

KJE SE NAHAJAMO ?



ORDINACIJA:
Center VID, Ulica Vinka Vodopivca 21, Kromberk, 5000 Nova Gorica



**MEDICINSKI CENTER ŠINIGOJ
NOVA GORICA**

Sedež: Kostanjeviška c.1,
5000 Nova Gorica

Ordinacija: Ul. Vinka Vodopivca,
Kromberk, 5000 Nova Gorica

INFORMACIJE

1. Dodatna dejavnost centra

V obravnavi žilnih bolezni center ponuja dodaten program preventivnih diagnostičnih storitev za ugotavljanje začetnih aterosklerotičnih sprememb na arterijskem ožilju.

Te storitve so samoplačniške in se izvajajo:

- Izven rednega koncesijskega programa in
- Izven rednega ordinacijskega časa

2. Pomembno pri naročanju na obravnavo

- Navedite zdravstveni problem
- Želena vrsto obravnave
- Vašo oceno stopnje nujnosti
- Pripravite se za zabeležanje termina obravnave
- Pripravite vaše kontaktne podatke

3. Cenik samoplačniških storitev

- Cenik je dostopen v ambulanti
- O ceni storitve vas bo seznanila medicinska sestra osebno ali po telefonu

4. Pomembno na dan obravnave:

- Na obravnavo se pripravite v skladu z navodili
- Pri samoplačniški obravnavi prinesite s seboj: veljavni osebni dokument
morebitne izvide predhodnih obravnav



**MEDICINSKI CENTER ŠINIGOJ
NOVA GORICA**



UGOTAVLJANJE ZGODNJE ATEROSKLEROZE (eTRACKING IN FMD)

MARTIN ŠINIGOJ, dr. med., spec. int. medicine
DARINKA KLEČ, medicinska sestra

NAROČANJE

Na obravnavo se lahko naročite po telefonu ali osebno

Storitve se izvajajo

izven rednega ordinacijskega časa ambulate

Telefon: +386 5 330 2658

E-pošta: martin.sinigoj@mc-sinigoj.si

Spletna stran: www.mc-sinigoj.si

OCENA ELASTIČNOSTI ŽILNE STENE

I. KAJ JE eTRACKING?

- eTRACKING se sodobna ultrazvočna tehnologija za oceno in ugotavljanje najzgodnejših aterosklerotičnih sprememb ožilja.
- Z modulom eTRACKING je omogočeno:
 - natančno merjenje gibanja žilne stene
 - merjenje hitrosti pulznega vala
 - ojačitve pulznega vala v centralnih arterijah
- Rezultat preiskave so parametri za objektivno vrednotenje kakovosti in stanja žilne stene in začetnih aterosklerotičnih sprememb.

II. ZNAČILNOSTI PREISKAVE eTRACKING

- Je neinvazivna in neboleča preiskava
- Omogoča meritve z natančnostjo 0.01 mm
- Omogoča visoko stopnjo ponovljivosti meritev
- Omogoča avtomatski izračun različnih parametrov

KLINIČNA UPORABNOST

IV. KLINIČNA UPORABNOST eTRACKING

Je najzgodnejša tehnologija obravnave ateroskleroze ožilja ki omogoča:

- Ugotavljanje začetnih aterosklerotičnih sprememb
- Opredelitev “starosti ožilja”
- Kvantitativno oceno rigidnosti ožilja
- Meritev hitrosti pulznega vala
- Meritev IMT
- Spremljanje uspešnosti zdravljenja z zdravili.
- Spremljanje uspešnosti dijetnih ukrepov in fizične aktivnosti.
- Spremljanje izboljšanja stanja po odstranitvi dejavnikov tveganja.

III. PARAMETRI eTRACKING

- β : Stiffness parameter
- E_p : Pressure-strain elastic modulus
- AC: Arterial compliance
- PWV β : One-point pulse wave velocity (PWV) calculated from β value
- AI: Augmentation Index
- D max: Maximum vessel diameter
- D min: Minimum vessel diameter
- P max: Systolic blood pressure
- P min: Diastolic blood pressure
- R-R: R-R interval on ECG
- HR: Heart rate

OCENA ENDOTELNE FUNKCIJE

KAJ JE FMD PREISKAVA (FLOW MEDIATED DILATATION)

- FMD je preiskava za testiranje endotelne disfunkcije žilne stene.
- Endotelna disfunkcija predstavlja prvo stopnjo procesa ateroskleroze.
- Preiskavo se izvede s posebno tehnologijo, v kontroliranih pogojih ob zažemu okončine in spremljanju reakcije v žili po sprostitvi zažema.

KLINIČNA UPORABNOST FMD

- Ugotavljanje začetne ateroskleroze.
- Spremljanje uspešnosti zdravljenja z zdravili.
- Spremljanje uspešnosti dijetnih ukrepov in fizične aktivnosti.
- Spremljanje izboljšanja stanja po odstranitvi dejavnikov tveganja.

