Veljko TDEE:2917 kcal/dan BMI:26 kg/m2 Ukupna kalorijska vrednost:2625 kcal/dan



# Nutricionistički izveštaj

Drage moje, uložio si veliki trud i napor u prevazilaženje brojnih izazova života, pokazao si odlučnost i snagu da se suočiš sa svima njima. Nisi prestao da tražiš načine za poboljšanje svog zdravstvenog stanja i kvaliteta života, uzimajući svoje zdravlje u svoje ruke. Nema sumnje da su tvoji napori da smanjiš težinu bili ispunjeni mnogim skretanjima, ali si ostao dosledan svom cilju. Tvoja namera da postigneš dugovečnost je evidentna, i to je ono što te drži motivisanim da promeniš svoje navike. Svakodnevno si uporan u treningu, gledaš na hranu kao na gorivo za tvoje telo, a ne na nagradu. Tvoj trud i napor su za divljenje. Tvoja posvećenost povećanju mišićne mase nije zanemariva; svaki trud je korak ka boljem zdravlju i dugovečnosti. Ovo nije lak put, ali si pokazao da si više nego sposoban da se nosiš sa izazovima koje on donosi.

Mnogo je razloga da nastaviš sa ovim putem. Zdrave navike u ishrani i vežbanju donose brojne dugoročne koristi. Ne samo da ćeš moći da održiš svoju željenu težinu, već ćeš primetiti i poboljšanja u svom zdravstvenom stanju. Moći ćeš da se boriš sa bolestima mnogo efikasnije, a tvoja fizička izdržljivost će se povećati. Čak ćeš osetiti i povećanje energije tokom dana. Tvoj kvalitet života će se poboljšati, a tvoja motivacija za dugovečnost će se samo povećati. Stalnim pridržavanjem zdravih navika, ne samo da ćeš poboljšati svoje trenutno stanje, već ćeš i osigurati zdraviju i srećniju budućnost. Svaka odluka koju doneseš danas za svoje zdravlje imaće veliki uticaj na tvoj život sutra. Ne zaboravi, svaka promena počinje jednim malim korakom, a ti si već prešao dug put. Samo nastavi, tvoj uspeh je već na horizontu.

# Holistički pristup

Pozdrav Veljko,

Dobro došli u vašu ličnu putanju ka poboljšanju zdravlja i dobrobiti. Vaš primarni cilj je mršavljenje i motivacija za promenu je dugovečnost, što je sjajan cilj. Pogledaćemo sve aspekte vašeg života kako bismo kreirali plan koji će vam najviše odgovarati, uzimajući u obzir vašu fizičku aktivnost koja uključuje trčanje i vašu ishranu.

- 1. Fizičko blagostanje: Trčanje je odličan izbor za kardiovaskularno zdravlje i sagorevanje kalorija. Pokušajte da postepeno povećate svoje trčanje, ali budite sigurni da to radite bezbolno. Kad je reč o ishrani, prepustite se zdravim mastima, proteinima i složenim ugljenim hidratima, a izbegavajte prerađenu hranu i šećer. Ove promene će vam pomoći da izgubite težinu i ojačate imunološki sistem.
- 2. Mentalno blagostanje: Mentalno zdravlje je ključno za promene koje želite da napravite. Možda bi vam koristilo da vodite dnevnik o tome šta jedete i kako se osećate, a možete i da eksperimentišete sa tehnikama opuštanja poput meditacije ili dubokog disanja.
- 3. Emocionalno blagostanje: Povežite se sa svojim emocijama u ovom procesu. Ako se osećate frustrirano ili obeshrabreno, to je u redu. Zapamtite, svaki korak prema napred, bez obzira koliko mali, je pobeda. Takođe, pokušajte da pronađete podršku među porodicom i prijateljima, ili se pridružite grupi sa sličnim ciljevima.
- 4. Duhovno blagostanje: Duhovnost ne mora nužno biti religiozna to može biti bilo šta što vam donosi unutrašnji mir i pomaže vam da se osećate povezano sa svetom oko sebe. Možda bi bilo korisno da odvojite vreme za meditaciju, šetnje u prirodi ili zahvalnost.

Važno je da zapamtite da su ove promene koje predlažem namenjene vašem dugoročnom zdravlju i blagostanju, ne samo trenutnom mršavljenju. Vaša putanja do dugovečnosti je maraton, ne sprint. Budite strpljivi sa sobom i budite sigurni da ste na pravom putu.

Uvek sam ovde da pružim podršku i stručne savete. Sreć

## Personalizovani Plan Ishrane

Dragi Veljko,

Dobrodošao na početak tvoje jedinstvene putanje ka zdravijem životnom stilu Tvoj personalizovani plan ishrane je pažljivo kreiran sa ciljem da se prilagodi tvojim specifičnim potrebama, ciljevima i izazovima.

Tvoj odabrani primarni cilj je mršavljenje. Razumemo da svaka osoba ima jedinstven put do ovog cilja, te smo uzeli u obzir sve tvoje specifične potrebe. Uz primarni cilj, uključili smo i odabir tvoje želje za povećanjem unosa proteina i smanjenjem unosa šećera. Tvoj plan ishrane je osmišljen tako da podrži ove ciljeve, uključujući izbalansirane obroke koji su bogati proteinima i niski u šećeru.

Znamo da promena ishrane može biti izazovna, ali uveravamo te da je ovaj plan kreiran sa pažnjom, gledajući da bude jednako hranljiv, ukusan i zadovoljavajući. Tvoj uspeh je nama važan, a ovaj plan je napravljen kako bi te doveo korak bliže tvom zdravijem ja.

Vreme je da kreneš na ovo putovanje, Veljko Ti imaš snagu da uspostaviš kontrolu nad svojim zdravljem i mi smo ovde da ti pomognemo na svakom koraku. Verujemo u tebe i tvoju posvećenost svojim ciljevima. Sa ovim planom, sada imaš sve alate koje ti trebaju da ih ostvariš.

Napred, Veljko Uzmi kontrolu nad svojom ishranom i budi najbolja verzija sebe.

Srdačno,

Tvoj tim za plan ishrane.

### Dan 1

#### Dorucak:

**Opis:** Zobena kaša sa voćem i orasima

**Sastojci:** 50g zobenih pahuljica, 100g jagoda, 10g oraha

*Instrukcije:* Skuvati zobene pahuljice sa vodom, zatim dodati iseckane jagode i orahe.

*Kalorije:* 350 kcal

**Nutritivna vrednost:** Bogato vlaknima i zdravim mastima, idealno za energiju ujutru.

**Cena:** ~150 rsd

Uzina1:

*Opis:* Jabuka sa cimetom

**Sastojci:** 150g jabuka, 1g cimeta

*Instrukcije:* Iseckati jabuku i posuti cimetom pre konzumacije.

*Kalorije:* 95 kcal

Nutritivna vrednost: Niska kalorijska užina bogata vitaminom C.

*Cena:* ~30 rsd

### **Rucak:**

*Opis:* Pečena piletina sa povrćem

**Sastojci:** 150g pilećeg fileta, 100g brokolija, 100g šargarepe, 50g paprika **Instrukcije:** Začiniti piletinu i povrće, peći na 200°C oko 25 minuta.

*Kalorije:* 650 kcal

*Nutritivna vrednost:* Proteinski obrok sa raznovrsnim vitaminima iz povrća.

**Cena:** ~350 rsd

### Uzina2:

*Opis:* Šaka badema *Sastojci:* 30g badema

Instrukcije: Konzumirati bademe kao užinu.

*Kalorije:* 180 kcal

**Nutritivna vrednost:** Zdrave masti i proteini za popodnevnu energiju.

**Cena:** ~100 rsd

### Vecera:

*Opis:* Grilovana riba sa salatom

**Sastojci:** 120g lososa, 100g zelene salate, 50g krastavca, 20g feta sira **Instrukcije:** Grilovati losos i pripremiti salatu sa povrćem i feta sirom.

Kalorije: 500 kcal

Nutritivna vrednost: Lagani obrok bogat omega-3 masnim kiselinama i vlaknima.

**Cena:** ~450 rsd

### Dan 2

### **Dorucak:**

Opis: Smoothie sa španaćem i bananom

**Sastojci:** 1 banana, 50g španaća, 200ml bademovog mleka **Instrukcije:** Pomešati sve sastojke u blenderu do glatke smese.

Kalorije: 300 kcal

Nutritivna vrednost: Osvežavajući napitak bogat kalijumom i vlaknima.

**Cena:** ~180 rsd

#### Uzina1:

*Opis:* Kefir sa medom

Sastojci: 200ml kefira, 10g meda

*Instrukcije:* Pomešati kefir sa medom pre konzumacije.

Kalorije: 140 kcal

**Nutritivna vrednost:** Probiotska užina koja podstiče zdravlje creva.

**Cena:** ~60 rsd

#### Rucak:

*Opis:* Supa od bundeve i leće

Sastojci: 200g bundeve, 100g leće, 50g luka

*Instrukcije:* Skuvati bundevu, leću i luk u vodi, zatim blendati do glatke smese.

*Kalorije:* 550 kcal

**Nutritivna vrednost:** Obrok bogat vlaknima i biljnim proteinima.

**Cena:** ~200 rsd

### Uzina2:

*Opis:* Miks orašastih plodova *Sastojci:* 20g lešnika, 20g oraha

*Instrukcije:* Sjediniti lešnike i orahe pre konzumacije.

*Kalorije:* 200 kcal

*Nutritivna vrednost:* Bogato zdravim mastima i antioksidansima.

**Cena:** ~120 rsd

### Vecera:

**Opis:** Punjene paprike sa kinoom

Sastojci: 2 zelene paprike, 100g kinoe, 50g paradajza

*Instrukcije:* Pripremiti kinoju, napuniti paprike i peći 30 minuta.

Kalorije: 490 kcal

*Nutritivna vrednost:* Niskokaloričan obrok bogat proteinima i vlaknima.

**Cena:** ~400 rsd

## Plan fizičke aktivnosti

Pozdrav,

Pre svega, želim da čestitam na tvojoj odluci da poboljšaš svoje zdravlje i dugovečnost. Ovo je veliki korak i ja sam ovde da ti pružim podršku na ovom putu.

Analiza trenutnog stanja:

Na osnovu tvoje visine i težine, tvoj indeks telesne mase (BMI) je oko 25.7, što se smatra delom sekcije za prekomernu težinu. Ali ne brini, ovo može biti sasvim normalno, pogotovo ako se uzmu u obzir različitosti u telesnoj građi. Važno je zapamtiti da je tvoj primarni cilj mršavljenje i zdravlje, a to je u potpunosti moguće postići

Preporučeni plan fizičke aktivnosti:

Budući da trenutno ne znamo tvoj nivo fizičke aktivnosti, predložio bih da počnemo lagano sa osnovnim planom vežbanja. Za početak, hajde da radimo na kardio vežbama kao što su hodanje, plivanje, ili biciklizam, koje su odlične za sagorevanje kalorija i gubitak težine. Pokušaj da ove aktivnosti obavljaš najmanje 5 puta nedeljno, počevši sa 30 minuta i postepeno povećavajući vreme.

Pored toga, sjajan način za izgradnju snage i mišića, što će dodatno poboljšati tvoj metabolizam i gubitak težine, je kroz vežbe otpora. Možeš koristiti tegove ili jednostavno koristiti težinu svog tela, kao što je to slučaj sa pliometrijskim vežbama ili jogom.

Saveti za dugoročno održavanje:

Dok se tvoje telo prilagođava vežbanju, možeš postepeno povećati intenzitet treninga. Kada se osećaš spremnim, probaj da uradiš visoko intenzivno intervalno trening (HIIT). To je odličan način za sagorevanje velike količine kalorija u kraćem vremenskom periodu.

Dodatno, veoma je važno da redovno spavaš, jedeš zdravu hranu i dovoljno se hidriraš. Ove navike će ti pomoći da se osećaš energizirano i smanjiti osećaj stresa.

Dodatne preporuke:

Nakon vežbanja, obavezno se razgibati. To će pomoći da se tvoji mišići oporave, smanjuje bol i sprečava povrede. Masaže su takođe sjajna opcija za oporavak.

Tvoje putovanje ka zdr

# Preporuka za Imunitet

Poštovani [Ime i Prezime],

Primetio sam da imate ambiciju da poboljšate svoj imunitet sa motivacijom dugovečnosti. To je odlično Evo nekoliko preporuka koje mogu da vam pomognu da ojačate svoj imunitet:

- 1. Ishrana: Vaša ishrana treba da bude bogata svežim voćem i povrćem, celim žitaricama, nemasnim proteinima i zdravim mastima. Preporučujem da svakodnevno konzumirate citrusno voće poput pomorandže, limuna i grejpfruta bogatih vitaminom C, koji jača imuni sistem. Ukoliko volite slatko, uzimajte tamnu čokoladu koja je bogata antioksidansima. Povrće poput brokolija, špargle i kupusa su izuzetno zdravi izbori. Takođe, zaštita crevne flore je vitalna za jak imunitet, stoga u ishranu ubacite jogurt i kefir koji su dobri izvori probiotika.
- 2. Navike: Redovan san, fizička aktivnost, dobra hidracija i higijena mogu značajno poboljšati vaš imunološki sistem. Pokušajte da spavate 7-8 sati dnevno, vežbate barem 30 minuta svaki dan, pijete najmanje 8 čaša vode i perete ruke redovno. Ove zdrave navike borbaće se protiv patogena i podstaći proizvodnju belih krvnih zrnaca, ključnih za vašu odbranu.
- 3. Dugoročne preporuke: Sezonske promene mogu uticati na vaš imunitet. U letnjim mesecima iskoristite pristup svežem voću i povrću, dok tokom zimskih meseci pijte čajeve i juhe da ostanete hidratizovani. Za dodatnu podršku, razmislite o uzimanju suplemenata poput vitamina D, C, cinka i selena, osim ako postoji neka alergija ili intolerancija. Uvek se posavetujte sa zdravstvenim radnikom pre početka uzimanja suplemenata.

Držanje ovih saveta pomoći će vam da ojačate svoj imunitet, što će podržati vašu motivaciju za dugovečnost. Važno je naglasiti da ova promena zahteva doslednost i strpljenje. Cilj je postepeno usvajanje zdravih životnih navika, a ne brze promene.

Zapamtite, vaše zdravlje je ulaganje, a ne trošak. Sa svakim zdravim izborom koji napravite, postižete korak bliže ka svojem cilju dugovečnosti. Bez obz

# Preporuka za san

Dragi [Ime i Prezime],

Vidim da želiš da poboljšaš svoj kvalitet sna i to je divna odluka Zdrav san je ključan za optimalno funkcionisanje našeg tela i uma. Evo nekoliko preporuka koje mogu da ti pomognu da ostvariš svoj specifičan cilj.

#### Fizička aktivnost

Nivo tvoje fizičke aktivnosti je nepoznat, ali ne brini, imamo strategije koje se mogu prilagoditi svakom nivou. Bitno je da vežbe budu u skladu sa tvojim sposobnostima i interesima. Smatraj da uključiš lagane forme kardio vežbi poput brzog hodanja ili biciklizma, ali takođe i aktivnosti poput joge ili pilatesa koje smiruju um. Idealno vreme za vežbanje bi bilo ujutro ili popodne, izbegavajuci intenzivno vežbanje 3 sata pre spavanja jer bi to moglo da stimulira telo i oteža uspavljivanje.

### Preporuke za ishranu

Isprobaj lagane večere koje su bogate hranljivim materijama koje promoviraju san. Prirodni izvori melatonina poput trešanja, orašastih plodova ili banane su odličan izbor. Tryptofan, koji se nalazi u namirnicama kao što su ćuretina, jaja ili mleko, takođe pomaže u proizvodnji hormona sna. Izbegavaj čajeve ili pića sa kofeinom, kao i obilne, teške obroke u večernjim satima.

### Rutine pre spavanja

Rutine pre spavanja su dragocena alatka za popravak sna. Evo nekoliko predloga:

- 1. Pokušaj da smanjiš izloženost ekranima barem sat vremena pre spavanja. Plava svetlost koju emituju uređaji može ometati proizvodnju melatonina.
- 2. Meditacija, duboko disanje ili prosto opuštanje uz mirnu muziku ili zvuke prirode može biti veoma korisno.
- 3. Pripremi svoju sobu za spavanje. Tamne, tihe, čiste i hladne prostorije najbolje su za dobar san.

Kako bi ove promene bile održive, ključno je da se polako usvajaju. Počni sa jednom promenom, a kada se osećaš komforno, uvedi sledeću. Ove navike ne samo da će poboljšati tvoj san, već i doprineti tvom opštem zdravlju, energiji i dobrobiti.

Sećaj se, ovo je putovanje, ne trka. Svaka mala promena je korak ka poboljšanju kvaliteta

# Preporuka za unos vode

Pozdrav Veljko,

Zdravstveni stručnjaci preporučuju da muškarci, poput tebe, dnevno unesu oko 3.7 litara (ili oko 13 čaša) tečnosti, što uključuje sve tečnosti, a ne samo vodu. S obzirom na tvoju težinu (88 kg) i visinu (185 cm), kao pravilo palca, trebao bi da unosiš 35 ml vode na svaki kilogram tjelesne težine, što iznosi oko 3 litre vode dnevno.

Međutim, obzirom da je tvoj nivo fizičke aktivnosti nepoznat, ova brojka može varirati. Ako si fizički aktivan, trebalo bi da unosiš više vode kako bi nadoknadio onu koju gubiš znojenjem.

Dovoljan unos vode igra ključnu ulogu u tvom zdravlju. Pomaže u održavanju energije, jer čak i blaga dehidracija može uzrokovati umor. Takođe, popravlja tvoju mentalnu jasnoću, pomažući ti da ostaneš oštar i fokusiran tokom dana.

Rutina je ključ za održavanje redovnog unosa vode. Evo nekoliko savjeta:

- 1. Počni svoj dan čašom vode.
- 2. Uvek nosi sa sobom bocu za vodu.
- 3. Koristi aplikacije za praćenje koliko vode unosiš svaki dan.
- 4. Jedite voće i povrće sa visokim sadržajem vode, kao što su krastavci, lubenice i pomorandže.

Tokom fizički aktivnih dana, pobrini se da unosiš više vode. Takođe, obrati pažnju da unosiš dovoljno vode tokom toplog vremena kada se brže dehidriraš.

Na kraju, slušaj svoje tijelo. Ako si žedan, to je jasan znak da treba da uneseš tečnost.

Ako uneseš ove jednostavne navike u svoju svakodnevnu rutinu, biće ti lako da se nosiš sa preporučenim unosom vode. Pobrini se da pratiš kako se osjećaš i kako tvoje tijelo reaguje na povećan unos vode. Tvoje zdravlje i dobrobit su vrlo važni, stoga se potrudi da budeš hidriran

# Preporuka za konzumiranje duvana

Dragi Veljko,

Razumem tvoju želju za mršavljenjem i poboljšanjem tvog opšteg zdravlja. Takođe, shvatam da je tvoje ciljeve teže ostvariti sa navikom pušenja.

Prvo, moramo da razumemo kako pušenje utiče na tvoje zdravlje i kondiciju. Pušenje je jedan od glavnih faktora koji smanjuje tvoj kardiovaskularni potencijal, smanjujući kapacitet pluća i ugušuje nivo energije. Manjak energije i slabija cirkulacija su prepreke za efikasno vežbanje, što direktno utiče na tvoju sposobnost da izgubiš težinu. Ali, to su samo kratkoročne posledice. Na duge staze, pušenje može dovesti do hroničnih oboljenja kao što su rak ili bolesti srca, što može biti ozbiljna prepreka za postizanje tvog cilja mršavljenja.

Sada, da sagledamo koje strategije možemo koristiti za postepeno smanjenje ili prekid pušenja. Počnimo sa postavljanjem realnih ciljeva - možeš započeti smanjenjem broja popušenih cigareta na dan. Svakako pomozi sebi uz korišćenje tehnika zamene, kao što su žvake bez šećera, tehnike dubokog disanja ili kratka šetnja kad osetiš potrebu za cigaretom.

Prestanak pušenja može imati bitne pozitivne efekte na tvoje zdravlje: olakšanje disanja, veći nivo energije, brži oporavak posle vežbanja i čak poboljšanje ukusa hrane Ove beneficije te mogu dodatno motivisati da prestaneš sa pušenjem.

Da bi ostao motivisan i posvećen, važno je nagraditi sebe za mali napredak. Vođenje dnevnika ili aplikacija koja prati napredak može takođe biti velika pomoć. Bitno je da se ne obeshrabriš ako imaš povremene padove, to je normalno i deo procesa. Takođe, podrška porodice i prijatelja je ključna u ovom procesu.

Dozvoli ovim promenama da budu refleksija tvoje posvećenosti tvojim ciljevima mršavljenja i opštem zdravlju. Svaki korak bez cigarete je korak bliže tvom cilju. Ove promene će ti doneti mnogo veće beneficije nego samo gubitak težine, uključujući poboljšanje mentalnog blagostanja.

Verujem u tebe, Veljko Sada kreni napred i

# Konzumiranje alkohola

Dragi Veljko,

Razumem tvoju želju za mršavljenjem i pohvaljujem posvećenost tom cilju. Konzumacija alkohola, međutim, može predstavljati prepreku na putu ka ostvarenju tvojih ciljeva. Evo nekoliko ključnih tačaka koje je vredno uzeti u obzir:

Alkohol može usporiti tvoj metabolizam, čime smanjuje stopu kojom tvoje telo sagoreva kalorije. To može otežati mršavljenje, bez obzira koliko vežbaš ili pažljivo biraš šta jedeš.

Uticaj na energiju je takođe važan faktor. Alkohol može smanjiti tvoje energetske nivoe, otežavajući održavanje intenziteta i redovnosti treniranja.

Alkohol takođe može negativno uticati na period oporavka tvog tela nakon treninga, usporavajući procese koji pomažu u izgradnji i obnavljanju mišića.

S druge strane, razumem da konzumacija alkohola može biti deo tvoje društvene rutine. Evo nekoliko predloga za smanjenje uticaja alkohola na tvoje fitness ciljeve:

Postavi granice: Definiši koliko ćeš često i koliko alkohola konzumirati. Na primer, možeš odlučiti da piješ samo jednom nedeljno, ili da kada piješ, to bude piće sa manje kalorija.

Biraj zdravije opcije: Izaberi opcije sa manje kalorija ili male količine alkohola. Na primer, izaberi vino umesto piva ili izbegavaj koktele sa puno šećera.

Pronađi alternativu: Bezalkoholna pića mogu biti jednako ukusna. Oprobaj se u pravljenju bezalkoholnih "koktela" ili izaberi ukusno gazirano voće kao alternativu.

Uključi se u društvene aktivnosti koje ne uključuju alkohol: Otvori se za nove hobi-e, bilo da je to rekreativni sport, kuvanje zdravih obroka, ili igre sa prijateljima.

Napredak će verovatno biti postepen, ali to je u redu - ključ je u konstantnom usmeravanju ka tvojim ciljevima. Odradi malu promenu svake nedelje i prati kako se tvoje telo menja i šta ti najviše pomaže.

Na kraju, ne zaboravi: uspeh dolazi kada prilagodiš svoj život svojim ciljevima, a ne obrnuto. Tvoje društvene aktivnosti ne moraju trpeti da bi postigao svo

# Zaključak

Zaključujemo da je za Veljka ključan balansiran pristup mršavljenju. Redovna fizička aktivnost, adekvatan unos tečnosti i konzumacija zdrave, pravilno raspoređene ishrane mogu da doprinesu postizanju njegovog cilja. Eliminacija procesuirane hrane, šećera i nezdravih masti iz jelovnika, uz povećan unos proteina, vlakana i zdravih masti mogu dovesti do gubitka težine. Takođe, bitno je da Veljko održava redovne obroke i izbegava prejedanje. Dijeta ne bi trebala biti kratkotrajna promena navika već dugotrajan proces usvajanja zdravih navika. U konačnom je najvažnije da Veljko pruži svom telu dovoljno vremena da se prilagodi novom načinu ishrane i da pritom ne zaboravi da je svaki mali korak u pravom smeru uspeh.