

## Divisjon for diagnostikk og teknologi informerer:

- Spesifikk analyse av benzodiazepiner og z-hypnotika i urin
- Hjertelig velkommen til vårt laboratorium



## Spesifikk analyse av benzodiazepiner og z-hypnotika i urin

**Fra 1. mars 2017 utvider Tverrfaglig laboratoriemedisin og medisinsk biokjemi repertoaret for rusmiddeltesting i urin med spesifikk analyse av benzodiazepiner (metabolitter av diazepam, oksazepam, klonazepam, nitrazepam, flunitrazepam og alprazolam) og z-hypnotika (zolpidem og zopiklon).**

Analysen kan ikke brukes til sanksjonære formål, jf. Prosedyrer for rusmiddeltesting, IS-2231, Helsedirektoratet. Ved ønske om spesifikk analyse av benzodiazepiner og/eller z-hypnotika, undersøkes tilstedeværelse av samtlige av de ovenfor nevnte analyttene. Svaret vil bli utgitt som "Påvist" eller "Ikke påvist", etterfulgt av kommentar om hvilket medikament funnet tyder på inntak av.

**Indikasjon:** Analysen er ressurskrevende. Indikasjonen bør derfor begrenses til mistanke om bruk av andre benzodiazepiner eller z-hypnotika enn det som er foreskrevet. Analysen skal ikke brukes til å monitorere inntak av foreskrevne benzodiazepiner og/eller z-hypnotika.

**Prøveologistikk:** Immunologiske screeninganalyser av rusmidler i urin vil som tidligere gjøres daglig på hverdager. Ved negativ screeninganalyse av benzodiazepiner, vil det være lite hensiktsmessig å gå videre med spesifikk analyse av benzodiazepiner – bortsett fra når man mistenker inntak av z-hypnotika, da disse ikke inngår i screeninganalysen.

**SPESIFIKKE METODER**

21  Benzodiazepiner ved pos. screening

~~THO syre ved pos. screening~~

Zolpidem

Zopiklon

**Papirrekvisisjon:** Mulighet for avkryssning for at man ønsker spesifikk analyse av benzodiazepiner ved positiv screeninganalyse. Ved ønske om analyse av z-hypnotika (uavhengig av screeningresultat), krysses det av for zolpidem og zopiklon.

**Elektronisk rekvirering:** To avkryssningsmuligheter: 1) Spesifikk analyse av benzodiazepiner ved positiv screeninganalyse og 2) Spesifikk analyse av z-hypnotika (uavhengig av screeningresultat).

Analysen vil bli gjort x 1/uke, fortrinnsvis mot midten eller slutten av uka. Prøver som er oss i hende senest tirsdag morgen, vil kunne bli med på ukas analysering. Prøven oppbevares i 14 dager, og analysen kan i denne tidsperioden etterbestilles ved å ringe tlf. 67 96 61 72.



Ved spørsmål kan du kontakte:

Ine K. Granberg, bioingeniør, tlf. 67 96 61 72

Lamy Garabet, lege, tlf. 67 96 12 30

- Tverrfaglig laboratoriemedisin og medisinsk biokjemi

## Hjertelig velkommen til vårt laboratorium!

**Vi viser deg prøvens gang gjennom laboratoriet fram til ferdig resultat.**

Du blir med ved prøvemottak, sjekk og sortering av prøvene. I tillegg vil du få et innblikk i prøvens gang videre til resultatet sendes tilbake til rekvirenten. Etterpå viser vi deg rundt i vårt flotte moderne laboratorium.

Sted: Nordbyhagen, Prøvemottak ved laboratoriene, B304.

Tid: Ca. 3 timer, i tidspunktet for mottak av prøver fra primærhelsetjenesten (kl.12:00 - 17:00).

Ta kontakt for avtale med kundesrådgiver Kirsten Elvsaas på [lab@ahus.no](mailto:lab@ahus.no)

Vi ser frem til å svare ut dine spørsmål samt treffe deg. Du er selvfølgelig velkommen til å ta med en kollega på ditt besøk hos oss.



*Ved spørsmål kan du kontakte:*

*Kirsten D. Elvsaas, kundesrådgiver, tlf.67 96 94 57/67 96 12 54*

### Kundekontakt:

<u>Lab</u>	67 96 12 00	<a href="mailto:lab@ahus.no">lab@ahus.no</a>
<u>Bilde</u>	67 96 23 80	<a href="mailto:rad@ahus.no">rad@ahus.no</a>
<u>Bilde, Ski</u>	64 85 64 99	
<u>Smittevern</u>	67 96 81 51	<a href="mailto:smittevern.kommunehelsetjenesten@ahus.no">smittevern.kommunehelsetjenesten@ahus.no</a>

### Rådgivningstelefon:

<u>Mikrobiologi</u>	67 96 94 12
<u>Medisinsk biokjemi</u>	46 82 31 38
<u>Immunologi og transfusjonsmedisin</u>	67 96 12 00

Redaktør: Heidi Evensen, tlf.: 67 96 15 31  
[Heidi.evensen@ahus.no](mailto:Heidi.evensen@ahus.no)