

## FENTSÜKLIDIIN URIINIS

<b>Lühend</b>	<b>U-PCP</b>
<b>Mõiste</b>	<p>Kvalitatiivne kiiruuring fentsükliidiini tuvastamiseks uriinis.</p> <p>Fentsükliidiin on hallutsinogeen, mis võeti 1950-tel kasutusele anesteetikumina, kuid kõrvaldati delirioosse ja hallutsinogeense toime tõttu varsti meditsiinilisest kasutusest.</p> <p>Esineb pulbrina, kapslitena, tablettidena. Pulbrit hingatakse ninna või suitsetatakse segatuna marihuaana või muu taimse materjaliga.</p> <p>Fentsükliidiini võidakse süstida ka veeni.</p> <p>Väikeste dooside mõjul tekib mõtete ja tegutsemise kiirenemine, meeleolu kõikumine eufooriast depressiooni. Kaasneb valutundetus ja enesevigastuslik käitumine.</p> <p>Fentsükliidiin ilmub peale tarvitamist uriini 4 – 6 tunni jooksul ning püsib määratavana 7–14 päeva, sõltuvalt indiviidi metaboolsest seisundist, vanusest, kehamassist, dieedist.</p>
<b>Näidustused</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ teadvushäire diferentsiaaldiagnostika</li> <li>▪ kahtlus mürgistusele</li> </ul> <p><b>NB!</b> Uuring ei ole ette nähtud sõltuvusaine kuritarvitamise tuvastamiseks!</p>
<b>Patsiendi ettevalmistus</b>	Teavitage teadvusel olevat adekvaatset patsienti proovivõtu eesmärgist.
<b>Proovivõtu vahendid</b>	Uriinitops/uriini katsuti ühekordse kasutusega
<b>Materjali säilivus ja transport</b>	Uriin: 2–8 °C 2 päeva, –20 °C pikemaajaliselt
<b>Teostamise aeg ja koht</b>	Õöpäev läbi, kliiniline keemia labor, Ravi 18
<b>Mõõtmismeetod</b>	Immuunkromatograafia (kiiruuring)
<b>Referentsvahemikud</b>	<b>Negatiivne</b>
<b>Tõlgendus</b>	<p><b>Positiivne</b></p> <p>Fentsükliidiini sisaldus uriinis ületab uuringu läviväärtust 25 µg/l:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ fentsükliidiini tarbimine</li> <li>▪ ristreaktsioon (nt ravimid)</li> </ul> <p>Sõltuvusaine kuritarvitamise sedastamiseks tuleb positiivne uuringu tulemus kindlasti kinnitada referentsmeetodil (mass-spektromeetria või gaaskromatograafia). Vajadusest kinnitada positiivne tulemus palume teavitada konsulteerivat laboriarsti igal konkreetsel juhul eraldi.</p> <p><b>Negatiivne</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ fentsükliidiini uriinis ei leidu</li> <li>▪ fentsükliidiini on tarbitud, kuid selle kontsentratsioon uriinis jääb alla läviväärtuse</li> <li>▪ fentsükliidiini on tarbitud, kuid proovimaterjali on lahjendatud või on sellele lisatud pleegitavaid või desinfitseerivaid aineid</li> </ul>
<b>Konsultatsioon</b>	Vaike Viia, Svetlana Norman
<b>HK hinnakirja koodid</b>	66141
<b>Kirjandus</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="https://www.narko.ee/ained/pcp/">https://www.narko.ee/ained/pcp/</a></li> <li>2. <a href="https://www.drugs.com/phencyclidine.html">https://www.drugs.com/phencyclidine.html</a></li> <li>3. Phencyclidine (PCP) Card 008Q093 Ultimed reagenti kasutusjuhend</li> </ol>
<b>Koostaja</b>	Piret Kedars, Vaike Viia