

જીવનભર સ્વાસ્થ્ય જાળવી રાખવા માટે સમતોલ આહાર

પ્રો. ગીતાબેન જે.ભીમાણી, વૈજ્ઞાનિક (ગૃહવિજ્ઞાન) અને ડા. જે. એચ. રાઠોડ, વરિષ્ઠ વૈજ્ઞાનિક અને વડા કુદ્દિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, નવસારી કુદ્દિ યુનિવર્સિટી, સુરત

આખા ધાન્ય અને કઠોળ

રોગોને થતા અટકાવવા માટે આખા ધાન્ય ઉપયોગી છે દુનિયામાં વપરાતા કુલ ધાન્ય પૈકી તું ટકા જેટલો હિસ્સો ઘઉનો અને ૨૫ ટકા હિસ્સો ચોખાનો છે. મોટાભાગના વિકસિત દેશોમાં ધાન્ય ઉગાડ્યા પછી અનેક જાતીની પ્રક્રિયાઓ કરીને જુદા જુદા સ્વરૂપે વેચવામાં આવે છે. પોલિશિંગ, ગરમી આપવી, ઉકાળવા, મમરા કે પૌંઆ બનાવવા, લોટ, મેંદો કે રવો બનાવવો વગેરે ધાન્ય પર કરાતી પ્રક્રિયાના ઉદાહરણ છે.

દરેક ધાન્યની રચના એકસરખી હોય છે. ધાન્યમાં આશરે ૮૦ ટકા હિસ્સામાં ગર્ભ હોય છે. અંદરનું અંકુર અને બહારનું પડ બાકીના ૨૦ ટકા હિસ્સાના ભાગીદાર છે. ચોખા સિવાયના બધા ધાન્યમાં રેસાનું પ્રમાણ સાંનું હોય છે. સરેરાશ ૧૦ થી ૧૫ ટકા પ્રોટીન દરેક ધાન્યમાં હોય છે. ધાન્યમાં રહેલ ટોકો-ટ્રાઈએનોલસ, લીજનાન, ફાઈટોઇન્સ્ટ્રોજન, ફીનોલીક કંપાઉન્ડ અને ફાઈટીક એસિડ કેન્સર સામે રક્ષણ આપવાનું અને કોલેસ્ટેરોલ ઘટાડવાનું અગત્યાનું કામ કરે છે.

જ્યારે ધાન્ય પર મિલમાં પ્રક્રિયા કરવામાં આવે છે, ત્યારે એમાંથી બહારનું પડ અને અંકુરને ગર્ભથી જુદા કરી નાખવામાં આવે છે. મિલમાં રેસા અને અન્ય ઉપયોગી તત્વો આ અંકુર અને ધાન્યના બાધાનો રહેલ સ્ટાર્ચ્યથી અલગ કરી નાખીને પછી ગર્ભના ભાગનો લોટ બનાવવામાં આવે છે. ઘઉમાંથી બનતો મેંદો આવી પ્રક્રિયાનું પરિણામ છે. જેને કારણે ઘઉમાંથી બનતો મેંદો આવી પ્રક્રિયાનું પરિણામ છે. જેને કારણે ઘઉના અતિ ઉપયોગી તત્વો મેંદામાં મળતા નથી. આખા ધાન્ય પર જેટલી વધુ શુદ્ધીકરણની પ્રક્રિયા કરવામાં આવે એટલા વધુ પ્રમાણમાં પોષક તત્વો નાશ પામે છે.

આખા ધાન્યમાં રહેલા કેટલાંક તત્વો (દા.ત., રેસા, અમુક અન્ય કાર્બોહાઇટ્રેટ) આંતરડાંમાં પાચન રસોથી પચતા નથી. આ ન પચેલ કાર્બોહાઇટ્રેટ પર આંતરડાંમાં રહેલ બેક્ટેરિયા હુમલો કરે છે અને એમાંથી નાની શુંખલા ધરાવતા ફેટિએસિડ ઉત્પન્ન થાય છે. એસિટેટ, બ્યુટાઇરેટ, પ્રોપીયોનેટ વગેરે આ પ્રકારના ફેટિ એસિડના ઉદાહરણ છે. જેનું વધુ પ્રમાણ પેટમાં ગેસની તકલીફ ઉભી કરે છે. અલખત, થોડા પ્રમાણમાં આંતરડાંમાં ઉદ્ભવતાં નાની શુંખલાના ફેટિએસિડ કોલેસ્ટેરોલ ઘટાડવામાં અગત્યાનો ફાળો આપે છે.

ધાન્યમાં રહેલા અદ્રાવ્ય રેસા મુખ્યત્વે કબજિયાત અટકાવવામાં મદરૂપ થાય છે, જ્યારે દ્રાવ્ય રેસા મુખ્યત્વે આંતરડાંમાંથી ગલુકોજ અને ચરબી (કોલેસ્ટેરોલ) ને લોહીમાં જતાં અટકાવે છે અથવા ધીમે ધીમે લોહીમાં જવા દે છે. જેને કારણે લોહીની સુગમ (ડાયાબિટીસ) અને કોલેસ્ટેરોલ કાબુમાં રહે છે.

જવ જેવા નાના ધાન્યમાં કુલ રેસામાંથી નીજા ભાગના રેસા દ્રાવ્ય હોય છે, જ્યારે ઘઉમાં ખૂબ ઓછા દ્રાવ્ય રેસા હોય છે અને ચોખામાં બિલકુલ દ્રાવ્ય રેસા હોતા નથી. રેસામાં રહેલ પેન્ટોજ, મનોજ અને ગલુકોજને આધારે એની કેન્સર સામે રક્ષણ આપવાની ક્ષમતા નક્કી થાય છે. જે રેસામાં પેન્ટાઝનું પ્રમાણ વધારે હોય છે એ રેસા મળનું વજન વધારે છે. મેનોજ અને ગલુકોજ વધારે હોય એવા રેસા કેન્સર સામે મહત્તમ રક્ષણ આપે છે. મેનોજ અદ્રાવ્ય રેસાનો ભાગ છે. કયા અનાજમાં કેટલા પ્રમાણમાં આ બધા દ્રવ્યો હોય છે એ અંગે હજી બધી વિગતો ઉપલબ્ધ નથી જેને કારણે કયું અનાજ રોગોથી બચવામાં સર્વશ્રેષ્ઠ છે એ કહેવું મુશ્કેલ છે. અલખત, સામો, કોદરી, રાલકાંગા, જવ, રાગી વગેરે હલકા ધાન્ય સૌથી વધુ રેસા ધરાવે છે અને આરોગ્ય માટે કદાચ સૌથી વધુ ફાયદાકારક હોઈ શકે.

નિયમિત રીતે કઠોળ (શક્ય હોય તો ફણાગાવેલાં) ખાવાથી પણ ઘણા રોગોથી બચી શકાય છે. કઠોળ અને આખા ધાન્યમાં ડાલાબંધ એન્ટિઓક્સિડન્ટ, રેસા, મિનરલ્સ અને પ્રોટીન હોય છે. ધાન્ય સાથે કઠોળ ખાવાથી એનું પ્રોટીન વધુ અસરકારક રહે છે.

સોયાબિનમાં સૌથી વધુ પ્રોટીન હોય છે. આ ઉપરાંત, એમાં રહેલ આદ્કા-લિનોલેનક એસિડ અને ફાઈસ્ટોઇસ્ટ્રોજન હદયરોગ સામે રક્ષણ આપે છે.

કઠોળ ફણગાવવાથી એમાં વિટામિન 'સી' વધે છે અને રાંધવાથી એનું વિટામિન 'સી' નાશ માપે છે (અથવા ઓછું થઈ જાય છે.) ઘઉ-ચોખાનાં બહારના પડ (થૂલું/કુશ્કી) કાઢી નાંખવાથી અને કઠોળમાંથી ફોતરાં વગરની દાળ બનાવવાથી બધાં જ મિનરલ્સ અને રેસાયુક્ત તત્વો જતાં રહે છે. એટલે આહારને સ્વસ્થ રાખવા માટે કઠોળ ફણગાવેલાં ખાવાં ચોખા હાથ છડના ખાવા, ઘઉનું થ્લૂલું લોટની સાથે જ ખાતું અને દાળ ફોતરાંવાળી ખાવી.

લીલી (પતાવાળી) ભાજીઓ અને શાક

જે લોકો તાજાં ફળો અને કાચાં શાકભાજી ખાય છે એ લોકોમાં કોઈ પણ રોગથી થતાં મૃત્યુનું પ્રમાણ અન્ય સામાન્ય લોકો કરતાં ૨૧ ટકા જેટલું ઓછું હોય છે. તાજાં ફળ અને કાચાં શાકભાજી ખાવાથી મુખ્યત્વે હદયરોગ અને પેરેલિસિસ તથા બ્રેઇન હેમરેજથી થતાં મૃત્યુનું પ્રમાણ નોંધપાત્ર રીતે ઘટે છે. જે ખોરાકમાં વિટામિન 'સી' અને 'બીટાક્રેરોટિન' (જેમાંથી વિટામિન 'એ' બને છે) વધારે હોય એ ખોરાક પૂરતા પ્રમાણમાં લેવામાં આવે તો મૃત્યુનું પ્રમાણ ઉંટા જેટલું ઘટે છે એવું તારણ અન્ય એક અભ્યાસમાં નીકળ્યું હતું.

જે દેશમાં શાકાહારી ખોરાકનું પ્રમાણ વધારે હોય છે ત્યાં હદયરોગ અને અન્ય કોઈ પણ બિનયેપી કારણથી થતાં મૃત્યુનું પ્રમાણ બીજા દેશો કરતાં ઓછું હોય છે. શાકભાજીમાં એવું કયું તત્વ છે કે જે રોગો અને મૃત્યુમાંથી માણસને બચાવે છે એ હજી સુધી ચોક્કસપણે જણાયું નથી. એવું બની શકે કે એક કરતાં વધારે તત્વો ભેગાં મળીને આ અસર કરતાં હોય. વિટામિન 'સી', બીટા કેરોટિન, ફ્લેવોનોઇડ્સ, પોટેશિયમ અને રેસા (ફાઈબર) વગેરે કેટલાંક લાભદાયી તત્વો ફળો અને શાકભાજીમાં પુષ્ટ પ્રમાણમાં મળે છે. આમાંથી કોઈક (અથવા બધાં) તત્વો અને આ સિવાયના ન શોધાયેલાં ઘણાં અન્ય તત્વો તંહુરસ્તી માટેના ફાયદા માટે જવાબદાર હોઈ શકે. કેન્સરની બીમારી અટકાવવા માટે પણ ફળો અને શાકભાજી ઉપયોગ સાબિત થયાં છે. શાકભાજીમાં રહેલ વિટામિન 'સી' અને કેરોટિનોઇડ્સ એન્ટિ-ઓકિસિન્ટ તત્વો તરીકે કામ કરે છે. જો ખોરાકમાં એન્ટિ-ઓકિસિન્ટ તત્વો પૂરતા પ્રમાણમાં લેવામાં આવે તો એથેરોસ્ક્લેરોસિસની પ્રક્રિયા અટકી શકે છે અને પરિણામે હદયરોગ કે પેરેલિસિસ જેવી બીમારીમાંથી બચી શકાય છે.

ભાજીમાં રહેલ પોષક તત્વોનો પૂરો લાભ લેવો હોય તો, (૧) લીલી ભાજીને પહેલાં ધુઅં અને પદી કાપો (૨) ભાજીના શક્ય એટલા મોટા ટુકડાં કાપો (૩) ભાજીને લાંબો સમય પાણીમાં પલાળી ન રાખો (૪) ભાજીને ઓછા પાણી અને ઓછા તાપે કૂકરમાં રાંધો (૫) કાચી ખાવા માટે ભાજીને લાંબો સમય કાપીને રાખી ન મૂકો (૬) લાંબા સમય માટે ભાજીને કંડા વાતાવરણમાં રાખો.

ઘણાં ઘરોમાં તેલથી તરબોળ શાક ખાઈને એવું માનવામાં આવે છે કે પોતે સ્વાસ્થ્ય માટે જરૂરી ખોરાક લઈ લીધો. હકીકતમાં, કાચા સલાદ અને ભાજીઓ ખાવાથી મહત્તમ ફાયદો થાય છે. માટે માત્ર રાંધેલાં શાક નહીં પરંતુ પાંદાંવાળી ભાજીઓ અને કાચાં શાક (સલાદ) તેમજ તાજાં ફળો બધા એ રોજેરોજ (કુલ મળીને ૪૦૦-૫૦૦ ગ્રામ) ખાવા જરૂરી છે.

તાજાં ફળો અને સૂકા ફળો (ક્રાયફુટ)

ફળોમાં રહેલા ફ્લેવોનોઇડ્સ અને વિટામિન 'સી' જેવા એન્ટિ-ઓકિસિન્ટ તત્વો અને રેસા (ફાઈબર) માણસને રોગોથી બચાવવામાં અગત્યાં ફાળો આપે છે. લીનીન, સેલ્યુલોઝ, હેમિસેલ્યુયોજ, પેકિટન, ગમ્સ અને મ્યુસીલેજ વગેરે એકે પ્રકારના રેસા જુદા કુદરતી આહારમાં હોય છે. જુદા જુદા અનેક પ્રાયોગિક અભ્યાસમાં રેસાનું મહત્વ સાબિત થયું છે. રેસા વધુ લેવાથી વધુ કોલેસ્ટેરોલ પિત વાટે આંતરડામાં અને ત્યાંથી શરીર બહાર ફેંકાઈ જાય છે. ઓછું કોલેસ્ટેરોલ ખોરાકમાંથી લોહીમાં જાય છે અને લીવરમાં કોલેસ્ટેરોલ બનવાની પ્રક્રિયા ધીમી પડે છે. રેસાયુક્ત ખોરાકથી ખાવાનો સંતોષ વધે છે. ગ્લુકોજનું નિયમન સુધરે છે અને લોહી ગંઠાવાની પ્રક્રિયા ઘટે છે.

સ્ટ્રોબેરી, રાસબેરી વગેરે ફળોમાં એલેજીક એસિડ નામનું એન્ટિ-ઓકિસિન્ટ તત્વ હોય છે જે કેન્સર સામે રક્ષણ આપે છે. ક્રીસમીસની અંદરર પ્રોપીયોનીક એસિડ નામનું તત્વ હોય છે. જે કુગ સામે કુદરતી રક્ષણ આપે છે. આ ઉપરાંત એમાં ટાર્ટરીક એસિડ

નામનું કુદરતી કેન્સર વિરોધી રસાયણ હોય છે. ક્રીસમીસમાં રહેલ ઈન્યુલીન શરીરમાં આંતરડામાં વસતા કુદરતી બેકટેરિયાની વૃદ્ધિ માટે ઉપયોગી છે, જેને કારણે આંતરડાની રોગપ્રતિકારક શક્તિમાં વધારો થાય છે. સુકા અંજીરમાં દર સો ગ્રામ બાર ગ્રામ જેટલાં રેસા હોય છે. જેમાંથી નવ ગ્રામ અદ્રાવ્ય અને ત્રણ ગ્રામ દ્રાવ્ય રેસા હોય છે. જરદાળુમાં બીટાકેરોટિન, રેસા અને પોટેશિયમ પુષ્કળ પ્રમાણ હોય છે. ખજૂરમાં અને કાળી સૂકી દ્રાક્ષમાં લોહતત્વનું પ્રમાણ ઘણું હોય છે જે લોહીની ફીકાશ દૂર કરવામાં મદદરૂપ થઈ શકે. કેરોટિન અને કેલિશયમ પણ ખજૂર એ કાળી દ્રાક્ષમાંથી સારા પ્રમાણમાં મળે છે. નિયમિતપણે કાળી સૂકી દ્રાક્ષ, ખજૂર, કાળા તલ વગેરે વસ્તુઓ ખોરાકમાં વાપરવામાં આવે તો આવી તકલીફ અને લોહીની ફીકાશ દૂર થઈ શકે છે.

તેલીબિયાં અને નટસ

તેલીબિયાં અને નટસ શક્તિનાં સોત છે. એમાંથી સારા પ્રમાણમાં કેલરી, ચરબી અને પ્રોટીન મળે છે. પરંતુ દરેક તેલીબિયાં અને નટસમાં ચરબી અને કેલરી પુષ્કળ પ્રમાણમાં મળતી હોવાથી વધુ વજન ધરાવતા અથવા હદ્યરોગ ડાયાબિટીસ કે હાઈબ્લાડપ્રેશરના દર્દીઓએ અનો ઉપયોગ સંભાળપૂર્વક કરવો જોઈએ.

નાના બાળકો છૂટથી તલ ખાય એ એમના વધતા જતા શરીરને બધી જાતનું પોષણ આપવા માટે ખૂબ જરૂરી છે. સફેદ તલમાં દર સો ગ્રામે પદ્દ ત કિ. કેલરી શક્તિ મળે છે. સફેદ તલ એ કેલિશયમનો ભંડાર છે. ૧૦૦ ગ્રામ સફેદ તલમાં ૧૪૫૦ મિ.ગ્રા. (અને કાળા તલમાં ૩૦૦ મિ.ગ્રા.) કેલિશયમ આવે છે. (કેલિશયમની મોંધામાં મોંધી ટીકડીમાં માત્ર ૫૦૦ મિ.ગ્રા. જ કેલિશયમ હોય છે.

જે રીતે સફેદ તલ એ કેલિશયમનો ભંડાર છે એ જ રીતે કાળા તલ (રામ તલ) એ લોહતત્વનો ખજાનો છે. સો ગ્રામ કાળા તલમાં આશરે ૫૭ મિ.ગ્રા. (અને સફેદ તલમાં ૮ મિ.ગ્રા.) લોહતત્વ આવે છે, જે લોહતત્વની એક કેપ્સ્યુલ બરાબર ગણી શકાય. આ ઉપરાંત કાળા તલમાં સો ગ્રામે દશ ગ્રામ જેટલા રેસા આવે છે જે પાચન માટે ઉપયોગી સાબિત થાય છે. લોહતત્વની ઉષાપ ધરાવનાર વ્યક્તિત્વો રોજ મુખવાસમાં કે ચીકી સ્વરૂપે કાળા તલ ખાય તો એને ઘણો ફાયદો કરે છે. કાળા તલમાં પ્રોટીનનું પ્રમાણ પણ વધારે છે. દર સો ગ્રામે ૨૨ ગ્રામ જેટલું પ્રોટીન મળે છે. ટુંકમાં, લોહીની ફીકાશ ઘટાડવા માટે કાળા તલ અને હાડકાંની મજબુતાઈ વધારવા માટે સફેદ તલ ઉપયોગી છે. તલની ચરબીમાં સંતુપ્ત ચરબીનું પ્રમાણ સિંગ, કપાસિયાં કરતાં ઓછું હોવાથી થોડા પ્રમાણમાં આ તલ મોટી ઉમરની વ્યક્તિત્વો પણ નિયમિત ખાઈ શકે છે. તલનું તેલ કાઢી લીધા પછી મળતું કચરિયું (સાચી) તો દરેક વ્યક્તિ ચરબીની ચિંતા કર્યા વગર ખાઈ શકે છે. મોટી ઉમરે હાડકાં નભળાં પડવાની તકલીફ અટકાવવા માટે આ કચરિયું ખૂબ ઉપયોગી છે.

ઘણાં તેલીબિયાં અને નટસમાં હદ્યને ફાયદાકારક વિટામિન 'ઈ' હોય છે. સ્વાસ્થ્યની દાખિએ અખરોટ, બદામ અને પિસ્તા ઉપયોગી નટસ (સૂકો મેવો) નાં ઉદાહરણ છે. સૂકો મેવો ન ખાઈ શકતા લોકો માટે સોયાબીન, સિંગ અને તલ પણ એટલો જ ફાયદો કરી શકે. કાજૂ અને કોપરનું ખાવાથી ચરબી અને કોલેસ્ટેરોલ વધવાની શક્યતા સૌથી વધારે રહે છે. આ બધા ખોરાક ઘણી વધુ ચરબી ધરાવે છે. એટલે એનો બેઝામ ઉપયોગ નુક્સાનકારક સાબિત થઈ શકે, પરંતુ રોજ કુલ ૨૦-૨૫ ગ્રામ જેટલાં બદામ-અખરોટ-પિસ્તા અથવા તલ-સિંગ-સોયાબીનનો વપરાશ કરવાથી શરીરને ફાયદો થઈ શકે. જેમનું વજન વધતું હોય એવા લોકોને આવા નટસ ખાવામાં વિશેષ કાળજીની જરૂર રહે છે. સો ગ્રામ નટસમાંથી કુલ આઈ થી દશ ધી ચોપડેલી પાતળી ગુજરાતી રોટલી જેટલી અથવા ત્રણ - ચાર ધી ચોપડેલ મોંડવાળી ભાખરી જેટલી શક્તિ (કેલરી) મળે છે. એટલે રોજ કેલરી ગણી ગણીને ખાનાર લોકો માટે નટસ એ આકર્ષક ખોરાક નથી જ.

નટસની સ્વાસ્થ્ય પર થતી અસરો અંગે કુલ ૮૮૦૧૬ સ્ત્રીઓ પર ચૌદ વર્ષ સુધી થયેલ અલ્યાસમાં એવું તારણ નીકળ્યું હતું કે જે સ્ત્રીઓ દર અઠવાડિયે ૧૫૦ ગ્રામથી વધુ નટસ ખાય છે એમને હદ્યરોગ થવાની શક્યતા મહિને ૩૦ ગ્રામથી ઓછા નટસ ખાનાર સ્ત્રીઓ કરતાં નોંધપાત્ર પ્રમાણમાં વનસ્પતિજન્ય કેરોટિન, મેનેશિયમ, વિટામિન 'ઈ', રેસા, કોપર, ફોલિક એસિડ અથવા પોટેશિયમને કારણે આવી ફાયદાકારક અસરો થઈ શકે એવું ઘણાં વૈજ્ઞાનિકોનું માનવું છે.

તेल—ધી

વિશ્વના રોગોનો ઈતિહાસ બતાવે છે કે ખોરાકમાં ચરબીનું પ્રમાણ વધવાથી હદ્યરોગ, કેન્સર, જાડાપણું હાઈબ્લાડપ્રેશર વગેરે રોગોનું પ્રમાણ ઘણું વધી જાય છે. સ્થુળ કાયા ઘરાવતા લોકોએ વજન ઘટાડવું હોય તો ખોરાકની કેલરી કરતાં ચરબી ઘટાડવા પર વધુ ધ્યાન આપવું જોઈએ. તાજેતરમાં થયેલા ઘણા અભ્યાસોથી જણાયું છે કે ખોરાકની કુલ કેલરી કરતાં, ખોરાકની કુલ ચરબીને આધારે માણસની સ્થુળતા અને શરીરની ચરબીનું પ્રમાણ નક્કી થાય છે.

ખોરાકમાંથી ચરબી ઘટાડવા, મોણ નાંખ્યા વગરની અને ધી—તેલ ચોપડયા વગરની રોટલી કે રોટલા વાપરવા. શાક—દાળને તેલમાં સાંઠળવાને બદલે પહેલાં કુકરમાં બાઝીને પદી હળવો વધાર કરવો. ફરસાણા તરીકે મૂઠિયાં, થોકળાં, ઈડલી, હંડવો વગેરે વસ્તુઓ ધી—તેલ નાંખ્યા વગર વાપરવી. રોટલીના લોટમાં થૂલું રહેવા દેવું (એમાં રેસાનું પ્રમાણ ઘણું વધારે હોય છે) અને ચોખા હાથે છડેલા (પોલિશ વગરના) વાપરવા. ધી—તેલથી બિરિયાની કે ફાઈડ રાઈસને બદલે સાદા ભાત કે વધાર્યા વગરનો વેજીટેબલ પુલાવ કે ફોટરાંવાળી દાળ) ખાવાનો આગ્રહ રાખવો. ખાખરા ધી—તેલ વગરના જ બનાવવા અને ચોપડવા વગર ખાવા. કડક પ્રરીની અવેજીમાં ખાખરો અને સેવની અવેજીમાં ચણાના લોટનો ખાખરો વાપરીને ભેણ બનાવી શકાય. દરેક માણસે સ્વસ્થ રહે વું હોય તો રોજ ના ખોરાકમાં ૨૦—૨૫ ગ્રામથી વધુ ચરબી (ધી, તેલ, માખણ, મલાઈ વગેરે) ન આવે એની ખાસ કાળજી રાખવી જાઈએ. જે લોકોને હદ્યરોગ થયો હોય એ લોકોએ ખૂબ ઓછું, વધાર પૂરતું જ (રોજનું ૧૫—૨૦ ગ્રામથી ઓછું) સરસિયું, રાયડાનું કે સોયાબીન તેલ વાપરવું જોઈએ. કોપરેલ તેલ, ધી, વનસ્પતિ (ડાલડા) ધી, પામોલિવ અને કપાસિયા તેલ અન્ય તેલો કરતાં વધુ નુકસાન કરે છે, જેનો વપરાશ સંપૂર્ણ બંધ કરી દેવો જોઈએ.