ જુંદગીના પચાસ વર્ષ બરોબર ૧,૮૬,૬૨,૪૦,૦૦૦ એક અબજ, છ્યાસી કરોડ, બાસઠ લાખ, ચાલીસ હજાર વાર તમારું હદ્ય શેના આધારે ધબકતું હોય? શી રીતે ઉધાડ બંધ થતું હોય? એને ધસારો કેમ લાગતો નહીં હોય? સતત હલન, ચલન અને ધર્ષણથી એ ગરમ કેમ નહીં થઈ જતું હોય? પેલું સતત અશુદ્ધ અને શુદ્ધ લોહી ટનના હિસાબે એના અંદરના ખાનાઓમાં રેડાઈને બહાર ફેંકતું હોવા છતાં એ આ ખાનાની અંદર ચોટી કેમ નહીં જતું હોય? આંગળી કપાય ને લોહી હાથમાં ખરડાય એ એટલું ચીકાળું હોય છે કે એને ધસીને ધૂવો તો જ સાફ થાય છે.

તમને તમારા હદ્ય પ્રત્યે એક રતીભાર પણ પ્રેમ હોય, દયા

હોય, લાગાગી હોય, સહાનુભૂતિ હોય, માગસાઈ હોય તો આટલું  
વાંચ્યા પછી નિંદગીના બધા લભાયા એક બાજુ પર મૂકી,  
લમણે લાથ દઈ આ બધા પ્રશ્નોના જવાબ મેળવી લેવા જોઈએ.

પાગ મને ખબર છે, તમે આવું કંઈ કરવાના નથી. ફાસ્ટ  
કુડ ને રેડીમેડના આ જમાનામાં તમને આનો ઉત્તર પાગ મારે  
જ આપવો પડશે.

તમારું હદ્ય આ બધું કરી શકે છે અને છતાં એને જરાય  
ઘસારો કે નુકસાંન થતું નથી એનું કારણ છે.....

### હદ્યમાં સતત રહેલી સ્નિગ્ધતા

અને તમારી સમગ્ર નિંદગી દરમિયાન તમારા ફૂલ હદ્યને  
જ નહીં, તમારા આંગુઝે આંગુમાં અન્યાંત જરૂરી, ઉપયોગી સ્નિગ્ધતા  
પૂરી પાડી શકે છે, પેલી ચમત્કારિક ચીકી.

કદાપિ ભૂલશો ના કે  
આપાગું મગન ફૂલ સાકર વાપરે છે  
અને  
હદ્ય ફૂલ ચરબી વાપરે છે  
ચીકીમાં આ બન્ને સમતુલિત પ્રમાગમાં છે.



## સુંદર સંજીવની સ્નિગ્ધતા

શરીર અને સ્નિગ્ધતાના સંબંધની વાતો કરવા જ બેઠા છીએ  
તો જરા વધુ વિગતે એ વાત મગજમાં ઉતારી દઈએ કે સ્નિગ્ધતા  
એટલે શું?

- (૧) લંબે ધને મુલાયમ બાલ-માથાના કેશ
- (૨) ભ્રમર, આંખની પાંપણ, દાઢી, મૂછ, બગલ અને ગુફાંગ  
તેમજ આખા શરીર પર ફેલાઈને પ્રસરેલી ઝાવાટીની ચિકાશ
- (૩) માથાની ખોપરીથી પગની પાની સુધીની ત્વચાની સ્નિગ્ધતા
- (૪) કાનની અંદરની મીઠા જેવી ચિકાશ - WAX.
- (૫) આંખના ડેણા પરની ભિનાશ - ચિકાશ - આંસુ
- (૬) નાકની અંદરની ભિનાશ અને ચિકાશ
- (૭) મૌઢાની અંદર, જીભ, ગાલ, હોઠ અને ગળું - થુંક  
અને લાળ.
- (૮) યોની - ગુદા અને પુરુષની જનનેન્દ્રીયની ભિનાશ - ચિકાશ.
- (૯) ખીના સ્તનની નીપલ - ધાવળ
- (૧૦) પુરુષનું વીર્ય.

આ થઈ બાબ્ય શરીરની સ્નિગ્ધતાની વાત.

આવો આપાગું શરીરની ભિતરની સ્નિગ્ધતાને પાગ ખૂબ નજીકીથી  
ઓળખી લઈએ - નોથી એની અગત્ય સમજાય.

- (૧) મગનને સતત ભીનું - ચિકાશ વાળું રાખતું પ્રવાહી સેરેબ્રલ ફ્લુઈડ.
- (૨) ક્રોડરજન્યુમાં સતત ફરતું પ્રવાહી સ્પાઈનલ ફ્લુઈડ.
- (૩) ગળાની અને ખોપરીની અંદરના પોલાગુને ભીની ચિકાશ-વાળું રાખતું પ્રવાહી.
- (૪) આંખના રેટીનાનું પ્રવાહી.
- (૫) ગળાની રેવાટી - સીલીયા (Celia) ને ભીનું રાખતું પ્રવાહી (જુઓ એન્ટી અસ્થમા)
- (૬) નાકની અંદરની રેવાટીને ભીનું રાખતું પ્રવાહી (જુઓ એન્ટી અસ્થમા)
- (૭) શાસ નળી - એમાંથી ફેલાતી શાખાઓના પોલાગુને ભીનું રાખતું પ્રવાહી.
- (૮) ફેફસાંની સ્થિતિસ્થાપકતા (Elasticity) સતત જળવી રાખતું પ્રવાહી.
- (૯) ફેફસાંમાં વસેલી હવા ભરવાની પરપોટીઓ (Air Sacs) ની અંદરની બિનાશ રાખતું પ્રવાહી. જેમાં વાયુ રૂપે પ્રવેશતો આંક્ષસીજન ઓગળે છે અને પ્રવાહી રૂપે લોહીમાં ભણે છે. (V.IMP)
- (૧૦) ફેફસાંના ઉપરના આવરણ ખુરા (Pleura) માં રહેતું પ્રવાહી.
- (૧૧) હૃદયના સ્નાયુઓને અંદર અને બહારથી સતત સ્નિગ્ધ રાખતું પ્રવાહી.

- (૧૨) લીવર, પેન્કીયાજ, સ્પ્લીન ઈત્યાદિ ગ્રંથીઓની સ્નિગ્ધતાનું પ્રવાહી.
- (૧૩) શાસ લેવામાં મદદરૂપ થતો પાંસળી નીચેનો પડટો ડાયાફ્રામ. જેને સતત થતા હુલન-ચલનમાં મદદરૂપ થવા સ્નિગ્ધતાની સાખત સતત જરૂર છે.
- (૧૪) અન્નનંજીની અંદરની બિનાશ, જેમાં ખોરાક સરકીને જરૂરમાં ઉત્તરે છે.
- (૧૫) જરૂરની અંદરની બિનાશ - ચિકાશ - જે ખોરાકને ઝીલવામાં મીક્સ કરવામાં, પેસ્ટ જેવો મુલાયમ બનાવવામાં મદદરૂપ થાય છે.
- (૧૬) જરૂરાંજિન, પાચક રસો, હાઈડ્રોક્લોરિક એસિડ વિ. થી રક્ષાગુ કરવા માટે જરૂરી. જરૂરની આંતરીક દિવાલોની સ્નિગ્ધતા.
- (૧૭) ખોરાકને મીક્સ કરવા માટે, જરૂરી હુલનચલન કરવા માટે જરૂરના સ્નાયુઓને જરૂરી બિનાશ - ચિકાસ.
- (૧૮) જ્યુઓડોનેમ - નાનું આંતરું, મોટું આંતરું - આખી પાચનક્ષિયાની ભીતર ખોરાકને સરકવા, ઘસારો ટાળવા, અને વિધારી તત્વોથી રક્ષાગુ કરવા સતત જરૂરી સ્નિગ્ધતા.
- (૧૯) આંતરડામાંથી પસાર થતો ખોરાક શરીરમાં ચૂસવા, આંતરડાની અંદરની સમગ્ર લાઈનીગમાં પથરાયેલી વિલાઈ (Vilai) નામની રેવાટીને એકુધારી આવશ્યક સ્નિગ્ધતા. (જુઓ અવયવ દર્પેણ)

- (૨૦) આંતરડાની ઈયળની માફક હલનચલન કરવાની ડિયા જેને અંગ્રેજમાં પેરીસ્ટાલ્સીસ કહે છે, તે સ્નિગ્ધતા વિના શક્ય જ નથી.
- (૨૧) મોટા આંતરડામાંથી મળ વિસર્જન શક્ય બનાવતી સ્નિગ્ધતા.
- (૨૨) પેટમાં રહેલા અન્ય ઉપયોગી અવયવો કીડની, એન્ઝેનલ, બ્લેડર, પ્રોસ્ટેટ, ટેસ્ટીકલ્સ ઇત્યાદિ ને જરૂરી સ્નિગ્ધતા.
- (૨૩) સ્થીની ઓવરીઝ, ફેલોપીન ટ્યુબ, ગભશય, અને યોનિ માર્ગ સુધીના બધા જ અવયવો સ્નિગ્ધતા ન હોય તો ગર્ભધારણ કરી શકે નહીં, સ્થીનું ડીબ-ઓવમ, ઓવરીમાંથી સરકી ફેલોપીન ટ્યુબમાં આવે નહીં, પુરુષનું વીર્ય - શુકારું યોનિની દિવાલો પર સરકી, સર્વિસ દ્વારા ગભશયમાં પ્રવેશી, ગભશયની દિવાલોમાં સરકું સરકું ફેલોપીન ટ્યુબમાં પ્રવેશી સ્ત્રીભીજને મળી શકે નહીં, જે આ બધા જ અવયવો સ્નિગ્ધ-મુલાયમ, બિનાશવાળી ચિકાશવાળા ન હોય તો.
- (૨૪) ગર્ભધારણ પ્રશ્નાત ગર્ભનું પોપણ અને રક્ષારું કરતું પ્રવાહી-
- (૨૫) સમગ્ર શરીરની માંસ - પેશીઓનું હલન-ચલન શક્ય બનાવતું સ્નિગ્ધ પ્રવાહી જે ન હોય તો પ્રત્યેક હલન-ચલનમાં સ્નાયુઓના તાંત્રણા ખેચાઈને તૂટી જાય.
- (૨૬) શરીરના બધા જ હાડકાંના સાંધા વચ્ચેનું સતત જરૂરી લ્યુબ્રિક્શન (Lubrication).
- (૨૭) શરીરમાં ફેલાયેલી સાઈટ હજાર માઈલ જેટલી લાંબી રક્તવાહિનીઓની ભીતરમાં અગર સ્નિગ્ધતા ન હોય તો લોહી એક તસુ પાગું આગળ વધે નહીં. જ્યાનું તાં હાપ થઈ જાય, પછ્યું પછ્યું સરી જાય, રક્ત - અમાગું

જેવો કોઈ શબ્દ જ અસ્તિત્વમાં ન રહે - રક્તવાહિનીઓ, એ કોઈ પોલી નળીઓ નથી - જેમાં નળમાં પાણીની જેમ લોહી વહેતું રહે. એવું હોય તો આખા શરીરનું લોહી પગમાંજ ધલલબ કરતું ઉત્તરી પડે. લોહીને એની જગ્યા પરથી આગળ સરકાવવા માટે દરેક શીરાને પોતાનું પ્રત્યેક સેન્ટીમીટરે એક આગવું પ્રેશર ઉભું કરવું પડે છે, તો જ આખા શરીરમાં વ્યવસ્થિત રીતે લોહી જરૂરત પ્રમાણે અમાગું કરી શકે છે. આ આખી ડિયા, અગર રક્તવાહિનીઓ અંદરથી અને બહારથી સુંવાળી - લીસ્સી, ચિકાશવાળી ન હોય તો જરાય શક્ય નથી. વળી લોહીના પ્રવાહમાં ફરતા શરીરના અબજે, અરબો કોષોને પાગ એક સ્થાનેથી બીજા સ્થાને સરકવા પ્રવાસ કરવા, તરવા, ખસકવા, સ્નિગ્ધતાની જરૂર પડે છે.

મતલબ,

શરીરના આગુંએ આગુને, બહારથી કે ભીતરમાં એકધારી, સતત રહેતી સ્નિગ્ધતાની આવશ્યકતા છે,

એટલે

તબીબી શાલનો સૌથી પ્રથમ સર્વમાન્ય નિયમ એ છે કે શરીરની આ અદ્ભૂત સ્નિગ્ધતા ને ભૂલમાં પાગ, અંશ માત્ર પાગ નુકસાન ન થાય તેનું ધ્યાન રાખવું. એ સ્નિગ્ધતાને, પાતળી ન કરાય, સૂકાવા ન દેવાય કે બાળી ન જ નખાય. અને શરીરને આ સ્નિગ્ધતા એકધારી જીવનની ક્ષાળે ક્ષાળ જીવનનાં અંત સુધી મળ્યા કરે એ માટે

ચીકી ખાવ.

(ડૉ. મનુ જપી કહે છે)

## સીધી સાદી વાત

જે સ્નિગ્ઝ્ટાનું આટલું બધું મહત્વ હોય, ગર્ભમાનું બાળક આકાર લેતું હોય, ત્યાંથી માંડી હદ્યના છેલ્લા ધબડારા સુધી કે અંતિમ શાસ સુધીની જરૂરી સ્નિગ્ઝ્ટા એકધારી મળે શેમાંથી? વળી આ સ્નિગ્ઝ્ટા તો જીવનની ક્ષાળે ક્ષાળે “વપરાય છે” ઉપયોગમાં વેવાય છે. એટલે નેટલી શરીરમાં બને છે એટલા જ પ્રમાણમાં ઉપયોગમાં વેવાય છે. એટલે કે એ સતત ક્ષીણ પણ થાય છે. એટલે એને એકધારી પૂરી પાડવાની પણ આપણી જવાબદારી બની રહે છે.

શરીરની સ્નિગ્ઝ્ટાને પાતળી (DISSOLVE) કરો, સ્કૂવી (DRY UP) નાંખો કે બાળી (BURN) નાંખો, એટલે જ એનું પ્રમાણ ધેતે તેવું નથી. સતત ધસારો લાગવાથી, ઉપયોગમાં વેવાથી પણ એ વપરાય છે, ઓછી થાય છે અને એને Replace કરવી પડે છે. એ કેવી રીતે થાય?

જવાબ સાવ સહેલો છે. આપણે બધાં બુઢ્હા થઈ જઈએ ત્યાં સુધી જેનો જવાબ જરૂરો નથી, તે જવાબ પેલા કનેયાને બાળપાણમાં જ મળી ગયો હતો અને ઓળે એ બધાંને શીખવાડી પણ દીધો હતો, પણ મૂર્ખ માનવી એ હજૂ સુધી સમજનો જ નથી.

સૌથી સારી, શુધ્ય, સાન્તિક, નિર્મળ, પવિત્ર, સ્નિગ્ઝ્ટા મળે માખાળમાંથી.

પેલા મહિના પહેલાં મશીનમાં બનાવેલા, મીઠું નાંખી પ્રિઝર્સ કરેલા, પેકેટમાં કે ડામાં રાખી ફીજુમાં મૂકેલા અને ભેડની

સ્લાઇસ પર હલકા હાથે લગાડી ફેશનથી ખાવામાં, સુધરેલા મનાતા માખાળ, બટર (BUTTER) માંથી નહીં.

ધરમાં જમાવેલા દૂધમાંથી બનેલા દહીને વલોવીને જે અસલી માખાળ તરે, એને સીધે સીધું મટકીમાંથી લઈ ગલોક્ષામાં ભરી ભરીને ખવાય તે માખાળ - કનેયાનું માખાળ, ધરે બનાવો તો ઢીક, ના મળે તો અડોસ-પડોસમાંથી માંગીને ખાવું. માંગીને ના મળે તો ચોરી કરીને ખાવું, ઉધાર ઉછીનું કે દેવું કરીને ખાવું પણ માખાળ ખાવું, રોજ ખાવું, રોજ બે ચાર છ વાર ખાવું, એકલું ખાવું, રોટલીમાં ચોપડીને ખાવું, પેટ ભરીને ખાવું, નો પ્રોબ્લેમ!

પણ હવે તો એ બધી શેખચલ્લીની વાતો થઈ. એટલે અગર ધરમાં વલોવેલી છાસમાં તરતું માખાળ ન મળે તો માખાળ તાવીને બનાવેલું ધી ચાલે. ધીને ખાવાની રીત જરા જૂદી. એ જરા ભારે, વજનદાર એટલે પ્રમાણસર જ ખવાય, એકલું ન ખવાય કે પીવાય, રોટલી પર ચોપડાય, ભાતમાં ચમચી રેડાય, દાળ, શક્કના વધારમાં નખાય. પણ સારામાં સારી ધી ખાવાની રીત શીરો બનાવીને ખાવાની કે ખીચડીમાં નાંખી ફીજુનીને ખાવાની.

આ બન્નેમાં, ધીમાં શેકેલા રવામાં પહેલાં ધી પ્રસરી જાય અને પછી એના પર ગરમ પાણી રેડી હલાવો એટલે ધીના આગુ ATOM છૂટા પડી જાય.

ખીચડીમાં નાખેલું ધી ફીજુવામાં આવે એટલે વળી પાછાં એનાં આગુઓ છૂટા પડે અને આવી રીતે ખાયેલું ધી પચવામાં સાવ સહેલું પડે, એ તો ઢીક પણ એની પ્રોપટી, એના ગુણધર્મનો ગુણાકાર થઈ જાય. એક ચમચી ખાયું હોય તો દસ ચમચી નેટલું ગુણાકારી થાય કારણ એના આગુઓ (ATOMS) છુટાં પડ્યાં હોય.

ભાગેલાઓની ખાપામાં કહેવું હોય તો એમ કહેવાએ કે AN ATOM IS MORE POWERFUL THAN THE ELEMENT. અસરી ઘટક કરતાં એ ઘટકનું દ્ધૃતું પાડેવું આગું વધુ શક્તિશાળી હોય.

સ્નિગ્ધતા મેળવવા માખાગું પછી ધી અને એના પછી વારો આવે તેલ નો.

આ તેલ એટલે શત પ્રતિશત સેચ્યુરેટેડ ફી તેલ નહીં હું જે તેલની વાત કરું છું તે શત પ્રતિશત ચરબીવાળું તેલ, તલનું, શીગદાગુણનું, કોપરાનું, રાઈનું, બદામનું કાજુનું તેલ. ઋતુએ ઋતુએ, જુદી જુદી આબોહવા અને ખોરાકની આદત મુજબ ખવાતું શુદ્ધ તેલ, વધારમાં, તળવામાં, ઢોકળામાં, શાકમાં, અથાગુણાં કે આચારમાં ઇથિ પ્રેમાગુણે, પ્રકૃતિ પ્રેમાગુણે રોજ લઈ શકાય, એટલું વેવું. બાકીનાં બધાં તેલ દીવા કરવામાં વાપરવાની દૃઢા.

માખાગુણ, ધી, તેલ પછી સ્નિગ્ધતા નો પુરવઠો પૂરો પાડતા પદાર્થોમાં જે આવે છે તેના નામ છે: તલ, શીગદાગુણ, કાજુ, બદામ, સુંક ટોપરું આ બધી જ ચીજે એમને એમ ચાવીને ખાઈ શકાય છે. ખાપામાં જૂદી જૂદી રીતે થોડાવતા પ્રેમાગુણમાં ઉપયોગમાં લઈ શકાય છે.

સર્વ સામાન્ય ખોરાકના નિયમ પ્રેમાગુણે ખોરાકની ચીજા જેટલી વધુ પોષિક એટલું એનું ખોરાકમાં પ્રેમાગુણ ઓછું. એટલે શીગદાગુણ મુહી ભરીને ખવાય, તો તલ એકાદ ચમત્કારીમાં સમાય એટલા ખવાય, કાજુ બદામ ગાળેલા પાંચ-દસ ખવાય. સુંક ટોપરું છીણીને, પાકમાં નાખીને કે ગોળ સાથે સીવું પાગુણ નાનો ટુકડો ખાઈ શકાય.

પરંતુ આ બધું આવી રીતે ખાવા કરતાં સૌથી સરળ,

વૈજ્ઞાનિક રીતે, પ્રમાગસર ખાવું હોય તો આ બધામાંથી બનાવેલી ચીકીના રૂપમાં ખાવું સર્વોત્તમ.

કરારાણ:

ચીકીને ખોરાકની સાથે ટુકડો લઈ ખાઈ શકાય, નાસ્તામાં કે જે ખોજન વચ્ચેના ગાળામાં સ્નેક 'SNACK' તરીકે ખાઈ શકાય. ચાવવાથી દાંત તો મજબૂત થાય જ પાગુણ પેઢાં પાગુણ દદ થાય. અને જરૂરી સ્નિગ્ધતા એકધારી પ્રમાગસર શરીરને મળ્યા કરે.

બદામ, કાજુ, તલ, કાચા ખાવાથી ગરમ પડે, પિત વધે અને ગરમીની સીજનમાં તો ખવાય પાગુણ નહીં, જ્યારે આ બધી જ વસ્તુઓની બનેલી ચીકી બારે માસ કોઈ જતના નુકસાન વિના ખાઈ શકાય.

નાના બાળકોને શાળાએ જતાં ટીફીનમાં અપાય, પિપરમીટ, ચોકલેટ કે ગંદી ગોબરી બિસ્કીટો કરતાં વધુ સાત્વિક, પોષિક અને ઉપયોગી ખોરાક તરીકે વપરાય. ઉછરતાં બાળકોના શરીરનો બાંધો મજબૂત થાય, સનાયુઓ સ્નિગ્ધ અને વધુ સ્થિતિસ્થાપક થાય, હાડકાંના સાંખાઓને જરૂરી લ્યુબ્રિડેશન મળી રહે.

યુવાનો અને વયસ્કોને, સાંખાના દુઃખાવા, સનાયુઓની ઢીલાશ, ઈત્યાદિમાં ચીકી ચમત્કારિક રીતે ઉપયોગી થાય. ચીકીમાં રહેલો ગુંદર જેવો ગોળ પાગુણ સનાયુઓના બંધનમાં મદદરૂપ થાય.

આ તો થઈ ફૂલ શરીરની વાત.

આવો હવે આ ચમત્કારિક ચીકી મન, મગજ, બુધ્ય અને દિમાળને કેવી રીતે ઉપયોગી થાય છે એ પાગુણ જોઈએ.

## મન મગજ અને બુદ્ધિ

### ગુંદર અને ચીકીઓ

આગળના પ્રકરણમાં આપણે હૃદયની ચમત્કારિક શક્તિની એક ઉત્તી જલક જોઈ.

હૃદય એ શરીરને જીવંત, ધબકતું રાખનારું અવયવ છે. તો માનવીને ભવસાગરની આંટી ઘૂંઠીઓમાંથી માર્ગ કાઢવાનો રસ્તો બતાવનાર અને સમગ્ર જીવન દરમિયાન જીવવાનો હેતુ સર કરવામાં મદદ કરનાર માનવીનું મગજ છે.

વૈજ્ઞાનિકો અને તિસમારખાંઓ પાણું મગજની રચનાને હજુ સંપૂર્ણ પણે ઓળખી શક્યા નથી. પરંતુ નેટલું એમણે જાણ્યું છે એટલાનો આપણે ઉપયોગ કરી ગુંદર અને ચીકી મગજને શી રીતે ઉપયોગી થાય છે એ સમજી લઈએ.

મગજના ન્યુરોન્સ - Grey Cells ની સંખ્યા ઓછામાં ઓછી 30,000 મીલીયનની હોવાનું માનવામાં આવે છે. એક મીલીયન એટલે દસ લાખ એટલે 30,000 ને બીજાં છ મીડા ઉમેરવા પડે.

આવા એક ન્યુરોનને કરોળિયાના પાંખાની નેમ શાખાઓ ફૂટેલી હોય, જેને અંગ્રેજમાં ડેન્ડ્રિટ્સ DENDRITES કહેવાય છે.

આવા એક ન્યુરોનના પોતાના ડેન્ડ્રિટ્સ, બીજા અસંખ્ય ન્યુરોનના ડેન્ડ્રિટ્સની સાથે ઓછામાં ઓછા 60,000 જગ્યાએ

જોડાયેલા હોય છે.

અને જ્યાં જ્યાં આવા ડેન્ડ્રિટ્સના જોડાણો હોય છે એ જોડાણોને પકડી રાખનારા ને સેલ્સ Cells હોય છે તેનું નામ ગ્લાયલ સેલ્સ (GLIAL CELLS) છે.

આ ગ્લાયલ સેલ્સનું કામ એના નામ પ્રમાણે ગુંદરની માફક પેલા બે ડેન્ડ્રિટ્સના છેડાને ચોટાડીને પકડી રાખવાનું છે. જેથી કરી પેલા અબજો ન્યુરોન્સના અબજો આવાં કનેક્શનોનું એક આખું નેટવર્ક (NET WORK) વ્યવસ્થિત રીતે મગજનું સંદેશાની આપ-વે કરવાનું કાર્ય કરવામાં ઉપયોગી થાય.

હંમેશા બને છે તેમ, ધ્યાન બધાં કારણોસર આ ગ્લાયલ સેલ્સ નબળા પડી જાય છે. ઢીલા પડી જાય છે. સૂક્ષ્મ જાય છે અને પેલાં જોડાણોને મજબૂતીથી પકડમાં રાખી શકતા નથી.

પછી નેમ, ઇલેક્ટ્રોના વાયરને ચીકટપણીથી જોડ્યાં હોય અને પણી ઢીલી પડી જવાથી વાયરનું કનેક્શન ફોંટી FAULTY થઈ જાય અને કર્ટ પસાર ન થાય, અથવા થાય તો ઢીલું ઢીલું થાય એમ પેલા ન્યુરોન્સ દ્વારા થતા અસંખ્ય સંદેશાની આપ-વે સહી રીતે પેલા જોડાણો ઢીલા પડવાને કારણે ન થાય.

આવી પરિસ્થિતિમાં આ જોડાણો પાછાં મજબૂત કરે એવી કોઈ દવા હજુ સુધી આ દુનિયામાં, કોઈ પાણું ઉપયાર પદ્ધતિમાં શોધાઈ નથી.

પરંતુ આપણા બાપ દાદાઓ અને નાનીમાં દાદીમાઝોએ પેલા ગુંદરીયા ગ્લાયલ સેલ્સને જીવનભર ગુંદરીયા ચીટકુ રાખવા

માટે એમને સતત ગુંદર પાક ખવડાઓ હતો.

અને એવી રીતે ખોરાકમાં ગુંદરનો ઉપયોગ કરવાથી પેલા જ્વાયલ સેલ્સ કદી ઢીલા પડતા નહીં અને પડ્યા હોય તો પાછા મજબૂત થઈ જતા.

પરંતુ ગુંદર બધા સહેલાઈથી પચાવી શકતા નથી, વળી ગુંદર કડકડતી હંડી ન પડતી હોય તો જેમે તે ઝાંખુમાં ખાઈ શકતો નથી. ગુંદરનો રોનેરોજના ખોરાકમાં વપરાશ થઈ શકતો નથી. વળી ગુંદર જ્યારે ખાયો હોય ત્યારે સમગ્ર શરીરના સ્નાપુઓ કુદરતી રીતે સંગઠીત સ્થિતિ (Composed position) હોવા જરૂરી છે. જે ફ્રેન્ડ કડકડતી હંડીમાંન શક્ય છે.

જેમ ટ્પાલની ટિકિટને થુંક ચોપડી ક્રવર પર મૂકી થોડીવાર દબાવીએ તો જ ટિકિટ કાગળ પર ચોટી છે. થુંક ચોપડી ફ્રેન્ડ કાગળ પર મૂકી દેવાથી ટિકિટ ચોટી જતી નથી, એમ હંડીમાં ગુંદર ખવાય તો જ પણ છે અને બાંધો જકડીને પકડે છે.

જ્યારે ચીકીને આમાંનું કોઈ બંધન લાગું પડતું નથી. એટલે જ્યાં સુધી પેલા ન્યુરોન્સના ડેન્ડ્રાઇટ્સના - Joints જેડાગોને પકડી રાખવાનો સવાલ છે ત્યારે ગુંદરની જેમ ચીકી પણ ઉપયોગમાં આવે તો છે, પણ ઢીલા પડેલા જેડાગોને ફરી ચોટાડવા હંડીની સીજનમાં ગુંદરનો પ્રયોગ વધુ ઉપયોગી નિવઢે છે.

પંદરેક વર્ષો પૂર્વે માન્યેસ્ટર યુનિવર્સિટીમાંથી મીસ્ટર ટોમ ફોક્સન (TOM FOXEN) નામના મંદબુધ્યના બાળકોની રીત - ભાતના એક નિષ્ગુત મુંબઈમાં આવ્યા હતા. અંગ્રેજમાં એમને BEHAVIOUR

EXPERT તરીકે ઓળાખવવામાં આવેલ મુંબઈની બ્રિટીશ કાઉન્સીલના હોલમાં મારી એમની સાથે મુલાકાત થઈ અને અમે વિચારોની આપ - લે કરી. ત્યારે મેં મારો મંદબુધ્યના ઈલાજ તરીકે ગુંદર અને ચીકી વિશેનો અભિપ્રાય જાગ્યાયો.

વિગતવાર જ્યારે મે તેમને સમજાવ્યું ત્યારે તેઓ એટલા બંધા પ્રભાવિત થયા કે આ વિષય પર એમની સાથે ખુલાસા વાર વાત થઈ શકે એ માટે મને એમાંગે ક્રમાલા હિલની શાલીમાર હોટલમાં જ્યાં તેઓ ઉત્તર હતા ત્યાં એમની સાથે રાત્રીનું બોજન લેવાનું નિમંત્રાગ આપ્યું.

ટ્રેકમાં અમારી વાતચીત દરમિયાન અમો બન્ને એ વાત પર સહમત થયા કે ગુંદર અને ચીકી બન્ને મંદબુધ્યના બાળકોને કોઈ પણ જ્ઞાતનું નુકસાન કર્યા વિના ખરેખર ઉપયોગી થઈ શકે છે અને આ બાબતનો શક્ય તેટલો પ્રચાર મંદબુધ્યની શાળાઓમાં, કે બાળકોના વાતીઓમાં કરવો હિતાવહ છે.



## ગુંડર અને ગાંઠ (બાંધો)

૧૯૮૭ની શરૂઆતમાં મારા અને તમારા સર્વેના જાહેરીતા અને માનીતા બે પ્રોફેસર ડોક્ટરોએ હાડકાં અને સ્નાયુઓ વિશેનું એક અદ્ભૂત સંશોધન કરી, આખી દુનિયાના ડોક્ટરોને આશ્ર્યમાં ગરકાવ કરી દીધા.

એ બન્ને ડોક્ટરોના નામ છે ડૉ. મનુ કોઠારી અને ડોક્ટર લોપા મહેતા.

આખું મેરીકલ શાખ આટલાં વર્ષોથી એમ સમજનું હતું કે શરીરના સમગ્ર હાડપિંજરના બસ્સો ને છ હાડકાંઓ, શરીરના સ્નાયુઓથી બંધાએલાં છે અને જેમ જેમ હાડકાં હલે છે તેમ તેમ સ્નાયુઓ જરૂરત મુતાબિક જેંગાય છે ને ઢીલાં પડે છે.

ડૉ. મનુ કોઠારી અને ડૉ. લોપા મહેતાનું સંશોધન એ પૂરવાર કરે છે કે હકીકત એનાથી સાવ ઉલ્લટી છે.

શરીરમાં સમગ્ર સ્નાયુઓનું એક એવું સુંદર નેટવર્ક છે, જેને ફેન્ટ ટેકો આપવા, Support આપવા એ સ્નાયુઓની વચ્ચે હાડકાં ગોઠવાએલા છે. જેમ કોઈ બિલ્ડિંગ જરૂરિત થયું હોય અને તૂટી ન પડે એ માટે લાડડાના થાંભલાઓના ટેકા (PROPS) આપવામાં આવે છે. તેમ મોટરના ટાયરમાં કે પ્લાસ્ટિકની બાવલીઓમાં જેમ હવા પૂરીને એક આકાર આપવામાં આવે છે, જેથી મોટરનું ટાયર ચચ્ચું ન થઈ જાય કે પ્લાસ્ટિકની ઢીગલી લોચા જેવી ન થઈ જાય તેમ.

એટલે જેમ ટાયરમાં રબરનું હવા સાથે કોઈ જોડાગું કે બંધન નથી, પ્લાસ્ટિકની ઢીગલીમાં પૂરેલી હવાને ઢીગલી સાથે કોઈ એટેચમેન્ટ (Attachment) નથી એમ શરીરના સ્નાયુઓની વચ્ચે ગોઠવાએલાં જુદા જુદા આકાર અને પ્રકારના હાડકાંઓને સ્નાયુઓ સાથે કોઈ કાયમનું બંધન કે જોડાગું નથી. ઓપરેશન કે પોસ્ટમોર્ટમ કરતી વખતે હાડકાને સ્નાયુઓથી જુદા કરવા, રબર ગલજ પહેરેલા હાથની એક આંગળીનો હળવો પછો પણ બસ થઈ પડે છે. હાડકાંથી સ્નાયુઓને છુટા કરવા કોઈ કાપકૂપ કરવી પડતી નથી.

સ્નાયુઓ અને હાડકાંઓની આટલી વાત સમજ વઈએ એટલે આપણે જે વાત કહેવી છે તે સમજવી સરળ થઈ જાય.

ઉપરની થીયરીનો સામાન્ય માનવી સમજ શકે એવી ભાષામાં એવો અર્થ થાય કે, “સમગ્ર શરીરનું હલન ચલન હાડકાં નહીં સ્નાયુઓ કરે છે”

હાથમાં કલમ પકડી ચમત્કારિક ચીકીનું પુસ્તક લખવાથી માંડી બસ્સો કિલોનું વજન ઉઠાવવાનું કાર્ય ફક્ત સ્નાયુઓની તાકાત અને મજબૂત બાંધાગું પર આધાર રાખે છે. આ સ્નાયુઓ માંસના બારીક તંતુઓનું લોચા જેવું એક ગંધન હોવાથી એને ટેકા (PROP) આપવા માટે હાડકાં ઉપયોગી થાય છે અને ત્યાં હાડકાંની ઉપયોગીતાનું કાર્ય પૂર્ણ થાય છે.

હવે આ સ્નાયુઓ, જેમાં અસંખ્ય સંખ્યામાં તંતુઓના રેસાઓ (NERVE FIBRES) રેન્ટવાલિનીઓ અને માંસ પેશીઓ સુવ્યવસ્થિત રીતે ગુંથાઈને ગોઠવાએલાં છે, એને એની અસલ પરિસ્થિતિમાં જગવી રાખવાનું પડે છે, (જુઓ અવયવ દર્શાગું) સતત હલનચલન

અને ખેંચા જંચીથી એ સ્નાયુઓ ઢીલા ન પડે, તૂટી ન જય અને એની સ્થિતિસ્થાપકતા ગુમાવી ન દે એ માટે એટલી જરૂર એને પેલી અદ્ભૂત સ્નિજાતાની છે, એટલી જ જરૂર એને સંગઠિત રાખનાર પદાર્થની છે, જે ગુણપર્માં ચીકાશવાળો અને ચોટી જય તેવો હોવો જરૂરી છે.

ગુંદર આ કાર્ય અત્યંત ઉત્તમ રીતે કાર્યક્રમતાથી કરે છે. એ સ્નાયુઓને સંગઠિત રાખી ઢીલાં તો પડવા દેતો નથી જ નથી, ઉપરાંત એ ઢીલાં પડી ગેલે સ્નાયુઓને સંગઠિત કરી, ફરી બાંધવા - જેડવામાં પાગ અત્યંત મદદરૂપ થાય છે.

#### ઉદાહરણ:

ગર્ભવિસ્થામાં ખીના ગર્ભશિયમાં પૂરા દિવસોમાં અંદાજે ૭ રતલનું બાળક, + ૩ રતલનું એમનીઓટિક ફ્લુઈઝ-પ્રવાહી, + ૩ રતલની વાર (Placenta) + ૨ રતલની નાળ (Chord) એમ પંદરેક રતલનું વજન હોય છે. આ બધું સમાવવા માટે ગર્ભશિયને બલૂનની માફક ફૂલીને કુગાવું પડે છે.

ગર્ભશિય થાપાના હાડકાંના પોલાંગ (Pelvic Cavity) માં આવેલું હોવાથી, એને ફૂલીને કુગાવાની જગ્યા મળતી નથી એટલે કુદરત થાપાના હાડકાંને આસ્તે આસ્તે બે બાજુ બહારની સાઈડ પર સરકાવે છે.

આ સરકવાની કિયા વખતે થાપાને કવર કરતા સ્નાયુઓને ખેંચાઈને ઢીલા પડવું જરૂરી થાય છે અને એ કાર્ય એ ખૂબ જ અદ્ભૂત રીતે પાર પાડે છે. સતત નવ મહિના સુધી ધીરે ધીરે ખેંચાઈને રહેલા થાપાના સ્નાયુઓ પ્રસુતિ વેળાએ બાળકનો જન્મ થવાથી અને ગર્ભશિયમાંથી ૧૫ રતલનું વજન અને આકાર

બહાર પડવાથી, એકદમ તંગ અવસ્થામાંથી એકદમ ઢીલા પડી જાય છે.

આપણે બધા જ જાગુરીએ છીએ કે ખાસ્ટીકની થેલીમાં ઢાંસી ઢાંસીને શાકભાજી ભર્યા હોય અને થેલી ઊંઘી કરી શાકભાજી આલી કરીએ તો થેલી ચીમળાએલ બોચા નેવી અની જાય છે, Collapse થઈ જાય છે.

પાગ આપણા શરીરની રચના કુદરતે એટલી અદ્ભૂત રીતે કરી છે, નેથી પ્રસુતિ પછી ગમશિય કોલેસ્ટ થઈને ચીમળાઈ જતું નથી, થાપાના ખેંચાએલા સ્નાયુઓ પાગ ઢીલા પડી જતા નથી.

એક દિવિ પ્રક્રિયા જ જે કામ કરી શકે તેમ, ખાલી થએલા ગર્ભશિયના અને થાપાના હાડકાંને ફરતા આવેલા સ્નાયુઓ, ઉપરાંત ગર્ભશિયને ફૂલીને મોટું થવા માટે સગવડ કરી આપતાં પેટના અંતરડાં નેવા અન્ય સ્નાયુઓ, એ બધાં જ ધીર ધીર પાછાં પોતાની અસલ સ્થિતિ ધારણ કરવાની શરૂઆત કરે છે.

બરાબર આ વેળાએ આપણા શાણા પૂર્વજીએ સુવાવડી ખીના ખોરાકમાં ગુંદરનો સદ્ગુપ્તયોગ કર્યો અને આઠ દસ બચ્ચાને જન્મ આપતી માતાઓ કદી શરીર ફૂલી જવાથી બેઠેણ કે દુઃખી ન થઈ.

સ્નાયુઓના આવી રીતે ઢીલા પડી જઈ ફરી પાછી અસલ સ્થિતિમાં ન આવ્યા હોય, એવી સ્થિતિને માટે આપણી ગુજરાતી ભાષામાં એક સરસ શબ્દ વપરાય છે.

“ગાગુપતભાઈની ગાંઠ વેરાઈ ગઈ છે”

ગાંઠ વેરાઈ જવો એટલે શરીરનો બાંધો ઢીલો પડી જવો, કોથળા જેવો લબડતો થઈ જવો, માગુસને જેતાની સાથે ખબર પડી જય કે હવે એ પહેલાના જેવો સ્કુર્ટિવાળો, Active માગુસ નથી રહ્યો, અંગેજમાં જેને Vegetable બની ગયો છે તેવો ઢીલો ફષ્ફ બની ગયેલ છે. ગાંઠ વેરાઈ ગઈ છે.

આવી પરિસ્થિતિના કારણોમાં ઉત્તરીએ તો બીજું એક પુસ્તક લખવું પડે, પાણ ટૂંકામાં કહીએ તો શરીર પર જત જતના નેવકૂદી ભર્યા અખતરાઓ, વિપારી દવાઓના મારાઓ અને વિસનો શરીરનો બાંધો વેરી નાખવામાં મહત્વનો ફણો નોંધાવે છે.

ટાઈટ બાંધેલા પોટલાની ગાંઠ ઢીલી કરીએ અને બાંધેલા ધરું વેરાઈ વેરાગ છેરાગ થઈ જય, તેમ જેની ગાંઠ વેરાઈ ગઈ હોય એ માનવી જીવવામાંથી જન ગુમાવી દે છે.

અને આવે વખતે કોઈ શાણો વેદ-હકીમ કે સમજદાર ડોક્ટર (?) એને ગુંદર ખાવાની સલાહ આપે છે.

સુવાપડ સિવાય આવી રીતે ગુંદર ફક્ત શિયાળાની કડકડતી હંડીમાં જ ભાઈ શકાય છે.

એટલે જેની ગાંઠ વેરાઈ ગઈ હોય તેને રોજ ગુંદરને બંદવે બારે માસ ખોરાકમાં ચીકી ખાવાની સલાહ જરાપણ હીચકીચાહટ વિના આપી શકાય છે.

અને આવી રીતે ચીકીનો ખોરાકમાં પ્રમાગુસર ઈસ્ટેમાલ કરનારના સ્નાયુઓ ફરી એકવાર સ્નિગ્ઝતા અને મજબૂતી ધારાગ કરી નવજીવન મેળવવામાં મદદરૂપ થાય છે.

હેના યે ચીકીકે ચ્યમતકાર?

## આટલું સમજી લઈએ

શરીરના આગુંએ આગુની સ્નિગ્ઝતાને જગવી રાખવા Maintain કરવા અને સ્નાયુઓનાં બાંધાને એના અસલી સ્વરૂપમાં રાખવા શરીર તમારી પાસે કોઈ વધારાનું ભથ્યું માંગતું નથી. એ માગે છે ફક્ત હવા, પાણી અને ખોરાક.

આ ત્રાણેય કેવી રીતે આપવી જેની પાણ શરીર પાસે પોતાની એક આગવી ભાષા છે.

ખોરાકની જરૂરત હોય ત્યારે “ભૂખ” લાગે છે.

ખોરાક પૂરતા પ્રમાગુસર મળે ત્યારે ભૂખ “સંતોષાય” છે.

પાણીની જરૂરત પડે ત્યારે ‘તરસ’ લાગે છે. જરૂરત પૂરતું પાણી મળે ત્યારે તરસ “છિપાય” છે. હવા શરીર પોતાની મળે જરૂરત પૂરતી “લઈ” લે છે એને ‘આપવી’ પડતી નથી.

“શું ખાવું?” એ શરીર તમને સ્વાદ દ્વારા જાળાવે છે.

આ ભાષાઓ શીખવા માટે પાણ કોઈ મેડિકલ કોલેજેમાં જવાની કે ડીચીઓનાં પૂંછડાં લટકાવવાની જરૂરત પડતી નથી. ચોયર્સી લાખ જીવો આ ભાષા સાંભળે છે અને એનો અમલ કરે છે. એ બધા જ જીવો કુદરતી - Normal જીવન જીવે છે.

માનવી આમાનું કશું જ સાંભળતો નથી. સાંભળવા માંગતો પાણ નથી.

માનવી નામના રમકડાના હલન-ચલનની ચાવી કેવા માનવીઓના હાથમાં છે એ આપણે બધા જ જાણીએ છીએ. એ ચાવી ફેરવે એમ માનવી ચાલે છે. અને કોઈ વાર નહીં મોટા ભાગે એ ચાવીઓ એવી આડી અવળી કે ટાઈટ ફેરવાય છે કે પેલા

અભાગિયા માનવી નામના શરીરની આખી જીવન મદ્દીનરી બંગારમાં કેરવાઈ જાય છે.

કેવી રીતે તે પાણ આવો જોઈ જ લઈએ. સ્નિગ્યતા ને જાગ તરીકાથી નુકસાન પહોંચે.

- (૧) સ્નિગ્યતાને પાતળી કરી નાઓ. Dissolve કરી નાઓ, ઓળાળી નાઓ જેથી અમાંની ચિકાશનું પ્રમાણું ઘટ્ટી જાય.
- (૨) સ્નિગ્યતાને સૂક્વી નાઓ, કડક કરી નાઓ, પ્રવાહીમાંથી ઘન (SOLID) કરી નાઓ. કાદવ સૂકાઈને પોપડા વળી જાય તેમ.
- (૩) સ્નિગ્યતાને બાળી નાઓ - ભસ્મ કરી નાઓ.

આવો આપણું રોજરોજના જીવનમાં જાગે અજાગે, અને મોટાભાગે “ઈલાજ - ઉપયારો” ના નામે આપણે આપણી જ જતના કેટલા મોટા દુષ્મન બની શરીરની પાયમાલી કરીએ છીએ તે જોઈએ.

#### ૧. સ્નિગ્યતાને પાતળી કરતી વસ્તુઓની યાદી

- (૧) બધી જ જતનાં કષ મીક્યર - એક્સ્પેક્ટોરેન્ટ.
- (૨) સોઝાબાય કાર્બ અને આવામાં વપરાતા સોડાનો અતિરેક.
- (૩) લગ્ભગ બધી જ જતની એસીડીટીની દવાઓ જેને આપણે એન્ટાસીડ ANTACID ના રૂપાણા નામે ઓળખીએ છીએ.
- (૪) લીબુ-ખટાસ જેવી ચીજેના આંધળા પ્રયોગો. ઠંડા પીણાં એરેટેડ વોટર્સનો અતિરેક.

#### ૨. સ્નિગ્યતાને સૂક્વી નાખતી વસ્તુઓની યાદી

- (૧) બધા જ પ્રકારની દવાઓ, ગોળીઓ, કેપ્સ્યુલ્સ.
- (૨) આસ કરીને વિટામીન્સ, પેન્ન - કીલર્સ, એન્ટીબાયોટિક્સ, સલ્ફાફ્રૂસ.
- (૩) એર કંડીશન
- (૪) આઇસ્ક્રીમ, બરક્
- (૫) પાન, બીઠી, તંબાકુ, સીગારેટ, જર્દા, પાનમસાલાની બનાવટો
- (૬) નશાની ચીજે, અફીણ - ગાંઝે, ચરસ ઈ.

#### ૩. સ્નિગ્યતાને બાળી નાખતી વસ્તુઓની યાદી

- (૧) એક્સ-રે રેડીયેશન - સોનોગ્રાફી - ક્રોમ્પ્યુટર્સ રેડીયેશન્સ.
- (૨) અલ્ટ્રાવાયોલેટ કિરણો:
- (૩) ઇન્ફારેડ કિરણો.
- (૪) શોર્ટ વેવ થેરેપી SWD (ડાયથરમી) (રબરના પેડથી શેક).
- (૫) આલ્કોહોલ - દાડુ.
- (૬) ગરમ મસાલા, સૂંઠ, મરી, તજ, લવિંગ, આઢુ, ગંઠોડા ઇન્યાદિ સુંદર ચીજેનો ગંદો વિકૃત બેવકૂફીભર્યો ઇસ્ટેમાલ.
- (૭) ગરમ પાણી - નાસ બેવો, ઈ. પ્રયોગો, એનીમા.
- (૮) હળદર, મીઠુ - લીબુ - ઇન્યાદિના આંધળા પ્રયોગો.
- (૯) યોગા - મેડિટેશન - આસનો, કસરતો, જેગીંગ, વોકીંગ ઇન્યાદિ શરીરમાં વધારે પ્રમાણમાં લેક્ટીક ઓસીડ પેદા કરે છે, જેનાથી પેલી સ્નિગ્યતા બળી જાય છે.
- (૧૦) ગરમ પાણીની થેલીનો - ઇંટનો શેક - ઇન્યાદિ.
- (૧૧) દૂધના આંધળા આખતરા, વિશેષત: ફીજમાં મુકેલા દૂધના પ્રયોગો.

## ચમત્કારિક ગ્રંથિઓ

સમગ્ર શરીરનું આગુંએ આગું સ્નિગ્ધતાના સિદ્ધાંત પર રચાયેલું છે. એના મેડીકલ દાખલાઓ - પુરાવાઓ એટલા મોટા પ્રમાણમાં ઉપલબ્ધ છે કે કોઈ પાણી ડૉક્ટર એની અગત્ય - મહત્વ સહેલાઈથી સમજી શકે છે.

માનવીના શરીરની આંતરખાવ કરતી ગ્રંથિઓ અને બાહ્યખાવ કરતી ગ્રંથિઓનું પ્રવાહી સુકાઈ જાય, તો આખું શરીર ખળખળી ઉંદે. વધુ વિગતો જાગ્રવાની જ્ઞાનસા હોય તો નો ડાયાબીટીસ (KNOW DIABETES) ના પુસ્તકમાંથી મળી જશે. પરંતુ અહીં ફેન્ડ એ ગ્રંથિઓનાં થોડાંક નામ અને કામ આપીયે.

- (૧) પીટ્યુટ્રી
- (૨) સલાઈવા જ્લેન્ડ્ઝ
- (૩) પરસ્પીરિશન જ્લેન્ડ્ઝ
- (૪) પારા થાયરોઇડ
- (૫) થાયરોઇડ
- (૬) એન્ટ્રેનલ જ્લેન્ડ્ઝ
- (૭) પેકન્ડીયાઝ
- (૮) સેક્સ જ્લેન્ડ્ઝ ઓવરીઝ, ટેસ્ટીક્લ્સ પ્રોસ્ટેટ. ગભર્શય
- (૯) ટીયર જ્લેન્ડ્ઝ
- (૧૦) વેક્સ જ્લેન્ડ્ઝ
- (૧૧) મામરી જ્લેન્ડ્ઝ

## ખાવ બાબ્દ

- (૧) આંખમાંના આંસુ - ભીનાશ
- (૨) નાક કાન - ગળાની ભીનાશ ચિકાશ
- (૩) લાળ - સ્વાદ ગ્રંથિઓ
- (૪) સ્તનની ધાવગું બનાવતી ગ્રંથિઓ
- (૫) સમગ્ર શરીરમાં પરસેવો છોડતી ગ્રંથિઓ
- (૬) માસિક ધર્મ - નો પ્રવાહ પેટા કરતી ગ્રંથિઓ
- (૭) વીર્ય બનાવતી ગ્રંથિઓ

## આંતરિક સ્ત્રાવ ગ્રંથિઓ

- (૧) મગજ - ક્રોડરજણ્ણુ, ફેફસાં, રદ્દ્ય ઈ.ને સ્નિગ્ધ રાખતી ગ્રંથિઓ
- (૨) જઠર, આંતરડાં, યોનિ, ગભર્શય, ગુદા માગની સ્નિગ્ધ રાખતી ગ્રંથિઓ
- (૩) પેન્ડીયાઝ જેવી ઈન્સ્યુલીન બનાવતી ગ્રંથિ
- (૪) કિડની, બ્લેડર, યુરેશિયા - ઈન્ટ્યાદિ પેશાબની રચનાની ગ્રંથિઓ જુદા જુદા હોમોન બનાવતી ગ્રંથિઓ.



## પાણી રે પાણી તેરા રંગ કેસા ?

૧૬૦ રતલના માનવીમાંનું સમગ્ર પાણી (ભીનાશ) કાઢી લેવામાં આવે તો બાકી રહેલા માનવીનું પાણી વિનાના શરીરનું વજન ફક્ત ૬૪ રતલ જ રહે. મતલબ આખા માનવ શરીરમાં પાણીનું પ્રમાણ ૮૬ રતલ જેટલું હોય.

આ પાણીનું નેવું ટકા પ્રવાહી - સ્નિંઘતાની ચિકાશ જાળી ભીનાશના રૂપમાં હોય, અને ફક્ત દસ ટકા પાણી પેશાબ, પસીના જેવા પ્રવાહીમાં હોય.

જુદા જુદા ટીસ્યુમાં પાણીનું પ્રમાણ આ પ્રમાણે હોય.

ચરબી FAT - ૨૦ ટકા

લોહી BLOOD - ૮૦ ટકા

હાડકાં BONE - ૨૫ ટકા

ક્લેક્ટિવ ટીસ્યુ - ૬૦ ટકા

કિડની - ૮૦ ટકા

લીફર - ૭૦ ટકા

સ્નાયુઓ MUSCLES - ૭૫ ટકા

ચામડી SKIN - ૭૦ ટકા

મગજના તંતુઓ

ગ્રે મેટર GREY CELLS - ૮૫ ટકા

વાઈટ મેટર WHITE MATTER - ૩૦ ટકા

ચરબી ઘટાડવા ખોરાકમાં ધરખમ ફેરફારો કરનારાઓએ સમજ લેવું જોઈએ કે ચરબીમાં પાણીનું પ્રમાણ સૌથી ઓછા પ્રમાણમાં ફક્ત ૨૦ ટકા, સૂક્ષ્મ ભષ્ટ લાગતાં હાડકાં કરતાં પાણ ઓછું છે.

શરીરમાં રહેલા સમગ્ર પ્રવાહીમાં જુદે જુદે ટેકાણે જુદી જુદી ભીનાશને ચિકાશવાળું પ્રવાહી - સ્નિંઘતા હોય છે. આંખોમાં આંસુ જેવા ઝકળ બિંદુ જેવા સ્ફિટિક જેવા પ્રવાહીથી ઉત્તરોત્તર એ ચિકાશ વધતી વધતી પુરુષના ઘરુ વીર્ય જેટલી ઘનતા ધારાગુ કરે છે. અને કુદરતે શરીરની દરેક જગ્યા પર જે પ્રકારની સ્નિંઘતાની આવશ્યકતા છે, બરાબર જે જ પ્રકારની સ્નિંઘતાનો બંદોબસ્ત આપ મેળે થઈ જાય, એવો બંદોબસ્ત કર્યો છે.

આવી અદ્ભૂત સ્નિંઘતાને નુકસાન પહોંચાડવાનો તમને તો અધિકાર નથી જ નથી, પાણ દસ ક્રાંતિકાં ડીગ્રીઓનાં પૂછ્યાં લગાડનારને પાણ નથી, એટલું બરાબર સમજ લેશો તો સારવારને નામે બરબાદ થતાં બચી નશો.

## અને ફરી મળીએ તે પહેલાં

**“ભાગ્યવંતી ધરા”** નામથી શરૂ કરેલી વિવિધ વિષયો પરની નાની પુસ્તકાઓની શ્રેણીનું આ બીજું પુસ્તક.

ધર્મા નાની નાની પુસ્તકાઓ સ્વરૂપે રજૂઆત કરી શકાય તેવા વિષયો મારી પાસે છપાવવા માટે લખેલા તૈયાર પડ્યા છે, અત્યાર સુધીમાં “પાનેરી” ના ૧૯૮૭ ના કેલેન્ડરમાંનો પાછળના બાર પાનાઓ પર તેર વિષયો છપાયા જેનો વાચકો તરફથી જબરદસ્ત પ્રતિસાદ મળ્યો. ૧૯૮૮ ના પાનેરીના કેલેન્ડરની બાર પાનાની મેટર પ્રેસમાં આપી દીધી છે. એ જ વિચારધારાથી આકૃષ્યાઈ વિકલ્પ કેલેન્ડરના શ્રી નરેન્દ્રભાઈ ચૌહાણ આવતા વર્ષના કેલેન્ડરના પાછળના પાનાની નવ જેટલા વિષયોની મેટર છાપવા માટે મારી પાસેથી લઈ ગયા છે. શ્રી સત્ય સાંઈબાબા સંસ્થાનમાં અંધેરી અને ચેમ્બુરના ૩૦૦ - ૩૦૦ જેટલા મેન્ઝરોને “ફસ્ટ એઈડ માં શું ન કરવું” એ વિષય પર પ્રવચન ગોઠવું અને એમને આ જ વિષય પર અંગેજમાં લખાગું આપવા જાગ્યાવું જે તેઓ શ્રી સત્ય સાંઈબાબા ના સાહિત્ય તરીકે છપાવીને વિતરણ કરશે એમ જાગ્યાવું.

‘ભાગ્યવંતી ધરા’ શ્રેણીની પ્રથમ પુસ્તક દૂધ ગંગોત્રી પછી નો બી.પી., રુદ્ય મંથન, નો ડાયાબીટીસ, અને એઈડજ પુરાગ જેવા ભારેખમ વિષયો પર લખવું હતું એટલે નાના વિષયો પર ધ્યાન દેવાનો સમય ન રહ્યો.

આ ભારેખમ વિષયોનાં પુસ્તકો છપાઈને બહાર પડી ગયાં

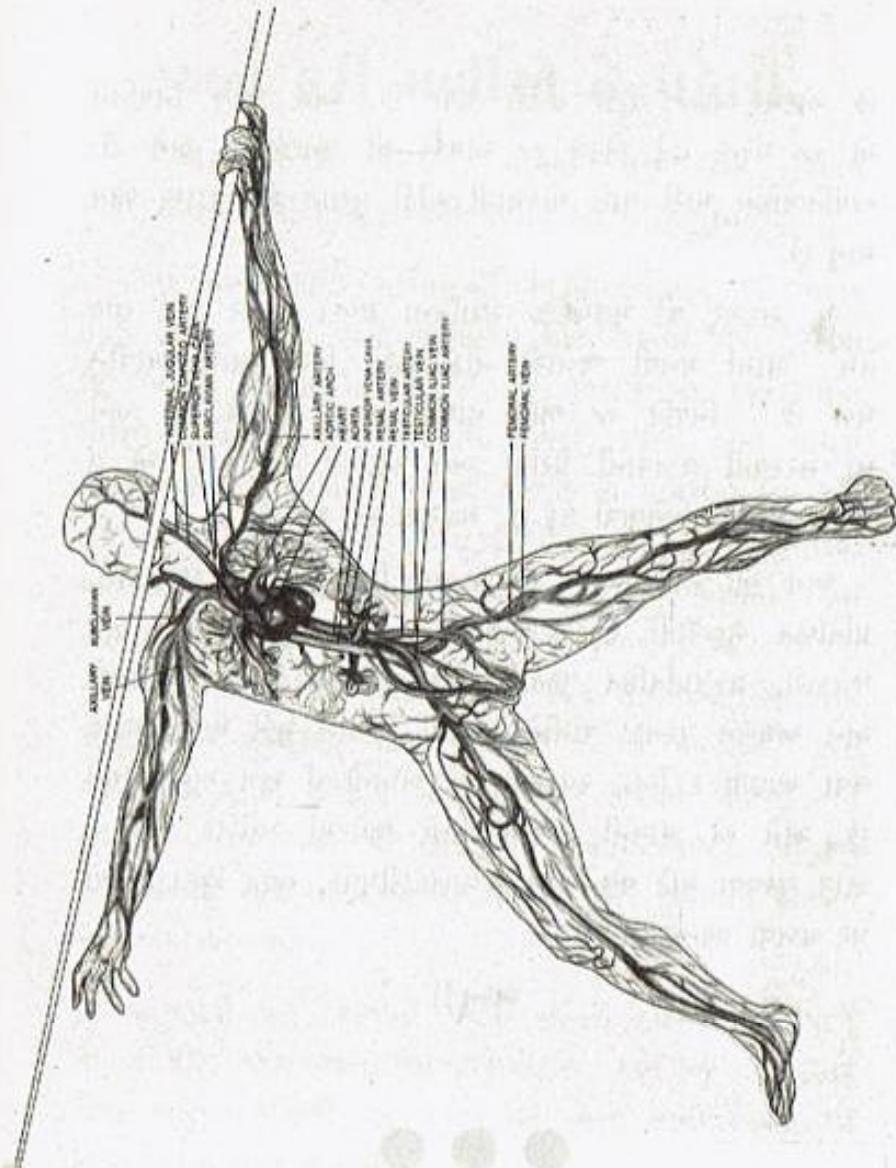
છે એટલે બોજ થોડો હલકો થયો છે. અને જાગે નિયતિને એ જ મંજૂર હતું એટલે જ એમાગે શ્રી ધનજ્યભાઈ અને ડૉ. જયંતિભાઈને મારી પાસે મોકલાવી ચીકી પુરાગ લખાવડાવું એમ માનું છું.

પૂર્ણ સદ્ગુરુ શ્રી મુલચંદજી સ્વામિના શબ્દો સાકાર થતાં હોય તેમ “સાચા મનથી જગ્રાએ નીકળનારને તિરથ સામે આવીને મળે છે.” નિયતિ જ જાગે હાથમાં કલમ પકડાવે છે. અને મા સરસ્વતી લખવાની પ્રેરણ અને આશિષ આપે છે. એ હું સમજ શકું છું. અનુભવી શકું છું, મહેસુસ કરી શકું છું.

અને આ અભિયાનમાં મને જયંત પ્રિન્ટરીના શ્રી છોટુભાઈ, પ્રતિષ્ઠિત ગુજરાતી દેનિકો માસિકોના વિદ્વાન તંત્રીશ્રીઓ અને પત્રકારો, લખ્યપ્રતિષ્ઠિત પુસ્તક વિકેતાઓ, સુજી વાચકો, વિવેચકો અને અલખત પુસ્તકો વાંચીને મારામાં વિશ્વાસ મૂકી મારી સલાહ લેવા આવતા દઈઓ, સ્વજનો, એ બધાનો હું ખૂબ ખૂબ ઝાણી છું. અને એ ઝાણીની જવાબદારીનો જહેરમાં સ્વીકાર કરી એ ઝાણ ચુકવવા માટે વધુને વધુ જવાબદારીપૂર્વક, જુદા જુદા વિષયો પર લખવા પ્રયત્નશીલ રહું છું.

અસ્તુ !!





સમગ્ર શરીરના જુદા જુદા અવયવોને જુદા જુદા સમયે અલગ અલગ પ્રેશરની જરૂર પડે છે. તમે કયા પ્રેશરને ઓછું કરવાની વાતો કહે છો?

ડૉલ્કીન પબ્લિક્શન્સ

भाषना साहित्य



૧૩૪, કૃષ્ણગંગા એસ્ટેટ  
ડૉ. બી. આંગેલકર રોડ,  
પદેલ, મુંબઈ-૪૦૦ ૦૧૨.  
ટે.નં. ૪૧૩ ૫૮ ૬૭

યોગરી ચેમ્બર્સ  
કોટ-ની રાંગ, દરિયાપુર  
અમદાવાદ-૩૮૦ ૦૦૧.  
ટે.નં. ૩૮ ૨૦ ૪૦

શરીર અને વિવિધ બિમારીઓ વિષેનાં  
અદ્ભુત પુસ્તકોની શુંખલા

માનવીને પોતાના શરીર પરથી ઉડી ગયેલો આત્મવિશ્વાસ પુનઃ સંપાદન કરી આપવામાં મદદ કરતાં, ભાયાનક બિમારીઓની રજીવણી, સોમ્ય અસહિયત રજૂ કરી એનો ભય હળવો કરતાં, ઉપચારોને દીલાજેની પોકળા રજૂ કરી એનાં વિષમ પરીગુણમો વિશે ચેતવણી આપતાં, સ્વાસ્થ્યના સાહિત્ય ક્ષેત્રે એક નક્કર દ્રાષ્ટિકોળ રજૂ કરતાં ડૉ. મનુ જાપી લિખિત નેમિસાલ પુસ્તકોની હારમાણા - નેને સુધી વાંચ્યકો, પ્રતિષ્ઠિત પુસ્તક - વિડેતાઓ, વિદ્ધાન વિવેચકો અને નેને નજર સમક્ષ રાખી આ પુસ્તકો લખાયાં છે, તેવા મુંજુવાગમાં મુકાઈ ગયેલા હજારો દાઈઓનો ઉમણકાભયો આવકાર મળ્યો છે. એવાં ધરધરમાં વસાવવા લાયક, વાંચવા અને વંચવવા લાયક, કોઈ પાગ પ્રસંગે ધૂટક કે જથ્યાબંદ બેટ આપવા લાયક - આજે જ મંગાવી લ્યો.

• • •

## અવયવ દર્પણ

દ્વિતીય આવૃત્તિ (સચિત્ર) કિંમત રૂ. ૧૦૦

માનવ શરીરના વિવિધ અવયવોની અદ્ભૂત કાર્ય પદ્ધતિનું, કલાત્મક અને સામાન્ય માનવી સમજ શકે તેવી શૈલીમાં અભ્યાસપૂર્ગ આલેખન

માનવી જ્યાંથી મળે ત્યાંથી શરીરની બિમારીઓ અને એના વિવિધ પદ્ધતિએ થતા ઉપયારો માટે શક્ય તેટલું જ્ઞાન મેળવવા સતત ફાંકા મારતો જ હોય છે.

આ પ્રકારનું સાહિત્ય પાણ ઢગલાબંધ સહેને ઉપલબ્ધ છે. આ વાંચનથી ધ્યાણિવાર આ જ્ઞાન એટલા બધા પ્રમાણમાં એકું થઈ જાય છે કે એના અતિરેકથી વાચકને આ જ્ઞાનનું અજીરણ થઈ જાય છે. અને પછી ભૂમિતિના સિદ્ધાંત પ્રમાણે આ અજીરણ અને એટલા બધા ગુંચવાડામાં અને ભૂલ ભૂલમણીના ચક્કરમાં ફસાવી હેઠે કે એ, એમાંથી ગમે તેટલા ફાંકા મારવા છતાં બહાર નીકળી શકતો નથી.

આનો એક ટકો મહેનત પાણ એ પોતાના શરીર વિશે જ્ઞાન પ્રાપ્ત કરવા વાપરે તો એ આ દ્યામય દશામાંથી ઉગરી જાય.

આપણા પોતાના જ શરીરના અન્યાંત સંવેદનશીલ છતાં મજબૂત અને અદ્ભૂત કાર્યશક્તિ ધરાવતા વિવિધ અવયવો વિશે આપણું-સામાન્ય માનવીનું જ્ઞાન અન્યાંત સિમિત છે. અરે, પીટ્યુટરી, હાયપોથેલેમસ, થાયમસ કે એન્ઝેનલ નેવાં અન્યાંત અગત્યના અવયવોનાં તો આપણે નામ પાણ જાગતા નથી, તો એની કુશળ કામગીરીની જાગુકારીઠો હોય જ શેની?

આપણા જ શરીરના ચાલીસ જેટલા વિવિધ અવયવોની સુંદર કામગીરીનું, સામાન્ય માનવી સાવ સરળતાથી સમજ શકે તેવી ભાષામાં, સુંદર ચિંત્રો અને દુનિયાભરના નિષ્ગાતોનાં અમૂલ્ય મંતવ્યો ટાંકી અન્યાંત અભ્યાસપૂર્ગ આલેખન એમની આગવી શૈલીમાં કરે છે.

- ડૉ. મનુ જ્યો

“અવયવ દર્પણ” માં

(ચમત્કારિક ચીકી □ ૪૪)

## એન્ટી ટેન્શન (સચિત્ર)

પૃષ્ઠ-૧૯૮ - કિંમત રૂ. ૮૦

‘ટેન્શન’ માનવ પ્રકૃતિનું એક અન્યાંત ઉજાજવળ પાસું છે. અરે, એ તો તમારા શરીરનું સાવ અંગત કંઈ શકો તેવું મિત્ર પાણ છે.

એ શન્નુ તો નથી નથી નથી નથી નથી નથી.

જે દિવસે તમે એને શન્નુ માની મારવાની કે દબાવવાની કોશિષ્ય કરશો, એ જ દિવસથી તમે ખુદ તમારા જ શરીરના સૌથી મોટામાં મોટા દુશ્મન બની ગયા હશો.

‘ટેન્શન’ શબ્દથી આજના આધુનિક ધમાલીયા જીવનમાં કોણ અપરિચિત છે?

ટેન્શનથી ઉપજતાં આગગમતાં પરિણામો, માનવીના મન, મગજ અને શરીર પર થતાં એનાં વિપરિત પરિણામો અને એને મારવાના કે દબાવવાના નેસૂમાર નૂસખાઓથી તો આપણે સૌ સાવ નજીકથી પરિચિત છીએ જ.

નથી જાગતાં - ટેન્શન વિશે અગર આપણે કંઈ - તો એ

## ટેન્શનની અસલી ઉજાજવળ બાજુ

ટેન્શન એક માનવ પ્રકૃતિનું વજાદાર, સંકટ સમયે સદા મદદ કરવા તત્પર એવું ભરોસાપાત્ર મિત્ર છે. એ વાત જરાય અતિશયોક્તિ વગર સરળતાથી સમજાવે છે.

ડૉ. મનુ જ્યો

એમની આગવી રમતિયાળ શૈલીમાં.....

આ પુસ્તકમાં જે કંઈ રજૂકરવામાં આવ્યું છે, તે ફક્ત સત્ય અને પુરવાર થેલી હકીકતો જ છે. વિશ્વભરના શોધકો, નિષ્ગાતો અને વૈજ્ઞાનિકોનાં અમૂલ્ય મંતવ્યોના સબળ સર્મર્થન સાચે એક સુંદર કુતિનું સર્જન કરવામાં લેખકને આગમારી સફળતા પ્રાપ્ત થઈ છે. કદાચ “એન્ટી ટેન્શન” નામનો શબ્દ જ સૌ પ્રથમવાર આપણે સાંભળીએ છીએ.

લાગે છે, આ પુસ્તક વાંચા પછી કે

ટેન્શન વિશેની ભૂલભેલી માન્યતાઓ

ધરમૂળથી બદલવાનો સમય આવી ગયો છે.

(ચમત્કારિક ચીકી □ ૪૫)

## કેન્સર ગીતા (સચિત્ર)

પૃષ્ઠ-૩૨૨ કિંમત રૂ. ૧૦૦

કેન્સરના દીઓને, એમનાં કુટુંબીજનોએ અને કેન્સર નામ માત્રથી થથરી જનારા પ્રત્યેક માનવીએ વાંચવા અને મનન કરવા લાયક એક અત્યંત અદ્ભૂત પુસ્તક.

### કેન્સર ગીતા

‘કેન્સર’ નામના ભયાનક - માનવ ભક્તક - બિહામણાં - વિકરાળ ભૂતની ચોટલી પકડી, એનું અસલ કુદરતી વાસ્તવિક, નિરૂપદ્રવી અને સૌખ્ય સ્વરૂપ રબૂ કરતું એક સોનેરી સર્જન.

### કેન્સર ગીતા

એમાં માનવીની ઉત્પત્તિ, જીવન અને અંત એ ત્રાગેયની સાવ સહેલાઈથી સમજ શકાય તેવી ફીલ્ડસ્યુફી છે. એમાં કલ્પનાના તરંગો કે અવાસ્તવિકતાનો અંશ પણ નથી. છે ફુલ વેજાનિક રીતે પુરવાર થયેલી છતાં આમ જનતા સુધી ન પહોંચેલી સ્પષ્ટ અને મજૂમ સત્ય હકીકિતોનો અમૂલ્ય ખજનો.

Nature of Cancer- નેચર એંફ કેન્સર નામના આંતરરાષ્ટ્રીય ખ્યાતિ ધરાવતા અને તબીબી ક્રેતે સમજદાર માનવીઓમાં અત્યંત આદર પામેલા પુસ્તકના લેખકો ડૉ. મનુ કોઠારી અને ડૉ. લોપા મહેતાના સીધા માર્ગદર્શન હેઠળ ડૉ. મનુ જ્યોતિની ડૉક્ટરી વ્યવસાયના અનુભવે ઘડાયેલી કલમે લખેલ એક કલ્પનાતિત કલાસ્કર કૃતિ.

### કેન્સર ગીતા...

ઝી ઝી ઝી

## દૂધ ગંગોત્રી (સચિત્ર)

પૃષ્ઠ-૨૨ કિંમત રૂ. ૧૫

દૂધ એ ખાવાની ચીજ છે, પીવાની નહિ. પેટની બધી જ બિમારીઓમાંનીનેવુંટકા બિમારીઓ ફક્ત દૂધ પીવાથી જ થઈ શકે છે, એ વાત સાનમાં સમજાવે છે,

ડૉ. મનુ જ્યો-દૂધ ગંગોત્રીમાં

ઝી ઝી ઝી

### ઇન્ટરવલ

પૃષ્ઠ-૧૯૯ કિંમત રૂ. ૫૦

લેખક ડૉ. મનુ જ્યો

છેલ્લાં ચાલીસ વર્ષોમાં વિવિધ ટેનિકો, સામયિકોમાં પ્રકાશિત થાએલાં તેમજ રેડીયો, ટી.વી. પર પ્રસારિત થાએલાં ને સ્ટેજ પર ભજવાએલાં, વિશેલી વાતાઓ, નાટકો અને કાવ્યોનો સંગ્રહ - ઇન્ટરવલ - હળવી પળોમાં વાંચીને બોઝીલ પળોમાં મનન કરવા લાયક વાચનનો એક વિશિષ્ટ પ્રકાર

### ઇન્ટરવલ

જીવનની કેડીએ ચાલતાં ચાલતાં એકઠા કરેલા અનુભવોના સંવેદનશીલ માનસ પર પડેલાં પ્રતિબિંબોને શબ્દોનો આકાર આપે છે, કલમથી શબ્દોનાં શિલ્પો કંડારનાર શબ્દ શિલ્પિ

- ડૉ. મનુ જ્યો.

ઝી ઝી ઝી

## એન્ટી - અસ્થમા (સચિત્ર)

પૃષ્ઠ-૧૭૨ કિંમત રૂ. ૫૦

ને વ્યક્તિ ‘અસ્થમા’નો ઈલાજ કરે છે એ ‘અસ્થમા’ શું છે ? તે જાગ્રતી નથી અને ને અસ્થમાની અસલિયત ઓળખે છે, અને અસ્થમાનો ઈલાજ કરવાની જરૂરત જ પડતી નથી.

એલોપેથી, આયુર્વેદ, હોમિયોપેથી અને બીજી સેકદો ઉપયાર પદ્ધતિઓ અસ્થમા મટાડવાનો કે દમાં તાત્કાલિક રાહત આપવાનો દાવો કરે છે. છતાં અસ્થમાનો એક પાણ દર્દી દમની તકલીફમાંથી છુટ્યો નથી, ઉલટનેટલા ઉપયારો વધુ એટલું એનું પ્રમાણ અને લુમલાનું (Frequency) પ્રમાણ વધુ - આમ કેમ ?

અસ્થમાની અસલિયત અને ઈલાજેના દાવાઓની પોકળતા અને એનાં વિષમ માનસિક અને શારીરિક પરિણામો એન્ટી અસ્થમા પુસ્તકના પાને પાને અને લીટીએ લીટીએ ખૂબ જ સરળતાથી, સંવેદનાથી સમજવે છે અને અસ્થમા એ રોગ નથી, એક પરિસ્થિતિ (State) છે અને એ પરિસ્થિતિને દ્વારી દેવા માટે કરવામાં આવતા ખતરનાક ઈલાજે જ માનવીને હંમેશનો અસ્થમાનો માનસિક અને શારીરિક રીતે દર્દી બનાવી દે છે.

એન્ટી અસ્થમા

લખક : ડૉ. મનુ જાપી

ઝી ઝી ઝી

## નો - બી.પી. (સચિત્ર)

KNOW-B.P. - દિતીય આવૃત્તિ

પૃષ્ઠ - ૧૫૨ - કિંમત રૂ. ૭૦

“બ્લડ પ્રેશરના વધી જવાથી જત જતની ભયાનક બિમારીઓ થઈ જશે” એવી બ્ધીક બતાવી, પ્રેશરને ખેંચીને નીચું લાવવા માટે નેટલી દ્વારા આપવામાં આવે છે, તે બધી જ દવાઓથી, લક્વો, હાર્ટએટેક, કીડની ફેઇલ્વોર કે સેરેબ્રલ હેમરેજ થઈ શકે છે, થાય પાણ છે.

બ્લડપ્રેશર વિશે આટલું સ્પષ્ટ વિધાન ફક્ત મેડિકલ જર્નલોમાં જ કરવામાં આવે છે. અને સામાન્ય જરૂરને (Layman) એ વાત કહેવાની કોઈને દિલચ્સ્પી નથી.

ને પ્રેશરના નામે બ્ધીવડાવીને લાખો કરોડો માનવીઓને વર્ષોનાં વર્ષો સુધી દવાઓ ખાવા મજબૂર કરવામાં આવે છે, તે બ્લડપ્રેશર સાવ નિર્દોષ (Benign) જ નહીં, શરીરને અસ્થિત જરૂરી ને ઉપયોગી હોય છે અને જે પ્રેશર વિધારી (Malignant) હોય છે એની સારવાર ફક્ત હોસ્પિટલમાં નિષ્ણાત ડૉક્ટરોની સતત દેખરેખ હેઠળ જ થઈ શકે છે.

તમારા પ્રેશરને નેટલું નજીક્યી નેટલું જલ્દી ઓળખી લેશો એટલું જલ્દી વાગનોતરી અનેક ઉપાધિઓમાંથી ઉગરી જશે.

સ્વાસ્થ્યનાં પુસ્તકોની શ્રેણીમાં એક વધુ સંદેશો લઈને તમારી પાસે આવે છે. - ડૉ. મનુ જાપી એમના

નો-બી.પી. પુસ્તકમાં.

ઝી ઝી ઝી

## ‘હૃદય મંથન’ (સચિત્ર)

પૃષ્ઠ-૧૫૫ - કિંમત રૂ. ૭૦

‘હૃદય મંથન’ ની પ્રસ્તાવનામાં શેઠ જી. એસ. મેડિકલ કોલેજ અને પરેલની કે.ઈ.એમ. હોસ્પિટલનાં ડીન વિદુષિ ડૉ. પ્રજ્ઞા પે કહે છે :

“માંદગી એ શરીરનો ધર્મ છે અને મૃત્યુ એ સમયનો ધર્મ છે એટલું યાદ

રહે તો હદ્યની જળવાળીની હાથવોયમાં આર્થિક રીતે પાયમાલ થતાં  
કુટુંબોની સંખ્યામાં ઘટાડો જરૂર થશે.”

“ડૉ. જાપીનાં પુસ્તકોમાંથી ડૉક્ટરો પાસે ક્યારે જવું? તેને બદલે ક્યારે  
ન જવું, તેની વિવેકભૂષિદ્ધ પોતાના હદ્યને નોર્મલ, મજબૂત કે નબળું ગાગતી  
બધી જ વ્યક્તિઓને મળી શકશે”

કાર્ડિઓગ્રામનાં કાબરચિતરા લિસોટા જોઈને જ વ્યક્તિ પોતાના જ  
હદ્યને કમજેર માની વેછે, એના કાનમાં કહેવા જેવી અને સાનમાં સમજવા  
જેવી હદ્યની વ્ખાલથી છલકતી વાતો કહે છે ડૉ. મનુ જાપી એમની આગવી  
શેલીમાં “હદ્ય મંથન” ના પુસ્તકના પાને પાને.

જી જી જી

## નો - ડાયાબીટીસ (સચિત્ર)

### (KNOW DIABETES)

પૃષ્ઠ - ૨૦૫ - કિંમત રૂ. ૬૦

ડૉક્ટર, પ્રોફેસર અને લેખિકા જેવા નિવિષ ક્ષેત્રોની સૌભાગ્યમાને  
દિપાવતાં વિદુષિ ડૉ. લોપા મહેતા, નો ડાયાબીટીસની પ્રસ્તાવનામાં લખે છે.

“ડાયાબીટીસ એટલે સાકર અને સાકર એટલે ડાયાબીટીસ એમ એક  
જરૂર બેસી ગઈ છે” અને મધુપ્રમેહ - ડાયાબીટીસ મેલિટસની વાખ્યા  
મેળવવામાં આધુનિક વૈદ્યક્શાસ્ત્ર નિષ્ણળ ગર્યું છે.”

ડાયાબીટીસ એ કોઈ તમને મારીને ખાઈ જવા તમારી પાછળ પડેલો  
રાક્ષસ નથી કે એનાથી બચવા તમારે એથીથી મોટા “ડાયાબીટીસનો  
ઈલાજ” નામના મહાભયંકર રાક્ષસના ખોળામાં જઈને બેસવું પડે.

નો ડાયાબીટીસના પાને પાને આ વાત સામાન્ય માનવી, સાવ  
સરળતાથી સમજી શકે એ ભાષામાં સમજાવે છે

ડૉ. મનુ જાપી

## એઈડ્ઝ પુરાણા (સચિત્ર)

લેખક ડૉ. મનુ જાપી

પૃષ્ઠ - ૨૧૫ કિંમત રૂ. ૮૦.૦૦

કહી ધો...

રોગોની ભયાનકતાનું સાવ જુદું વિકૃત ભયાન કરી, તમને સતત ભયમાં  
જવા મજબૂર કરતા અને પછી ‘ઈલાજે’ ના નામે તમારું તન-મન-ધન  
નિયોગીને લૂંટી લેતા તમારા બની બેઠેલા હિતેસરીઓને કહી ધો:

કે

એઈડ્ઝ વિશે જોટલું જાગ્રતું જરૂરી છે એ બધું જ તમે જાગ્રો છો, અને  
હા... અગર એમનો પોતાનો એચ.આઈ.વી. ટેસ્ટ પોઝિટીવ આવ્યો હોય,  
તો તેઓ તમને કન્સલ્ટ કરવા આવી શકે છે.

STRICTLY BY APPOINTMENT ONLY

YOU SEE !!!

## શરીરને જીવના દો...

શરીરને જીવના માટે ફક્ત ત્રાગ મૂળભૂત વસ્તુઓની જરૂર પડે છે. અને તે હવા, પાણી અને ખોરાક.

હવા શાસ એ પ્રારે કેટલો અને કેવી રીતે બેબો તે શરીર પોતાની મેળે નહીં કરી લે છે. અગવડ પડે ત્યારે સગવડ પણ કરી જ લે છે.

બાકી રહ્યું પાણી... અને ખોરાક.

૧. પાણી પ્રારે અને કેટલું પીવું?

૨. તરસ લાગે ત્યારે અને તરસ છીપે એટલું પીવું.

૩. ખોરાક પ્રારે કેટલો અને કેવો લેબો?

૪. ભૂખ લાગે ત્યારે, સહેલાઈથી પચી શકે તેટલો અને ભાવે ને માફક આવે તેટલો લેબો.

શરીરમાં હવા, ભૂખ અને તરસની જાગ કરનારાં, જરૂર પ્રમાણે માંગીને લેવાનાં અને જરૂરત પૂરી થાય તે જાગુવનાં ખૂબ જ સંવેદનશીલ કેન્દ્રો છે, Centres છે અને તમારા શરીરમાં કેવા પ્રકારના ખોરાકની આપણ્યકતા છે તે તમને સૂચવતી અદ્ભૂત સ્વાદની ગ્રંથિઓ (Taste Buds) છે. એ ગ્રંથિઓની સૂચનાનો આદર (Respect) કરતાં શીખો. મોણું લાગે તો ચયટી મીઠું ઉપર ભભરાવી ધો ને વહુ ગળ્યું ખાવાથી મોહું 'ભાંગી' જાય તો સાકરનું પ્રમાણ થોડું ઓછું કરી નાંખો. તીજું, તુંકું ખાણું, ખાણું, કરું ને મીઠું એ છ એ છ રસ કેટલા પ્રમાણમાં લેવા તે દરેક જુદી જુદી વ્યક્તિની જરૂરિયાત પ્રમાણે તેની સ્વાદ ગ્રંથિઓ જ તેને જાગુવે છે.

જ દિવસે તમારે શું ખાવું?, શું પીવું? એની સલાહ લેવા તમે આલીયા માલીયા કે કહેવાતા નિષ્ણાતો પાસે દોડીને જશો અને સવારના સાત જ્વાસ પાણી પીવાનું કે સાકર, મીઠું ખાવાનું બંધ કરશો એ જ દિવસથી તમારું શરીર તમને સાથ આપવાનું છોડી દેશે એટલું બરાબર સમજુ લેજો.

### દિનચર્ચા:

- પ્રાતઃ કાળે જરૂર ઉગવાના થોડા સમય પહેલાં ઉઠવું.
- પચારીમાં થોડીવાર આંખો બંધ રાખી બેસવું, મનોમન સુતિ કરી ધીર ધીર આંખો ઉધાડી ઉભા થવું.
- સર્વ પ્રથમ બાથડુમમાં જઈ પેશાબ કરી આવવો.
- સાદા પાણીથી ખૂબ કોગળા કરવા, આંખો પર પાણી છાંટવું, મોહું ધોવું, કોગળા કરતાં દાંત કે ચેઢા પર આંગળો કે ભ્રશ ઘસવો નહીં, મોહું સાવ ચોણ્યું થઈ જાય, જરા પણ ચીકાશ બાકી ન રહે એટલી વાર ફક્ત પાણીના કોગળા કરવા.
- દાતાજ - ભ્રશ કરવું. ઉલ ઉતારવી જીબના છેડા સુધી બાજેલી છારી સાફ થાય અને ઓકારી આવી, જાતીના ઉપરના ભાગમાંથી જરૂર થયેલો કરે અને પિત બહાર નીકળે એ રીતે દાતાજ કિયા પૂર્ણ કરવી.
- એક જ્વાસ કે એથી થોડું ઓછું સાફ માટ્યાનું પાણી, બેસીને ધીર ધીર પીવું.
- એક કપ ગરમ ચા ધીર ધીર પીવો. (દૂધ નહીં).
- ધરમાં, જેલેરીમાં થોડીવાર આંટા મારવા નેથી વધારાનો વાયુ ઓડકાર વાટે બહાર નીકળે તેમજ મળ નીચે ઉતે અને સંડાચ જવાની ઈચ્છા થાય.
- મળ શુદ્ધિ - W.C. જરૂર (અંદાજે જ થી ૭.૩૦ સુધીમાં આટલું થાય).
- શેવિંગ, સ્નાનાદિ, પૂલ પાઠ કે ધરણું વાસીનું ઈત્યાદિ કિયા કરવી.
- મળ શુદ્ધિના અંદાજે એકાદ કલાક પછી શુદ્ધ, સાત્વિક, પૌષ્ટિક નાસ્તો કરવો. (૮.૩૦ થી ૮ સુધીમાં) બ્રેડ બિસક્ટ કે તેપાર ડાબામાં કે પેકેટોમાં મળતા ખોરાક ન લેવાય. નાસ્તા સાથે કે પણત એકાદ કપ ચા કે કોઢી લેવામાં વાંખો નહીં - દૂધ નહીં.
- ૮ થી ૧૦ સુધીમાં તરસ લાગે તેટલા પ્રમાણમાં પાણી લેવાનું.
- સવારના નાસ્તો કર્યા પછી ઓછામાં ઓછા ચાર કલાક કંઈ પણ ખાવું પીવું નહીં. ચા, કોઢી કે સૂપ પણ નહીં, દૂધ તો નહીં જ નહીં.