

Fantastic 40

**40 HEART-FRIENDLY
YOGA & EXERCISES
TO STAY HEALTHY**

Do you know?

Favorable lifestyle habits lower heart disease risk by **nearly 50%**.

Yoga & exercises lower blood pressure, blood sugar & cholesterol.

It also improves heart rate & blood circulation.

Here's a **step-by-step instruction** to practise **heart friendly yoga & exercises**.



Content

યોગ: હંદયને સ્વસ્થ રાખવાની સમજદાર રીત 01

સ્વસ્થ હંદય માટે યોગ-ધ્યાનનો



1. તાડાસન - પર્વત મુદ્રા.....	03
2. અર્ધ મત્સ્યેનાસન - કરોડરજ્જુ અડધી વાળેલી મુદ્રામાં બેસવું.....	03
3. ભુજંગાસન - કોબ્રા મુદ્રા.....	04
4. દંડાસન - લાકડી જીવી મુદ્રા	04
5. મકર અધો મુખ સ્વાનાસન - ડોલિન પ્લેન્ક મુદ્રા ...	05
6. માર્જિરિચાસન - બિલાડી જીવી મુદ્રા	05
7. પશ્ચિમોત્તાનાસન - બે પગથી આગળ વળેલી મુદ્રા...06	06
8. સાલમ્બા ભુજંગાસન - સ્ક્રિન્કસ (નરસિહી) મુદ્રા06	06
9. શવાસન - શબદની મુદ્રા.....	07
10. ઉત્કટાસન- ખુરશી જીવી મુદ્રા.....	07
11. વૃક્ષાસન - વૃક્ષની મુદ્રા	08
12. ઉત્થિતા હસ્તપદાસન- હાથ અને પગ લંબાવેલી મુદ્રા 08	08
13. વીરભદ્રાસન - યોદ્ધા મુદ્રા	09
14. ત્રિકોણાસન-ત્રિકોણ મુદ્રા	09
15. ધનુરાસન - ધનુષ મુદ્રા.....	10
16. અધો મુખ થાનાસન- નીચેની તરફ મોં રાખેલા થાનની મુદ્રા.....	10
17. અર્ધ પિંચા મયુરાસન - ડોલિન મુદ્રા	11
18. પદંગુસ્થાસન- મોટા અંગૂઠાની મુદ્રા.....	11
19. સેતુ બંધાસન- છ્રિજ મુદ્રા.....	12

20. સાલમ્બા સર્વીગાસન - અડધા ખબા પર ઉલા રહેવાની મુદ્રા.....	12
21. ઉત્તાનાસન- ઉલા રહીને આગળ નમવાની મુદ્રા	13
22. ગોમુખાસન - ગાયના ચહેરા જીવી મુદ્રા.....	13
23. સૂર્ય નમસ્કાર- સૂર્ય અભિવાદન	14

સ્વસ્થ હંદય માટે પ્રાણાયામ



24. કપાલભાતિ પ્રાણાયામ - સ્કલ-શાઇનિંગ	16
25. ભુમરી પ્રાણાયામ - મધમાખીના થાસનો ગુંજારવ...16	16
26. અનુલોમ-વિલોમ પ્રાણાયામ- વૈકલ્પિક નસકોરથી થાસ લેવો	17
27. ભાસ્ત્રિકા પ્રાણાયામ- ગર્જના સાથે થાસ લેવો.....	17

ધ્યાન



ધ્યાનની મુદ્રાઓ



28. પ્રાણ મુદ્રા	18
29. સૂર્ય મુદ્રા અથવા અન્ન મુદ્રા	19
30. અપાન વાયુ મુદ્રા	19
31. તુલ મુદ્રા	20
32. ગણેશ મુદ્રા.....	20

સ્વસ્થ હંદય માટે પ્રાણાયામ



33. ચાલવું.....	22
34. વજન તાલીમ	22
35. તરવું.....	22
36. અંતરાલ તાલીમ	22
37. સાયકલિંગ	23
38. કોર વર્કઆઉટ (મુખ્ય કસરત)	23
39. નૃત્ય.....	23
40. એપીલેક્ટિકલ	23
અમારા કોચ તરફથી એક શિખણ	24
માહિતીનું પ્રાપ્તિસ્થાન	25

યોગः



હદયને સ્વસ્થ રાખવાની સમજદાર રીત

યોગ સેકડો વધોથી અસ્તિત્વમાં છે અને હજુ પણ લોકપ્રિય છે. તેનાથી હદયને ઘણા ફાયદા થાય છે!

- અન્ય ડોઇપણ પ્રકારની કસરતની જેમ, તે ચચાપચચમાં સુધારો કરીને બોલેસ્ટ્રોલ અને રક્ત શક્કરાના સ્તરને સુધારી શકે છે.
- તે ધમનીમાં રાહત આપીને રક્ત દબાણ ધટાડવામાં મદદ કરી શકે છે.
- યોગ ચાસ અને ધ્યાન હદયના ધબકારા ધીમા કરવામાં મદદ કરે છે અને તમને સારી ઊંઘ આવે છે.
- ચિત્તા અને તલાવ ધટાડવામાં મદદ કરે છે.
- કેલરી ધટાડે છે અને ઝાયુઓને મજબૂત કરવામાં મદદ કરે છે.

તલાવ ધટાડે છે

ઝાયુઓને ટોન
કરે છે
અને મજબૂત
બનાવે છે

હદય રોગના
જોખમને
ધટાડવામાં
મદદ કરે છે

કેલરી ઓછી
કરે છે

સારી ઊંઘ

હદય માટ યાગ

kcal

“

ઉચ્ચ રક્ત દબાણ અને કોરોનારી ધમનીની બિમારીને નિયંત્રિત કરવા માટે યોગનો અસરકારક રીતે ઉપયોગ કરી શકાય છે કારણ કે તે સીરમ બોલેસ્ટ્રોલ, ટ્રાઇસ્લિસરાઇઝ, ફી ઇટી એસિડ્સ, રક્ત શક્કરા અને શરીરના વજનમાં નોંધપાત્ર ધરાડો કરે છે. તે શારીરિક તદુરસ્તીમાં પણ સુધારો કરે છે અને વ્યક્તિની કાર્યક્ષમતા વધારવામાં મદદ કરે છે.

આયુષ મંત્રાલય, ભારત સરકાર

યોગથી મહત્તમ લાભ મેળવવા માટે તંદુરસ્ત યોગિક આહાર લેવાની પણ ભલામણ કરવામાં આવે છે જેમાં નીચેના ખોરાકના વધુ પ્રમાણમાં સેવનનો સમાવેશ થાય છે.



કુંગાળી અને લસણા



ઉર્ચા ફાઈબરયુક્ટ ખોરાક



કોબી, ફુલકોબી અને બ્રોકોલી
જેવી શાકભાજુ



ઘેરા રંગની બેરી



દરરોજ ઓછામાં ઓછું
૨ લિટર પાણી



ગ્રીન ટી અને હર્બલ ટી



સોયા



દલિયા

એક સલાહ.....

લોકોને યોગથી ધ્યાનો ફાયદો થાય છે અને તે હદયને સ્વસ્થ રાખવા માટે એક અસરકારક રીત છે. જો કે, ઉર્ચા રક્ત દબાણ જેવી પહેલાથી અસ્તિત્વમાં રહેલી હદય સંબંધી સમસ્યાઓના ડિસ્સામાં કેટલાક યોગ આસનો માત્ર તબીબી દેખરેખ હેઠળ કરવા જોઈએ. આ યોગ મુદ્રાઓ શરૂ કરતા પહેલા ડોક્ટરની સલાહ લેવી જોઈએ.

સ્વસ્થ હૃદય માટે યોગ-આસનો



01 તાડાસન - પર્વત મુદ્રા

કરવાની રીત

- પગ એકસાથે અને હાથ શરીરની બાજુઓ પર રાખીને સીધા ઊભા રહો.
- ધીમે ધીમે હાથ પકડો અને તેમને માથા ઉપર ઊભા કરો.
- પગની એડીઓ ઉચ્ચી કરીને શક્ય તેટલું જેયવાનો પ્રયાસ કરો.
- આસ્થિતિમાં 10 થી 20 સેકન્ડ સુધી રહો.
- શાસ છોડતી વખતે ધીમે ધીમે મૂળ સ્થિતિમાં પાછા આવો.
- આસનને 3 થી 5 વખત પુનરાવર્તિત કરો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- કરોડરજ્જુ અને હૃદયને મજબૂત બનાવવામાં મદદ કરે છે.
- ઉડા શાસ લેવાથી ફેફસાંનું વિસ્તરણ થાય છે.



02 અર્ધ મત્સ્યોન્દ્રાસન - કરોડરજ્જુ અડધી વાળેલી મુદ્રામાં બેસવું



કરવાની રીત

- પગ લંબાવીને સીધા બેસો.
- ધીમે ધીમે જમણા પગને અંદરની તરફ વાળો અને તેને ડાબા નિતંબની નજ્ઞક મૂકો, પછી ડાબા પગને વાળો અને તેને જમણા પગની બીજી બાજુએ મૂકો.
- હવે જમણા હાથને ધૂંટણની બીજી બાજુએ ખેડીને ડાબા ધૂંટણ અથવા પગના અંગ્રાને પકડવાનો પ્રયાસ કરો.
- ડાબા હાથને કમરની પાછળ લઈ જાઓ અને તેને પાછળ વાળો.
- 10-20 સેકન્ડ માટે આસ્થિતિમાં રહો. ડાબા પગને છોડો અને પુનરાવર્તન કરો.
- ધીમે ધીમે શાસ બહાર કાઢો, શરૂઆતની સ્થિતિમાં પાછા આવો.
- 3-5 વખત પુનરાવર્તન કરો

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- જ્યારે ડાબી અને જમણી બાજુએ કરવામાં આવે ત્યારે છાતીની બાજુઓ ખુલે છે.
- હૃદયને ઉત્તેજિત કરે છે.

03

ભુજંગાસન - કોબ્રા મુદ્રા



કરવાની રીત

- બંને હાથ અને પગ એકસાથે રાખીને પેટ પર સૂઈ જાઓ.
- ધીમે ધીમે હાથને ખલા નીચે અને દાઢીને જમીન પર રાખો.
- ધીરે ધીરે શાસ લઇ, કોણીને અંદરની તરફ રાખી માથું, ગરદન અને શરીરના ઉપરના ભાગને ઉપર ઉઠાવવાનો પ્રયાસ કરો.
- હાથ પર વધુ દબાણ લાવ્યા દિના ઉપર ઉઠવાનો પ્રયાસ કરો.
- 10-20 સેકન્ડ માટે તે સ્થિતિમાં રહો અને ધીમે ધીમે શાસ છોડો, શરૂઆતની સ્થિતિમાં પાછા આવો.
- આસનને 3-5 વખત પુનરાવર્તિત કરો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- છાતીને વિસ્તૃત કરે છે અને હૃદયને શક્તિ આપે છે.

04

દંડાસન - લાકડી જેવી મુદ્રા

કરવાની રીત

- પગ આગળ અને હાથ નિતંબ પાસે રાખીને બેસો અને હાથ સીધા કરો.
- બંને અંગૂઠાને એકબીજા સાથે સ્પર્શ કરો અને એડી વચ્ચે થોડી જગ્યા રાખો.
- પગની ધૂટીઓ વાળો, અંગૂઠાને પાછળની તરફ જેંચો. અંગૂઠાને જેંચીને આગળ દબાવો.
- આંતરિક જંધને અંદર અને નીચે ફેરવો અને ઉર્વસ્થિની સામે નીચે દબાવો.
- છાતીને નાભિથી દૂર ફેલાવો અને કોલરબોન (હાંસડીનું હાડકું) પહોળું કરો.
- ઉપરના હાથને માથાની પાછળ રાખીને આગળની પાંસળીઓ ઢીલી કરવી.
- કરોડરજુને લંબાવવા માટે શાસ લો.
- જો શક્ય હોય તો, પગને સંપૂર્ણ રીતે સર્કિય રાખીને, પાંચ ઊડા શાસોશાસ રાખો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- તેનાથી પીઠ મજબૂત બને છે જે સારી મુદ્રા બનાવવામાં મદદ કરે છે.
- ખલા અને છાતી ખુલે છે.



05

મકર અધો મુખ સ્વાનાસન - ડોલિંગ પ્લેન્ક મુદ્રા



કરવાની રીત

- હાથ અને પગ વડે એક ટેબલ બનાવો જેમાં શરીરના પાછળના ભાગને ટેબલ ટોપની જેમ બનાવો અને હાથ અને પગથી ટેબલના પગ બનાવો.
- ધીમે ધીમે શરીરના વજનને આગળની તરફ ખસેડો અને ખાતરી કરો કે ખબા કંડા સાથે સરેરિત છે.
- ધીમે ધીમે, જ્યાં સુધી હાથનો આગળનો ભાગ જમીનને સ્પર્શ કરે ત્યાં સુધી હાથ નીચે કરો. આ સમયે હથેણીઓને જમીન પર દબાવો.
- પગને સીધા રાખીને પગની ધૂંટણાઓને અંગ્રાની બરાબર ઉપર રાખો.
- તમારી પીઠ અને ધૂંટણને સીધા રાખીને, જમીન તરફ જોવું.
- જો શક્ય હોય તો, હથેણીઓ એકબીજાની સામે રાખો.
- શાસ લેતી વખતે પેટની માંસપેશીઓને ધીમે ધીમે અંદર એંચો અને શાસ બહાર કાઢતાં તેમને ઢીલા કરો.
- અધો મુખ સ્વાનાસન સ્થિતિમાં પાછા ફરતા પહેલા થોડા શાસ આ મુદ્રામાં રહો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- ખબા અને પેટને મજબૂત બનાવે છે.
- તેનાથી શરીર પણ શાંત થાય છે અને મનને પણ સંતુલિત કરે છે.

06

માર્જરિઆસન - બિલાડી જેવી મુદ્રા

કરવાની રીત

- હાથ અને પગ વડે એક ટેબલ બનાવો જેમાં શરીરના પાછળના ભાગને ટેબલ ટોપની જેમ બનાવો અને હાથ અને પગથી ટેબલના પગ બનાવો.
- હાથ સીધા ખબા નીચે અને જમીન પર સપાટ રાખવા; હાથને જમીન પર લંબ રાખો, ધૂંટણ વચ્ચે નિતંબની પહોળાઈ જેટલી જગ્યા રાખો.
- સીધું આગળ જુઓ.
- શાસ લેતી વખતે, દાઢી ઉંચી કરો અને માથું પાછળ નમાવો, નાભિને નીચેની તરફ ધકેલી દો અને પૂછડીનું છાડકું ઉંચુ કરો. નિતંબને સહેજ સંકુચિત કરો.
- બિલાડીની મુદ્રામાં રહો અને લાંબા, ઊડા શાસ લો.
- તે પછી વિપરીત સ્થિતિ કરો: શાસ બહાર કાઢતી વખતે, દાઢીને છાતી તરફ રાખો અને બને ત્યાં સુધી પીઠ ઉંચી કરો; નિતંબ ઢીલા કરો.
- પહેલાની ટેબલ જેવી સ્થિતિમાં પાછા ફરતા પહેલા થોડી સેકન્ડ માટે આ સ્થિતિમાં રહો.
- આ યોગ મુદ્રામાંથી બહાર આવતા પહેલા પાંચ કે છ વખત આ પ્રમાણે કરો.



સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- હદયના ધબકારા સ્થિર અને શાંત અને લયબદ્ધ બનાવે છે.
- તેનાથી રક્ત પરિષ્ક્રમણ પણ વધે છે.

07

પશ્ચિમોત્તાનાસન - બે પગથી આગળ વળેલી મુદ્રા

કરવાની રીત

- વાળેલા આસનની ધાર પર બેસીને દંડાસનથી શરૂઆત કરો. એડીને શરીરથી દૂર દંબાવો; નિતંબની નજુક જમીન પર હૃદીઓ અથવા અંગળીઓની ટોય દંબાવો.
- ખાસ લો. આગળનું ધડ લાંબું રાખીને ખાસ બહાર કાઢો અને નિતંબથી આગળ જુડો. પીઠ સીધી રાખીને, પગની બાજુ વાળવા માટે કરોડરજુને લંબાવો.
- દરેક પગની બહાર જ્યાં સુધી તેઓ જાય ત્યાં સુધી હાથ લંબાવો. જો શક્ય હોય તો, તમારા હાથથી પગના છેડાઓને પકડી રાખો.
- દરેક ખાસ સાથે, આગળના ધડને સહેજ ઉંચું કરો અને લંબાવો; દરેક ઉચ્છવાસ સાથે, સહેજ વધુ સંપૂર્ણ રીતે આગળ જુકાવો. જો પગ પકડાય છે, તો કોણીને બહાર વાળો અને તેને જમીન પર દૂર રાખો.
- 1-3 મિનિટ સુધી મુદ્રામાં રહો.
- ઉપર આવવા માટે, પગ છોડો, ખાસ લો અને પૂછડીના હાડકાને નીચે અને પ્રકૃષ્ટીને ધડને ઉંચું કરો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાલો

- આ આસનમાં, માથું હૃદયથી નીચે લાવવામાં આવે છે, જે હૃદયના ધબકારા અને શ્વસન દરને ઘટાડવામાં મદદ કરે છે, જેનાથી આખા શરીરને આરામ મળે છે.

08

સાલમ્બા ભુજંગાસન - સ્ક્રીન્ક્સ (નરસિંહી) મુદ્રા

કરવાની રીત

- પેટ પર સૂઈ જાઓ અને તમારા પગ જમીન પર અને તમારા કપાળને જમીન પર રાખો.
- પગ અને પગની ધૂંટી એકબીજાને હળવાશથી સ્પર્શતા હોય તે રીતે પગને નજુક રાખો.
- હૃદીઓને નીચેની તરફ રાખીને, હાથને આગળ ફેલાવો અને હાથ જમીનને સ્પર્શ કરો.
- ઊડો ખાસ લેતી વખતે, નાભિને જમીન પર રાખીને ધીમે ધીમે માથું, છાતી અને પેટને ઉંચા કરો.
- હાથની મદદથી, ધડને પાછળ અને જમીન પરથી જોયો.
- કરોડના મણકા વળો તે રીતે કરોડરજુને વાળીને કાળજીપૂર્વક ખાસ લેતા રહો.
- આતરી કરો કે પગ હજુ પણ એકબીજાની નજુક છે અને માથું સીધું આગળ છે.
- ખાસ બહાર કાઢો, ધીમે ધીમે પેટ નીચું કરો, છાતી અને માથું પાણું જમીન પર લાવો.



સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાલો

- આ હળવી પીઠ વાળવાની મુદ્રા છે જે ધીમેધીમે છાતી ખોલે છે અને ફેફસાં અને ખભાને વિસ્તૃત કરે છે.
- શરીરના તાણને દૂર કરતી વખતે રક્ત પરિભ્રમણને સુધારવામાં મદદ કરે છે.

09

શવાસન - શબની મુદ્રા



કરવાની રીત

- તમારી પીઠ પર આરામથી સૂઈ જાઓ.
- પગ વચ્ચે લગભગ દોડ ફૂટનું અંતર રાખો.
- હથને શરીરથી છ છંચના અંતરે જમીન પર સીધા રાખો.
- હથેજીઓને ઉપરની તરફ રાખો, આંગળીઓ થોડી નમેલી અને આંખો બંધ રાખવી જોઈએ.
- થોડા સમય માટે તે સ્થિતિમાં રણ પછી સામાન્ય સ્થિતિમાં પાછા આવો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાલો

- તમામ યોગ મુદ્રાઓથી વિરુદ્ધ છે.
- શરીર અને શરીરના આરામ આપે છે અને તણાવ દૂર કરે છે.
- હદ્ય અને શરીરના એકદર આરોગ્યને સુધારે છે.

10

ઉત્કટાસન- ખુરશી જેવી મુદ્રા

કરવાની રીત

- પગને સહેજ દૂર રાખીને સીધા ઊભા રહો.
- હથેજીઓને નીચેની તરફ રાખીને હથને આગળ ફેલાવો. કોણીને વાળવી નહીં.
- ધૂટણ વાળો અને કાલ્પનિક રીતે ખુરશી પર બેઠા હોય તેમ ધીમે ધીમે પેડુને નીચે ધકેલી દો.
- બેસની વખતે આરામદાયક રહો.
- ખાતરી કરો કે હથ જમીનને સમાંતર છે.
- સભાનપણે સીધા બેસો અને કરોડરજ્જુને લંબાવો. તણાવમુક્ત બનો.
- શાસ લેતા રહો અને ધીમે ધીમે ખુરશીની સપાટીથી નીચે જાઓ, ખાતરી કરો કે ધૂટણ અંગૂઠાથી આગળ ન જાય.
- ધીમે ધીમે નીચે જતા રહો અને પછી તમારા પગ પર બેસો.



સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાલો

- આ આસનથી હદ્ય અને શ્વસનની ગતિ વધે છે.
- છાતીને વિસ્તૃત કરે છે અને હદ્યને ઉત્તેજિત કરે છે.

11

વૃક્ષાસન - વૃક્ષની મુદ્રા



કરવાની રીત

- તમારા શરીરની બાજુમાં તમારા હાથ સાથે ઊચા અને સીધા ઊભા રહો.
- જમણા ઘૂંઠણને વાળો અને જમણો પગ ડાબી જાંધની ટેચ પર મૂકો. પગનો તળો જાંધના મૂળની નજીક સપાટ અને નિશ્ચિતપણે મૂકો.
- ખાતરી કરો કે ડાબો પગ સીધો છે અને સંતુલન જાળવી રાખો.
- એકવાર સારી રીતે સંતુલિત થઈ ગયા પછી, ઊડો શાસ લો, હાથને માથા ઉપર ઉંચા કરો અને 'નમસ્તે' મુદ્રામાં હથેળીઓને એકસાથે લાવો.
- સ્વિર સંતુલન જાળવવા માટે દૂરના પદાર્થ તરફ સીધા આગળ જુઓ.
- ખાતરી કરો કે કરોડરજુસી સીધી છે, શરીર કડક છે અને લાંબા ઊડા શાસ લો. દરેક ઉચ્ચવાસ સાથે, શરીરને આરામ આપો.
- ધીમે ધીમે શાસ છોડીને, હળવેથી હાથને બાજુઓથી નીચે લાવો અને ધીમેધીમે જમણો પગ છોડો.
- આસનની શરૂઆતની જેમ ઊચા અને સીધા ઊભા રહો.
- ડાબા પગને જમીન પરથી ઊચકીને અને જમણી જાંધ પર મૂકીને આ મુદ્રાનું પુનરાવર્તન કરો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- ખભાને પહોળા કરે છે અને હૃદયને વિસ્તૃત કરે છે.
- આ મુદ્રા મક્કમ અને સંતુલિત મુદ્રા વિકસાવવામાં મદદ કરે છે.

12

ઉત્થિતા હસ્તપદાસન- હાથ અને પગ લાંબાવેલી મુદ્રા

કરવાની રીત

- તાડાસન (પર્વત મુદ્રા) માં પ્રારંભ કરો.
- હથેળીઓને નીચેની તરફ રાખીને, હાથને બાજુઓ પર ફેલાવો. કોણીને વાળવી નહીં.
- ગરદનથી કરોડરજુને સીધી કરો, માથાને ખભા વચ્ચે સમાનરૂપે સંતુલિત કરો જીથી દાઢી જમીનની સમાંતર હોય.
- શાસ લો અને ત્યારે પગને લગભગ 4-5 કૂટ પહોળા કરો(અથવા હળવાશથી પગલું ભરો), અને તે જ સમયે હાથ સીધા રાખો.
- ખભાથી આંગળીઓના છેડા સુધી અને નિતંબથી એડી સુધી સર્કિયપણે જેંયો.
- ઘણા લાંબા, ઊડા શાસો સુધી મુદ્રામાં રહો.



સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- આ મુદ્રા વજનને નિયંત્રિત કરવામાં મદદ કરે છે; આથી હૃદયને સ્વસ્થ રખવામાં મદદ કરે છે.
- છાતી ખોલે છે અને પગને મજબૂત બનાવે છે.

13

वीरभद्रासन - योज्ञा मुद्रा



क्रवानी रीत

- ओषधामां ओषधा ३-४ फूटना अंतरे पग पहोला करीने सीधा उबा रहे.
- जमणा पगने ७० डिग्री अने डाबा पगने लगभग १५ डिग्री अंदर करो.
- बने हाथने खमानी ऊँचाई सुधी बाजू तरफ उठावो अने हथेजीओ उपरनी तरफ करो
- आस बहार काढो, जमणा धूटण अने पगनी धूटीने वाळीने सीधी रेखा बनावो
- आतरी करो के धूटण पगनी धूटीथी आगज न होय.
- तमांडु माथुं करवो अने जमणी तरफ जुओ.
- हाथने वधु लंबावो अने पेडुने नीचे धडेलवानो प्रयास करो.
- योग मुद्रामां रहो अने नीचे जता समये आस लेता रहे.
- आस लो अने उपर आवो.
- आस बहार काढती वज्ञते हाथने बाजूथेथी नीचे लावो.
- डाबा पगने ७० डिग्री अने जमणा पगने लगभग १५ डिग्री करवीने डाबी बाजू माटे योग मुद्रानुं पुनरावर्तन करो.

स्वास्थ्य संबंधी लालो

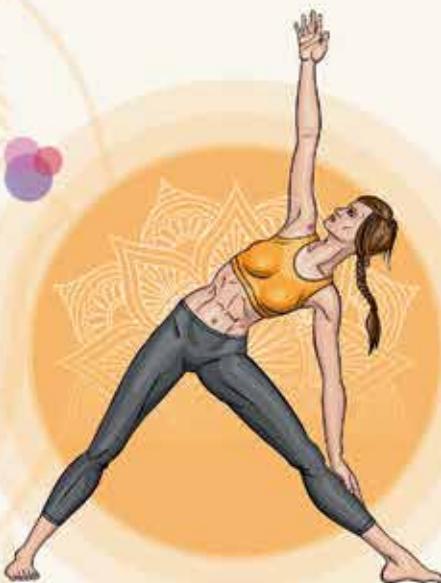
- आ आसनथी शरीरमां संतुलन सुधरे छे अने सहनशक्ति वधे छे.
- रक्त परिवृमणाने सुधारे छे अने तणाव दूर करे छे.
- हृदयना धबडारा नियंत्रित करे छे.

14

त्रिकोणासन-त्रिकोण मुद्रा

क्रवानी रीत

- पग पहोला करीने सीधा उबा रहे.
- जमणा पगने ७० डिग्री अने डाबा पगने १५ डिग्री अंदरनी तरफ करवो.
- हवे जमणी घेडीनी मध्यने डाबा पगनी कमानना केन्द्रमां गोठवो.
- आतरी करो के पग जमीनने दबावी रहा छे अने शरीरनुं वज्ञन बने पग पर समान रीते संतुलित छे.
- उडो आस लो अने आस छोडती वज्ञते शरीरने नितंबथी नीचे जमणी तरफ जुकावो, कमरने सीधी राखीने डाबा हाथने हवामां उपर आववा दो ज्यारे जमणो हाथ जमीन तरफ नीचे आवे.
- बने हाथने सीधी रेखामां राखो. जमणा हाथने पगना नगा, पगनी धूटी अथवा जमणा पगनी बहार जमीन पर आरामधी राखो.
- डाबा हाथने खमा साथे लाइनमां, छत तरफ जेयो.
- माथुं तटस्थ स्थितिमां अथवा डाबी तरफ राखो, आंखो डाबी हथेजी तरफ जोती होय तेम राखो.
- महत्तम जेचाणु करो अने स्थिर रहे. लांबा उडा आस लेता रहे.
- आस लेती वज्ञते उपर आवो, हाथने बाजूओ परनीचे लावो अने पग सीधा करो.
- बीजु बाजू ए ज पुनरावर्तन करो.



स्वास्थ्य संबंधी लालो

- हृदय खोलवानी मुद्रा छे जे कार्डियोवेस्क्युलर बोडीबिल्डिंगने प्रोत्साहन आपे छे.
- आसोच्छ्वास उडा अने लयबद्ध बने तेम छाती विस्तरे छे.
- सहनशक्ति पण वधारे छे.

15

ધનુરાસન - ધનુષ મુદ્રા



કરવાની રીત

- બંને હાથ અને પગ એકસાથે રાખીને પેટ પર સૂઈ જાઓ.
- પગને ધૂટણાના સાંધામાંથી ધીમે ધીમે વાળો અને તેમને નિતંબની નજુક લાલો.
- પગની ધૂટીઓને બંને બાજુઓ પકડી રાખવાનો પ્રયાસ કરો.
- ધીરે ધીરે શાસ લો અને હાથને સીધા કરીને પગને પાછળ ભેંચવાનો પ્રયાસ કરો અને શરીરના ઉપરના ભાગને ઉંચો કરવાનો પ્રયાસ કરો.
- 10-20 સેકન્ડ માટે આ સ્થિતિમાં રહો.
- ધીમે ધીમે શાસ બહાર કાઢો, શરૂઆતની સ્થિતિમાં પાછા આવો.
- 3-5 વખત પુનરાવર્તન કરો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાલો

- હદયને ખોલે છે અને મજબૂત બનાવે છે.
- આખા શરીરને ઉત્તેજક અને લચીલું બનાવે છે.

અધો મુખ શાનાસન- નીચેની તરફ મો રાખેલા

16

શાનની મુદ્રા

કરવાની રીત

- હાથ અને પગ વડે એક ટેબલ બનાવો જેમાં શરીરના પાછળના ભાગને ટેબલ ટોપની જેમ બનાવો અને હાથ અને પગથી ટેબલના પગ બનાવો.
- શાસ બહાર કાઢો, નિતંબને ઉપર ઉઠાવો, ધૂટણ અને કોણીને સીધા કરીને શરીર સાથે ઊંધી V-આકાર બનાવો.
- હાથ ખભાની પહોળાઈ જેટલા અલગ, પગ નિતંબની પહોળાઈ જેટલા અલગ અને એકબીજાની સમાંતર, અંગૂઠા સીધા આગળ નિર્દેશિત છે.
- હાથને જમીનમાં દબાવો અને ખભાનું હડકું પહોળું કરો. અંદરના હાથથી કાનને સ્પર્શ કરીને ગરદનને લાંબી રાખો.
- શાનની મુદ્રામાં નીચેની તરફ રહો અને લાંબા ઊડા શાસ લો. નાખિ તરફ જુઓ.
- શાસ બહાર કાઢો, ધૂટણ વાળો, ટેબલ મુદ્રામાં પાછા આવો. આરામ કરો, 3 વખત પુનરાવર્તન કરો.



સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાલો

- કેઝસાંને વિસ્તૃત કરે છે અને છાતીના સ્નાયુઓને મજબૂત બનાવે છે, કેઝસાંની ક્ષમતામાં વધારો કરે છે.

17

અર્ધ પિંચા મયુરાસન - ડોલિંગ મુદ્રા



કરવાની રીત

- ધૂટણ અને હાથ પર નીચે આવો.
- હાથનો આગળનો ભાગ જમીન પર મૂકો; ખાતરી કરો કે કોણી અને ખભા સમાંતર છે.
- હવે જ્યારે અંગૂઠાને વાળો અને પગને સીધા રાખો ત્યારે કરોડરજ્જુ અને નિતંબને ઉંચા કરો.
- ખાતરી કરો કે ખભાનું હાડકું મજબૂત છે.
- હવે ખભાને કાનથી દૂર લઈને ગરદનને છોડો.
- તે પછી હાથ તરફ આગળ વધો.
- આ સમયે 4 થી 6 ઉંડા ખાસ લો અને 30 થી 60 સેકન્ડ સુધી આ સ્થિતિમાં રહો.
- ધીમે ધીમે છોડો અને ધૂટણ અને હાથ પર પાછા આવો. પુનરાવર્તન કરો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

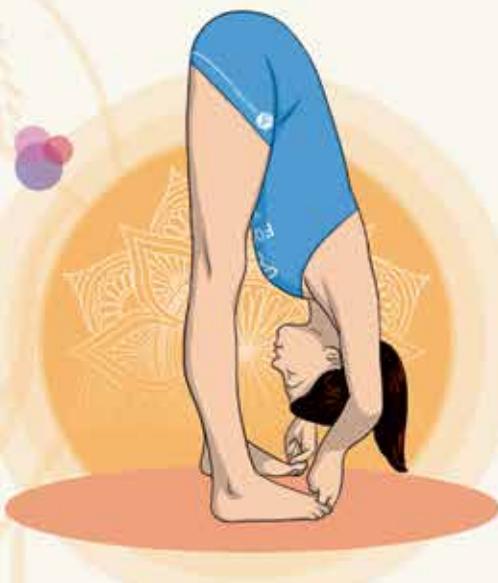
- સહનશક્તિ વધારે છે અને શરીરના ઉપરના ભાગને મજબૂત બનાવે છે.
- માથામાં લોહીનો પ્રવાહ વધે છે
- વ્યક્તિને વધુ હૃદય ખોલવાની સ્થિતિ માટે તૈયાર કરે છે.

18

પંદ્ગુસ્થાસન- મોટા અંગૂઠાની મુદ્રા

કરવાની રીત

- અંદરના પગ સમાંતર અને લગભગ છ ઢિંયના અંતરે સીધા ઊભા રહો.
- પગને સંપૂર્ણપણે સીધા રાખીને, ખાસ બહાર કાઢો અને નિતંબના સાંધામાંથી આગળ નમવું, શરીર અને માથું એકસાથે નીચે કરો.
- દરેક હાથની તજની અને મધ્યમ અંગળીઓને અંગૂઠા અને અંગળીઓ વચ્ચે મૂકો. પછી તે અંગળીઓને નીચે વાળો અને અંગૂઠાને મજબૂત રીતે પકડી રાખો અને અંગૂઠાને અંગળીઓ સામે દબાવો.
- ખાસ લેતી વખતે, શરીરને ઉંચુ કરો જાણો ઊભા થવાનો પ્રયાસ કરો, કોણીને સીધી કરો, ખાસ બહાર કાઢો અને નિતંબને ઉંચા કરો. 3 વખત પુનરાવર્તન કરો.
- અંતમાં ખાસ બહાર કાઢો, કોણીને બહાર વાળો, અંગૂઠાને ઉપર ઝેંચો, શરીરને આગળ અને બાજુએ લંબાવો અને ધીમે ધીમે આગળ ઝુકો.
- અંગૂઠાને છોડો, હાથને નિતંબ સુધી લાવો અને શરીરને ફરીથી લંબાવો.
- ખાસ લેતા, શરીર અને માથાને એકસાથે એક સીધી સ્થિતિમાં લાવો.



સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- સહનશક્તિ વધારે છે અને શરીરના ઉપરના ભાગને મજબૂત બનાવે છે.
- માથામાં લોહીનો પ્રવાહ વધે છે.
- વ્યક્તિને વધુ હૃદય ખોલવાની સ્થિતિ માટે તૈયાર કરે છે.

19

સેતુ બંધાસન - બ્રિજ મુદ્રા



કરવાની રીત

- હાથ અને પગ એકસાથે રાખીને પીઠ પર સૂઈ જાઓ.
- પગને ધીમેથી વાળો અને તેમને નિતંબની નજીક લાવવાનો પ્રયાસ કરો.
- ધીમે ધીમે, શાસ લેતી વખતે, નિતંબને બને તેટલું ઉંચુ કરવાનો પ્રયાસ કરો.
- પગની ધૂંઠીઓને પકડી રાખવાનો પ્રયાસ કરો અને 12-20 સેકન્ડ માટે આ સ્થિતિમાં રહો, અને શાસ છોડતી વખતે ધીમે ધીમે પાછા આવો.
- પગને આગળ જેચો અને મૂળ સ્થિતિમાં પાછા આવો.
- આસનને 3 થી 5 વાર પુનરાવર્તિત કરો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- ઉંડા શાસ લેવામાં મદદ કરે છે.
- કરોડરજ્જુ અને છાતીને પહોળી બનાવે છે.
- છાતીના વિસ્તારમાં લોહીનો પ્રવાહ પણ સુધારે છે.

20

સાલમ્બા સર્વાગાસન - અડધા ખભા પર ઉભા રહેવાની મુદ્રા

કરવાની રીત

- તમારી પીઠ પર બને બાજુ હાથ રાખીને સૂઈ જાઓ.
- એક ગતિથી, પગ, નિતંબ અને પીઠને ખભા ઉપર ઉંઘવવા માટે ઉંચા કરો. હાથ વડે પીઠને ટેકો આપો.
- કોણીને એકબીજાની નજીક લાવો અને ખભાના હાડકાને ધીરેથી ખસેડી હાથને પાછળની તરફ ખસેડો.
- કોણીને જમીન પરથી દબાવીને પગ અને કરોડરજ્જુને સીધી રાખો અને હાથને પાછળની તરફ રાખો.
- શરીરનું વજન માથા અને ગરદન પર નહીં, ખભા અને ઉપરના હાથ પર રહેવું જોઈએ.
- પગને મજબૂત રાખો અને એડી ઉંચી રાખો. અંગૂઠાને સીધા નાકની ઉપર લાવો અને અંગૂઠો ઊંચો કરો.
- ઉંડા શાસ લેવાનું ચાલુ રાખો અને આ મુદ્રામાં 30-60 સેકન્ડ સુધી રહો.
- મુદ્રામાંથી બહાર આવવા માટે, ધૂંઠણને કપાળ સુધી નીચા કરો. હૃદેણીઓ નીચેની તરફ રાખીને જમીન પર હાથ મૂકો.
- માથું ઉપાડ્યા વિના, ધીમે ધીમે કરોડરજ્જુને સંપૂર્ણપણે નીચે જમીન પર લાવો.
- પગને જમીન સુધી નીચે કરો. ઓછામાં ઓછા 60 સેકન્ડ માટે આરામ કરો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- ઉંડા શાસ લેવામાં મદદ કરે છે.
- કરોડરજ્જુ અને છાતીને પહોળી કરે છે.
- છાતીના વિસ્તારમાં લોહીનો પ્રવાહ પણ સુધારે છે.



21

ઉત્તાનાસન- ઉભા રહીને આગળ નમવાની મુદ્રા



કરવાની રીત

- પર્વત મુદ્રામાં ઉભા રહો (તાડાસન).
- ધીમે ધીમે ઉપર લંબાવી અને શરીરને આગળ વાળવું.
- આંગળીઓને જમીન પર મૂકો. આંગળીઓને જમીનને સ્પર્શની રાખીને માથું ઉંચુ કરો અને ખભાના હાડકાને પાછળ અને નીચે રાખો.
- માથું છોડો અને ખાસ લો. માથું નીચે લટકવા દો અને વળેલું રહેવા દો.
- નાક દ્વારા ઊડો ખાસ લો અને મોદ્દારા લાંબો ખાસ બહાર કાઢો
- ધીમે ધીમે ખાસ લેતા ઉપર ઊડો.
- પર્વતીય મુદ્રામાં પાછા ફરો અને એક ક્ષણ માટે પકડી રાખો. પુનરાવર્તન કરો

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાલો

- પીઠની અકડતા અને ગરદનના તણાવને દૂર કરવામાં મદદ કરે છે.
- નિતંબની લવચીકતા વધારે છે અને શરીરના વજનના વિતરણને સંતુલિત કરે છે.
- માથા અને હૃદયમાં લોહીનો પ્રવાહ સુધારે છે

22

ગોમુખાસન - ગાયના ચહેરા જીવી મુદ્રા

કરવાની રીત

- જમીન પર આરામથી બેસો અને ધૂંટણ વાળો.
- જમણા ધૂંટણને સીધા ડાબા ધૂંટણ પર મૂકો. પગ શક્ય તેટલા નિતંબની નજીક હોવા જોઈએ.
- ડાબા હાથને પાછળ લઈ જાઓ અને કોણીને વાળો. હાથને ખભા સુધી પહોંચાડવાનો પ્રયાસ કરો.
- હવે જમણા હાથને ઉપર તરફ ખસેડો, કોણીને વાળો અને બંને હાથની આંગળીઓને જોડવાનો પ્રયાસ કરો.
- ઓછામાં ઓછી 30 સેકન્ડ માટે આ સ્થિતિમાં રહો અને પછી બીજુ બાજુએ તે જ પુનરાવર્તન કરો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાલો

- આરામ મેળવવાની બ્રેઝ રીતોમાંની એક.
- ખભાના તણાવમાં રાહત આપે છે અને છાતી અને ફેફસાં ખોલે છે.
- તણાવના મુખ્ય લક્ષણો - રક્ત દબાણ અને ધબડારા ઘટાડે છે.



સૂર્ય નમસ્કાર - સૂર્ય અભિવાદન

23

- શાસ લો
- શાસ બહાર કાઢો

સૂર્ય નમસ્કાર અથવા સૂર્ય અભિવાદન એ 12 યોગ મુદ્રાઓનું સંયોજન છે.

પગલું 1: પ્રાર્થિના મુદ્રા-પ્રણામાસન



- પગને એકસાથે રાખીને સાદગીના તેઠે ડાબા રહો અને બજે પગ પર સમાન રીતે વજન વહુંયો.
- ઊતી પહોળી કરો અને બજાને આરામ આપો. ખાસ લેતી વખતે, બજે લઘુને બાજુઓથી ઉપર ઉંઠાયો.
- ખાસ બહાર કાઢો અને પ્રાર્થિનાની મુદ્રામાં હૃદ્યેલીઓને એકસાથે ઊતીની સામે લાયો.

પગલું 2: હાથ ઊંચો કરવાની મુદ્રા - હસ્ત ઉત્તાનાસન



- ખાસ લો અને લઘુ ઉપર અને પાછળા ઠંડા કરો.
- ઊતરી કરો કે ડિલિર (હાથ) ગાંધની નજીક હો.
- પગની ચૂંઠીથી જરૂર કરીને આખ શરીરને અંગારીઓના તેઠા સુધી ડેલાવાનો પ્રયાસ કરો.

પગલું 3: હાથથી પગ સુધીની મુદ્રા - હસ્ત પદાસન



- કોડરાજુને સીધી રાખીને ખાસ બહાર કાઢતી વખતે કમરથી આગળ નમન્યું.
- ખાસ બહાર કાઢો અને હાથને પગની નજીક જમીન પર સંપૂર્ણપણે નીચે લાયો.

પગલું 4: પોડાની મુદ્રા - અથ સંચલનાસન



- ખાસ લો અને ડાબા પગને પાછળા લો
- અધ્યાત્મા શરીરને એક સીધી રેખામાં લાયો.

પગલું 5: લાકડી જીવી મુદ્રા - ઈડાસન



- ખાસ લો અને ડાબા પગને પાછળા લો
- અધ્યાત્મા શરીરને એક સીધી રેખામાં લાયો,

પગલું 6: આટ એંગો સાથે નમસ્કાર - અષ્ટોગ નમસ્કાર



- ધીમે ધીમે ધૂટલાને જમીન પર લાયો પાછી ખાસ બહાર કાઢો.
- નિતબને યોડા પાછળા લઈ જાયો અને તેમને આગળ સરકાવો. ઊતી અને દાઢીને જમીન પર રાખો.
- નિતબને સહેજ ઉંચો કરો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- તમામ તબક્કે સંકિય ખાસ અને ખાસ બહાર કાઢવાથી લોહીને ઓક્સિજનયુક્ત અને ફેફસાંને વેન્ટિલેટેડ રાખે છે.
- નિયમિતપણે અને ઝડપી ગતિએ પ્રેક્ટિસ કરવાથી, તે પેટના સ્નાયુઓને જેચે છે જીથી પેટના વિસ્તારની આસપાસ વજન ઘટાડવામાં મદદ મળે છે, પેટને ટોન કરે છે અને સ્નાયુઓને મજબૂત બનાવે છે.
- હંદયના સ્નાયુને ફાયદો કરે છે અને અનિયમિત ધબડારા સુધારે છે.
- તે ફેફસાંની ક્ષમતામાં સુધારો કરે છે, ઓક્સિજનના પુરવણાને ઉત્તેજિત કરે છે અને શરીરના તમામ મહત્વપૂર્ણ અવયવોને નિયંત્રિત કરે છે.

પગલું 7: ડોલા મુદ્રા - ભુજગાસન



પગલું 8: પર્વતીય મુદ્રા - પર્વતાસન



પગલું 9: પોડાની મુદ્રા - અથ સંચલનાસન



- ખાસ લો અને જમણા પગને બજે લઘુની વચ્ચે આગળ લાયો.
- ડાબા પૂટણે જમીન પર નીચે લાયો.
- નિતબને નીચે દબાવો અને પાછી ઉપર જુઓ.

પગલું 10: હાથથી પગ સુધીની મુદ્રા - હસ્ત પદાસન



- ખાસ બહાર કાઢો અને ડાબા પગને આગળ લાયો.
- કુરીયિયેને જમીન પર રાખો.
- અગવડાના ડિસ્કોમાં પૂર્ણ સહેજ વાંદ થઈ શકે છે.

પગલું 11: હાથ ઊંચો કરવાની મુદ્રા - હસ્ત ઉત્તાનાસન



- ખાસ લો અને કરોડરાજુને ઉપર કરો.
- હાથ ઉપર ડાઢાનો અને સહેજ પાછળા જુકાનો.
- નિતબને સહેજ બહારની તરફ દબાએ કરો.

પગલું 12: પ્રાર્થિના મુદ્રા-પ્રણામાસન



- ખાસ બહાર કાઢો અને પહેલા શરીરને જીપુ કરો.
- હાથને પ્રાર્થિનાની સ્થિતિમાં પાછળ નીચે લાયો.

સ્વસ્થ હદ્ય



માટે પ્રાણાયામ

પ્રાણાયામ એ એક પ્રાચીન શાસ લેવાની તકનીક છે જે ભારતમાં યોગ પ્રથાઓમાંથી ઉદ્ભવે છે. તે વિવિધ શૈલીઓ અને લંબાઈમાં શાસને નિયંત્રિત કરે છે. પ્રાણાયામ ચક્કમાં પુરાક, કુભક અને રેચક એવા તૃતીય તબક્કાઓ હોય છે.



સ્વસ્થય સંબંધી લાલો

- પ્રાણાયામ જ્ઞાન-સંબંધી કાર્યોને સુધારવામાં મદદ કરી શકે છે. આવ્ય અને સંવેદનાત્મક પ્રવૃત્તિને સુધારવામાં મદદ કરે છે.
- તે ડેફ્સાના કાર્યને સુધારવામાં મદદ કરી શકે છે અને ન્યુમોનિયામાંથી સ્વસ્થ થવામાં અને અસ્થમા ધરાવતા લોકોના ડેફ્સાને મજબૂત કરવામાં મદદ કરી શકે છે.
- તણાવ અને આકમકતા, ચિંતાનું સ્લર અને તેની સાથે સંકળાયેલ કોઇપણ નકારાત્મક લાગણીઓ ઘટાડે છે.
- હાયપરટેન્શન અથવા ઉચ્ચ રક્ત દબાણ ઘટાડવામાં મદદ કરી શકે છે.
- તણાવ ઘટાડવાના ઝાયદાઓમાં સ્ટ્રોક, પેરિફેરલ વેસક્યુલર ડિસીજ અને હોરોનરી હદ્ય રોગની શક્યતાઓ ઘટાડવાનો સમાવેશ થાય છે.
- આધાશીશીનો માથાનો દુખાવો, અલ્સર અને સોરાવિસસ જીવા સાયકોસોમેટિક રોગોની સારવારમાં મદદ કરે છે.

એક સલાહ.....

પ્રાણાયામ શાસ લેવાની કસરતનો એક પ્રકાર છે, તેથી તે પહેલાથી જ હદ્ય રોગ અથવા ઉચ્ચ રક્ત દબાણથી પીડાતા લોકો માટે યોગ્ય ન હોઈ શકે. કોઇપણ પ્રાણાયામ શરૂ કરતા પહેલા ડોક્ટરની સલાહ લેવી હોયશે શ્રેષ્ઠ છે. પ્રાણાયામનો કમશ: અલ્યાસ કરવો જોઈએ અને તેની શક્તિ અને સમયગાળો ધીમે ધીમે વધારી શકાય છે.



24

કપાલભાતિ પ્રાણાયામ - સ્કલ-શાઇનિંગ



કરવાની રીત

- આરામદાયક રીતે ધ્યાનની મુદ્રામાં બેસો. કરોડરજ્જુને સીધી રાખો.
- હથને ધૂટણ પર રાખો, સામાન્ય રીતે ભાસ લો અને આખા શરીરને આરામ આપો.
- આખા શરીરને આરામ આપો અને ખાતરી કરો કે કરોડરજ્જ સીધી છે.
- હવે, જોરથી ભાસ બહાર કાઢતી વખતે, ભાસ લો અને અડપથી બહાર કાઢો.
- ભાસ લેવાનું નિષ્ઠિય અને સામાન્ય હોવું જોઈએ.
- ભાસ છોડતી વખતે, પેટ છાતી તરફ જાય છે, જનાથી કેસાંમાંથી હવા બહાર નીકળી જાય છે. ભાસ બહાર કાઢતાં આરામ કરો અને તમારા કેસાંને ફરીથી તાજુ હવાથી ભરો.
- શ્રેણીબદ્ધ પુનરાવર્તનો પછી, ભાસનો દર સામાન્ય થઈ જાય ત્યાં સુધી આરામ કરો અને સામાન્ય રીતે ભાસ લો.
- આ પ્રક્રિયાને શરૂઆતમાં લગાભગ 3 વખત પુનરાવર્તિત કરો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- સાઇનસના ભરાવાને દૂર કરે છે અને મગજમાં લોહીના ગંઠાવાનું દૂર કરી શકે છે.
- લોહીને ઓઝિસ્જન આપવા માટે ઉપલબ્ધ આ શ્રેષ્ઠ પ્રથા છે.
- પેટની ચરબી દૂર કરવામાં મદદ કરે છે અને સ્થૂળતા માટે ઉત્તમ કસરત છે.
- હાંટી બ્લોકેજના જોખમને ઘટાડવામાં મદદ કરી શકે છે.

25

ભુમરી પ્રાણાયામ - મધમાખીના ભાસનો ગુંજારવ

કરવાની રીત

- આરામદાયક રીતે ધ્યાનની મુદ્રામાં બેસો. કરોડરજ્જુને સીધી રાખો.
- સામાન્ય રીતે ભાસ લો અને આખા શરીરને આરામ આપો.
- તમાડું મોંબંધ રાખો અને તમારા દાંતને અલગ રાખો.
- તજ્જનીને બંને કાન પર રાખો અને અંંખો બંધ કરો
- ધીમા ઊડા ભાસ લો અને કેસાંને સંપૂર્ણ રીતે ભરો.
- પછી ગળામાંથી સતત ગુંજારવ કરતી વખતે ધીમે ધીમે ભાસ છોડો. અવાજ માથામાં સંભળાવો જોઈએ.
- માથામાં ધ્વનિના સ્પંદનો અનુભવો. મધમાખીના ગુંજારવા જેવા સતત અવાજને જ ધ્યાનમાં રાખો.
- આ એક વાર છે.
- 5 વારથી શરૂ કરો અને તમારી અનુકૂળતા મુજબ વધારો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- ચેતાને શાંત કરે છે અને તાણ અને ચિંતા ઘટાડે છે.
- રક્ત દબાણ ઘટાડવામાં મદદ કરે છે.



26

અનુલોમ-વિલોમ પ્રાણાયામ- વૈકલ્પિક નસકોરાથી શાસ લેવો



કરવાની રીત

- આરામદાયક રીતે ધ્યાનની મુદ્રામાં બેસો. કરોડરજજુને સીધી રાખો.
- સામાન્ય રીતે શાસ લો અને આખા શરીરને આરામ આપો.
- અંગ્રા વડે જમણું નસકોરું બંધ કરો અને ડાબા નસકોરામાંથી હવા જેંચો. આ ખૂબ જ ધીરે ધીરે કરો, જ્યાં સુધી ફેફસાં ભરાઈ ન જાય.
- હવે અંગ્રા છોડો અને અનામિકા આંગળી વડે ડાબા નસકોરાને બંધ કરો. પછી જમણા નસકોરા વડે ધીમે ધીમે શાસ છોડો.
- આ પછી, જમણા નસકોરામાંથી હવા લો અને પછી તેને ડાબા નસકોરા (અંગ્રા વડે જમણી નસકોરું બંધ કર્યો પછી) છારા છોડો.
- આ અનુલોમ વિલોમ પ્રાણાયામનો એક રાઉન્ડ છે.
- 5 રાઉન્ડથી શરૂ કરો અને એક સમયે 20 રાઉન્ડ સુધી વધારો.
- ઉપરાંત, શાસ લેવાની અવધિ 2 સેકન્ડથી શરૂ થઈ શકે છે અને 20 સેકન્ડ કે તેથી વધુ સુધી જઈ શકે છે.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાલો

- મગજના બે ગોળાઈધને સંતુલિત કરે છે, જે શાંતિ અને સહનશક્તિ તરફ દોરી જાય છે.
- હૃદયને મજબૂત બનાવવામાં મદદ કરે છે.
- કેટલાક લોકોમાં તેમના શરીરની રચનાના આધારે વજન ઘટાડી શકે છે અને સ્થૂળતા માટે સારી કસરત છે.

27

ભસ્ત્રિકા પ્રાણાયામ- ગજના સાથે શાસ લેવો

કરવાની રીત

- આરામદાયક રીતે ધ્યાનની મુદ્રામાં બેસો. કરોડરજજુને સીધી રાખો.
- સામાન્ય રીતે શાસ લો અને આખા શરીરને આરામ આપો.
- શરીરને સીધું રાખો અને મોં બંધ કરો.
- શાસ લેવો અને ઝડપી કમશા: શાસ બહાર કાઢો. આ પ્રક્રિયા દરમિયાન સિસકારા જીવો અવાજ ઉત્પણ થાય છે.
- પ્રતી રાઉન્ડમાં 10 વખત શાસ લેવા અને બહાર કાઢવાથી પ્રારંભ કરો.
- તે સમય સાથે વધારી શકાય છે.

બળપૂર્વક શાસ લો



સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાલો

- લોહીમાં ઓક્સિજનનું પ્રમાણ વધે છે. વધારાનો ઓક્સિજન આખા શરીરને પૂરો પાડે છે.
- ફેફસાની ક્ષમતા વધે છે.
- આ પ્રાણાયામનો દૈનિક અભ્યાસ ઉચ્ચ રક્ત દબાય માટે સારો માનવામાં આવે છે.

ધ્યાન

નિયમિત ધ્યાન અભ્યાસ હૃદયના રોગો સામે રક્ષણ આપે છે. તે હાઈ રેટ વરિએબિલિટી (એચઆરવી) પર હકારાત્મક અસર કરી શકે છે જે સ્વસ્થ હૃદયની નિશાની છે. નિયમિત ધ્યાન કરવાથી વ્યક્તિ પોતાના એચઆરવી ને વધારી શકે છે. કેટલીક ઉચ્ચ-ગુણવત્તાવાળી કસરતો પણ દર્શાવે છે કે ધ્યાન રક્ત દબાણ ઘટાડી શકે છે. સરેરાશ, ધ્યાન સિસ્ટોલિક રક્ત દબાણ (ઉપરના માપની સંખ્યા) 4.7 એમથેમથેયજુ અને ડાયસ્ટોલિક રક્ત દબાણ (નીચેના માપની સંખ્યા) 3.2 એમથેમથેયજુ ઘટાડે છે.⁴

ધ્યાન માટે કેવી રીતે બેસવું

- શાંતિથી બેસો અને તમારી આંખો બંધ કરો. ધીમે ધીમે થાસ લો.
- પંજા, પગ અને જંધથી શરૂ કરીને શરીરના તમામ સ્નાયુઓને આરામ આપો.
- ખભાને સંકોચો અને ગરદનને ડાબે અને પછી જમણી તરફ ફેરવો.
- દરેક ઉચ્છ્વાસ પર, "શાંતિ અથવા ઓમ" શબ્દો બોલો.
- મનને એકાગ્ર કરવાનો પ્રયાસ કરો અને વિચારોને ભટકવા ન દો.
- આ રીતે પુનરાવર્તન કરો.
- પાંચ થી 10 મિનિટ સુધી ચાલુ રાખો.



ધ્યાનની મુદ્રાઓ

"મુદ્રા" એ સંસ્કૃત શબ્દ છે જેનો અર્થ થાય છે 'હાવભાવ'. તે શરીરને આરોગ્યને લાભ થાય તે રીતે ઊર્જાને પ્રવાહિત કરવા માટે નિર્દેશિત કરે છે. આ મુદ્રાઓનો નિયમિત અભ્યાસ કરવાથી હૃદયનું સ્વાસ્થ્ય સાંચું રહે છે. ધ્યાનની મુદ્રાઓ કરવા માટે આરામદાયક પદ્માસન સ્થિતિમાં બેસો. ખાતરી કરો કે તમે સાંદરી પર બેસો, જમીન પર નહીં. જોંધ અથવા ધૂંઠણ પર હાથ મૂકો અને તેને આરામથી રાખો. દરેક મુદ્રા અલગ-અલગ આંગળીઓથી બનેલી હોય છે અને તેની શરીર પર અલગ-અલગ અસર પડે છે.⁵

28 પ્રાણ મુદ્રા

કરવાની રીત

- અગ્રોઠાની ટોચ વડે અનામિકા આંગળી અને નાની આંગળીને સ્પર્શ કરો અને અન્ય આંગળીઓને લંબાવીને રાખો. તમારી આંખો બંધ કરો અને મુદ્રાની પ્રેક્ટિસ કરો.
- કોઈપણ સમયે મુદ્રાનો અભ્યાસ કરો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- શરીરમાં સુખુપ્ત ઊર્જાને સક્રિય કરી શકે છે.
- કેકસાંની યોગ્ય કામગીરીમાં વધારો કરે છે, હૃદયને ઊર્જા પૂરી પાડે છે અને રક્ત પરિભૂમણને સુધારે છે.
- આ મુદ્રાનો અભ્યાસ કરવાથી રોગપ્રતિકારક શક્તિ અને આંખોની રોશની પણ વધી શકે છે.



29

સૂર્ય મુદ્રા અથવા અઞ્જિ મુદ્રા

કરવાની રીત

- બંને હાથની અનામિકા આંગળીને વાળો, તેનો છેડો અંગૂઠાના આધાર પર રાખો.
- ખાતરી કરો કે અંગૂઠો અનામિકા આંગળીના ઉપરના ભાગને દબાવી રશો છે.
- બીજું આંગળીઓને ફેલાવી રાખો.
- આંખો બંધ કરો, થાસ લો અને મુદ્રાની પ્રેક્ટિસ કરો.
- અંગૂઠાથી અનામિકા આંગળી પર મધ્યમ દબાણ રહે તેની ખાતરી કરો.
- સૂર્ય મુદ્રા દિવસમાં બે વાર ભોજન પહેલાં લગભગ 15-20 મિનિટ સુધી કરી શકાય છે.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- થાઇરોઇડ ગ્રંથિની મેટાબોલિક પ્રવૃત્તિને ઉત્તેજિત કરે છે.
- ખરાબ કોલેસ્ટ્રોલનું સ્લર ઘટાડવામાં મદદ કરે છે, જેનાથી હાર્ટ બ્લોકેજની શક્યતાઓ ઓછી થાય છે.

30

અપાન વાયુ મુદ્રા

કરવાની રીત

- તજ્જનીને હથેળીના કેન્દ્ર તરફ ફેરવો.
- હવે અંગૂઠાની ટોચ વડે મધ્યમ અને અનામિકા આંગળીઓને જોડો.
- નાની આંગળીને સીધી રાખો.
- હવે આંગળીની સ્થિતિને ખલેલ પહોંચાડ્યા વિના, આંખો બંધ કરો અને સારી એકાગ્રતા માટે ઓમનો જાપ કરો.

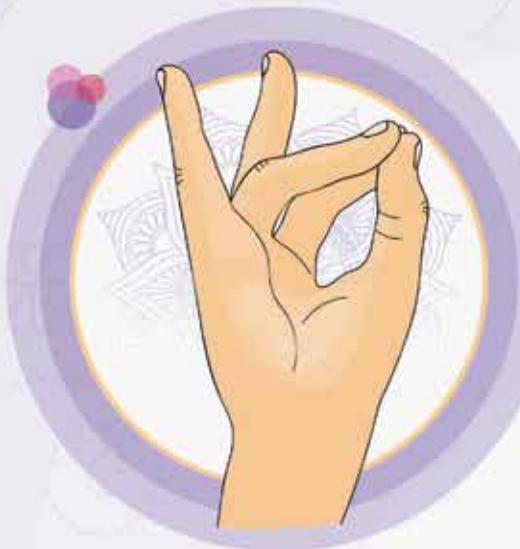
સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- હૃદયરોગના હુમલાને રોકવામાં મદદ કરે છે તેમજ હૃદયમાં ભારેપણું ફૂર કરે છે.
- માથાનો દુખાવો, અસ્વસ્થતા અને ગભરાટને પણ નિયંત્રિત કરે છે, અને પાયનની અઞ્જ અને ફેફસાની ક્ષમતાને પણ સુધારી શકે છે.



31

કુદ મુદ્રા



કરવાની રીત

- તરજની અને અનામિકા આંગળીઓને અંગૂઠા તરફ વાળો અને બંને આંગળીઓના છેડા અંગૂઠાને સ્પર્શવા છે.
- અંગૂઠા વડે આંગળીઓને દબાવવી જોઈએ.
- બાકીની આંગળીઓને ડેલાવીને રાખો.
- આંખો બંધ કરો અને શાસ પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરો.
- હવે સારી એકાગ્રતા માટે ઓમનો જાપ કરો અથવા શાસ પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરો.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- ઇચ્છાશક્તિ વધારવા અને આત્મવિશ્વાસ વધારવામાં મદદ કરે છે.
- તેનો અભ્યાસ કરવાથી હૃદયની તંકુરસ્તી જાળવવામાં મદદ મળી શકે છે.

32

ગણેશ મુદ્રા



કરવાની રીત

- અર્પણની મુદ્રા એટલે કે અંજલિ મુદ્રામાં બંને હથેળીઓને સ્પર્શની નજીક લાવો.
- ડાબા હથની હથેળી બંધારની તરફ હોવી જોઈએ, જ્યારે જમણા હથની હથેળી ડાબી હથેળી તરફ હોવી જોઈએ.
- ડાબા હથની આંગળીઓને જમણા હથની આંગળીઓથી પકડી રાખો.
- શાસ બહાર કાઢો અને ધીમા શાસ લો જેમ તમે શાસ બહાર કાઢો છો, તેમને વિરુદ્ધ દિશામાં મેંચો.
- હવે હથની સ્થિતિ બદલો અને તેને છ વાર પુનરાવર્તન કરો.
- જો સવારે ખાલી પેટ કે વહેલા ઉઠીને પ્રેક્ટિસ કરવામાં આવે તો ફાયદો મળી શકે છે.

સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભો

- તણાવ દૂર કરે છે અને મૂડને સુધારે છે.
- આ મુદ્રા ઉચ્ચ કોલેસ્ટ્રોલ ધરાવતા લોકો માટે આદર્શ છે.
- ગણેશ મુદ્રાનો અભ્યાસ કરવાથી હૃદય મજબૂત થઈ શકે છે, રક્ત પરિબ્રમણમાં સુધારો થઈ શકે છે અને હૃદય ચક ખોલી શકાય છે.

માટે પ્રાણાયામ

હૃદયરોગને રોકવા અને સ્વાસ્થ્ય સુધારવા માટે સ્વસ્થ આહાર અને સડિય રહેવું એ બે સૌથી મહત્વપૂર્ણ બાબતો છે.¹

અમેરિકન હાઇ એસોસિએશન પુખ્ત વયના લોકોમાં શારીરિક પ્રવૃત્તિ માટે નીચેની ભલામણું કરે છે:²

- દર અઠવાડિયે ઓછામાં ઓછી 150 મિનિટ મધ્યમ-તીવ્રતાની એરોબિક પ્રવૃત્તિ કરો અથવા 75 મિનિટ દર અઠવાડિયે જોરદાર એરોબિક પ્રવૃત્તિ કરો, અથવા બંનેનું મિશ્રણ, સંબંધિત સમગ્ર સપ્નાદ દરમિયાન કરો.
- અઠવાડિયામાં ઓછામાં ઓછા 2 દિવસ મધ્યમથી ઉચ્ચ-તીવ્રતાના સ્નાયુ-મજબૂત કરવાની પ્રવૃત્તિ (જેમ કે પ્રતિકાર અથવા વજન ઉચ્કવું) કરો.
- બેસીને ઓછા સમય પસાર કરો. હળવી-તીવ્રતાની પ્રવૃત્તિ પણ બેઠાડું રહેવાના કેટલાક જોખમોને સરભર કરી શકે છે.
- ઓછામાં ઓછા 300 મિનિટ સડિય રહેવાથી વધુ લાભ મેળવો (5 કલાક) દર અઠવાડિયે.
- સમય સાથે ધીમે ધીમે સમય અને તીવ્રતા વધારો.



મધ્યમ-તીવ્રતાની એરોબિક/

હૃદય-સંબંધી કસરત

દર અઠવાડિયે 150 મિનિટ

ઓછામાં ઓછા 1 દિવસ, દરેક વખતે 30 મિનિટ અથવા વધુ સમય



જોરદાર-તીવ્રતાવાળી એરોબિક/

હૃદય-સંબંધી કસરત

દર અઠવાડિયે 75 મિનિટ

ઓછામાં ઓછા 3 દિવસ, દરેક વખતે 20 મિનિટ અથવા સમય



સ્નાયુઓને મજબૂત કરો

અઠવાડિયામાં બે વાર

ઝેચાણ

અઠવાડિયામાં 2-3 વખત



મધ્યમ-તીવ્રતાની કસરત

હૃદયના ધબકારા વધે છે અને હૃદય-શસન સંબંધી સ્વાસ્થ્યમાં સુધારો કરીને હૃદયને ફાયદી થાય છે. હૃદય જડપદી ધબકે છે અને વ્યક્તિ સામાન્ય કરતાં વધુ સખત ચાસ લે છે, પરંતુ તે હજુ પણ વાત કરી શક્યે, આને સાધારણ અથવા મધ્યમ પ્રમાણમાં પ્રયાણો કરી શકાય.

- જડપી ચાલવું (ઓછામાં ઓછું 2.5 માઈલ પ્રતિ કલાક)
- પાણીમાં એરોબિક્સ
- નૃત્ય (સામાજિક)
- બાગકામ
- ટેનિસ (ડબલ્સ)
- 10 માઈલ પ્રતિ કલાક કરતાં ધીમી સાયકલ ચલાવો

જોરદાર-તીવ્રતાવાળી કસરત

શરીરને ધોડું વધુ ટેવાડશે કારણ કે તેમને વધુ પ્રયાણોની જરૂર છે, તમે ગરમી અનુભવો છો અને પરસેલો થઈ શકે છે અને ચાસ છોડ્યા વિના વધુ વાત કરી શકશો નહીં.

- ભારે બેગ સાથે પહાડી ચઢવું અથવા હાઇકિંગ
- દોડવું
- લંબાઈમાં તરવું
- એરોબિક નૃત્ય
- ટેનિસ (સિંગલ)
- 10 માઈલ પ્રતિ કલાક અથવા વધુ જડપી સાયકલ ચલાવો
- દોરડા ફુદવા

એક સલાહ.....

આરોગ્ય નિષ્ણાતો વ્યક્તિની શારીરિક અને અન્ય સ્વસ્થ્ય સ્થિતિઓના આધારે હોઇપણ કસરત કાર્યક્રમ શરૂ કરતા પહેલા ડોક્ટરનો અભિપ્રાય લેવાનું સૂચન કરે છે.

હૃદયને સ્વસ્થ રાખવા માટે અહી કેટલીક શ્રેષ્ઠ કસરતો આપવામાં આવી છે.

33

ચાલવું

ચાલવું, ખાસ કરીને જડપી ચાલવું એ હૃદયને સ્વસ્થ રાખવાનો એક ઉત્તમ માર્ગ છે. જડપી ચાલવાથી નાડી દર વધે છે અને અન્ય પ્રકારની કસરતો કરતાં સાંધાઓ માટે તે સરળ છે.



34

વજન તાલીમ

વજન સાથેની તાલીમ સ્નાયુઓ બનાવવામાં અને ચરબી ઘટાડવામાં મદદ કરે છે. વજનનો ઉપયોગ કરવા ઉપરાંત, પુશ-અપ્સ, સ્કવોટ્સ અથવા તો પુલ-અપ્સ સ્નાયુઓ બનાવવામાં અને હાડકા અને હૃદયના સ્વાસ્થ્યને સુધારવામાં મદદ કરે છે.



35

તરવું

લંબાઈમાં તરવું એ શરીરની સંપૂર્ણ કસરત હોઇ શકે છે જે શરીરની સાથે સાથે હૃદયને પણ સ્વસ્થ રાખશે. અન્ય કસરતોથી વિપરીત, તરવું સાંધા માટે સરળ છે અને શરીરને પીડા વિના ખસેડ છે.



36

અંતરાલ તાલીમ

તાલીમ કે જે લાંબા સમય સુધી સડિય પુનઃપ્રાપ્તિ સાથે ઉચ્ચ-તીવ્રતાની કસરતના ટ્રેક કેરફારો વચ્ચે આગળ-પાછળ જાય છે – તે ઓછા સમયમાં સંપૂર્ણ કસરતો કરવાની અવિશ્વસનીય પદ્ધતિ છે. નાડી દરમાં વધારો અને ઘટાડો એ કેલરી ઘટાડવામાં મદદ કરે છે અને ધમનીઓ અને નસોનું કાર્ય સુધારે છે.



37

સાયકલિંગ

સાયકલ ચલાવવાથી હૃદય રોગનું જોખમ ઓછું થાય છે. તે પગના મોટા સ્નાયુઓનો ઉપયોગ કરે છે, જે નાડી દર વધારવામાં મદદ કરે છે.



38

કોર વર્કઆઉટ (મુખ્ય કસરત)

પિલેટ્સ જેવી કસરતો મુખ્ય સ્નાયુઓને મજબૂત કરવામાં અને અનુકૂલન ક્ષમતા અને સંતુલન સુધારવામાં મદદ કરે છે, જેનાથી તંદુરસ્ત હૃદય સાથે વધુ સારું જીવન જીવે છે.



39

નૃત્ય

હૃદયને સ્વર્ણ રાખવા માટે નૃત્ય એ એક સારી રીત છે. તે વ્યક્તિની ક્ષમતા અને શોખના આધારે ઉચ્ચ તીવ્રતાથી નીચી સુધીની હોઇ શકે છે.



40

એપીલેપ્ટિકલ

એપીલેપ્ટિક મશીનનો ડ્રાયટી એ છે કે તે હૃદયના સ્વાસ્થ્ય માટે શરીરના ઉપરના અને નીચેના બંને ભાગોને ઝડપી કસરત આપે છે. પગની લંબગોળ ગતિ સાયકલ ચલાવવાની ઓછી અસર સાથે દોડવાની નકલ કરે છે. ઉપરાંત, હથની લયબદ્ધ હિલચાલને કારણે પીઠ અને ખલાના સ્નાયુઓમાં લોહી વહે છે.



અમારા કોચ તરફથી એક શબ્દ.....

ગુણે એક પ્રાચીન વિજ્ઞાન છે જે લચીલાપણું અને સંતુલનને સુધારે છે અને હવે તે હૃદયના સ્વાસ્થ્ય વધારવા માટે સાબીત થયું છે. યોગ પરિભ્રમણ અને રક્ત પ્રવાહ વધારીને હૃદયની તંદુરસ્તી સુધારે છે. આ ઉપરાંત, યોગાસન કરવાથી રક્ત દબાણ, કોલેસ્ટ્રોલ, રક્ત શાર્કરા સ્તર અને નૃદય દર ઘટાડવામાં મદદ મળી શકે છે, આ બધું ઉચ્ચ રક્ત દબાણ, સ્ટ્રોક અને હૃદય રોગનું જોખમ ઘટાડી શકે છે. નિયમિત યોગાધ્યાસથી શારીરિક અને માનસિક સ્વાસ્થ્ય લાભ મળે છે જે ધણા વિસ્તૃત છે.

Rajesh Sharma

Certified Yoga instructor, Fitness trainer & Life coach, Mumbai

- Yoga and Fitness instructor with 13 years of teaching experience
- Has a certificate in power Yoga, Fitness Training and Diploma in nutrition and diet planning
- His articles on fitness were published in renowned newspapers like Times of India, Hindustan and Mid-day

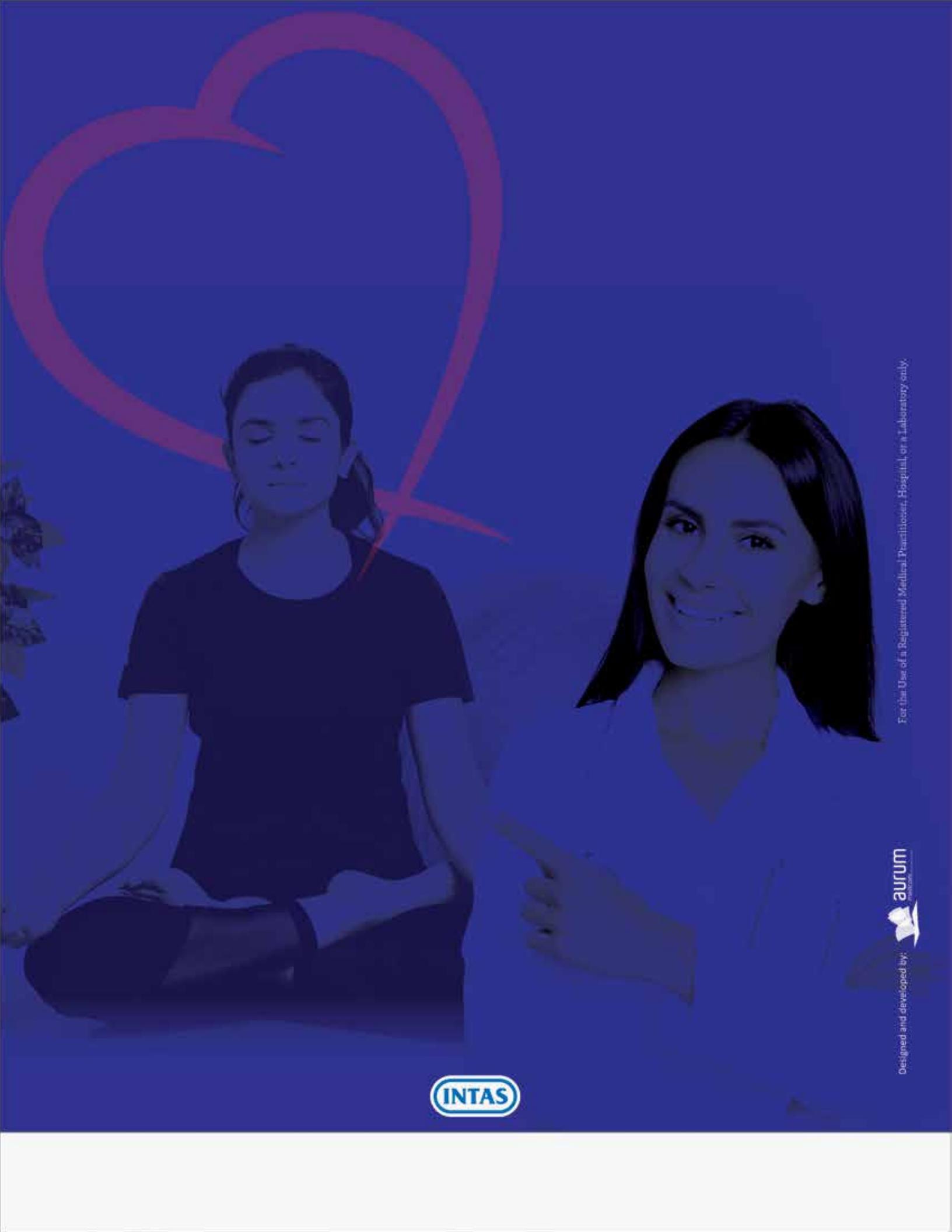


માહિતીનું પ્રાપ્તિસ્થાન

1. [https://www.pennmedicine.org/updates/blogs/heart-and-vascular-blog/2016/march/how-yoga-benefits-the-heart.](https://www.pennmedicine.org/updates/blogs/heart-and-vascular-blog/2016/march/how-yoga-benefits-the-heart)
2. [https://yoga/ayush.gov.in/blog?q=71.](https://yoga/ayush.gov.in/blog?q=71)
3. [https://www.webmd.com/balance/what-is-pranayama.](https://www.webmd.com/balance/what-is-pranayama)
4. <https://www.health.harvard.edu/heart-health/mindfulness-can-improve-heart-health>
5. <https://www.healthshots.com/fitness/staying-fit/yoga-for-heart-5-simple-mudras-for-healthy-heart/>
6. <https://www.heart.org/en/healthy-living/fitness/fitness-basics>
7. <https://www.heart.org/en/healthy-living/fitness/fitness-basics/aha-recs-for-physical-activity-in-adults>
8. <https://www.narayanahealth.org/blog/10-best-exercises-to-strengthen-heart/>
9. <https://www.artofliving.org/in-en/health-and-wellness/20-postures-healthy-heart>
10. <https://sarvyoga.com/asana-yoga-poses/>
11. <https://www.yogajournal.com/poses/big-toe-pose/>
12. <https://www.shethepeople.tv/news/benefits-surya-namaskar-cannot-ignore/#:~:text=The%20Surya%20Namaskar%20benefits%20the,vital%20organs%20in%20the%20body.>
13. <https://www.indiatvnews.com/health/want-to-keep-your-heart-healthy-try-these-beneficial-yoga-asanas-by-swami-ramdev-650785>
14. https://www.yogicwayoflife.com/yoga_pranayama/
15. https://www.yogicwayoflife.com/yoga_asana/
16. [Diabetes Care 2016;39\(11\):2065–2079](https://doi.org/10.2337/dc16-2079)
17. <https://www.health.harvard.edu/blog/lifestyle-changes-to-lower-heart-disease-risk-2019110218125>



Disclaimer: Conceptualized, Edited & Designed by AurumMedcom. Intas Pharmaceuticals Limited has not verified the scientific validity of the content or any associated copyright or intellectual property issue. The views expressed do not necessarily reflect those of the publisher or sponsor. The publication is not to be construed as any endorsement of the quality or value of the advertised/sponsored products described herein. Kindly be guided by your independent professional expertise in this regard. Any suggestions to improve this publication or to correct any inadvertent error (if any) may kindly be brought to our notice.



For the Use of a Registered Medical Practitioner, Hospital, or a Laboratory only.



Designed and developed by:

