

REKVIRENTOPPLYSNINGER		PASIENTOPPLYSNINGER	Kvinne <input type="checkbox"/> Mann <input type="checkbox"/>
Legekontor/sykehus/institusjon/kommune		Fødselsnr. (11 siffer)	
Lege/avdeling/kommunal tjeneste		Navn	
Postadr.		Postadr.	
Postnr./sted		Postnr./sted	
Telefonnr.		Nasjonalitet (hvis ikke norsk)	
HER-id (Lege/kommunal tjeneste)		Analysetjeneste skal betales av / omsorgsnivå (må oppgis)	
Prøvene er tatt ved:		<input type="checkbox"/> Helfo (poliklinikk) <input type="checkbox"/> Rekvirent (inneliggende/institusjon/selvbetalende)	
		<input type="checkbox"/> Kopi av svar ønskes sendt til (sett kryss og angi rekvirentopplysninger under)	

Filles ut av behandler/rekvirent

se bakside for veiledning

Relevant legemiddelforskriving siste måned (hår: Siste år)	Hensikt med prøvetakingen:
	<input type="checkbox"/> Medisinsk Rekvireres av helsepersonell
	<input type="checkbox"/> Sanksjonær Hjemlet i lov (jf. veileder IS-2231), dekkes ikke av HELFO
	Dersom ikke utfylt, behandles prøven som medisinsk

Kryss av for ønsket analysepakke Ved ønske om enkeltanalyser: bruk «Annet». Se bakside for innhold i pakkene.

Urin (10 ml)	Serum/blod (min. 1 ml per kryss)
<input type="checkbox"/> Basispakke (alle under) <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Alkoholmarkør (EtG) <input type="checkbox"/> Cannabis (THC-syre) <input type="checkbox"/> Benzodiazepiner <input type="checkbox"/> Z-hypnotika <input type="checkbox"/> Opioider <input type="checkbox"/> Sentralstimulerende midler <input type="checkbox"/> Ketamin <input type="checkbox"/> Pregabalin 	<input type="checkbox"/> Øvrige urinanalyser <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Alkoholmarkører (EtG+EtS) <input type="checkbox"/> Alkohol (etanol) <input type="checkbox"/> Cannabis (THC) (1,5 ml) <input type="checkbox"/> Benzodiazepiner <input type="checkbox"/> GHB <input type="checkbox"/> Khat <input type="checkbox"/> LSD <input type="checkbox"/> Psilocybin (fleinsopp) <input type="checkbox"/> Nye psykoaktive substanser (NPS)
<input type="checkbox"/> Annet: (se www.stolav.no/farma)	<input type="checkbox"/> Alkoholmarkører (EtG+EtS) <input type="checkbox"/> Alkohol (etanol) <input type="checkbox"/> Cannabis (THC) (1,5 ml) <input type="checkbox"/> Benzodiazepiner <input type="checkbox"/> Z-hypnotika <input type="checkbox"/> Opioider <input type="checkbox"/> Sentralstimulerende midler <input type="checkbox"/> Pregabalin, gabapentin <input type="checkbox"/> GHB <input type="checkbox"/> Annet: (se www.stolav.no/farma)
Hår Kontakt avdelingen for prøvetakingsutstyr	Spytt Kontakt avdelingen for prøvetakingsutstyr
<input type="checkbox"/> Basispakke (alle under) <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Benzodiazepiner og zopiklon <input type="checkbox"/> Opioider <input type="checkbox"/> Sentralstimulerende midler 	<input type="checkbox"/> Basispakke (alle under) <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Cannabis (THC) <input type="checkbox"/> Benzodiazepiner <input type="checkbox"/> Z-hypnotika <input type="checkbox"/> Opioider <input type="checkbox"/> Sentralstimulerende midler <input type="checkbox"/> LSD
Hvor langt tilbake ønskes prøven analysert? måneder (1 cm = 1 mnd)	
Hvis ikke angitt, analyseres max 12 cm	
Innsendt materiale: <input type="checkbox"/> Hodehår <input type="checkbox"/> Annen type hår, angi:	Hårbehandling: <input type="checkbox"/> Farging <input type="checkbox"/> Bleking <input type="checkbox"/> Permanent
	<input type="checkbox"/> Syntetiske cannabinoider

Filles ut av prøvetaker

se bakside for veiledning

Tidspunkt for prøvetaking: Dato: Kl.:	For sanksjonære prøver: (se bakside) <input type="checkbox"/> Prøvetaking utført iht. IS-2231 <input type="checkbox"/> Prøvegivers identitet er kjent, eller ID er fremvist Det bekreftes at prøven er avgitt iht. retningslinjer og observert fra prøvetaking til forsegling. Prøvegivers signatur:	Etikett for sanksjonære prøver festes her
Temperatur i urinprøve: °C		
Innsendt materiale, antall rør:		
<input type="checkbox"/> Urin, ant.: <input type="checkbox"/> Serum/blod, ant.:		
<input type="checkbox"/> Spytt, ant.: <input type="checkbox"/> Hår		
	Prøvetakers signatur:	

Kontakt oss ved spørsmål om

- Prøvetakingsinstrukser
- Prøvetakingsutstyr
- Veiledning og svarfortolkning

Valg av prøvemateriale:

Urin foretrekkes vanligvis til rusmiddelanalyser. De fleste rusmidler har lengre påvisningstid i urin enn i blod og spytt. Prøveavgivelsen må overvåkes for å unngå manipulasjon. Ved påfølgende positive prøver vurderes prøvesvaret mht. nytt inntak.

Serum gir kortere påvisningstid og mer invasiv prøvetaking. Serumkonsentrasjonen kan brukes til å vurdere påvirkning.

Spytt benyttes i økende grad til rusmiddelanalyser, og gir enklere prøvetaking og mindre risiko for manipulasjon enn urin. Påvisningstiden er kort for noen stoffer, spesielt cannabis og benzodiazepiner.

Hår er aktuelt når det er ønskelig å spore rusmiddelinntak langt bakover i tid. Vær oppmerksom på at analysereportoaret er mer begrenset, og sporadisk bruk gir vanligvis ikke utslag.

Svarfortolkning:

Positive prøvesvar fortolkes mht. hvilke(t) rusmiddel som er inntatt. Vi angir også maksimal påvisningstid. For urin angis hvorvidt det har vært nytt inntak siden forrige prøve.

www.stolav.no/farma



Sentralbord: 72 82 91 00

Vakthavende lege: 917 06 522

www.farmakologiportalen.no

Utfylling av rekvisisjonen:

Rekvirenten må ta stilling til **hensikten med prøvetakingen**, og krysse av for medisinsk eller sanksjonær* prøve.

Det er viktig å angi legemiddelforskriving, spesielt av vanedannende legemidler. Dette er nødvendig for riktig fortolkning av prøvesvar.

Kryss av for ønsket analyse/analysepakke. Blandingsmisbruk er vanlig, og ofte vil det være mest hensiktsmessig å rekvisere basispakke.

Prøvetakeren må fylle ut rubriken nederst. Temperatur i urin måles umiddelbart og senest 4 min etter prøveavgivelsen.

Riktig prøvetaking- og håndtering:

Prøvetakingsinstrukser finnes på våre hjemmesider.

For serum: Tapp 2-3 ganger så mye blod som angitt mengde serum. La prøven stå i minst 30 min og maksimalt 2 timer før den centrifugeses og umiddelbart avpipetteres.

Oppbevar prøven i kjøleskap dersom den ikke sendes til laboratoriet samme dag.

* Sanksjonær prøve?

Når prøvetakingen er *hjemlet i lov* er det viktig at rubrikkene for sanksjonære prøver blir fullstendig utfylt. Egne prosedyrer gjelder ved prøvetaking. Se våre hjemmesider for mer informasjon eller ta kontakt med oss ved bestilling av sanksjonære prøver.

Analysereportoar – innhold i analysepakker

Urin

Basispakke i urin inkluderer spesifikk påvisning av de hyppigst brukte rusmidler og vanedannende legemidler:

Etanol (påvises ved nedbryningsproduktet EtG)

Cannabis (THC-syre)

Benzodiazepiner (alprazolam, diazepam, diklazepam, flunitrazepam, klonazepam, lorazepam, midazolam, nitrazepam, oksazepam)

Z-hypnotika (zolpidem, zopiklon)

Opioider (buprenorfin, etylmorphin, fentanyl, heroin, ketobemidon, kodein, morfin, metadon, oksykodon, petidin, tramadol, tapentadol)

Sentralstimulerende midler (amfetamin inkl. kiral analyse, metamfetamin, MDA/MDMA (ecstasy), PMMA, kokain, metylfenidat)

Andre (ketamin, pregabalin)

Øvrige urinanalyser bestilles enkeltvis ved behov.

Nye psykoaktive substanser (NPS) inkluderer kvalitativ påvisning av omtrent 60 ulike rusmidler som gjerne omsettes via Internett. Se våre hjemmesider for mer informasjon.

Hår

Basispakke i hår inkluderer spesifikk påvisning av:

Benzodiazepiner (alprazolam, diazepam, flunitrazepam, klonazepam, nitrazepam, oksazepam) og **zopiklon**

Opioider (buprenorfin, heroin, kodein, morfin, metadon, oksykodon)

Sentralstimulerende midler (amfetamin, metamfetamin, MDMA (ecstasy), kokain, metylfenidat)

Analyse av cannabis eller alkoholmarkører er foreløpig ikke tilgjengelig i hår.

Serum/blod

Rusmiddelanalyser i serum bestilles som enkeltanalyser eller pakker med følgende innhold:

Benzodiazepiner (alprazolam, diazepam, flunitrazepam, klonazepam, lorazepam, midazolam, nitrazepam, oksazepam)

Z-hypnotika (zolpidem, zopiklon)

Opioider (buprenorfin, etylmorphin, fentanyl, heroin, ketobemidon, kodein, morfin, metadon, oksykodon, tramadol)

Sentralstimulerende midler (amfetamin inkl. kiral analyse, metamfetamin, MDA/MDMA (ecstasy), kokain, metylfenidat)

Alkoholmarkøren PEth (fosfatidyletanol) analyseres i EDTA-blod.

Spytt

Basispakke i spytt inkluderer spesifikk påvisning av de hyppigst brukte rusmidler og vanedannende legemidler:

Cannabis (THC)

Benzodiazepiner (alprazolam, diazepam, flunitrazepam, klonazepam, nitrazepam, oksazepam, lorazepam)

Z-hypnotika (zolpidem, zopiklon)

Opioider (buprenorfin, etylmorphin, fentanyl, heroin, ketobemidon, kodein, morfin, metadon, oksykodon, tramadol, tapentadol)

Sentralstimulerende midler (amfetamin inkl. kiral analyse, metamfetamin, MDMA (ecstasy), kokain, metylfenidat)

Andre (LSD)

Syntetiske cannabinoider inkluderer et utvalg stoffer med cannabislignende virkning som gjerne omsettes via Internett. Se våre hjemmesider for mer informasjon.

Analyse av alkoholmarkører er ikke tilgjengelig i spytt.