

## NÄYTTEIDEN PAKKAUSOHJE, KUN NÄYTTEITÄ LÄHETETÄÄN SATADIAG LABORATORIOON

---

Satadiag kl. kemialle ja kl. mikrobiologialle menevät näytteet pakataan **erikseen** omiin näytekuljetuslaatikoihin. Mikäli on epäselvyyttä siitä, kumpaan laatikkoon näyte kuuluu, pakataan se kemian kuljetuslaatikkoon. CV19InfRS-näytteet pakataan edelleen kuten ennenkin omiin erillisiin laatikoihin.

Muutos aikaisempaan käytäntöön: **Veriviljelypullot pakataan mikrobiologian kuljetuslaatikkoon.**

### **Kl. kemian kuljetuslaatikko; lähetettävien näytteiden pakkausohje:**

#### **1. Tarroita näyteputki** niin, että

- ID-numero näkyy kokonaan (esim. SD, SW, EF etuliite näytenuumerossa)
- näytteenottopäivä, potilaan nimi ja henkilötunnus näkyvät kokonaan
- tehtävän tutkimuksen tai yhdistelykoodin nimi ja viivakoodi tulee näkyä kokonaan.
- Viivakoodin ylä- ja alapuolella sekä kummallakin sivulla tulee näkyä valkoista näytetarraa ja viivakoodi tulee olla tulostunut **KOKONAAN** näytetarraan.
- Liimaa viivakooditarra putkeen suoraan (vinot tarrat aiheuttavat viivakoodi-lukuvirheitä). Putkeen liimataan pääsääntöisesti vain **YKSI** tarra (ei aputarroja)!
- Tarkasta näytteen säilyvyystiedot tutkimusohjekirjasta



#### **2. Aseta sentrifugoimattomat näyteputket (kaikki kokoveri- ja 4 ml virtsanäyteputket) punaiseen pakkauskoteloon.**

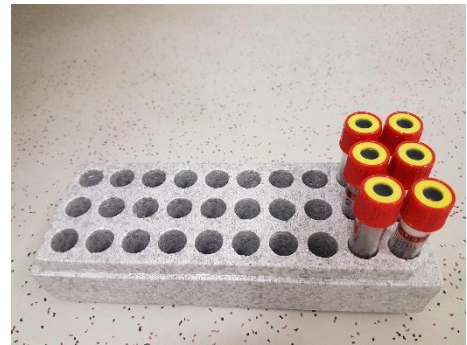


**3. Kaikki kiireelliset näyteputket pakataan samaan keltaiseen laatikkoon.**



**4. Aseta sentrifugoidut, erotellut, vajaat tai avonäytteenotolla otetut /avatut näytteet (plasmaa/ seerumia) harmaaseen pakkauskoteloon. Harmaaseen telineeseen myös muut erikoiset, esim. useampi tarra samassa putkessa.**

Huom! mm. S-Ca-ion tutkimuksella säilyvyysrajoitteita, jonka vuoksi näyte pitää tietyissä tilanteissa sentrifugoida ennen lähetystä ja lähettää sen jälkeen kylmäkuljetuksena.



**5. Laskoputket, 7 ml seerumi/EDTA-putket ja veriryhmämääritykset.**

- Pakkaamiseen voi käyttää avonaisia pakkauskoteloita tai minigrip-pusseja.



**6. Pakkaa 10 ml ja 11 ml virtsanäyteputket omaan 9-paikkaiseen pakkauskoteloon.**



## 7. Papa- ja HPV-näytteiden pakkaaminen

Joukkotarkastusnäytteet (Papa-lasit kuljetuskoteloidissa, Papa-pyyntötarrat ja HPV-putket) toimitetaan näytteitä ottavasta paikasta samassa minigrip-pussissa. Tarroja ei saa liimata lasikoteloihin! Pehmusteita tai sellua ei saa laittaa lasikoteloihin. Formaliinihöyrystymisen vuoksi näytteet ja tarrat ovat minigrip-pussissa. Pussin päällä pitäisi olla pussissa olevien näytteiden listaus. Pussi laitetaan näytekuljetuskoppaan muiden näytteiden mukaan.



## 8. Pakkaa minigrip-pussiin kl. kemian kautta alihankintalaboratorioon lähtevät mikrobiologiset näytteet mm.

- tubinäytteet
- F-ParaNhO, F-Para-O
- F-HepyNhO, F-elast-I, F-DirfNhO
- ResGNSVi
- jne.



## Kl. mikrobiologian kuljetuslaatikko; lähetettävien näytteiden pakkausohje:

### 1. Mikrobiologian laatikkoon pakataan seuraavat näytteet:

- kaikki bakteeriviljelyt
  - **B-BaktJVi**
    - Pu-BaktVi1, Pu-BaktVi2, BaktVi, Ex-BaktVi
    - Li-BaktVi ja Li-BaktVr
    - Ps-StrVi, StrVi, Ps-BaktVi
    - F-SalmVi
    - U-BaktJVi (U-BaktVi menee kemialle)
    - MRSA- ja VRE-viljelyt
- Sieni- ja hiivaviljelyt
  - SienVi, Pu-SienVi, SienVr
  - CandVi, F-CandVi
  - SienVr
- Nukeliinihaponositukset
  - RespNhO
  - F-CldTNhO
  - F-BaktNhO, **F-VirNhO**
  - U-CtGcNhO ja CtGcNhO **Huom! Pakkaa klamydianäytteet omaan telineeseen pystyasennossa. Putkien tulee pysyä pystyasennossa koko kuljetuksen ajan!**
    - yksittäiset CV19NhO-näytteet (isommat määrät pakataan erikseen omiin laatikoihin kuten ennenkin)
- FI-Clue, F-Enve-O, F-Calpro
- Pikatestit: F-RotAdeAg, U-StpnAg, U-LepnAg, Ps-StrAAg ja TrvaAg



## 2. Pakkaa näytteet minigrip-pussiin

- Ulostenäytteet (yksittäispakattuna).
- Nestemäiset näytteet (yksittäispakattuna).
- Maljat (omat pussit virtsa- ja nielumaljoille)
- Kuljetushyytelöputket (jos ko. tutkimukseen kuuluu useampi näyte esim. F-BaktNhO, pakkaa kaikki saman henkilön näytteet samaan pussiin). Yksittäiset kuljetushyytelöputket voi laittaa telineeseen.
- Portagermit (valolta suojattuna; kääri esim. folioon ennen pussitusta).
- Likvor-näytteet



**Huom! U-BaktVi-näytteet pakataan kemian laatikkoon**

## Pakkausoteloiden, telineiden ja minigrip-pussien pakkaaminen kuljetuslaatikkoon

9. Pakkauskotelot ja minigrip-pussit suljetaan ja pakataan näytteidenkuljetuslaatikossa olevaan isoon kuljetuspussiin, joka suljetaan pussin suussa olevalla sulkijalla. Kuljetuspussiin lisätään tarvittava määrä imeytysainetta (tulee imeä koko pakkauksen nestemäärä, siniset imeytysliinat on hankittu tätä tarkoitusta varten). Vaihda tarpeen mukaan uusi ehjä pussi ja/tai imeytysliina.
- Laatikkoon pakataan myös mahdolliset paperilähetteet. Tue kotelointia pakkausmateriaaleilla, niin etteivät ne pääse aukeamaan kuljetuksen aikana. Mikäli linjalla käytetään lämpötila-anturia, kytke se päälle ja sijoita niin, ettei se ole kylmävaraajassa kiinni.



10. Lähetysvalmiin näytteidenkuljetuslaatikon päälle liimataan punainen teippi, jotta vastaanottaja tietä sen sisältävän analyysiin tulevia näytteitä. Osoitelappu käännetään vastaamaan vastaanottajan toimipistettä, jotta laatikko tiedetään kuljettaa oikeaan paikkaan.

