



Kadulta labraan -huumejäämäanalyysien löydöksiä: Katsaus 3/2023 (6.9.2023 - 10.1.2024)

6.3.2024

Tässä katsauksessa esitellään Kadulta labraan -tutkimuksen laboratoriolöydöksiä aikavälillä 6.9.2023 - 10.1.2024 kerätyistä näytteistä (68 kpl).

Löydökset olivat muilta osin hyvin samansuuntaisia kuin aiemmin, mutta alpratsolaami (Ksalol) -näytteitä oli aiempaa enemmän ja kahdesta näytteestä löytyi vaikuttavana aineena muuta kuin alpratsolaamia. Toisessa tapauksessa löydös oli masennuslääkkeenä käytettävä amitriptyliini ja toisessa allergialääkkeenä käytettävä desloratadiini.

Kadulta labraan -hanke ja katsaukset laboratoriolöydöksiin

Kadulta labraan on A-klinikkasäätiön koordinoima, vuosina 2022–2024 toteutettava tutkimushanke. Neljä aiempaa katsausta sekä tarkempia tietoja huumejäämien keräyksestä, laboratorioanalyyseistä ja tuloksien saamisesta löytyy hankkeen nettisivulta <https://a-klinikkasaatio.fi/kadulta-labraan/>.

Katsauksien tiedot keskittyvät laboratoriolöydöksiin. Tutkimushankkeen varsinaisia tuloksia julkaistaan myöhemmin vertaisarvioituissa tieteellisissä julkaisuissa. Katsausten laboratoriolöydökset eivät ole edustava otos Helsingin huumemarkkinatilanteesta. Tulokset ovat pikemminkin esimerkkejä siitä, mitä huumausaineista voi löytyä. Tutkimusasetelmassa todennäköisesti korostuvat näytteet, jotka ovat herättäneet epäilyksiä.

Aiemmissä katsauksissa on käsitelty muun muassa jäämänäytteiden rajoitteita ainetunnistukselle, menetelmän mahdollisuuksia tunnistaa poikkeuksellisia aine-eriä ja tarkentaa muista lähteistä saatavaa tietoa, amfetamiinista löytyviä synteiesiepäpuhtauksia, kokaiinin jatkeaineita sekä mitä kationonistimulantteja yleisesti PV-nimellä myydyistä näytteistä on löytynyt. Lisäksi edellisessä katsauksessa tarkasteltiin kootusti kaikkia siihen asti tuotuja näytteitä ja minkälaisia havaintoja eri aineiden osalta on tehty.

Näytteitä on kerätty pian kahden vuoden ajan ja yleisimmin tutkittaviksi aineiksi vaikuttavat vakiintuneen amfetamiini, alpratsolaami (Ksalol), MDMA, kokaiini, kationit (PV) ja ketamiini. Eri aineiden välillä odotetun sisällön vastaavuudet laboratoriotuloksiin vaihtelevat, joten niitä koskevia tilastoja ei ole mielekästä yhdistää, vaan niitä pitää käsitellä ainekohtaisesti. Neljän kuukauden katsauksissa näytemäärät jäävät pieniksi, jolloin ainekohtainen raportointi ei ole useimpien aineiden osalta mielekästä. Pyrimme jatkossa löytämään uusia keinoja laboratoriotulosten koontien julkaisemiseksi.



Aikavälillä 6.9.2023 - 10.1.2024 tuodut näytteet

Katsauksen aikavälillä tuotiin yhteensä 68 näytettä. Näytteistä kaksi viidesosaa oli hankittu viikon sisällä näytteen tuomisesta, kolmasosa 2–4 viikon sisällä ja neljäsosassa hankkimisesta oli yli kuukausi.

Taulukko 1. Tieto ainejäämän laboratoriotuloksen vastaavuudesta siihen, minä aineena jäämä oli alun perin ostettu/saatu. Tulokset vain näytteistä, joita tuotiin useampia kuin yksi näyte ja joiden osalta oli selvää minä aineena ne oli myyty (n=61).

MINÄ MYYTY?	N	KYLLÄ	OSITTAIN	EI	EI VAIKUTTAVIA AINEITA	MYDYSTÄ SISÄLLÖSTÄ POIKKEAVAT LÖYDÖKSET ¹
ALPRATSOLAAMI	19	16	0	2	1	amitriptyliini, desloratadiini
AMFETAMIINI	16	3	10	2	1	amfetamiini+kofeiini (3 näytteessä), amfetamiini+DPIA (2), kofeiini+amfetamiini (2), kofeiini+amfetamiini+DPIA (2), DPIA+amfetamiini, kofeiini, metamfetamiini
MDMA	11	10	0	0	1	
KOKAIINI	8	6	1	1	0	fenasetiini+kokaiini, ibuprofeeni
KETAMIINI	3	3	0	0	0	
METAMFETAMIINI	2	0	0	1	1	alfa-PHP
OKSATSEPAAMI	2	2	0	0	0	

¹ Poikkeavat löydökset on lueteltu järjestyksessä, jossa ensimmäisenä ilmoitettua ainetta on arvioitu olevan eniten ja viimeisenä ilmoitettua vähiten.

Tällä kertaa alpratsolaaminäytteitä oli enemmän kuin aiempien katsausten aineistoissa ja ensimmäistä kertaa alpratsolaaminäytteet olivat katsauksen suurin näyteryhmä. Kaikki alpratsolaaminäytteet oli tuotu Ksalol-nimellä. Lisäksi ensimmäistä kertaa alpratsolaaminäytteistä löytyi myös muuta kuin alpratsolaamia. Aineistossa oli kaksi näytettä, joissa ei ollut ollenkaan alpratsolaamia, mutta toisessa oli amitriptyliiniä ja toisessa desloratadiinia. Amitriptyliini on trisyklinen masennuslääke ja desloratadiini on allergisen nuhan hoidossa käytettävä antihistamiini. Amitriptyliiniin liittyy merkittävä myrkytysvaara suuremmilla annoksilla ja sillä on huomioitavia yhteisvaikutuksia monien lääkitysten kanssa.

PV-nimellä myytyjä/hankittuja näytteitä oli tällä kertaa vain kaksi kappaletta, mikä on vähemmän kuin aiemmin. Molemmassa näytteissä ainoa vaikuttava aine oli alfa-PVP. Lisäksi yhdessä metamfetamiinina myydyssä näytteessä ainoa vaikuttava aine oli alfa-PHP. Aiemmin laboratoriolöydöksissä näkyneen alfa-PHiP:n (nykyään Suomen lainsäädännössä nimellä alfa-PiHP) luokitus huumausaineeksi Suomessa tuli voimaan 25.9.2023, kun se oli aiemmin



luokiteltuna lievemmin rangaistavaksi kuluttajamarkkinoilta kielletyksi psykoaktiiviseksi aineeksi. Alfa-PHiP:n luokitus huumausaineeksi oli seurausta kansainvälisestä päätöksestä lisätä se YK:n psykotrooppisten aineiden yleissopimuksen listalle. Tämä kansainvälinen luokitus astui voimaan 13.11.2023, minkä jälkeen alfa-PHiP on YK:n yleissopimuksissa yhtä ankarasti kielletty kuin alfa-PVP ja alfa-PHP, mikä saattaa vaikuttaa sen esiintymiseen huumausainemarkkinoilla.

Muiden aineiden osalta ei löytynyt mitään yllättäviä tai erityistä vaaraa aiheuttavia löydöksiä.

Lisätietoja:

Aiemmat katsaukset ja ohjeet tutkimukseen osallistumiseksi:

<https://a-klinikkasaatio.fi/kadulta-labraan/>

Tutkimuksen toteutus ja tulokset:

Janne Nahkuri, projektikoordinaattori, A-klinikkasäätiö,
050 5981 241 (Whatsapp, Telegram, Signal), janne.nahkuri@a-klinikkasaatio.fi,
Session ID: 05adfd0e3d9451951ce0245bbad555e0e033aaf3d742931f92923576c8fa6dd979

Teemu Kaskela, tutkija, A-klinikkasäätiö, 050 4300 545, teemu.kaskela@a-klinikkasaatio.fi,
Session ID: 05e06dbbfc349a47610e42816737ca060ea56ea234bc2a2856db62d8764e556511

Laboratorio:

Aino Kankaanpää, kehittämisspäällikkö, Terveyden ja hyvinvoinnin laitos, 029 5248 427,
aino.kankaanpaa@thl.fi



A-klinikkasäätiö