



Meddelande

Gäller fr.o.m. 2016-03-29

Ackrediterade missbruksanalyser i saliv

Unilabs AB, vid droglaboratoriet i Eskilstuna, kan nu utföra ackrediterade analyser av missbrukssubstanser ("droger") i saliv.

Analys av missbrukssubstanser i saliv har under flera år tilldragit sig stort intresse, eftersom insamlandet av prov från munhålan är betydligt enklare än sedvanlig urinprovtagning.

Vidare kan provtagningen ske utan särskilda arrangemang, såsom förberedd toalett. Detta medför att salivprovtagning blir enkel för provtagaren och av provlämnaren kan uppfattas som mindre integritetskränkande. Vid provtagningen används ett speciellt provtagningskit, en standardiserad mängd prov samlas upp och förs ned i en buffert. Denna saliv kan vara uppblandad med andra vätskor från munhålan och ofta används namnet "Oral Fluid", Oral vätska, för att markera detta.

Många läkemedel och droger utsöndras till saliven men för vissa substanser är utsöndringen ringa eller opålitlig. Dessutom blir "fönstret" d.v.s. den tid efter intag då drogen kan påvisas, oftast betydligt kortare än för den vanliga urinprovtagningen.

Den korta utsöndringstiden innebär att man vid användningen av saliv som provmaterial måste överväga syftet med drogprovtagningen och vilka åtgärder ett positivt eller negativt svar skall medföra. I urin kan många droger spåras under dagar eller veckor och det finns en stor kunskap om utsöndringsmönstren. Salivanalys är en nyare teknik och oftast får resultatet ses som en bild av eventuellt intag under det närmaste dygnet före provtagning. En konsekvens är att ett positivt resultat är ett tecken på intag men att ett negativt resultat, jämfört med urinalys, är ett mer tveksamt fynd vid frågeställningen "missbruk".

Följande analyser/analysgrupper kan beställas:

OF-Bensodiazepiner

OF-Cannabis (THC)

OF-Opiater

OF-Amfetamin

OF-Metamfetamin/Ecstasy (analyseras med samma metod)

OF-Kokain



Det första steget är en screening, följt av en verifiering av positiva prover, på samma sätt som för urinprover. Av bensodiazepiner verifieras ett 10-tal, varibland de vanligast förekommande. Vid analyserna används gränsvärden enligt EWDTS (European Workplace Drug Testing Society) vid screening och vid verifiering.

Svar

Besvaras elektroniskt som Negativt eller Positivt för både screening- och verifieringsresultat.

Provtagningsmaterial:

För provtagning används ett speciellt provtagningskit som innehåller en uppsamlingspad samt ett transportrör med buffert.

Då provtagningskitet har ett utgångsdatum att bevaka kommer vi till en början att skicka ut detta från Unilabs laboratorium i Eskilstuna.

Kostnaden för provtagningskit debiteras kunden. OBS! För arbetsplatsprover behövs två kit, ett A- och ett B- rör.

Provtagningskit beställs på www.anvisningar.se/provtagningsmateriel

Remiss Kvalitetssäkrade drogtester- Arbetsplats

Med anledning av våra nya salivanalyser har vi tagit fram en ny drogremiss. Den kan användas både för urintester och för salivtester.

Ny remiss

Unilabs AB, Kundtjänst
Mälarsjukhuset, 631 88 Eskilstuna
Tel 016-10 59 00
Fax 016-10 49 76
E-post kundtjanst.sormland@unilabs.com
www.unilabs.se

Remiss och transportpåse beställs från Medigs varudepå.

Art.nr

7582034	Remiss- Droganalysremiss, arbetsplats
5091238	Provpåse Sörmland A5 drogprover, UN 3373

REMISS KVALITETSSÄKRADE DROGTTESTER - ARBETSPLATS		 Prov-kod U 021 7550	
Svarenottagare Fastställare Fastställarens namn Fastställarens adress	Provtagningstidpunkt (år, månad, dag) 2 0 Önskade analyser ☐ Drogpanel (amfetamin, cannabis, kokain, opiat) ☐ Amfetamin ☐ Opiater ☐ Cannabis ☐ Benzodiazepiner ☐ Kokain ☐ Anabola steroider	 ID-kod: _____ Urtidpunkt: _____	
Läkemedel till senaste veckornas meddelande till 80 ml	☐ _____ ☐ _____ ☐ _____ ☐ _____	Provtagarens försäkran Provtagningen har utförts enligt följande anvisningar för drogtestning och provbehandling har blivit skriftligt samtyckt.	
Anledning till provtagning ☐ Nyanställning ☐ Tillbud/olycka ☐ Slumpmässig ☐ Annan ☐ Misstänke		Namn: _____ Telefon: _____	

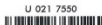
U 021 7550




A



Unilabs

U 021 7550




B



Unilabs

Sigill
 Förelägg av
 provförpackning

Den tidigare versionen av remissen går fortfarande att använda för er som endast tar drogtest i urin. Däremot kommer den inte längre att finnas att beställa.

För mer information kontakta

Maria-José Ferrandis, Överläkare Klinisk kemi

maria-jose.ferrandis@unilabs.com

För praktisk information och kostnadsfri utbildning, kontakta Mia Stenvinkel, instruktör

mia.stenvinkel@unilabs.com.