



Katarina Lindroos
Kimmo Kuoppasalmi

THL 1876/4.00.00/2017

08.11.2017

Valtakunnansyyttäjänvirasto /
Valtionsyyttäjä Leena Metsäpelto
Lintulahdenkuja 4
00530 Helsinki

Asia: Huumausaineena pidettävien lääkkeiden vertailtavuus tyypillisimpiin tavallisiin huumausaineisiin verrattuna

Lausuntopyyntöön mukaisesti pyydetään päivitystä 11.3.2002 päivättyyn Kansanterveyslaitoksen luokitteluun niille lääkkeiden vaikuttaville ainesosille, joita sisältävät valmisteet mainitaan Lääkelaitoksen luettelossa Dno 34/45/2002 (Luettelo huumausaineena pidettävistä lääkevalmisteista, joilla on Lääkelaitoksen myöntämä voimassa oleva myyntilupa, päivätty 10.1.2002).

Huumausaineen käyttörikoksen rangaistavuutta varten eräät yleisimmät huumausaineet on jaoteltu alustavaan kolmeosaiseen sakkotaulukkoon lähinnä vaarallisuutensa perusteella (VKS:n 1/2006 päivätty taulukko rangaistumääräysmenettelyä varten). Alla olevan luokittelun perusteena on käytetty rinnastusta tähän sakkotaulukkoon. Rikoslain 50. luvun 5. §:n 2. momentin mukaan erittäin vaarallisella huumausaineella tarkoitetaan huumausainetta, jonka käyttöön liittyy virheellisestä annostelusta johtuva hengenvaara, lyhytaikaisestakin käytöstä johtuvan vakavan terveydellisen vaurion vaara tai voimakkaat vieroitusoireet. Lievimmin rangaistavaan ryhmään kuuluu kannabis, keskimmäiseen amfetamiini, metamfetamiini, metyleenidioksimetamfetamiini (ekstaasi) ja LSD sekä ankarimmin rangaistavaan ryhmään heroïini ja kokaïini.

Lausunnon tekohetkellä myyntiluvalla ja kaupan saatavissa olevat valmisteet on listattu liitteenä (Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskuksen (Fimea) 3.11.2017 ajama listaus). Luokitteluun on jätetty ne lääkkeiden vaikuttavat ainesosat, joilta myyntilupa on poistettu. Ajantasaiset tiedot löytyvät Fimean lääketietokannasta.



Lääkkeen vaikuttava ainesosa	Luokka	Lyhyt perustelu
Opioidilääkkeaineet:		
Alfentaniili Dekstropropoksifeeni Fentanyyli Hydromorfoloni Levometaconi Metaconi Morfiini Oksikodoni (oksikoni) Petidiini Remifentaniili Sufentaniili	Ankara ryhmä	Merkittävä yliannostuksen riski, joka korostuu suonensisäisen käytön yhteydessä tai samanaikaisesti muiden keskushermostoa lamaavien aineiden kanssa käytettynä. Lisäksi dekstropropoksifeenillä on myrkyllisiä vaikutuksia sydämeen. Mahdollisuus riippuvuuden kehittymiselle ilmeinen. Toistuvan käytön äkillinen lopettaminen saattaa aiheuttaa voimakkaita vieroitusoireita. Varsinaisten huumausaineiden luokittelussa ankaraan ryhmään sijoitetun heroinin vaikutus perustuu lähinnä sen muuntumisessa elimistössä morfiiniksi.
Buprenorfiini Etyylimorfiini Kodeiini Tapentadoli	Keskimmäinen ryhmä	Yliannostuksen riski, joka korostuu suonensisäisen käytön yhteydessä tai samanaikaisesti muiden keskushermostoa lamaavien aineiden kanssa käytettynä. Mahdollisuus riippuvuuden kehittymiselle ilmeinen. Toistuvan käytön äkillinen lopettaminen saattaa aiheuttaa selkeitä vieroitusoireita.
Folkodiini	Ryhmittelemätön	Jätetty luokittelematta, sillä folkodiinin keskushermostoa lamaava vaikutus lievä ja yliannostukset poikkeuksellisia. Sen väärinkäyttö on harvinaista, eikä toistuvan käytön äkillinen lopettaminen pääsääntöisesti aiheuta vieroitusoireita.
Bentsodiatsepiinit:		
Alpratsolaami Diatsepaami Klobatsaami Klonatsepaami Klooridiatsepoksidi Loratsepaami Midatsolaami Nitratsepaami Oksatsepaami Tematsepaami Triatsolaami	Lievä ryhmä	Yliannostuksen riski olemassa, joskin yksistään käytettynä kuolemantapaukset hyvin poikkeuksellisia. Riski korostuu lähinnä samanaikaisesti muiden keskushermostoa lamaavien aineiden kanssa käytettynä. Riippuvuuden kehittyminen mahdollista. Toistuvan käytön äkillinen lopettaminen saattaa aiheuttaa vieroitusoireita, jotka eivät kuitenkaan yleensä aiheuta hengenvaaraa.



THL 1876/4.00.00/2017

Katarina Lindroos
Kimmo Kuoppasalmi

08.11.2017

Stimulantit:		
Deksamfetamiini Lisdeksamfetamiini Metyylifenidaatti	Keskimmäinen ryhmä	Yliannostuksen riski, joka korostuu suonensisäisen käytön yhteydessä. Mahdollisuus riippuvuuden kehittymiselle ilmeinen. Toistuvan käytön äkillinen lopettaminen saattaa aiheuttaa selkeät vieroitusoireet.
Muut:		
Meprobamaatti	Lievä ryhmä	Yliannostuksen riski olemassa, joskin yksistään käytettynä kuolemantapaukset hyvin poikkeuksellisia. Riski korostuu lähinnä samanaikaisesti muiden keskushermostoa lamaavien aineiden kanssa käytettynä. Riippuvuuden kehittyminen mahdollista. Toistuvan käytön äkillinen lopettaminen saattaa aiheuttaa vieroitusoireita, jotka eivät kuitenkaan yleensä aiheuta hengenvaaraa.
Pentobarbitaali Fenobarbitaali	Keskimmäinen ryhmä	Yliannostuksen riski, joka korostuu suonensisäisen käytön yhteydessä tai samanaikaisesti muiden keskushermostoa lamaavien aineiden kanssa käytettynä. Mahdollisuus riippuvuuden kehittymiselle ilmeinen. Toistuvan käytön äkillinen lopettaminen saattaa aiheuttaa selkeät vieroitusoireet.
Tsolpideemi	Lievä ryhmä	Yliannostuksen riski olemassa, joskin yksistään käytettynä kuolemantapaukset hyvin poikkeuksellisia. Riski korostuu lähinnä samanaikaisesti muiden keskushermostoa lamaavien aineiden kanssa käytettynä. Riippuvuuden kehittyminen mahdollista. Toistuvan käytön äkillinen lopettaminen saattaa aiheuttaa vieroitusoireita, jotka eivät kuitenkaan yleensä aiheuta hengenvaaraa.
Kannabis	Lievä ryhmä	Yliannostuksen riski olemassa, joskin yksistään käytettynä kuolemantapaukset hyvin poikkeuksellisia. Riski korostuu lähinnä samanaikaisesti muiden keskushermostoa lamaavien aineiden kanssa käytettynä. Riippuvuuden kehittyminen mahdollista. Toistuvan käytön äkillinen lopettaminen saattaa aiheuttaa vieroitusoireita, jotka eivät kuitenkaan yleensä aiheuta hengenvaaraa.
Gammahydroksibutyraatti (natriumoksibaatti)	Keskimmäinen ryhmä	Yliannostuksen riski, joka korostuu samanaikaisesti muiden keskushermostoa lamaavien aineiden kanssa käytettynä. Mahdollisuus riippuvuuden kehittymiselle ilmeinen. Toistuvan käytön äkillinen lopettaminen saattaa aiheuttaa selkeät vieroitusoireet.



Katarina Lindroos
Kimmo Kuoppasalmi

THL 1876/4.00.00/2017

08.11.2017

LIITE 1. Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskuksen FIMEA ajama 3.11.2017 ajama listaus myyntiluvallisista lääkevalmisteista, jotka sisältävät huumausaineeksi luokiteltua vaikuttava ainetta.

Yksikönpäällikkö

Teemu Gunnar

Oikeuslääkäri, LT, DI

Katarina Lindroos

Ylilääkäri, LKT, dosentti
Oikeustoksikologiayksikkö

Kimmo Kuoppasalmi

3.11.2017

 Fimea dnro
006520/00.04.05/2017

Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimean 3.11.2017 ajama listaus myyntiluvallisista lääkevalmisteista. Hakuhehtoina vaikuttava aine (huuhausaine) sekä ATC-koodi R05FA02 mikäli sisältää huuhausaineeksi luokiteltua vaikuttavaa ainetta.

Ihmiselle käytössä olevat lääkevalmisteet

Huuhausaine	Valmistenimi	ATC-koodi	Kauppan (3.11.2017)
Alfentaniili	ALFENTANIL HAMELN	N01AH02	ei
Alfentaniili	RAPIFEN	N01AH02	on
Alpratsolaami	ALPRAZOLAM KRKA	N05BA12	on
Alpratsolaami	ALPROX	N05BA12	on
Alpratsolaami	XANOR	N05BA12	on
Alpratsolaami	XANOR DEPOT	N05BA12	on
Buprenorfiini	BUPREFARM	N02AE01	on
Buprenorfiini	BUPREMYL	N02AE01	on
Buprenorfiini	BUPRENORPHINE GLENMARK	N02AE01	on
Buprenorfiini	BUPRENORPHINE HEXAL	N02AE01	ei
Buprenorfiini	BUPRENORPHINE ORION	N02AE01	ei
Buprenorfiini	BUPRENORPHINE RATIOPHARM	N02AE01	on
Buprenorfiini	BUPRENORPHINE SANDOZ	N02AE01	on
Buprenorfiini	BUPRENORPHINE STADA	N02AE01	ei
Buprenorfiini	NORSPAN	N02AE01	on
Buprenorfiini	SUBUTEX	N07BC01	on
Buprenorfiini	TEMGESIC	N02AE01	on
Buprenorfiini, yhdistelmävalmisteet	BUNALICT	N07BC51	ei
Buprenorfiini, yhdistelmävalmisteet	SUBOXONE	N07BC51	on
Deksamfetamiini	ATTENTIN	N06BA02	on
Diatsepaami	DIAPAM	N05BA01	on
Diatsepaami	MEDIPAM	N05BA01	on
Diatsepaami	STESOLID	N05BA01	on
Diatsepaami	STESOLID NOVUM	N05BA01	on
Diatsepaami	STESOLID PREFILL	N05BA01	on
Fentanyyli	ABSTRAL	N02AB03	on
Fentanyyli	BREAKYL	N02AB03	ei
Fentanyyli	BREAKYL START	N02AB03	ei
Fentanyyli	DUROGESIC	N02AB03	on
Fentanyyli	EFFENTORA	N02AB03	on
Fentanyyli	FENTANYL	N01AH01	on
Fentanyyli	FENTANYL RATIOPHARM	N02AB03	on
Fentanyyli	FENTANYL SANDOZ	N02AB03	on

Fentanyyli	FENTANYL STADA	N02AB03	on
Fentanyyli	FENTANYL-HAMELN	N01AH01	on
Fentanyyli	INSTANYL	N02AB03	on
Fentanyyli	IONSYS	N02AB03	ei
Fentanyyli	MATRIFEN	N02AB03	on
Fentanyyli	PECFENT	N02AB03	on
Hydromorfoni	PALLADON	N02AA03	on
Kannabinoidit (THC, CBD)	SATIVEX	N02BG10	on
Klobatsaami	FRISIUM	N05BA09	on
Klonatsepaami	RIVATRIL	N03AE01	on
Klooridiatsepoksidi	RISOLID	N05BA02	on
Kodeiini ja ibuprofeeni	ARDINEX	N02AJ08	on
Kodeiini ja ibuprofeeni	BURANA COMP	N02AJ08	on
Kodeiini ja parasetamoli	ALTERMOL	N02AJ06	on
Kodeiini ja parasetamoli	PANACOD	N02AJ06	on
Kodeiini ja parasetamoli	PARACETAMOL/CODEIN ORION	N02AJ06	on
Kodeiini ja parasetamoli	PARAMAX-COD	N02AJ06	on
Kodeiini, yhdistelmävalmisteet	CODESAN COMP	R05FA02	on
Kodeiini, yhdistelmävalmisteet	KATAPEKT	R05FA02	on
Kodeiini, yhdistelmävalmisteet	RECIPECT	R05FA02	on
Lisdeksamfetamiini	ELVANSE	N06BA12	on
Lisdeksamfetamiini	ELVANSE ADULT	N06BA12	ei
Loratsepaami	LORAZEPAM ORIFARM	N05BA06	on
Loratsepaami	LORAZEPAM ORION	N05BA06	on
Loratsepaami	TEMESTA	N05BA06	on
Metadoni	DOLMED	N07BC02	on
Metadoni	METADON ABCUR	N07BC02	on
Metadoni	METADON NORDIC DRUGS	N07BC02	on
Metadoni	METHADONE MARTINDALE PHARMA	N07BC02	on
Metyylifenidaatti	CONCERTA	N06BA04	on
Metyylifenidaatti	EQUASYM RETARD	N06BA04	on
Metyylifenidaatti	MEDIKINET	N06BA04	on
Metyylifenidaatti	MEDIKINET CR	N06BA04	on
Metyylifenidaatti	METHYLPHENIDATE ACTAVIS	N06BA04	ei
Metyylifenidaatti	METHYLPHENIDATE MYLAN	N06BA04	on
Metyylifenidaatti	METHYLPHENIDATE SANDOZ	N06BA04	on
Metyylifenidaatti	RITALIN	N06BA04	on
Midatsolaami	BUCCOLAM	N05CD08	on
Midatsolaami	DORMICUM	N05CD08	on
Midatsolaami	MIDAZOLAM ACCORD	N05CD08	on
Midatsolaami	MIDAZOLAM HAMELN	N05CD08	on
Midatsolaami	MIDAZOLAM ORPHA	N05CD08	ei
Morfiini	DEPOLAN	N02AA01	on
Morfiini	DOLCONTIN	N02AA01	on
Morfiini	DOLCONTIN UNOTARD	N02AA01	ei

Morfiini	MORPHIN	N02AA01	on
Morfiini	MORPHINE ORION	N02AA01	ei
Morfiini	ORAMORPH	N02AA01	on
Natriumoksibaatti	XYREM	N07XX04	on
Nitratsepaami	INSOMIN	N05CD02	on
Nitratsepaami	NITRAZEPAM ACCORD	N05CD02	ei
Oksatsepaami	OPAMOX	N05BA04	on
Oksatsepaami	OXAMIN	N05BA04	on
Oksikodoni	OXANEST	N02AA05	on
Oksikodoni	OXYCODON HCL ACCORD	N02AA05	on
Oksikodoni	OXYCODONE ACTAVIS	N02AA05	ei
Oksikodoni	OXYCODONE ORION	N02AA05	on
Oksikodoni	OXYCODONE RATIOPHARM	N02AA05	on
Oksikodoni	OXYCODONE SANDOZ	N02AA05	ei
Oksikodoni	OXYCODONE TEVA	N02AA05	ei
Oksikodoni	OXYCODONE VITABALANS	N02AA05	on
Oksikodoni	OXYCONTIN	N02AA05	on
Oksikodoni	OXYNORM	N02AA05	on
Oksikodoni	OXYRATIO	N02AA05	on
Oksikodoni ja naloksoni	OXYCODONE/NALOXONE KRKA	N02AA55	ei
Oksikodoni ja naloksoni	OXYCODONE/NALOXONE RATIOPHARM	N02AA55	ei
Oksikodoni ja naloksoni	OXYCODONE/NALOXONE STADA	N02AA55	ei
Oksikodoni ja naloksoni	TANONALLA	N02AA55	ei
Oksikodoni ja naloksoni	TARGINIQ	N02AA55	on
Remifentaniili	REMIFENTANIL ACTAVIS	N01AH06	ei
Remifentaniili	REMIFENTANIL B. BRAUN	N01AH06	ei
Remifentaniili	REMIFENTANIL HOSPIRA	N01AH06	on
Remifentaniili	ULTIVA	N01AH06	on
Sufentaniili	SUFENTA	N01AH03	on
Sufentaniili	SUFENTA FORTE	N01AH03	on
Sufentaniili	SUFENTANIL-HAMELN	N01AH03	on
Sufentaniili	ZALVISO	N01AH03	ei
Tapentadoli	PALEXIA	N02AX06	ei
Tapentadoli	PALEXIA DEPOT	N02AX06	ei
Tematsepaami	TENOX	N05CD07	on
Triatsolaami	HALCION	N05CD05	on
Tsolpideemi	EDLUAR	N05CF02	ei
Tsolpideemi	SOMNOR	N05CF02	on
Tsolpideemi	STELLA	N05CF02	on
Tsolpideemi	STILNOCT	N05CF02	on
Tsolpideemi	ZOLPIDEM HEXAL	N05CF02	on
Tsolpideemi	ZOLPIDEM VITABALANS	N05CF02	on
Tsolpideemi	ZOLPIDEM-RATIOPHARM	N05CF02	on

	Eläinlääkkeet		
Buprenorfiini	BUPAQ MULTIDOSE VET	QN02AE01	on
Buprenorfiini	BUPREFELICAN VET	QN02AE01	on
Buprenorfiini	VETERGESIC VET	QN02AE01	on
Fenobarbitaali	BARBIVET VET	QN03AA02	on
Fenobarbitaali	EPITYL VET	QN03AA02	on
Fenobarbitaali	PHENOLEPTIL VET	QN03AA02	on
Levometaconi ja muita	L-POLAMIVET VET	QN02AC52	on
Metadoni	SEMFORTAN VET.	QN02AC90	on
Metadoni	SYNTHADON VET	QN02AC52	on
Pentobarbitaali	EUTABARB VET.	QN51AA01	on
Pentobarbitaali	EUTHANIMAL VET	QN51AA01	on
Pentobarbitaali	EUTHASOL VET	QN51AA01	on
Pentobarbitaali	MEBUNAT VET	QN05CA01	on

Vastaavat tiedot on löydettävissä Fimean verkkosivuilta:
http://www.fimea.fi/laakehaut_ ja_luettelot/laakehaku .