

METADOON URIINIS

Lühend	U-Mtd
Mõiste	Süntetiline opiaatide agonist. Korduval kasutamisel võib tekkida tolerants. Metadooni üleannustamise sümptomiks on hingamishäired. Metadooni poolestusaeg organismis on 15–57 tundi. Metadooni säilitusannus on uriinis määratav 7–9 päeva jooksul pärast tarvitamist.
Näidustused	<ul style="list-style-type: none"> ▪ teadvushäire või psühhoosi diagnostika erakorralisel patsiendil ▪ kahtlus metadooni mürgistusele <p>NB! Uuring ei ole ette nähtud sõltuvusaine kuritarvitamise tuvastamiseks!</p>
Patsiendi ettevalmistus	Teavitage teadvusel olevat adekvaatset patsienti proovivõtu eesmärgist.
Proovivõtu vahendid	Uriinotops keeratava korgiga
Materjali säilivus ja transport	Uriin: 2–8 °C 2 päeva, –20 °C pikemaajaliselt
Teostamise aeg ja koht	Õöpäev läbi, kliinilise keemia labor, Ravi 18
Mõõtmismeetod	Immuunkromatograafia (kiiruring)
Referentsvahemikud	Negatiivne
Tõlgendus	<p>Positiivne Metadooni sisaldus uriinis ületab uuringu läviväärtust:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ metadooni tarvitamine ▪ metadoonist tingitud intoksikatsioon <p>NB! Patsiendi poolt kasutatud ravimid võivad analüüsil anda ristreaktsiooni (valepositiivse tulemuse). Seetõttu ei kasutata kiiruringut narkootilise aine kuritarvitamise sedastamiseks. Ristreaktsiooni kahtluse korral palume võtta ühendust konsulteeriva laboriarstiga.</p> <p>Sõltuvusaine kuritarvitamise sedastamiseks tuleb positiivne uuringu tulemus kindlasti kinnitada referentsmeetodil (mass-spektromeetria või gaaskromatograafia). Positiivse tulemuse kinnitamise vajadusest palume teavitada konsulteerivat laboriarsti igal konkreetsel juhul eraldi.</p> <p>Negatiivne</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ metadooni uriinis ei leidu ▪ metadooni on tarbitud, kuid selle kontsentratsioon uriinis jääb alla läviväärtuse ▪ metadooni on tarbitud, kuid proovimaterjali on lahjendatud või sellele on lisatud pleegitavaid või desinfitseerivaid aineid
Konsultatsioon	Vaike Viia, Svetlana Norman
HK hinnakirja koodid	66141
Kirjandus	<ol style="list-style-type: none"> 1. Burtis CA, Ashwood ER, Bruns DE (2006) Tietz Textbook of Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics, 4th Edition, Elsevier Saunders: 1344-1346 2. Kariis T, Jänes V, Mumma J. (2001) Narkoosia ravijuhis: 10–11
Koostaja	Vaike Viia