

# Fantastic 40

નિરોગી વજન  
મેળવવા  
માટે 40 સલાહ

તમારા આદર્શ વજનને મેળવવા માટેના અને તેને ટકાવી રાખવાના તમારા પ્રચ્યતનોમાં અમલમાં મૂકી શકાય તેવી સલાહ,  
પોષણ સંબંધિત ઊડી સમજ અને જીવનશૈલી કેવી રીતે  
ચચ્છિથ્યા કરવી તે વિષે સ્પષ્ટ સૂઝ મેળવો, જે તમને વધારે  
સુખી અને નિરોગી બનાવવા માટે મદદ કરશે.



પ્રાદેશિક ભાષાઓમાં  
મેગેજીનને ડાઉનલોડ  
કરવા માટે સ્કેન કરો



INTAS

Xenith  
A Division of INTAS

# નિરોગી વજન

## મેળવવા

## માટે 40 સલાહ



## વિષય

નિરોગી વજન મેળવવા માટેની તંદુરસ્ત રીતો .....	02
શું તમને ખબર હતી?.....	02
વ્યવસ્થિત બનો અને સફળતા મેળવો: 40 નિરોગી વજન મેળવવા સંબંધિત તમારી માર્ગદર્શિકા.....	03
નિરોગી આહારની આદતો .....	04
રોજબરોજની જીવનશૈલીમાં પરિવર્તન.....	12
તંદુરસ્ત ખોરાક કારા પરિવર્તન.....	14
રસોઈની આદતો.....	16
શારીરિક રીતે પ્રવૃત્ત રહેવાનું .....	19
સંદર્ભો .....	21

# નિરોગી વજન મેળવવા માટેની તંકુરસ્ત રીતો

## શું તમને ખબર હતી?

- વધારે વજન અને મેદસ્વીતાથી અસ્યામાન્ય અથવા વધારે પડતી ચરબી ભેગી થાય છે જે આરોગ્ય માટે જોખમ ઊભું કરે છે.
- તે જવલેણ દીર્ઘકાળીન સ્થિતિઓ ઊભી કરવામાં મુખ્ય ફાળો આપનાર છે, ખાસ કરીને હૃદય અને રકતવાહિનીઓ સંબંધિત રોગો, જેમ કે, હૃદય રોગ, અચાનક અક્ષમ બનાવી દેતો હુમલો.
- વધારે વજન અથવા મેદસ્વી છોવાને કારણે ઊભા થતા સંજોગોને કારણે વાર્ષિક 40 લાખથી વધારે લોકોના મરણ થાય છે.

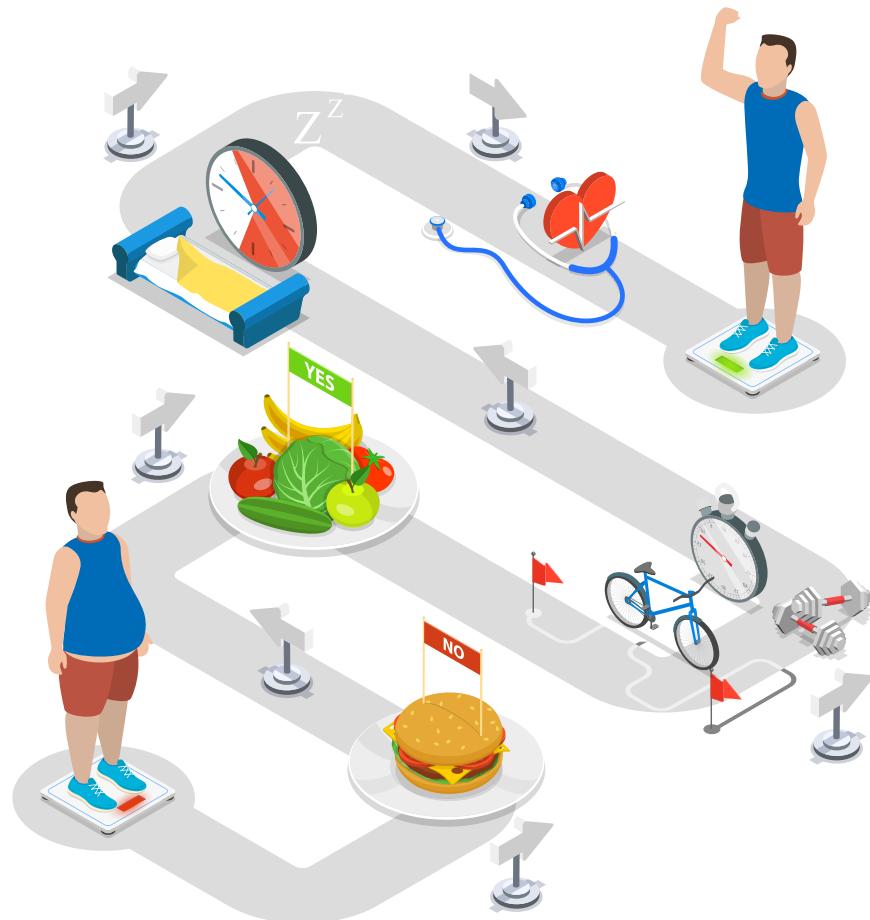


વધારે વજન અને મેદસ્વીતાનું કારણ બનતાં પરિબળો ઘણીવાર ટાળી શકાય તેવા હોય છે. તે ચોગ્ય હસ્તક્ષેપ ક્ષારા ઉલયાવી શકાય છે, જેમાં આરોગ્યવર્ધક ટેવો અપનાવવાનો, નિયમિત શારીરિક પ્રવૃત્તિ કરવાનો અને આણરમાં કાળજીપૂર્વક બદલાવ કરવાનો સમાવેશ થાય છે.



## વ्यवस्थित बनो અને સફળતા મેળવો: 40 નિરોગી વજન મેળવવા સંબંધિત તમારી માર્ગદર્શિકા

એવા વિશ્રમાં જ્યાં વજન વ્યવસ્થાપન સામેની લડાઈ ચારે તરફ ફેલાયેલી છે ત્યારે એ જાણતું જરૂરી છે કે આરોગ્યપ્રદ વજન સુખાકારી માટે મહત્વની બાબત છે, જે શારીરિક સ્વાસ્થ્ય અને જીવનની ગુણવત્તા બજે પર અસર કરે છે, તે નિશ્ચયત્મક બાબત છે. વધારે પડતી વજનની આ ચોતરફી ઝિંતાને આ પુસ્તિકા ઉદ્દેશે છે. જે લોકો પૌત્રાનું વધારે વજન ઘટાડવા માગે છે અને આગળ વધવા માગે છે અને દીર્ଘકાલીન આરોગ્ય જંખે છે તેમને 40 મદદગર વ્યવહાર સલાહ આપે છે.



# નિરોગી આહારની આદતો



01



## પૂરતા પ્રમાણમાં પ્રવાહી પીવો

પર્યાપ્ત પાણી પી ને સારી રીતે જલપર્યાપ્ત રહો, જે શરીરના શ્રેષ્ઠ નિયોજિત ક્રાર્ય માટે જરૂરી છે. પાણી માત્ર ભૂખ અંકુશમાં રખવામાં જ મદદ નથી કરતું, પરંતુ ચચ્ચાપચ્ચચને પણ વધારે છે, ઉર્જાનું સ્તર વધારે છે અને વધારે અસરકારક અને કાર્યક્ષમ કસરત કરવાની અનુકૂળતા આપે છે. જલપર્યાપ્ત રહેવા માટે એક કપ જ્યુસ/ચાનો આનंદ માણો.

## નાસ્તાની ઉપેક્ષા ન કરશો.

'અમેરિકન જર્નલ ઓફ કિલોનિકલ ન્યુટ્રિશન' માં પ્રકાશન પામેલા એક સંશોધનમાં જણાવાયું છે કે જે વ્યક્તિઓએ તેમના રોજબરોજના કાર્યક્રમમાં નાસ્તાનો સમાવેશ કર્યો હતો તેઓ લાંબા ગાળા સુધી વજન જળવી રખવામાં વધારે સફળ રહ્યા હતા. જે અન્ય અભ્યાસોમાંથી મેળવાયેલા પરિણામો સાથે સુસંગત છે અને વજન ઘટાડવામાં તેની સંકારતમક અસર બતાવે છે.

02



03



તમે જે આહાર લેતા હોવ તેમાંથી ભોજનનો મોટો જથ્થો સવારે લો.

દિવસ જેમ જેમ પસાર થતો જચ તેમ તેમ આહાર લેવાનું પ્રમાણ ધીમે ધીમે ઘટાડતા જાવ. 'ન્યુટ્રિઅન્ટ્સ' નામના એક સામચિકમાં એક અન્યાસમાં એવું દર્શાવાયું છે કે દિવસની શરૂઆતમાં મોયબાગની કેલરી લેવાથી વજનમાં ફેરફાર કરવા માટે અનુકૂળતા રહે છે.

04



### આહારના પ્રમાણમાં ઘટાડો કરો.

જો તમારા આહારનું આચોજન કરવાથી ઈચ્છિત પરિણામ નથી મળતું તો તમે જે આહાર લો છો તેના જથ્થામાં ફેરફાર કરવાનું વિચારો. તમારા ખાદ્યપદાર્થના પ્રકારને બદલ્યા વિના તમે જે માત્રામાં ખાવ છો તમાં ફેરફાર કરીને વજન ઘટાડવું શક્ય છે.

05



તમારા ખોરાકની માત્રા એ રીતે ગોડવો કે જેથી તેમાંથી બનતી ચરબી રોજની 100 કેલરીની માત્રામાં ઘટે.

સૈંક્રાન્તિક રીતે, ખોરાકમાંથી બનતી ચરબી રોજની 100 કેલરીની માત્રામાં ઘટે તો દર મહિને ઓછામાં ઓછું લગભગ એક પાઉન્ડ જેટલું વજન ઘયાડવા સમાન છે. (1 lb = 3500 કેલરી). વધારામાં, ધીમે ધીમે ખાવાથી વધારાની કેલરીમાં ઘટાડો કરવામાં મદદ મળી શકે છે, કારણ કે સંતૃપ્તિનો સંકેત આપત્તા તમારા પેટને લગભગ 15 થી 20 મિનિટનો સમય લાગે છે.

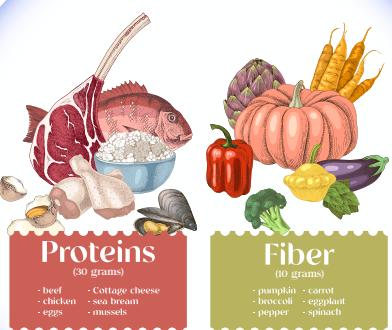
06



## રેસા ધરાવતો આહાર લો

સંતોષકારક, પર્ચાપટ અને નિર્વિદ્ધ પાચન પ્રક્રિયા માટે આહારમાં રેસા ધરાવતા આહારનો સમાવેશ કરો. મેંથો ક્લિનિક એવી ભલામણ કરે છે કે વ્યક્તિએ એક દિવસમાં 30 થી 38 ગ્રામ રેસા ધરાવતો આહાર લેવાનું લક્ષ્ય રાખવું જોઈએ. આના માટે રેસા ધરાવતા આહારનો તમારું રોજબરોજના ખોરાકમાં સમાવેશ કરવો જોઈએ, જેમ કે, આખા ઘઉંની બ્રેડ/રોટલી, ઓટ્ટસ, સફરજન, નાસપાતી, લીલા વટાણા, બદામ, બોકેલી, દાળ ઈંટ્યાહિનો સમાવેશ કરો.

07



## 30/10 ભોજન લો

સરળતાથી વજન ઘટાડવા અને એકંદર આરોગ્યને વધારવા માટે દ્રેક ભોજનમાં પૂરતા પ્રમાણમાં પ્રોટીન અને રેસાને પ્રાધાન્ય આપો. નવી આહાર શૈલી અપનાવવામાં ભોજન દીઠ ઓળામાં ઓછા 30 ગ્રામ પ્રોટીન અને 10 ગ્રામ રેસાનો સમાવેશ થાય છે. આ સંચોજન સનાર્યુની જળવણી અને તેના વિકાસને મદદ કરે છે અને તેથી ભોજન દરમિયાન સંતૃપ્તિની લાગણીનો અનુભવ થાય છે, તેમજ તમારા આગલા ભોજન સુધી સંતૃપ્ત રહેવામાં મદદ કરે છે.

## જ્યારે તમને ભૂખ લાગે ત્યારે ખાવ

ભૂખ એ તમારા શરીરને ઊર્જાની જરૂરિયાત છે એ રીતે તેને ઓળખો, નબળાઈ તરીકે નહીં. અભ્યાસો સ્પષ્ટ રીતે જણાવે છે કે લાંબા ગાળાના ઉપવાસ કરવાનું ઘણી વખત વધારે પડતો ખોરાક લેવાનું કારણ બને છે. તેથી તમારા શરીરના સંકેતો પર ધ્યાન આપો. પ્રોટીન અને રેસા પસંદ કરો - બે ભોજન વચ્ચે જ્યારે ભૂખ લાગે ત્યારે સફરજન, ચણા, અખરોટ, અંકુરિત અથવા મખાના જેવા સમૃદ્ધ નાસ્તા લો. થાક, અસ્વરુથતા અથવા ભૂખ લાગવાના ઓઠાં હેઠળ ભાવનાત્મક રીતે આહાર લેવાનું ટાળો. તમારી સુખાકારી સુધ્ધારવાના વિકલ્પ તરીકે ઝડપથી ચાલવાનું અથવા મિત્ર સાથે ફેન ઉપર વાતો કરવાનો વિચાર કરો.

08



09



**80%**

### તમારાં પેટ 80 ટકા ભરાય તેટલું જ ખાવ.

80 ટકા પેટ ભરાય તેટલું જ ખાવાનો મહિંવરો કરો, અને ત્યાં જ તમે જ્યાં તમે સંતૃપ્તિની લાગણીનો અનુભવ કરશો, અને નહિ કે તમે વધારે પડતું ખાઈ લીધું છે ર્તનો. તેમાં થોડી જગ્યા બાકી હોવાથી સંતૃપ્ત રહેવું, ધીમે ધીમે ખાવાને મહિંવ આપો, તમારી ભૂખ લાગવાના સંકેતો ઉપર ધ્યાન આપો અને તમારા સામાન્ય ખોરાક કરતાં થોડું ઓછું ખાવ.

10



### ભોજન લેતા અગાઉ પાણી પીવો

વૈજ્ઞાનિક સંશોધન એ સૂચવે છે કે જમતા અગાઉ એક ગલાસ પાણી પીવાથી સંતૃપ્તિની લાગણી વધે છે અને તૃપ્ત રહેવાનો સમય લંબાય છે. વર્જિનિયા ટેકના અભ્યાસમાં જાણવા મળ્યું છે કે જે સફભાગીઓએ ભોજન લેવાના સમયની 30 મિનિટ અગાઉ પાણી પીધું છતું તેઓએ પાણી ન પીનારાઓ કરતાં 13 ટકા ઓછું ખાદું હતું. આ રીતે પાણી પીવાથી તમારી ભૂખનું નિયંત્રણ કરવા માટે વધારાનું પ્રોત્સાહન મળે છે.

11



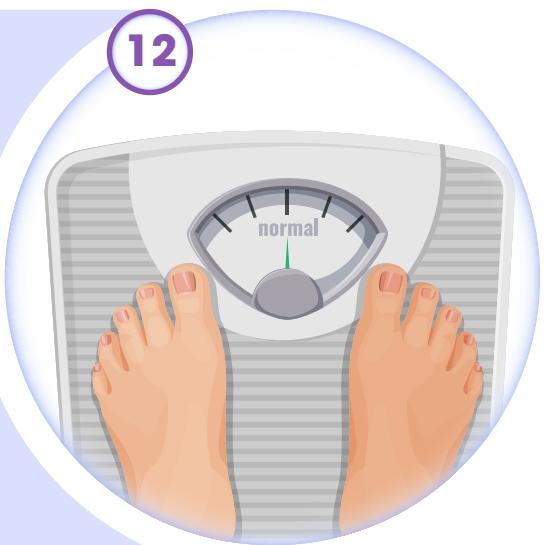
### ખાંડ ધરાવતા નાસ્તા લેવાનું ટાળો

કુકીઝ અને ડેન્સી જેવી ખાંડ ધરાવતી વાનગીઓ, જે રક્તની શર્કરાનું સ્તર ઝડપથી વધારી શકે છે અને ઈન્સ્યુલિનનો સ્ત્રાવ વધારીને ચરબીના સંગ્રહ તરફ દોરી જાય છે, તેને બદલે આરોગ્યવર્ધક નાસ્તા પસંદ કરો અને બે ભોજન વચ્ચે સારી પોષક વાનગીઓને પ્રોત્સાહન આપવા માટે તાજા સાખૂત ફળો અને સૂક્ષ્મ મેવા જેવા વિકલ્પો પસંદ કરો.

12

## નિયમિતપણે તમારં વજન માપો

વજન કરવાના કાંઘનો નિયમિતપણે ઉપયોગ કરો જે વજન જળવી રખવા માટે એક મૂલ્યવાન સાધન છે અને તે તમારા વજન પ્રત્યે જગૃત રહેવા માટે અને વજનનું નિયંત્રણ કરવા માટે પ્રોત્સાહન આપી શકે છે. જે વ્યક્તિઓ પોતાના વજન ઉપર વારંવાર દેખરેખ રખવાનું વલણ ધરાવે છે તેઓ રોજબરોજ ઓછી ડેલરી ધરાવતો આહાર લે છે, જે વજન જળવવામાં મદદ મેળવે છે. એક અભ્યાસ મુજબ, જેઓ અઠવાડિયામાં છ દિવસ પોતાનું વજન કરે છે તેની સરખામણીમાં પોતાના વજનની વારંવાર દેખરેખ ન રખતા લોકો કરતાં સરેરાશ 300 કેલરી ધરાવતો આહાર ઓછો લે છે.



13



## તમારા આહારમાં કાર્બોહાઇડ્રેટનું (સ્ટાર્ચ, ખાંડ ઈત્યાદિ) પ્રમાણ મર્યાદિત રાખો

તમારા આહારમાં જ્યારે તમે કાર્બોહાઇડ્રેટસના પ્રકારો અને જથ્થાનો કાળજીપૂર્વક સમાવેશ કરો છો ત્યારે વજન સારી રીતે જળવી શકાય છે. સફેદ ખેડ, પાસ્તા અને ફિલોના રસ જેવા શુદ્ધ કાર્બોહાઇડ્રેટસનો વધારે પડતો ઉપયોગ વજન જળવી રખવાના તમારા હેતુનો અવરોધ કરી શકે છે, કારણ કે તેમાં સંતૃપ્તિની લાગણી ઉત્પન્ન કરનાર નિષર્ણયક કુદરતી રેસાનો અભાવ છે. રેસાની ઓછી માત્રા ધરાવતો આહાર વજન વધાવા અને મેદસ્વીપણા સાથે જોડાયેલો છે. વળી, કાર્બોહાઇડ્રેટનું એકદર સેવન મર્યાદામાં રખવાથી વજન ઘટાડવામાં મદદ મળી શકે છે. કેટલાક અભ્યાસો અંબું સૂચવે છે કે વજન ઘટાડ્યા પછી જે લોકો ઓછો કાર્બોહાઇડ્રેટ ધરાવતો આહાર લે છે તેઓ લાંબા ગાળે તેમનું વજન જળવી રખી શકે છે.

## ધ્યાનપૂર્વક ખાવાનો મહાવરો કરો.

ધ્યાનપૂર્વક આહાર લેવામાં અવરોધો વગર ધીમે ધીમે ખાવું, દેશ કોળિઓ સ્વાદ લઈને ખાવો જોઈએ તેનો સમાવેશ થાય છે. તેથી વજન જળવવામાં મદદ મળે છે જે ભાવનાત્મક રીતે આહાર લેવા જેવા વર્તને દૂર કરે છે. ખૂબ જ ઝડપથી ખાવાથી વધારે પડતો ખોરાક ખવાઈ શકે છે. મધ્યપાન અને ખાંડચુક્ત સોડા વધારાની ડેલરી લેવામાં ફાળો આપે છે. ડેલરી-સભાન વિકલ્પો પસંદ કરો અને સ્વાદ-લોલુપતાને મર્યાદામાં રખો પૌંચિક આહારને પ્રાધાન્ય આપો.

14



15



## ફળોના રસને બદલે આખા ફળો પસંદ કરો

ફળોમાં પાણી, રેસા, પ્રજાવડો (વિયમિન્સ) અને એન્ટીઑક્સિડન્ટ્સ (રક્તમાંથી ફીડેકલ્સ - વિષનો નિકાલ કરતા તત્ત્વો) હોય છે, અને ફળોમાં રહેતી કુદરતી ફળશર્કરા-ફક્ટોઝ ધીમે ધીમે પચે છે, જેને લીધે રક્તશર્કરા નોંધપાત્ર રીત વધી જવાનું ટણે છે. તેનાથી વિપરિત, સાબૂત ફળોમાં જે રેસા હોય છે તે ફળોના રસમાં નથી હોતાં જેના કારણે રક્તશર્કરા ઝડપથી વધે છે. કેટલાક ફળોના રસમાં ઉપરથી ઝાંડ મેળવવામાં આવે છે અને તેમાં વાસ્તવિક ફળોના પોષણ આપતાં તત્ત્વો નથી હોતાં, જેના કારણે જ્યારે તે પીવાચ ત્યારે વધારે પડતી કેલરી તમે લઈ લેતા હોવ છો.

## આહાર લેવા માટે નાની થાળીનો ઉપયોગ કરો.

જમવા માટેના વાસણના કદની તમારી પસંદગી તમારા આહાર લેવાના જથ્થાને અસર કરી શકે છે. મોટી થાળીમાં આહારનો જથ્થો નાનો જણાઈ શકે છે, જ્યારે નાની થાળીમાં તે જથ્થો મોટો હોવાનું જણાઈ શકે છે. સંશોધન એવું સૂચયે છે કે નાની થાળીમાંથી ખાવાથી સંતૃપ્તિની લાગણીનો અનુભવ વધે છે અને તેથી ઓછી કેલરી ધરાવતો આહાર ખવાચ છે, ખાસ કરીને, શરીરનું આરોગ્યપ્રદાયન ધરાવતા લોકોમાં આ મનોવૈજ્ઞાનિક ચુક્તિ વધારે પડતો આહાર ન લેવાઈ જય તે માટે મદદ કરે છે અને આહારના જથ્થાનું નિયંત્રણ કરવામાં અને સંતૃપ્તિની લાગણીને પ્રોત્સાહન આપવામાં મદદ મળે છે.

16



17



## રાત્રિભોજન વહેલું અને હળવું લેવાનું રાખો.

રાત્રિભોજન વહેલું અને હળવું લેવાનું રાખો. એ ધ્યાનમાં રાખો કે રાત્રિભોજન કર્યો પણી તમે શક્તિ વપરાય તેવી પ્રવૃત્તિ મર્યાદિત રીતે કરવાના છો. તમારાં રાત્રિભોજન હળવું રાખો, જેમ કે એક રોટલી સાથે રસાચુક્ત શાક અથવા સૂપ લો. તમારા સૂવાના સમયના ઓછામાં ઓછા ચાર કલાક અગાઉ રાત્રિભોજન લઈ લો. રાત્રિભોજન કર્યો પણી તરત જ સૂઈ જવાનું વજન વધી જવામાં ફાળો આપી શકે છે.

## તમારા સોડિયમ અને પોટેશિયમના સ્તર માટે કાળજી રાખો.

વધારે પડતું મીઠું ખાવાથી, રોજનું સરેરાશ 9 - 12 g અનેઅપર્ચાપ્ત પોટેશિયમનો લેવાથી (3.5 g કરતાં ઓછું) લોહીનું ઊંચું દબાણ (બલડ પ્રેસર, બી. પી.) વધી જવામાં ફૂલો આપી શકે છે, હૃદય રોગ અને સ્ટ્રોકનું (અચાનક અક્ષમ બનાવી હેતો કુમલો) જોખમ વધારી શકે છે. મીઠાનું સેવન ઘયાડવા માટે, રસોઈ કરતી વખતે મીઠાના પ્રમાણને અને વધારે સોડિયમ ધરાવતા મસાલાઓનો ઉપયોગ મચ્છિદમાં રાખો. ટેબલ પર મીઠું અથવા સોડિયમ ધરાવતા સૌસ-ચટણી રાખવાનું ગયો, નમકીન નાસ્તામાં ઘયડો કરો અને ઓછું સોડિયમ ધરાવતી વાનગીઓ પસંદ કરો. પોટેશિયમથી ભરપૂર તાજા ફળો (એવોકાદો, કેળા, નારંગી વગેરે) અને શાકભાજુ (કઠોળ, બટાક, પાલક, બ્રોકોલી, ટામેંટાની વગેરે)નો તમારા આહારમાં સમાવેશ કરીને વધારે પડતું સોડિયમ લેવાઈ જાય તે સંબંધિત અસરોનો સામનો કરો.

18



19



## બુદ્ધિમાન રીતે નાસ્તો પસંદ કરો.

વજન ઘયાડવાનો પ્રચાળ કરતી વખતે તમામ નાસ્તાઓ લેવાનું બંધ કરવાની જરૂર નથી. ભૂખ સંતોષવા માટે નાસ્તો ફાયદાકારક હોઈ શકે છે, કંયાળાને કારણે નહીં, પરંતુ જ્યારે ભૂખ લાગે ત્યારે તે લેવો એ મહત્વનું છે. આરોગ્યપ્રદ નાસ્તા (જેમ કે, દાઢી, દૂધ, પીનટ બટર, ઘરમાં બનાવેલી વાનગીઓ, ગરમ હવાથી બનાવેલા એર-પોપકોર્ન, કેળાનો આઇસ્ક્રીમ વગેરે) પસંદ કરો, જે વજન જળવી રાખવા માટે અને એકંદર આરોગ્ય બંનેને મદદ કરે છે. નિયમિત અને સંતોષકારક નાસ્તો બિનજરરી રીતે ખાવાની સંભાવનાને ઘયાડી શકે છે.

## તમારા આહારના એક ભાગ તરીકે સૂપ પસંદ કરો

ઓછી કેલરીથી સંતૃપ્તિની લાગણી મેળવવા માટે તમારા રોજિંદા ભોજનમાં બ્રોથ (માંસમચળીનું સૂપ, માંસની કઢી) આધારિત સૂપનો સમાવેશ કરો. ખાસ કરીને, ભોજનની શરૂઆતમાં સૂપ લેવાનું અસરકારક હોય છે, જે તમારી ખાવાની ગતિને ધીમી કરે છે અને તમારી ભૂખને કાબુમાં રાખે છે. ઓછું સોડિયમ ધરાવતા બ્રોથ સૂપ અથવા ડબામાં પેક કરેલા સૂપથી ભોજન લેવાનું શરૂ કરો અને તાજા અથવા ફિઝરમાં રાખેલા શાકભાજુ ઉકાળીને બનાવેલા સૂપ સાથે પાણ ભોજન લઈ શકાય. વધારે મલાઈદાર સૂપથી સાવધ રહો, કારણ કે તેમાં વધારે ચરબી અને કેલરી હોઈ શકે છે.

20





21



## તમારે ખાવું હોય તેટલું ખાવ બફેટ ટાળો

જ્યારે ઘણા બધા વિકલ્પો હોય ત્યારે તમે જે જથ્થામાં આહાર લો છો તેનું નિયંત્રણ કરવું પડકારણ બની જાય છે. જ્યારે બહાર જમવા માટે જાવ ત્યારે અને જ્યારે પણ શક્ય હોય ત્યારે આ લા કાઈ પસંદ કરો, કારણ કે તે વધારે પડતું ખવાઈ જવાના વલણને ઓછું કરશે જે "તમારે ખાવું હોય તેટલું ખાવ" એવા બફેટની લાક્ષણિકતા છે.

## વાદળી રંગની થાળીનો ઉપયોગ કરો

જ્યારે ખોરાક તમારી થાળીમાં જાતે પીરસતા હોવ છો ત્યારે, આશ્રૂચિનક રીતે, તમારી થાળીનો રંગ ખોરાકના જથ્થાને અસર કરી શકે છે. સંશોધન સૂચવે છે કે થાળીનો રંગ અને ખોરાક જ્યારે ભણે છે ત્યારે તમે વધારે પડતો ખોરાક પીરસી લો તેવી શક્યતા હોય છે. કાળજી રાખીને ખોરાક જાતે પીરસવા માટે અલગ રંગની થાળી ઉપયોગમાં લેવનું વિચારો. 'એપેટાઈટ જર્નલ' માં પ્રકાશિત થયેલા વર્ષ 2018 ના એક અન્યાસમાં એવું જાણવા મળ્યું છે કે વાદળી થાળીનો ઉપયોગ કરતી વ્યક્તિઓ સફેદ અથવા લાલ થાળીનો ઉપયોગ કરતા લોકો કરતાં ઓછો ખોરાક લે છે. તથીબી નિષ્ણાતો સૂચવે છે કે વાદળી રંગ વિશિષ્ટ રીતે "ખાવું હોય તેટલું ખાવ" તે સાથે સામાન્ય રીતે નથી સંકળાયેલો.

22



# રોજબરોજની જવનશૈલીમાં પરિવર્તન



23



## સારં જુઓ તો સારી લાગણી અનુભવશો.

મોટા કદના પોશાક (ઢીલા) નિવૃત્ત કરીને "સારં જુઓ તો સારી લાગણી અનુભવશો" મંત્ર અપનાવો. અતિશય ઢીલા અથવા પોશાક અને તમારા શરીર વચ્ચે વધારે જગ્યા રાખતા પોશાકનો ત્યાગ કરો. એવો આરામદાયક પોશાક પહેરો, જે તમને આનંદ અને આત્મવિશ્વાસ આપતો હોય.

## પર્ચાન્ત ઊંઘ લો

ઓછામાં ઓછા 8 કલાક સૂવાનું લક્ષ્ય રાખીને તમને પર્ચાન્ત ઊંઘ મળે એ સુનિશ્ચિત કરો. શિકાગો ચુનિવર્સિટીના તાજેતરના એક અભ્યાસમાં જાણવા મળ્યું હતું કે જેઓએ ભલામણ કરેલ સમયની ઊંઘ નથી લેતા તેની સરખામણીએ જે વ્યક્તિઓએ તેમની ઊંઘનો સમયગાળો 8 કલાક સુધી વધાર્યો હતો તેઓએ રોજની આશરે 260 કેલરી ધરાવતો ખોરાક ઓછો લીધો હતો. આ 62 અઠવાડિયે આશરે 2,000 જેટલી કેલરી ધરાવતો ઓછો ખોરાક લેવા સમાન છે. અસંખ્ય અન્ય આરોગ્યપ્રાદ ફિચરાનો સમાવેશ કરીને, પર્ચાન્ત ઊંઘ મેળવવી એ વજનનું નિયંત્રણ કરવાની એક સહેલી પણ અસરકારક રીત છે.

24



25



## સૂવાના સમયના નિત્યકુમને વળગી રહો

સાતત્ય જળવીને સુવાનો એક જ સમય નક્કી કરો, જેમ કે એક સંશોધન અથવું સૂચવે છે કે રાત્રે મૌંડી સુધી જાગવું એ સમગ્ર દિવસ દરમિયાન વધારે કેલરો ધરાવતો ખોરાક લેવા સાથે સંકળાયેલું છે. વહેલા સૂઈ જવાથી મધરાતે નાસ્તા લેવાની શક્યતા દૂર થઈ જાય છે, જે એકંદર આરોગ્યને વધારે સાલાં બનાવવામાં ફાળો આપે છે. તદ્દુરાંત, પર્ચાન્ત ઊંઘ વજન ઘટાડવા સાથે સંકળાયેલી છે, તેથી સૂવાના સમયને વળગી રહેવાથી વજનનું નિયંત્રણ કરી શકાય છે. નિયમિત ઊંઘ લેવાની ટેવ અપનાવીને તમારા આરોગ્યમાં સુધારો કરો.

## તમારા તણાવના સ્તરનું નિયંત્રણ કરો.

તણાવનું અસરકારક રીતે સંચાલન વજનના નિયંત્રણમાં નિર્ણયક ભૂમિકા ભજવે છે. તણાવના વધેલા સ્તરો, પેટની ચરબીમાં વધારા, ભૂખમાં વધારા અને વધારે પડતો ખોરાક લેવા સાથે સંબંધિત હોર્મોન કોર્ટિસોલનો (એક જતનો અંતઃસ્ત્રોવ-હોર્મોન) સ્ત્રોવ વધારીને વજન ફરીથી વધી જવા તરફ દોરી જઈ શકે છે. ભૂખ ન હોય ત્યારે પણ તણાવ ઘણી વખત મનમોજ રીતે ખોરાક ખાવાનું કારણ બને છે. સદનસીબે, કસરત, યોગ અને ધ્યાન જેવી વિવિધ પ્રવૃત્તિઓ તણાવ સામે લડવામાં અને એકંદર તંદુરસ્તી સુધારવામાં મદદ કરી શકે છે.

26



27

**LIMIT  
your  
SCREEN  
TIME**



## સ્ક્રીન સામે જોચા કરવાના સમય ઉપર મર્યાદા રાખો.

તમારા ટેબ્લેટ, ફોન, કમ્પ્યુટર અથવા ટીવી સ્ક્રીનને જોચા કરવાનું ઘણી વખત જવન બેઠકું બનાવી દે છે. જ્યારે તમે સ્ક્રીનને ચોટેલા હોવ લો ત્યારે વધારે પડતું ખાઈ લેવું. એકદમ સરળ હોય છે. તમે એક કફર્યુ જેવી સ્થિતિ ઊભી કરો, જેટલો સમય તમે દરરોજ સ્ક્રીન જોવામાં અથવા ઈન્ટરનેટ જોવામાં પસાર કરો છો તેના ઉપર મર્યાદા મૂકો.



## તંદુરસ્ત ખોરાક કારા પરિવર્તન

28



ભોજન સાથે લેવાતી ભોજનેતર વાનગીઓની જગ્યાએ બાફેલા શાકભાજુ લો.

તમારા આણરમાં શાકભાજુનો સમાવેશ કરવાથી વજન ઘટાડવામાં મદદ મળે છે અને જરૂરી પોષક તત્ત્વો મળી રહે છે. ઔધારમાં ઓછું, જ્યારે તમે ઘરે ભોજન કરતા હોવ ત્યારે ભોજનેતર વાનગીઓ બાફેલા શાકભાજુથી બદલવાની સલાહ આપવામાં આવે છે.

તંદુરસ્ત ખાધતેલ પસંદ કરો

સામાન્ય રીતે વપરાતા બીજ અને વનસ્પતિ આધારિત તેલ, જેમ કે સોચાબીન, કપાસિયા, સર્વ્યમુખી અને ડેનોલા તેલ, ઘણી બધી પ્રક્રિયાઓમાંથી પસાર થાય છે અને તાજેતરના દાચકાઓમાં આ તેલોનો ઉપયોગ ઘરોમાં વધી ગયો છે. ઓમેગા-6 નામની ચરબીયુક્ત હોવા હતાં, તેમાં હૃદય માટે ફાયદાકારક ઓમેગા-3 નથી હોતું. એક સંશોધન એવું સૂચરે છે કે ઓમેગા-6 અને ઓમેગા-3 ગુણોત્તરનો આંક વધારે હોય ત્યારે સોજા આવવાનું કારણ બની શકે છે. અને તે હૃદય રોગ, કેન્સર, ઔસ્ટીયોપોરોસિસ (હાડકાં પોલા થઈ જવાતો રોગ) અને રોગ ઉત્પન્ન કરતા સૂક્ષ્મ જીવાણુઓનો સામનો કરવારાં લોહીનાં પ્રતિક્રિયો સંબંધિત વિકૃતિઓ જેવી દીર્ઘકાતીન પરિસ્થિતિઓ સાથે સંકળાયેલ છે. આવા પ્રક્રિયા કરેલા તેલની જગ્યાએ પ્રક્રિયા કર્યા વગરના ઓટિવ ઓઈલ, એવોકાડો ઓઈલ અને કોકોનાટ ઓઈલ જેવા આરોગ્યપ્રદ વિકલ્પો પસંદ કરો.

29



30

## ખોરાકમાંથી મેંદો, બ્રેડ અને પાસ્તા દૂર કરો

રિફાઈન લોટ અથવા મેંદો, પરંપરાગત બ્રેડ અને પાસ્તા લેવાનું થળો કારણ કે તે વજન વધારવામાં ફાળો આપી શકે છે. વધારે સારા એકદર આરોગ્ય માટે, તેની જગ્યાએ, બ્રાઉન બ્રેડ, માલ્ટિગ્રેઇન બ્રેડ જેવા આરોગ્યપ્રદ વિકલ્પો અને તેના જેવા વિકલ્પોનો વિચાર કરો,

# રસોઈની આદતો



31



## રસોઈ ઘરે બનાવો.

ઘરે રસોઈ બનાવવાથી આરોગ્યપ્રદ ભોજન સુનિશ્ચિત કરી શકો છો, કારણ કે તેમાં સમાવેશ થનારા તત્ત્વોની તમને સંપૂર્ણ જાણકારી હોય છે. પોતાની જતે પોતાનો ખોરાક તૈયાર કરવાથી બિનઆરોગ્યપ્રદ અથવા ઉચ્ચ કેલરી ઘરાવત્તા ઘટકો વિષેની ચિંતાઓ દૂર રહે છે. અભ્યાસો દર્શાવે છે કે ઘરે રસોઈ બનાવવાથી ખાસ કરીને બાળકો માટે, મેદસ્ટીપાણાના જોખમમાં ઘટડા અને ખોરાકની ગુણવત્તામાં સુધારા સાથે સંકળાયેલી છે.

32

## મૂળભૂત ઘટકો સમાવેશ કરીને રસોઈ બનાવો.

કાચા શાકભાજી, ફળો, પ્રોટીન અને સાબૂત અનાજ જેવા સંપૂર્ણ આધાર દ્રવ્યોનો સમાવેશ કરીને રસોઈ બનાવવાની શરૂઆત કરવી. આ રીતે, તમને એવો આત્મવિશ્વાસ રાખો કે તમે કુદરતી રીતે ખોરાક લઈ રહ્યા છો, જે ઉમેરેલા ઘટકોથી મુક્ત છે.



33



### શાકભાજ મોટા કદમાં કાપો

શાકભાજ તૈયાર કરતી વખતે તેને મોટા કદમાં કાપવાનું પસંદ કરો, કારણ કે તે ઓછું તેલ શોષે છે. ચરબીનું સેવન ઓછું કરવાના હેતુથી રસોઈ બનાવતા અગાઉ આ કટક ઉપર થોડું તેલ ચોપડો, જેથી વાનગી આરોગ્યપ્રદ અને વધારે સ્વાદિષ્ટ બને. મોટા કટક ભેજ અને કુદરતી રંગ તેમજ શાકભાજના પોષક મૂલ્યને જાળવી રાખો.

34



### શાકભાજની અલ સંપૂર્ણપણે ન ઉતારો

પોષક તત્ત્વોનો મહત્વમાં ઉપયોગ કરવા માટે આખી શાકભાજ સંપૂર્ણપણે ન છોલો. શાકભાજની અલમાં રહેત રેસા સંતૃપ્તિની લાગણી જાળવવામાં મદદ કરે છે અને વારંવાર નાસ્તો કરવાનું વલણ ઘયાડે છે. સફરજન, બગરક, કાકડી, રીંગણા અને થમેટં જેવા શાકની ત્વચા જાળવી રાખો.

35



### જડીબુદ્ધીઓ(કાઢીષધિ) અને મસાલાચુક્ત સ્વાદિષ્ટ વાનગીઓ બનાવો.

જડીબુદ્ધીઓ(કાઢીષધિ) અને મસાલા વાનગીઓની સોડમ-સ્વાદ વધારે છે. કાળા મરી અને એલચી જેવા તાજા પીસેલા મસાલા સ્વાદમાં અને રોગપ્રતિકારક શક્તિમાં વધારો કરે છે, વજન વધનું અટકાવે છે. વધારાની કેલરી અથવા સોડિયમ ઉમેર્યા વગર આ મસાલા બોજન પૌણિક-સ્વાદિષ્ટ બનાવે છે. સામાન્ય વાનગી આંકર્ષક બનાવવા માટે તાજા રોજમેરી, તુલસી અને કઢીના પાંડાઓનો ઉપયોગ કરો.

36

## શાકભાજ માર્ફિકોવેવમાં રંધ્યો

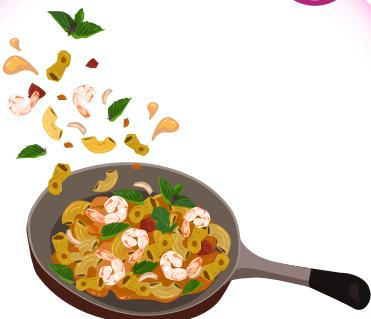
શાકભાજ માર્ફિકોવેવમાં રંધવાનું પસંદ કરો, કારણ કે તેના પોષક તત્ત્વો જાળવી રાખવામાં મદદ કરે છે અને રંધવાની એક ઝડપી પદ્ધતિ છે. શાકભાજ માર્ફિકોવેવમાં બાફવું એ એક વધારે ચરબી ઉમેર્યા વગર રંધવાની ઉત્તમ રીત છે. એક અભ્યાસ મુજબ, બ્રોકોલી બાફવાની સરખામણીએ તેને માર્ફિકોવેવમાં રંધવાથી તેમાં રહેલું વિયામિન સી વધારે સચવાય છે.



37

## સાંતળો, તળશો નહીં.

તળવાની જીથાએ સાંતળવાનું પસંદ કરો, કારણ કે ડીપ ફ્રિય કરવાથી ખોરાકમાં વધારે પડતી ચરબી શોષાચ છે અને શાકભાજમાં રહેલું પાણી બળી જાચ છે. એક્સ્પ્રો વર્જિન ઓલિવ ઓઈલમાં શાકભાજને સાંતળવી એ રંધવાની એક આરોગ્યપ્રદ પદ્ધતિ છે, કારણ કે ઓલિવ ઓઈલમાં એન્ટીઑક્સીડિનટ્સ અને ફાયટોન્યુટ્રિઅન્ટ્સના સ્તર વધારે છે. ઓળા તેલમાં રસોઈ બનાવવાની વૈકલ્પિક તકનીકોનો વિચાર કરો જેમ કે બેંકિગ, બોર્ડલિંગ (દેવતા કે સગડીની અંદર્થી શેકવું), રોસ્ટિંગ (દેવતા પર-ભફીમાં શેકવું), સ્ટવિંગ (ઓળા પાણીમાં ધીમે ધીમે રંધવું) અને સ્ટીમિંગ (વરણથી રંધવું).



# શારીરિક રીતે પ્રવૃત્ત રહેવું



## જીએ ઈન્ફોરેચન:

નિયમિત માણિકી માત્ર સામાન્ય માર્ગદર્શન માટે છે. ખાસ કરીને, જો તમને કોઈ પણ દીર્ઘકાળીન બીમારી તમને થઈ હોય અથવા ચિંતા હોય તો કોઈપણ વ્યાચામ શરૂ કરતા અગાઉ લાયકાત ધરાવતા હેલ્થકોર્સ પ્રોફેશનલનો સંપર્ક કરવાની સલાહ તમને આપવામાં આવે છે.

38



## શારીરિક રીતે પ્રવૃત્ત રહ્યો

શરીરમાં જમા થયેતી ચરબી બાળવા માટે નિયમિત શારીરિક પ્રવૃત્તિનો સમાવેશ કરો. વધરાની ચરબી બાળવા માટે અઠવાડિયામાં ઓછામાં ઓછા પાંચ દિવસ એક કલાક વ્યાચામ કરવાનું લક્ષ્ય રાખો, જે વજન ઘટાડવામાં મદદ કરશે. આખો દિવસ પ્રવૃત્ત રહ્યો અને તમારા આરોગ્યની એકદર માવજત સંબંધિત હેતુઓને મદદ કરવા માટે લાંબા સમય સુધી બેસવાનું ટાળો. લાંબા સમય સુધી બેસી રહેવું એક જાનતું નવું ધૂમ્રપાન છે!

## રોજ ચાલવું

શારીરિક રીતે મહત્વમાં તંકુરસ્તી જળવી રાખવા માટે રોજ ચાલવાની ટેવ પાડો. શારીરિક તંકુરસ્તી જળવવા માટે ચાલવું એ અસરકારક માધ્યમ છે અને આખો દિવસ પ્રવૃત્ત રહ્યા પણી તન-મનને શાંત કરવાની પ્રવૃત્તિ તરીકે પણ એ કાર્ય કરે છે. કારણ કે ચાલવાની પ્રવૃત્તિ સામાન્ય રીતે ઓછી જોશીલી હોવાથી ચાલ્યા પણી તમને તીવ્ર ભૂખનો અનુભવ નહિ થાય. વધારે જોશીલી પ્રવૃત્તિઓથી વિપરિત, નિયમિત ચાલવાથી તમારો શરીરમાં વધારાની કેલરીની જરૂરિયાત નોંધપાત્ર રીતે વધતી નથી. તેથી, તમે જેટલો આણાર કેલરી મેળવવા માટે લો છો તેમાં અડચણ કર્યા વગર પ્રવૃત્ત રહેવા માટે ચાલવું એ ફાયદાકારક અને ભૂખ પ્રત્યે મૈત્રીપૂર્ણ રીત છે.

39



## સામર્થ્ય વધારવા માટેની તાતીમ ઉપર ધ્યાન આપો

વજન ઘટાડવા માટે ઘણા લોડો જ્યારે કાર્ડિયોવેસ્ક્યુલર (હૃદય અને રક્તવાહિનીઓ સંબંધિત) પ્રવૃત્તિઓને પ્રાથમિકતા આપે છે, ત્યારે સામર્થ્ય વધારવા માટેના ત્રણમાંથી બે વ્યાચામનો સમાવેશ કરવા ઉપર ધ્યાન આપવાનું વિચારો. સ્નાયુઓ વિકસાવવા સંબંધિત વ્યાચામ કરવાથી વધારાની ચરબી બળવામાં ફાયદો થાય છે, તેથી તે તમારા ઈચ્છિત વજનને જગવવા માટેની ચોગ્ય પસંદગી હોઈ શકે છે. અઠવાડિયામાં થોડાક દિવસ વજન ઊચકવાનો મહિબરો કરો અથવા એક તાતીમી જૂથના વર્ગમાં ભાગ લો. તમારા વજન જગવણીના હેતુને અસરકારક રીતે મદદ કરવા માટે તમારા હૃદયની દૃઢતા વધારવાને પ્રાથમિકતા આપો.

40



# સંદર્ભો

1. Obesity. Available at: [https://www.who.int/health-topics/obesity#tab=tab\\_1](https://www.who.int/health-topics/obesity#tab=tab_1). Accessed on December 27, 2023.
2. The 40 best ways to lose weight—and keep it off. Available at: <https://www.menshealth.com/weight-loss/a19536817/weight-loss-tips-1/>. Accessed on December 29, 2023.
3. Chart of high-fiber foods. Available at: <https://www.mayoclinic.org/healthy-lifestyle/nutrition-and-healthy-eating/in-depth/high-fiber-foods/art-20050948>. Accessed on December 29, 2023.
4. How to eat until 80% full (and why it's a key practice for weight loss). Available at: <https://www.precisionnutrition.com/eat-to-80-percent-full-infographic>. Accessed on January 04, 2024.
5. 13 simple ways to stop eating lots of sugar. Available at: <https://www.healthline.com/nutrition/14-ways-to-eat-less-sugar>. Accessed on December 29, 2023.
6. The 17 best ways to maintain weight loss. Available at: <https://www.healthline.com/nutrition/maintain-weight-loss>. Accessed on December 29, 2023.
7. 25 simple tips to make your diet healthier. Available at: <https://www.healthline.com/nutrition/healthy-eating-tips>. Accessed on December 29, 2023.
8. Healthy weight week: Tips and tricks to achieve ideal weight. Available at: <https://www.hindustantimes.com/lifestyle/health/healthy-weight-week-tips-and-tricks-to-achieve-ideal-weight-101674201374288.html>. Accessed on December 29, 2023.
9. Healthy diet. Available at: [https://cdn.who.int/media/docs/default-source/healthy-diet/healthy-diet-fact-sheet-394.pdf?sfvrsn=69f1f9a1\\_2&download=true](https://cdn.who.int/media/docs/default-source/healthy-diet/healthy-diet-fact-sheet-394.pdf?sfvrsn=69f1f9a1_2&download=true). Accessed on December 29, 2023.
10. 10 steps to a healthy weight. Available at: <https://www.healthinfo.org.nz/patientinfo/10%20steps%20to%20a%20healthier%20weight.pdf>. Accessed on December 29, 2023.
11. 24 ways to lose weight without dieting. Available at: <https://www.webmd.com/diet/ss/slideshow-no-diet-weight-loss>. Accessed on December 29, 2023.
12. 20 clever tips to eat healthy when eating out. Available at: [https://www.healthline.com/nutrition/20-healthy-tips-for-eating-out#TOC\\_TITLE\\_HDR\\_6](https://www.healthline.com/nutrition/20-healthy-tips-for-eating-out#TOC_TITLE_HDR_6). Accessed on December 29, 2023.
13. Easy ways to control your eating. Available at: <https://www.webmd.com/diet/ss/slideshow-10-ways-to-control-eating>. Accessed on December 29, 2023.
14. 9 secrets of successful weight maintenance. Available at: <https://www.webmd.com/obesity/features/maintain-weight-loss>. Accessed on December 29, 2023.
15. 17 healthy cooking tips. Available at: <https://www.mdanderson.org/publications/focused-on-health/17-healthy-cooking-tips.h19-1592991.html>. Accessed on December 29, 2023.
16. Make your weight loss journey effective with these 5 cooking techniques. Available at: <https://timesofindia.indiatimes.com/life-style/health-fitness/weight-loss/make-your-weight-loss-journey-effective-with-these-5-cooking-techniques/p-hotostory/92596934.cms>. Accessed on December 29, 2023.
17. Want to maintain your weight? Four exercise tips. Available at: <https://www.fitday.com/fitness-articles/fitness/weight-loss/want-to-maintain-your-weight-4-exercise-tips.html>. Accessed on December 29, 2023.
18. Potassium. Available at: <https://www.hsph.harvard.edu/nutritionsource/potassium/>. Accessed on January 04, 2024.
19. Smart snacking. Available at: <https://kidshealth.org/en/teens/healthy-snacks.html>. Accessed on January 04, 2024.
20. Eating properly at an all-inclusive. Available at: <https://www.familiprix.com/en/articles/eating-properly-at-an-all-inclusive>. Accessed on January 04, 2024.
21. 6 lifestyle practices to maintain a healthy weight. Available at: <https://acadianaweightlosssurgery.com/blog/six-lifestyle-practices-to-maintain-healthy-weight>. Accessed on January 04, 2024.
22. Fugate-Whitlock E. Sitting is the new smoking. *Health Care Women Int.* 2019;40(4):345–346.
23. Improving your eating habits. Available at: [https://www.cdc.gov/healthyweight/losing\\_weight/eating\\_habits.html#:~:text=If%20you%20find%20yourself%20eating,a%20healthy%20well%2Dbalanced%20meal](https://www.cdc.gov/healthyweight/losing_weight/eating_habits.html#:~:text=If%20you%20find%20yourself%20eating,a%20healthy%20well%2Dbalanced%20meal). Accessed on January 04, 2024.
24. From eating off a blue plate to swapping your cutlery—nutritionist reveals the 5 ways to trick yourself slim. Available at: <https://www.thesun.co.uk/health/21525898/eating-blue-plate-cutlery-nutritionist-trick-yourself-slim/#:~:text=Most%20read%20in%20Diet%20%26%20Fitness&text=A%20study%20published%20in%202018,associated%20with%20desirable%20foods>. Accessed on January 04, 2024.
25. Weight management for a healthy heart. Available at: <https://www.ucsfhealth.org/education/weight-management-for-a-healthy-heart#>. Accessed on January 04, 2024.
26. Try these Indian high protein snack ideas that are a must if you want to lose weight. Available at: <https://www.ndtv.com/health/try-these-indian-high-protein-snack-ideas-that-are-a-must-if-you-want-to-lose-weight-1993570>. Accessed on January 04, 2024.
27. 5 Healthy bread that you can indulge in guilt-free. Available at: <https://www.ndtv.com/health/try-these-indian-high-protein-snack-ideas-that-are-a-must-if-you-want-to-lose-weight-1993570>. Accessed on January 04, 2024.



**INTAS** | **Xenith**  
A Division of INTAS

©2024 CIMS Medica India Pvt. Ltd.

**CIMS**<sup>®</sup>  
Medica

This is an independent publication wholly owned by CIMS Medica India Pvt. Ltd. (formerly known as UBM Medica India Pvt Ltd). The editorial matter published herein has been prepared by the professional editorial staff and validated by honorary specialist consultants from all fields of medicine without any vested influence whatsoever. Opinions expressed do not necessarily reflect the views of the publisher, editor, or editorial board. The copyright for such editorial matter in form, style of presentation, and content, whichever is applicable, is vested in CIMS Medica India Pvt. Ltd., and consequently with its principals/owners as applicable. The publisher bears no responsibility or liability for patent ownership or patent legality of any medical product mentioned or featured in the publication. Although great effort has been taken in compiling and evaluating the information given in this publication, the authors, publishers, and editors shall not be responsible or in any way liable for any errors, omissions or inaccuracies in this publication whether arising from negligence or otherwise howsoever or for any consequences arising therefrom. The inclusion or exclusion of any product name either in text or visual does not mean that the publisher advocates or rejects its use either generally or in any particular field/s. The information contained within should not be relied upon solely for final treatment decisions and shall only be used for reference purpose only. The publisher, authors and editors also expressly disclaim any and all liability to any person whatsoever in respect of any loss, damage, death, personal injury or other consequences whatsoever, however caused or arising, suffered by any such person by their use of or reliance upon, in any way, the information contained in this publication.

**Corporate Office:** Boomerang (Kanakia Spaces), Wing-B1, #403, 4th Floor, Chandiwal Farm Road, Chandiwal, Powai, Mumbai - 400 072, Maharashtra, India. Tel: 022-6612 2600, Fax: 022-6612 2626 | **Registered Office:** Margosa Building, #02, 13th Cross, Margosa Road, Malleshwaram, Karnataka, India. Tel: 080-4346 4500, Fax: 080-4346 4529 | **Regional Office:** 709, 7th Floor, Devika Tower, Nehru Place, New Delhi-110019, Board Line: 011 - 4285 4300 Fax: 011 - 4285 4310 | E-mail: [enquiry.in@cims.co.in](mailto:enquiry.in@cims.co.in) | URL: <http://corporate.mims.com>