

Dokumenttyp Remittentanvisning	Ansvarig verksamhet Bild- och funktionsdiagnostik	Version 2	Antal sidor 1
Dokumentägare Anders Eriksson Enhetschef	Fastställare Charlotte Johansson Verksamhetschef	Giltig fr.o.m. 2022-06-22	Giltig t.o.m. 2024-06-21

## Perifer blodtrycksmätning

**Gäller för:** Hälso- och sjukvård,

### Syfte

Ankeltrycksmätning och beräkning av ankel/armindex ingår i diagnostiken av perifer arteriell insufficiens och görs vanligen på vårdcentraler och claudicatiomottagningar. Sänkt ankeltryck och/eller sänkt tåtryck talar för perifer aterosklerotisk sjukdom såsom claudicatio intermittens. Ankeltrycket, och tåtrycket som vi mäter specifikt här på klinisk fysiologi, kan ge vägledning om vilken grad av nedsatt cirkulation patienten har och vilken påverkan det kan utgöra på sår läkningen eller risk att svårläkta sår uppstår. Syftet med undersökningen är således att värdera och gradera perifer arteriell cirkulationsnedsättning.

### Indikationer

- Bedömning av grad av nedsatt perifer cirkulation. Symtom på riktigt dålig cirkulation (kritisk ischemi) kan vara vilosmärta i vad/fot eller perifera sår som inte läker och bör föranleda kontakt med kärlkirurg.
- Bedöma sår läkningspotential vid ben- och fotsår

### Kontraindikationer

Inga absoluta. Ibland dock praktiska svårigheter om patienten har svår smärta eller sår på flera tår, vid deformerade tår eller mörk hudfärg (blekhet/rodnad svårare att bedöma).

### Remissinformation

- Aktuell symtomatologi. Sidoskillnad?
- Gångsträcka innan besvär. Vilovärk?
- Sår och sårlokalisering/duration.
- Hypertoni? Diabetes? Njursjukdom/uremi?

### Förberedelser

Patienten ska ej röka 2 timmar före undersökningen. För att undersökningen ska utföras på bästa sätt bör fötterna vara varma, rena och ej insmorda med hudkräm.

### Undersökningstid

Ca 30 min.

**Dokumentet är utarbetat av:** Anders Eriksson