



Kun til bruk for laboratoriet

Rekvisisjonsetikett

REKVIRENT

Rekvirentkode: \_\_\_\_\_

Legenavn \_\_\_\_\_

Legekantor/Institusjon/Sykehus \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Postnr \_\_\_\_\_ Poststed \_\_\_\_\_

PASIENT

Kvinne  Mann

Fødselsnr (MÅ FYLLES UT)       -

Pasientnavn \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Postnr \_\_\_\_\_ Poststed \_\_\_\_\_

Poliklinisk  Inneliggende  Fastende

KOPI AV SVAR SENDES TIL

Legenavn: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Postnr./sted: \_\_\_\_\_

PRØVETAKING

Dato   -   -   Kl.slett   :   Sign. \_\_\_\_\_

LEGEMIDDELOPPLYSNINGER (Legemiddel, dosering og tidspunkt for siste dose)

- Alprazolam
- Amiodaron
- Amisulprid
- Amitriptylin
- Aripiprazol
- Atomoksetin
- Buprenorfin
- Citalopram
- Ciklosporin
- Dekstropopoksyfen
- Diazepam
- Digitoksin
- Digoksin
- Escitalopram
- Etanol

- Fenobarbital
- Fenytoin
- Fenytoin **bindingsgrad**
- Fentanyl
- Flunitrazepam
- Fluoksetin
- Fluvoksamin
- Fosfatidyletanol (PEth)
- Gabapentin
- Gentamicin
- Haloperidol
- Karbamazepin
- Karbamazepin **bindingsgrad**
- Ketobemidon
- Klonazepam

- Klomipramin
- Klorpromazin
- Klorprotiksen
- Klozapin
- Kodein
- Kvetiapin
- Lamotrigin
- Levetiracetam
- Levomepromazin
- Litium
- Metadon
- Metotreksat
- Metylfenidat
- Mianserin

- Mirtazapin
- Morfin
- Nitrazepam
- Nortriptylin
- Okskarbazepin
- Oksazepam
- Oksykodon
- Olanzapin
- Paliperidon
- Paracetamol
- Paroksetin
- Perfenazin
- Petidin
- Rifampicin

- Risperidon
- Sertralin
- Takrolimus
- Teofyllin
- Tobramycin
- Topiramet
- Tramadol
- Valproat
- Valproat **bindingsgrad**
- Vankomycin
- Venlafaksin
- Ziprasidon
- Zolpidem
- Zopiklon
- Zyklopentisol

Legemiddelanalyser benyttes ved terapikontroll (doseendring/etterlevelse) og ved mistanke om intoksikasjon.

**Informasjon til prøvetaker:** Legemiddelanalyser utføres i serum med noen unntak. Prøvene tas på glass med eller uten gel.

EDTA fullblod  Forhåndsregler Se vår laboratoriehåndbok: <http://www.unn.no/laboratoriehandbok/category14289.html>

**Tidspunkt for prøvetaking:**

**Terapikontroll:** For bestemmelse av konsentrasjon av legemiddel i serum bør prøve tas etter at stabil likevekt er etablert (etter ca 5 halveringstider), like før neste planlagte dose. Ved dette tidspunkt er konsentrasjonen på sitt laveste og representerer den verdien som skal vurderes mot anbefalt terapeutisk område. Dersom dosen endres vil det ta nye 5 halveringstider før ny stabil likevekt er etablert.

**Intoksikasjon:** Dersom prøven tas kort tid etter inntak av stor dose av et legemiddel (før inntatt dose er absorbert), vil konsentrasjonen være i stigende fase. Dersom en feilaktig oppfatter at prøven representerer toppverdien, kan vurderingen av et slikt resultat føre til at nødvendige behandlingstiltak ikke settes i verk. Sikker vurdering gjøres av prøve tatt 3-4 t etter inntak, men tidligere prøve kan gi indikasjon på alvorlig forgiftning.

KLINISKE OPPLYSNINGER