

ANALYS AV DROGER

Med modern utrustning, ett omfattande sortiment och specialutbildad personal har Unilabs Laboratorium för Droganalyser ett säkert och tillförlitligt koncept för analys av droger i urin. I mer än sexton år har vi utfört droganalyser på uppdrag av sjukvården, socialtjänsten och företagshälsovården. Nu erbjuder vi även analys av droger i saliv.

Unilabs Laboratorium för droganalyser finns i Eskilstuna. Vi har ett omfattande sortiment av ackrediterade droganalyser, modern utrustning och specialutbildad personal. Våra läkare är MRO-utbildade. Det innebär att de är särskilt utbildade för bedömning av analys svar för droger.

Det är lätt att få en personlig kontakt med våra läkare, kemister och biomedicinska analytiker och vi har stora möjligheter att uppfylla dina önskemål.

Säker och tillförlitlig analys

För att garantera en säker och tillförlitlig analys följer vi samtliga direktiv som finns fastställda för handhavande och analys. Unilabs Laboratorium för Droganalyser är ackrediterad av Swedac enligt ISO/IEC 17025. Utöver det är laboratoriet ackrediterat för arbetsplatsrelaterade droganalyser enligt EWDTS (European Laboratory Guidelines for Legally Defensible Workplace Drug Testing). Screening och verifiering sker på ett och samma laboratorium, vilket är ett krav för arbetsplatsprover.

Laboratoriet följer också de rutiner som finns för att säkerställa en säker kedja, chain-of-custody, från provtagning och analys till utlämning av svar. Allt för att säkra provets integritet och garantera resultatets riktighet. Därför erbjuder vi utbildning om rutiner för provtagning till våra kunder kontinuerligt.

På laboratoriet

- Prover packas upp av behörig personal.
- Provolym, märkning och remiss kontrolleras.
- Beställningar förs över till produktionssystemet.
- Analys av substans sker i två steg.
- Det är A-röret som bryts och först sker en screening-analys med immunologisk teknik.
- Om halten av substansen ligger under tröskelvärdet, cut-off värdet, så svaras provet ut som negativt.
- Ligger värdet över cut-off gränsen går provet vidare för att säkerställa resultatet. Verifieringsanalys sker då med LC/MS.



- Vid analys av droger i urin ingår även analys av U-Kreatinin. Värdet <2 mmol/L kan tyda på ett stort vätskeintag.
- Det obrutna B-röret sparas i händelse av att individen bestrider ett positivt svar och begär en "second opinion". Då kan B-röret skickas till ett annat ackrediterat laboratorium.

Provtagningsmaterial Urin

Vi tillhandahåller provtagningsmaterial kostnadsfritt. Provtagningskitet innehåller rör, mugg med tempremsa samt plastpåse. Materialet beställs via Mediq.

Provtagning av droger i urin utförs vid olika frågeställningar. Vi har därför olika remisser och föreskrifter beroende på situation. Vid inskick av prover ingår även ett vadderat och förfrankerat kuvert.

www.anvisningar.se

Se mer information under respektive droganalys i våra laboratorieanvisningar på webben.



NU ERBJUDER VI ANALYS AV DROGER I SALIV - ORAL FLUID

- Salivprov har kortare detektionstid än urin.
- Provtagningen är enklare och lättare att övervaka.
- Ett speciellt provtagningskit behövs. Provtagningsmaterial beställs via www.anvisningar.se. För arbetsplatsprover behövs två kit, A- och B-prov.
- Analysen på lab sker i två steg liknande den för urinprover.
- Observera att cut-off gränserna för substanser i saliv skiljer sig från de i urin.

Utbildning

Vi erbjuder regelbundet kostnadsfria föreläsningar och utbildningar inom laboratoriemedicin som ett led i att förbättra diagnostiken för våra kunder.

UNILABS LABORATORIUM FÖR DROGANALYSER

- 14 medarbetare.
- 180 000 droganalyser.
- Kunder inom sjukvård, socialtjänst och företagshälsövård.
- Ackrediterat enligt ISO/IEC 17025 samt ISO 15189.
- Ackrediterat för arbetsplatsrelaterade droganalyser enligt EWDTS.
- Verksamhet sedan 1998 i Eskilstuna.



Kontakt och mer information

Mia Stenvinkel, Instruktor droganalyser

Tel: 070-257 79 86

E-post: mia.stenvinkel@unilabs.com

