БОЛЕСТИ СРЦА И КРВНИХ СУДОВ

У ове болести се убрајају: акутна и хронична реуматска болест срца, болести узроковане повишеним крвним притиском (хипертензија), исхемијске болести срца (ангина пекторис, срчани удар), болести крвних судова мозга (мали мождани удар, велики мождани удар) и друге болести срца и крвних судова.

Најучесталија болест срца и крвних судова је повећан крвни притисак. Он је одговоран за настанак више од 50% свих болести срца и крвних судова и један од најзначајнијих фактора ризика за настанак можданог удара.

Исхемијске болести срца и болести крвних судова мозга највише погађају радно-активно становништво. Најчешћи разлог за настанак ових болести је атеросклероза.
Процес атеросклерозе доводи до сужавања артеријских крвних судова на појединим местима. Иако спор и прогресиван, овај процес може брзо да напредује под утицајем фактора ризика везаних за начин живота: пушење, физичка неактивност, неправилна исхрана, гојазност, повећане масноће у крви, повећан шећер у крви.

Када постоји више фактора ризика истовремено, њихов заједнички ефекат се не сабира, већ се множи!
Променом начина живота особа може значајно да утиче на факторе ризика.

ФАКТОР РИЗИКА - ПУШЕЊЕ

Најзначајнији је појединачни фактор ризика за настанак болести срца и крвних судова.
Пушачи имају двоструко већи ризик за појаву срчаног и можданог удара, у поређењу са непушачима. Ризик је већи уколико је особа почела да пуши пре 16. године живота.
Жене пушачи су под посебно високим ризиком за појаву срчаног удара у односу на мушкарце.

Многи људи престану да пуше тек када им је здравље нарушено у толикој мери да савремена медицина не може да им помогне. Многи пушачи не желе да престану да пуше ни онда када се њихова најближа околина забрине за њихово здравље.

Много је лакше да се престане са пушењем уз подршку породице, пријатеља, послодавца и окружења. Помоћ пружају и саветовалишта.

ФАКТОР РИЗИКА-НЕПРАВИЛНА ИСХРАНА

Повезана је са факторима ризика који су одговорни за настанак болести срца и крвних судова.
Исхрана богата засићеним мастима (животињског порекла), недовољан унос рибе, недовољан унос воћа и поврћа, производа од целог зрна житарица и црног брашна, нередовни оброци, често коришћење „брзе хране" су одговорни за настанак гојазности, шећерне болести, повишених масноћа у крви и повећаног крвног притиска. Гојазност у детињству и младости је предуслов за развој многих хроничних болести у каснијем животу.

Променом навика у исхрани, односно избором намирница, начином припреме оброка, коришћењем једне равне кафене кашичице соли на дан и одржавањем нормалне телесне тежине, могуће је утицати на друге факторе ризика.

За добро здравље срца и крвних судова препоручује се и принцип „5x5" тј. комбиновање 5 порција поврћа и 5 порција воћа различитих боја у току дана.

ЈЕДНА ПОРЦИЈА = 80 г = БИЛО КОЈЕГ ОД НАВЕДЕНОГ ВОЋА И ПОВРЋА
1 јабука или крушка или наранџа средње величине, или друго воће сличне величине
3 шљиве или другог воћа сличне величине
1 парче диње или ананаса
3 препуне кашике поврћа (свежег или куваног)
3 препуне кашике махунарки (пасуља, сочива)
3 препуне кашике воћне салате или компота
1 препуна шака грожђа, вишања или бобичастог/јагодичастог воћа
1 чаша (150 мл) свеже цеђеног воћног сока или сока од поврћа и воћа (нпр. цвекла, шаргарепа и јабука).

Правилна исхрана треба да буде саставни део живота сваког човека.

ФАКТОР РИЗИКА - ФИЗИЧКА НЕАКТИВНОСТ

Значајно доприноси старењу крвних судова.
Она је одговорна за скоро сваки пети случај болести срца и крвних судова и скоро сваки четврти случај срчаног удара.
Представља и фактор ризика за настанак гојазности, шећерне болести и повећаног крвног притиска.

Најчешћу заблуду представља мишљење да редовна физичка активност захтева много времена и новца.

За побољшање здравља у целини довољни су: шетња у природи или парку, вожња бицикла, рад у башти, вежбе истезања и то у трајању од 30 минута дневно.

Иако је физичка активност за већину особа потпуно безбедна, некада је потребно консултовати лекара о томе који је вид физичке активности најповољнији у односу на здравствено стање.

Вид активности	Сагоревање калорија*/30 мин
Џогинг (12 km/h)	455
Пливање	279
Џогинг (8 km/h)	265
Аеробно вежбање	246
Плес	208
Тенис	205
Вожња бицикла (10 km/h)	201
Вожња скејта	163
Шетња (6 km/h)	160
Шетња (3 km/h)	92
Кућни послови	92

* Наведене бројчане вредности се односе на особу тежине од 63 до 68 килограма

ШТА МОЖЕТЕ ДА УРАДИТЕ ЗА СЕБЕ?

ПРЕСТАНИТЕ ДА ПУШИТЕ !

Не излажите се дуванском диму ни у животном окружењу, дим за настанак срчаног удара брже пренапрегнувши.

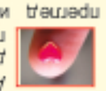
БУДИТЕ ФИЗИЧКИ АКТИВНИ !

Само 30 минута свакодневне шетње може значајно да ублажи здравствене ризике код вашег срца и ваше здравље уопште. Свакодневна получасовна шетња брзим ходом смањује ризик од срчаног удара за 18%, а од можданог удара за 11%.

НЕКА ПРАВИЛНА ИСХРАНА БУДЕ САСТАВНИ ДЕО ВАШЕГ ЖИВОТА !

"Обојите" сваки дан различитим воћем и поврћем. Припремајте рибу за ручак барем једном недељно, јер риба, посебно она из морских дубина, штити крвне судове.

ПОСЕТИТЕ ЛЕКАРСКИ ПРЕГЛЕД !



Ако имате од 19 до 35 година потребно је да једном у току године обавите систематски преглед који укључује: опште клиничке прегледе и преглед по системима, лабораторијске претраге и очена здравствена стања, одређивање дијагностичких показатеља у зависности од пола и фактора ризика.
Ако сте старији од 35 година потребно је да систематски преглед обавезно урадите сваке друге године.

ИТМ (kg/m²) = Телесна тежина (у килограмима) / Телесна висина² (у метрима на квадрат)

Индекс телесне масе: Body Mass Index

Формула за израчунавање ИТМ

Индекс телесне масе **ИТМ**	
< 18,5	Потхрањеност
18,5 - 24,9	Нормална телесна тежина
25,0 - 29,9	Повећана телесна тежина
>30,0	Гојазност

ЧИЊЕНИЦЕ

Повишен крвни притисак одговоран је за настанак више од 50% свих болести срца и крвних судова.
Пушење је одговорно за настанак 1/5 свих болести срца и крвних судова, физичка неактивност за 22% исхемијских болести срца, а неправилан унос соли и поврћа за настанак 20% свих болести срца и крвних судова.
Прекомерна телесна тежина у детињем узрасту повећава ризик за настанак срчаног и можданог удара пре 65. године живота за 3-5 пута.

Посебе које истовремено пуше, јер ову навике од три пороције веће и поврћа на дан и физички су активније мање од 2 сата недељно, имају 3 пута већи ризик умирања од болести срца и крвних судова, а пута већи ризик умирања од осталих узрока смрти и укупни ризик умирања као када би биле старије 12 година од особа које нема ниједан фактор ризика.

Чак 50% оних који умру од хроничних болести, у које спадају и срчани и мождани удар, су у периоду продуктивног живота, између 15 и 69 година.

Скоро 80% превремене смртности може да се спречи правилном исхраном, редовном физичком активношћу и избегавањем дувана.

Едукација становништва о фактором ризика за настанак кардиоваскуларних болести и значају превенције и рано откривања болести

Републички завод за здравствену заштиту

Министарство здравља Републике Србије

Светска здравствена организација World health Organization

Канцеларија за превенцију пушења

Национални програм превенције, лечења и контроле кардиоваскуларних болести у Републици Србији до 2020. године

ISBN 978-86-6125-010-4 COBISS.SR-ID 190348812

СРБИЈА ЗА ЗДРАВО СРЦЕ

Министарство здравља Републике Србије
Републички завод за здравствену заштиту
Светска здравствена организација World health Organization
Канцеларија за превенцију пушења