

PV/Software/Perifera Tryck

Undersökningar av Perifera Tryck är en rutinmässig undersökning för de flesta klin fys lab. Tryckmätningen är i princip enkel med mätning av perifera tryck simultant med systemtrycket för att kunna bilda de vertagna indexen ABI och TBI. Det ställs ändå krav på systemet då undersökningen är känslig speciellt i fall med låga och icke-pulsatila tryckprofiler.

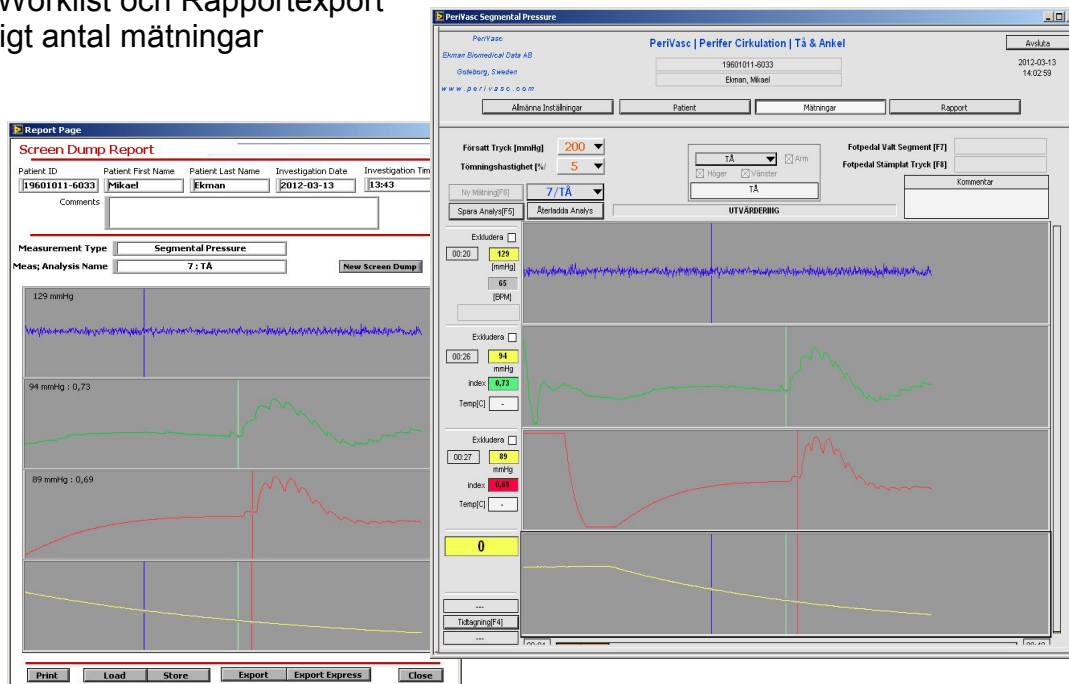
PeriVasc/Software är en mjukvara som har fullt stöd för dessa mätningar, stor flexibilitet, stöd för remote styrning (fotpedal) och har funktionalitet för att hantera även fall med låga icke-pulsatila tryck.

PeriVasc/Software har funnits på marknaden sedan år 2000 och finns installerad på ett flertal ställen i Sverige och Danmark. PeriVasc/Software har kontinuerligt utvecklats, och sedan 2012 finns ett nytt mycket enkelt och flexibelt användargränssnitt för just perifera tryckmätningar.

PeriVasc/Software är anpassat till PeriVasc/PVU (hårdvara, se separat produktblad) men fungerar även utmärkt med PeriArt och FlowLab (Elektromedicin AB) eller EC4&EC6 (Hokanson, USA).

Perifera Tryck med Perivasc/Software

- Tre simultana kanaler för System-, Höger- respektive Vänster tryck.
- Automatiserad (oscillometrisk) tryckdetektering av systemtryck.
- Separata tryck och index: ABI, TBI
- Styrning av manschettluft (PeriVasc/PVU och PeriArt/Elektromedicin). Luftsläpp enl linjär tömning, exponentiell tömning eller stegtömning.
- Automatisk hantering av extern handhållen doppler för separera ankelkärl
- Stöd för extra inspelningskanaler.
- Stöd för Worklist och Rapportexport
- Godtyckligt antal mätningar



Ett flertal varianter av presentationer och rapporter med möjlighet till egna rapportlayouts. PeriVasc/Software ger allt det stöd och funktionalitet som kan efterfrågas för snabba, bra och pålitliga perifera tryck.