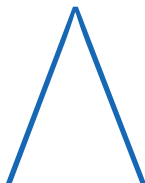


MOVE

Kādēļ un kā lietojami rakstāmgaldi ar regulējamu augstumu?



Kādēļ ir svarīgi lietot sēdēšanai un stāvēšanai piemērojamu rakstāmgaldu!

Vairumam no mums darbs pie rakstāmgalda ir ikdiena, un tas nozīmē, ka mēs lielāko dienas daļu esam neaktīvi. Tomēr ne mūsu ķermenis, ne psihe nav piemēroti šādai neaktivitātei. Pētījumi rāda, ka mazkustīgums izraisa ar dzīvesveidu saistītas slimības.

Sēdēšanai un stāvēšanai piemērojama rakstāmgalda lietošana var ievērojami samazināt mazkustīgumu, pazemināt risku saslimt ar slimībām, kas saistītas ar dzīvesveidu, un uzlabot pašsajūtu ikdienā.

Šajā nelielajā brošūrā ir paskaidrots, kādēļ un kā izmantojams rakstāmgalds ar regulējamu augstumu. Turklāt tajā sniegti ieteikumi par to, kā uzsākt rakstāmgalda izmantošanu un ieviest darba dienā vairāk kustību.

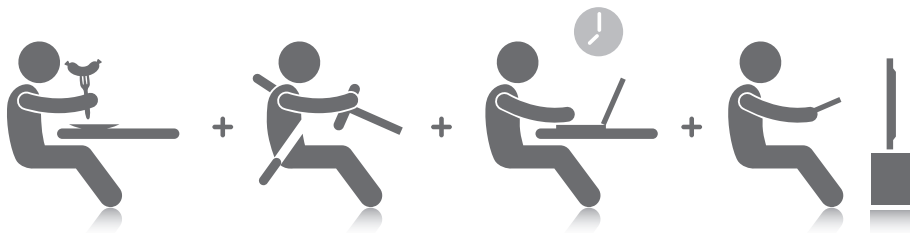
Piecelieties un baudiet lasīšanas procesu.

SIA Salons AIS



Mazkustīgums – *lielāko dienas daļu mēs esam neaktīvi*

Būt mazkustīgam nozīmē „pārmērīgi daudz sēdēt” – proti, tas nozīmē fizisku aktivitāšu trūkumu



Mēs līdz pat **12 st.** dienā pavadām sēžot



Jūsu zināšanai

Sēdēšana vai atrašanās guļus stāvoklī, esot nomodā, tiek klasificēta kā „mazkustīgums”. Mazkustīgums var izpausties darbā, skolā, mājās, ceļojot vai brīvā laikā. Mazkustīgam dzīves veidam nepieciešams mazs enerģijas patēriņš.

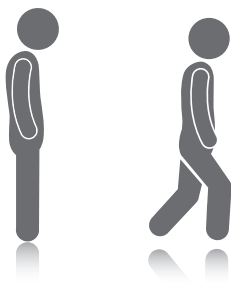
Kā mēs pavadām savas dzīves stundas

Lielāko daļu nomoda stundu (aptuveni 60-70 procentus) mēs pavadām, būdami mazkustīgi.



60-70%

Mazkustīgi



20-30%

Nedaudz kustību



5-10%

Mēreni aktīvi – aktīvi

Rakstāmgaldi ar regulējamu augstumu ir neaizstājams līdzeklis mazkustīga dzīvesveida mazināšanai.

Ar regulāriem vingrinājumiem vien nepietiek

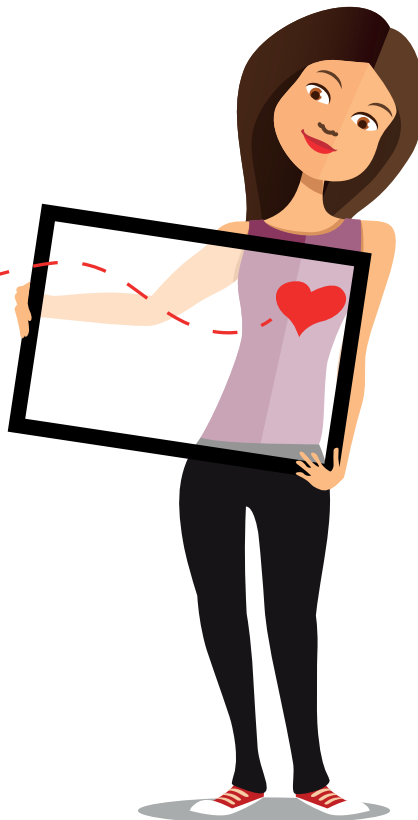
Pat no **30** līdz **60** minūšu ilgs lēns skrējieni katru dienu nekompensēs sēžot pavadītās stundas.

Nesen veiktais pētījums rāda, ka mazkustīgums nav atkarīgs no fiziskajām aktivitātēm. Protī, ar regulāriem vingrinājumiem nepietiek – ***mazāk laika jāpavada sēžot.***



Nepietiekamas fiziskās aktivitātes sekas

- **30%** sirds išēmisko slimību cēlonis ir nepietiekama fiziskā aktivitāte
- **27%** diabēta saslimšanu cēlonis ir nepietiekama fiziskā aktivitāte
- Palēninātā asins piegāde izraisa nogurumu muguras un kakla muskuļos
- Pārtraucot sēdēšanu ar īsu pastaigu, cukura līmeni asinīs var pazemināt aptuveni par **30%**
- Nepietiekama fiziskā aktivitāte ir ceturtais galvenais mirstības cēlonis pasaulē
- **95%** no visām muguras sāpēm sākas nepietiekamas fiziskās aktivitātes dēļ, turpretī tikai **5%** no visām muguras sāpēm sākas spraiņu kustību dēļ



Sēdēšana – *kas notiek, ja mēs pārāk daudz sēžam*

Dienas gaitā pieceloties un aizejot no sava krēsla, jūs nodarbiniet stājas muskuļus, kas „ieslēdz” gēnus, kuri ir svarīgi labai veselībai. **Ja jūs visu dienu sēžat, jūsu veselība pasliktinās.**

Stāvus pozā mugurkaula dabiskais izliekums ļauj ķermenim panākt slodzes izlīdzināšanos. **Ilgstoša sēdēšana** rada pastāvīgu mugurkaula disku saspiešanu, kas var **veicināt** to **pāragru deģenerāciju**.

Turklāt zemāka asinsrites sistēmas noslodze sēdēšanas laikā izraisa sirds aktivitātes un asins plūsmas palēnināšanos, kas **paātrina noguruma iestāšanos**.

Saskaņā ar zinātnieku atzinumiem sēdēšanas laikā **„par tauku dedzināšanu atbildīgie enzīmi gluži vienkārši izslēdzas”**. Tas var radīt tauku nogulsnešanos, samazināt derīgo holesterīnu un izraisīt vispārēju vielmaiņas ātruma palēnināšanos.

Ilgstoša sēdēšana samazina ķermeņa kustīgumu, un tās laikā vairāk iespējama muskuļu savilkšanās, krampji vai spriedze. Tā ir saistīta ar **biežām sūdzībām par muguras problēmām**, diskomfortu kājās un palielinātu kakla un plecu muskuļu slodzi.

Pētījumā, kurā tika iesaistīti vairāk nekā 73 000 sievietes, tika konstatēts, ka **risks no sirds slimības izraisītas nāves** to cilvēku vidū, kuri sēdēja visvairāk, bija gandrīz trīs reizes lielāks nekā to cilvēku vidū, kuri sēdēja vismazāk.

5 soļi līdz veselīgam dzīvesveidam



Nesūtiet
e-pastus –
sarunājieties
ar cilvēkiem
personīgi



Paaugstiniet
rakstāmgaldu



Novietojiet
printeri tālāk
no sava galda



Sarunājieties
staigājot



Pārtraukumā
izejiet ārpus
telpām



Sākam darboties!

- Radiet apstākļus, kas jūs motivētu stāvēt pie rakstāmgalda
- Pārkārtojiet apspiežu telpu, iznesiet krēslus
- Iesaistiet izmaiņu veikšanā kolēģus
- Nosakiet izpildāmus mērķus un atalgojiet centību

Mums jāpārtrauc sēdēšana – sākam pārmaiņas jau šodien!

Sēžot VS Stāvēt

..sirds un asinsvadu slimību risks
laika gaitā paaugstinās par
40%

..enzīmu daudzums,
kas palīdz šķelt taukus,
samazinās par **90%**

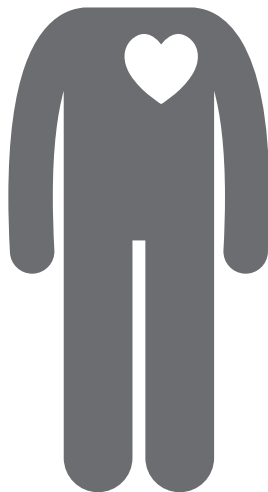
..bez pārtraukuma vairāk nekā
6 stundas, jūs likvidējat
iedarbību, ko sniedz 60 min treniņš



..un, aktīvi kustoties,
jūs varat samazināt risku saslimt
ar vēzi **līdz pat 25%**

...jūs sadedziniet līdz pat
50% kcal stundā vairāk
nekā sēžot

..jūsu muskuļu aktivitāte ir
gandrīz **2,5x augstāka**
nekā sēžot

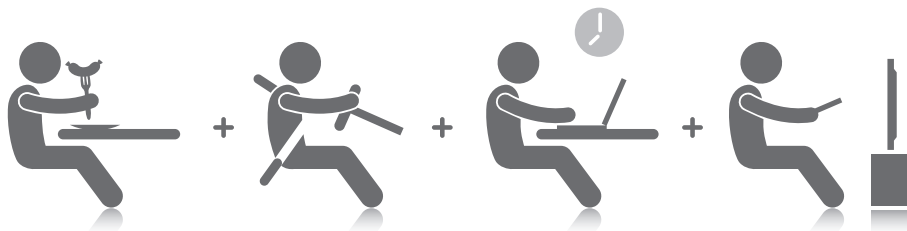


Kustēties nozīmē dzīvot

Priekšroka ir kustībām, tādēļ nomainiet sēdēšanas pozu pret stāvēšanas pozu.

Piecelieties savas veselības labā

Katru dienu vidēji **60-70%** laika mēs esam neaktīvi.



Mums jābeidz sēdēt, – *sākam pārmaiņas jau šodien!*

Stāvēt katru stundu 5 minūtes, jūs...



....samazināt
aptaukošanos



....palielināt
svara
zudumu



....uzlabojat
garīgo veselību



....un gadā sade-
dzināt par 20 000
kaloriju vairāk,



....kas atbilst
gadā noskrietiem
6 pilniem
maratoniem,



....un darāt sevi
veselīgāku un
laimīgāku

Pierādīta darba ražīguma paaugstināšanās

Ja strādājat, stāvot pie rakstāmgalda, darba ražīgums paaugstinās par **10-20%**.

- Cilvēki, kas izmanto darba vietas, kur iespējams gan sēdēt, gan stāvēt, apgalvo, ka jūtas možāki, mērķtiecīgāki un pozitīvāki
- Pētījums atklāj tiešu saikni starp veselīgiem darbiniekiem un labākiem darba rezultātiem
- Apspriedes kļūst īsākas un efektīvākas
- Labāka stāja un samazināts muguras sāpju risks
- Augstāks enerģijas līmenis, it īpaši pēcpusdienās

Darbinieki, kuri izmanto rakstāmgaldus ar regulējamu augstumu, ir par **71%** spējīgāki koncentrēties, viņiem ir par **66%** augstāks darba ražīgums un par **33%** mazāks stresa līmenis. Cits pētījums pierāda, ka, izmantojot rakstāmgaldus ar regulējamu augstumu, uzlabojas darba ražīgums, kvalitāte un efektivitāte, un palielinās sadarbības gars starp darbinieku grupām.



Neizvietojiet ilgstošu sēdēšanu ar ilgstošu stāvēšanu

Nepareizs priekšstats par rakstāmgaldu ar regulējamu augstumu lietošanu ir radījis apjukumu. Tas nav paredzēts ne sēdēšanai, ne stāvēšanai visas dienas garumā.

Ilgstošas sēdēšanas sekas:

- Diskomforta sajūta kājās
- Nekustīgu muskuļu nogurums
- Paaugstināta mugurkaula muskuļu aktivitāte un starpdisku spiediens
- Palielināta muskuļu slodze kakla un plecu muskuļiem
- Muskuļu aktivitātes samazināšanās izraisa sāpes un/vai krampjus



Ilgstošas stāvēšanas sekas:

- Sāpošas pēdas
- Kāju pietūkums
- Varikozas vēnas
- Nekustīgu muskuļu nogurums
- Sāpes muguras lejasdaļā
- Stīvums kaklā un plecos



**Cilvēku dabiskais stāvoklis ir kustība –
kustības nozīmē dzīvību**

Pārslēdzieties no sēdēšanas uz stāvēšanu un otrādi

Ieteicams, lai rakstāmgaldū lietotāji ievērotu šādu ritmu:



Stāvēšanas laiks
jāsadala atsevišķās
daļās, stāvot



Kādēļ jāpārslēdzas starp sēdēšanu un stāvēšanu?

Dienas gaitā pārslēdzoties starp sēdēšanu un stāvēšanu, mēs regulējam ķermenim radīto slodzi un nodrošinām atpūtu atsevišķām ķermeņa daļām. Stāvēšana palīdz iedarbināt enzīmus, kas atbild par labu veselību, paātrina asinsriti, atslogojot nogurušos muskuļus, un ļauj ķermenim sasniegt slodzes līdzsvaru. Jau pati pāreja **no sēdēšanas uz stāvēšanu pozitīvi ietekmē jūsu veselību. Tā liek ķermenim pretoties** gravitātei un nostiprina attiecīgo skeleta muskulatūru. Turklāt stāvēšana palīdz **regulēt asinsspiedienu.**



Kā *sākt*?

Svarīgi ieteikumi rakstāmgalda ar regulējamu augstumu lietošanai

1.

Ja jūs medicīnisku iemeslu dēļ šaubāties, vai varat **katru stundu 5-15 minūtes nostāvēt**, jums jākonsultējas ar savu ģimenes ārstu

2.

Stāvēšana strādāšanas laikā ir paradums, pie kā jūsu ķermenim nepieciešams pielāgoties. **Sākmā katru reizi stāviet 5 minūtes**

3.

Svarīgi pārmaiņus sēdēt un stāvēt. Arī stāvēšana visas dienas garumā nav veselīga – svarīgas ir pārmaiņas

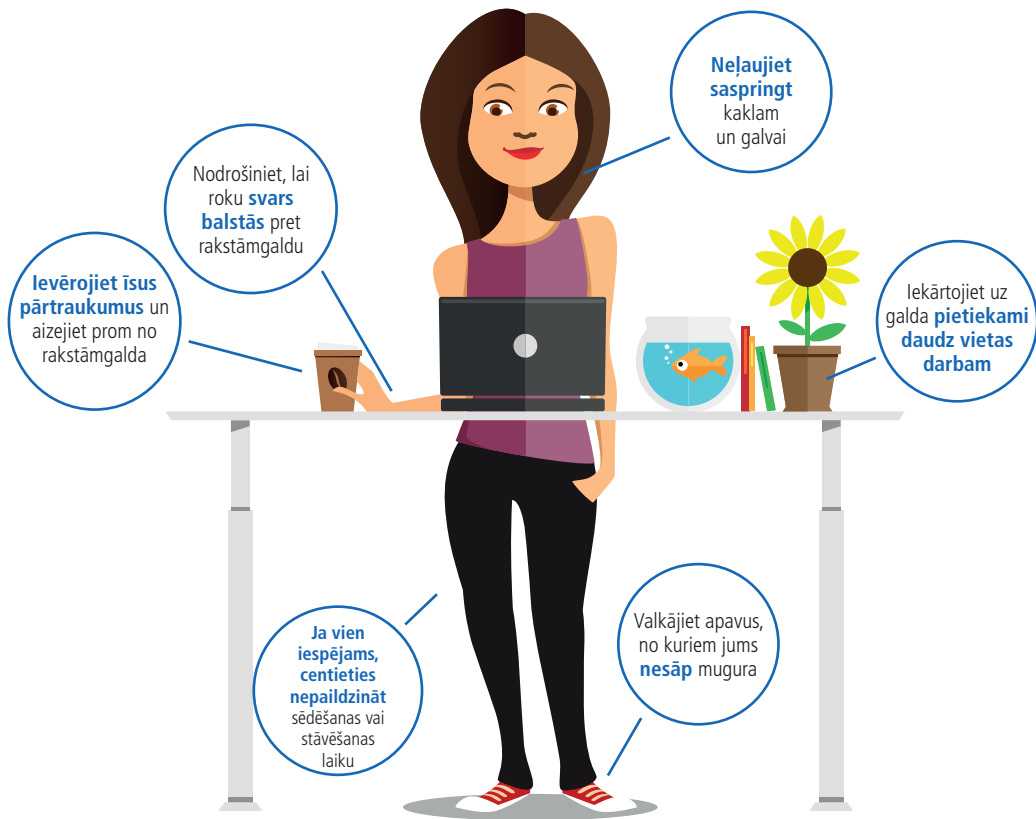
4.

Laika gaitā pārejiet pie 15 minūšu stāvēšanas katru stundu, kopumā stāviet 2 stundas dienā

5.

Padariet pozu mainīšanu par ikdienas darba daļu

6 ergonomiski ieteikumi iesākumam



Rezultātus nevar sasniegt vienatnē

Lai izmantotu rakstāmgaldū ar regulējamu augstumu, nepieciešami paskaidrojumi un instrukcijas.

Jums palīdzēs:

- **Apmācības**
- **Treniņi**
- **Palīg līdzekļi**

Mēs uzņēmumā LINAK to labi saprotam un esam izstrādājuši
LINAK® DESK CONTROL™



Programmatūra



Lietotne

Atsauces

Calorie burner: How much better is standing up than sitting?

Magazine, BBC

Comfort at your Standing Desk,

Ann Hall, LinkedIn Pulse

Do you have 'sitting disease'?,

Jennifer K. Nelson and Katherine Zeratssky, MayoClinic, mayoclinic.org

Dr. Elizabeth Joy,

University of Utah's Health Sciences Center (Bush 2010), University of Utah

Ergo-plus.com

Executive Order on the Conditions at Permanent Places of Work,

Morten Bergulf, Ove Hygum Arbejdstilsynet, Denmark

Get Off Your Duff! Sitting Is the 'New Smoking',

Lorie Johnson, CBN News

Getting employees to use their sit to stand desk,

Ann Hall, LinkedIn Pulse

How Much Coworker Socializing Is Good For Your Career?,

Jacquelyn Smith, Forbes Leadership

How to Power Nap at Work,

Sylvia Marten, Spine-Health

Infographic: Sitting so much should scare you,

Ergotron

Move a Little, Lose a Lot,

James Levine, Selene Yeager, Three Rivers Press 2009

Musculoskeletal Disorders and Workplace

Factors, National Institute for Occupational Safety and Health National Center for Biotechnology Information, The Council for Health and Disease Prevention, American Heart Association, Center for Disease Control and Prevention

NationalJournal.com

New Paper: Prevalence and Correlates of Sitting in Europe,

Travis Saunders, Sedentary Behaviour Research Network

Physical Inactivity and Cardiovascular Disease,

Department of Health, New York State

Sedentary behaviour – one definition to rule them all,

Travis Saunders, Sedentary Behaviour Research Network

Sitting is the New Smoking- Even for Runners,

Selene Yeager, Runner's World

Sitting all day – what's the research behind the risks? A research review of the risks associated with sedentary / sitting behavior,

Taylor, K., Green, N., Wellnomics White Paper

Sit-stand Workstations,

Büro Forum für bessere Büros, www.buero-forum.de

Stand and deliver,

Jonathan Swan, Executive Style

Stand up and loose weight,

Hanna Tómasdóttir, LINAK

Top 10 Trends Influencing Workplace Design,

HOK - Thought Leadership

The experience of musculoskeletal discomfort amongst bank tellers who just sit, just stand or sit and stand at work,

Leon Staker, Andrea Roelofs, Curtin University of Technology: Perth, Western Australia

Workspace Design Trends To Increase Your Productivity,

Vivian Giang, Fast Company

10 Trends in Office Design,

CCIM Institute

www.linak.com
www.movingdesks.com

Powered by
LINAK® 