

Til: Kliniske afdelinger, OUH Odense, praktiserende læger og speciallæger samt lægevagten

Ændret rekvirering, analyseprincip, og resultatafgivelse for misbrugsanalyser

Fra den **29. september 2022** vil misbrugsanalyserne blive analyseret vha. massespektrometri.

Ændring: Der vil ikke længere blive udført screen analyser, men udelukkende konfirmatoriske analyser. Dette betyder, at analyseresultatet ikke længere skal kontrolleres med en anden analyse. For analyserne gælder, at der resultatafgives med 0 = ikke-påvist eller 1 = påvist afhængigt af, om en af analyserne i stofgruppen overskrider det fastlagte cutoff.

Når man rekvirerer en misbrugsanalyse, udløser dette automatisk analyse for og resultatafgivelse af flg.:

U-Cannabis:

- Cannabinoid (0 = ikke-påvist eller 1 = påvist)
- Cannabinoid (kvantitativ mg/ml)

U-Benzodiazepin:

- Alprazolam
- Bromazepam
- Chlordiazepoxid
- Clobazam
- Clonazepam
- Diazepam
- Lorazepam
- Midazolam
- Nitrazepam
- Oxazepam

U-Misbrug:

- 2-Ethyliden 1,5-dimethyl-3,3-diphenyl-pyrrolidin, EDDP (metabolit af Methadon)
- 3,4-Methylendioxyamfetamin, MDMA
- 6-mono-acetylmorfin (markør for indtagelse af Heroin)
- Amfetamin
- Buprenorphin
- Cocain + metabolit
- Fentanyl
- Kodein
- Metamfetamin
- Methadon
- Morphin
- Oxycodon
- Oxymorphon
- Tramadol

For andre markører og misbrugsstoffer kontakt Blodprøver og Biokemi.

I løbet af efteråret forventes det at barbiturater vil være omfattet af samme ændring. Årsagen til forsinkelsen for barbiturater skyldes manglende levering af de nødvendige reagenser.

Analysefrekvens: Analyserne udføres ugentligt. Ved livsvigtig behov for analyse kontaktes Blodprøver og Biokemi.

HUSK ved screening med f.eks. stix bør et positivt resultat kontrolleres med ovenstående analyser, ligeledes bør negative stix-resultater kontrolleres ved mistanke om falsk negativ pga. formodet fortynding eller anden manipulation.

Ved analysetekniske spørgsmål kontaktes:

Julie Sørensen

Analyseansvarlig bioanalytiker

tlf. 23351089

julie.soerensen2@rsyd.dk

Ved spørgsmål til tolkning eller øvrige henvendelser kontaktes:

Palle Fruekilde

Analyseansvarlig biokemiker

tlf. 24845089

palle.fruekilde@rsyd.dk

Anne Alnor

Analyseansvarlig læge

tlf. 29240251

anne.alnor@rsyd.dk

Venlig hilsen

Blodprøver og Biokemi

ouh.ode.biok@rsyd.dk