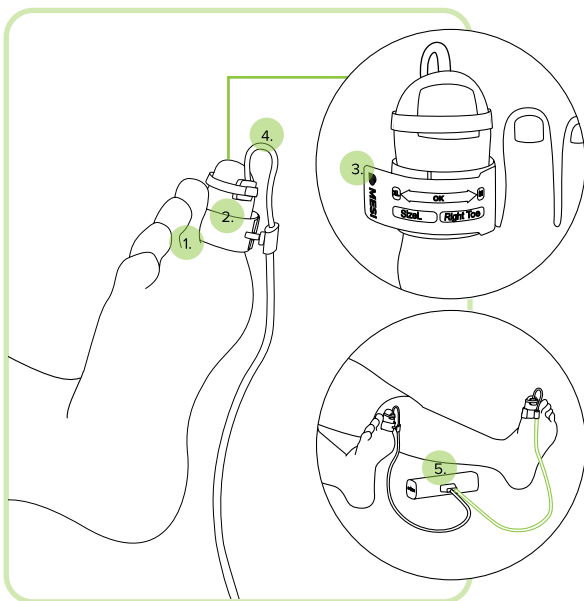


MESI mTABLET TBI – Nasveti za uspešno meritev

Na tablici mTABLET izberite **bolnika** in nato izberite **aplikacijo TBI**.

- > Meritev izvajajte v **toplem prostoru** (21–25 °C).
- > **Segrejte** bolnikove nožne prste, da preprečite vazokonstrikcijo (optimalna temperatura je 27–28 °C).
- > Nožni prsti **ne smejo biti preveč iztegnjeni** ali upognjeni.
- > **Zagotovite enakomerne svetlobne pogoje**. Če se nikakor ne vzpostavi stabilen signal, lahko pokrijete nožne prste.
- > Bolnik naj leži na hrbtu, **kolikor je mogoče**.
- > Uporabite **manšete ustreznih velikosti za nožne prste in roke**. Indikator velikosti mora biti v **območju OK**.



1. Manšeto je treba namestiti na **spodnji del nožnega prsta**, da ostane dovolj prostora za sondo.
2. Prikluček za manšeto mora biti obrnjen proti **mehkemu/spodnjemu delu** prsta.
3. **Manšeto dovolj dobro zapnite**: meh mora za trenutek zaustaviti pretok krvi v arteriji, vendar ne sme povzročiti spremembe barve prsta.
4. Kabel sonde upognite tako, da ustvarite **lok proti mehкому delu prsta**. Celotna površina sonde mora biti v tesnem stiku s kožo na prstu.
5. Modul je **med noge** treba postaviti tako, da so cevi obrnjene navzven.

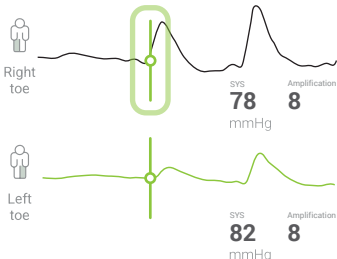
Ko namestite manšete in sondo, s klikom na ukaz **NADALJUJ** zaženite meritev.

1. Počakajte nekaj sekund, da se amplitude jakosti signala samodejno prilagodijo. Ali jih ročno ojačajte s pritiskom na gumba (–) in (+).
2. Amplitude morajo obsegati 3–4 kvadrate.
3. Ko se valovne oblike stabilizirajo, pritisnite **ZAČETEK**.

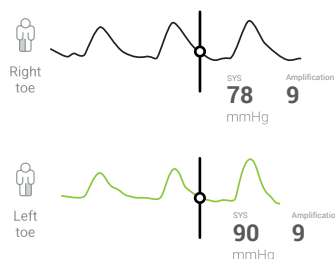
Med meritvijo preverite, ali valovne oblike nožnih prstov postopoma **postajajo manjše in sploščene**, preden se ponovno pojavijo, ko se manšeta izprazni.



Pravilna postavitev merilne črte



Napačna postavitev merilne črte



Preverite, da je **merilna črta postavljena pravilno**. Merilno črto je treba postaviti na začetek prve jasno vidne valovne oblike, torej prve valovne oblike, ki označuje začetek jasnega vzorca pulza.

Vsaka naslednja valovna oblika je podobna ali večja. **Po potrebi spremenite postavitev.**