

# Näytteenottosimulaattorin pikaopas

System Tutorial →

Competency Review

Procedure Video

Anatomical Viewer

- Laajempi ja yksityiskohtaisempi käyttöopas Tabulassa  
→ mm. laitteiston kasaaminen ja ohjelmiston käynnistäminen
- Mallisuoritusvideo YouTubessa: "Näytteenottosimulaattori – opasvideo näytteenottoon"  
→ <https://www.youtube.com/watch?v=WAM9uhWL-mc>

## 1) Päävalikko

- *Practice Case Scenarios*: voit harjoitella yksittäisten potilastapausten parissa.
- *Competency Training*: ohjelma tarjoaa sinulle tunnuksilla tehtyjen suoritusten mukaisen harjoitteen.

## 2) Taso, potilastyyppi ja potilastapaus

- *Emergent* = ensihoito, *In-patient* = vuodepotilas, *Out-patient* = poliklininen

## 3) Näytteenottokäsi ja -alue

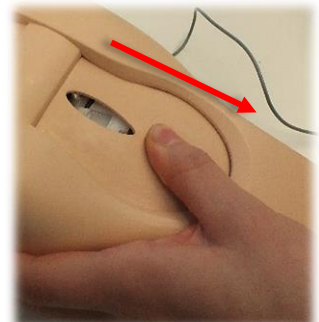
## 4) Tarvikkeiden valinta

## 5) Näytteenotto

- Valitse haluamiasi toimintoja ympyrän reunoilta.
  - Esim. palpointi (kuva 1).
- Valitse haluamasi tarvikkeita vasemmasta reunasta.
- **Kun pistät:**
  - ✓ Valitse näytöllä neula ja pistokohta.
  - ✓ Pidä putki irti simulaationeulan holkista.
  - ✓ Laita neula kevyesti simulaatiokäden aukkoon, kunnes se napsahtaa kiinni magneettiin laitteen sisällä.
    - Neula on ihon pinnassa, eikä ole vielä rikkonut sitä.
  - ✓ Sido suoni paikoilleen eli venytä keinoiho reippaasti (kuva 2).
    - Työnnä neulaa syvemmälle (kuva 3).
- **Kun neula on mielestäsi suonessa:**
  - ✓ Valitse hiirellä putki, vie se neulan luo ja klikkaa holkkia näytöllä.
    - Työnnä putki simulaationeulan holkkiin (kuva 4).



KUVA 1 PALPOINTI



KUVA 2 SUONEN SITOMINEN

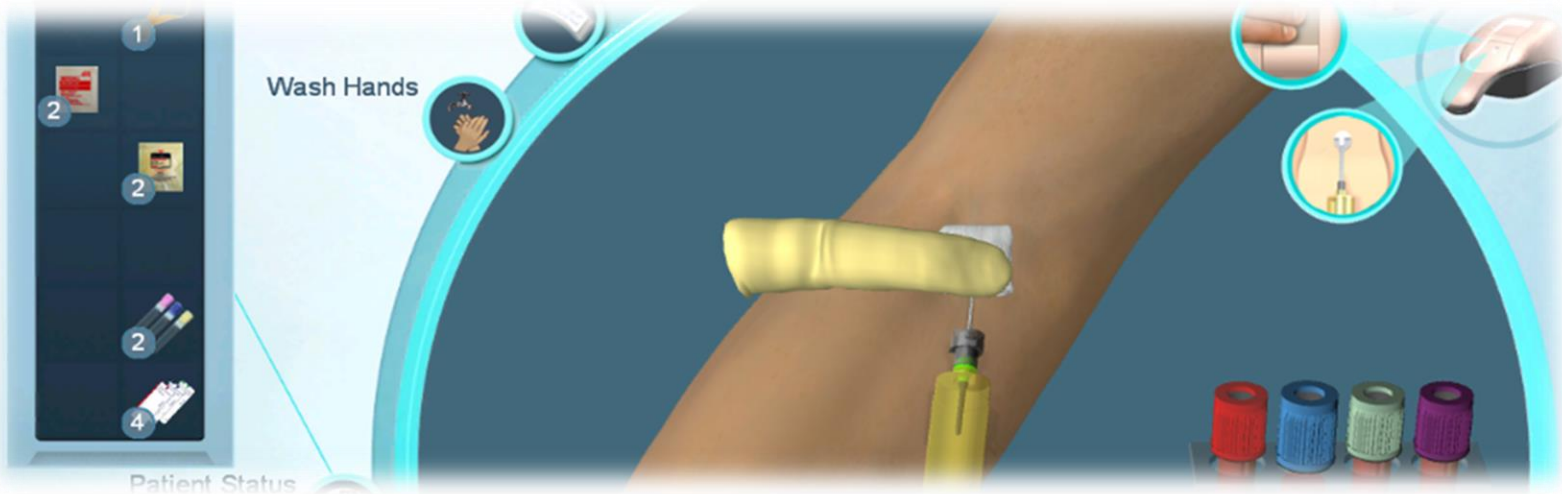


KUVA 3 PISTÄMINEN



KUVA 4 NÄYTEPUTKEN ASETTAMINEN HOLKKIIN

→ Käännä



KUVA 5 NEULAN POISTAMINEN

➤ Kun putki on täysi:

- ✓ Vedä putki irti simulaationeulan holkista.

→ Klikkaa putkea näytöllä ja sekoita pitämällä hiiren oikea pohjassa ja liikuttamalla hiirtä ylös-alas.

➤ Ennen kuin otat neulan pois:

- ✓ Valitse tufferi ja paina simulaatiokäden palpintialuetta (kuva 5).
- ✓ Ota neula **rauhallisesti** pois simulaatiokädestä ja aseta se telineeseen.

➤ Tufferin teippaaminen:

- ✓ Ennen teippaamista tarkista, vuotaako pistokohta eli nosta sormesi pois palpintialueelta.

→ Tufferi muuttuu läpinäkyväksi.

→ Jos pistokohta vuotaa, jatka palpintialueen painamista ja tarkista hetken kuluttua uudelleen.

→ Jos pistokohta ei vuoda, jatka painamista, kunnes olet klikannut teipin tufferin päälle.

➤ Näytteenoton jälkeen:

- ✓ Myös puhtaat/käyttämättömät, telineeseen otetut putket ovat biovaarallista jätettä.

→ Muut ylimääräiset välineet voit jättää huomiotta.

- ✓ Jätä näytteeksi kelpuuttamasi putket telineeseen.

➤ Pääset palauteosioon nuolipainikkeesta.

