

Sisekaitseakadeemia

Politseikolledž

Mihkel Liiv

UUED SÜNTEETILISED NARKOOTILISED AINED  
ILLEGAALSEL TURUL – FENTANÜÜL  
(TALLINNA JA HARJUMAA NÄITEL)

Lõputöö

Juhendaja:

Anu Neuman

Tallinn 2007



|   |                 |
|---|-----------------|
| <p>fentanüüli iseloomustus, keemiline koostis, valmistamiseks vajalikud ained.</p> <p>2. peatükk analüüsib muutusi narkoturul, andes kõigepealt ülevaate muutustest, mis tabasid maailma 2001/2002. aastal. Analüüsitakse KEKKi statistikat, narkomaanidega läbi viidud intervjuusid, analüüsitud erinevate narkootikumide hindasid ja nendega teenitavate kasumeid, Põhja Politseiprefektuuri narkokuritegude talituse poolt menetletud kriminaalasju aastatest 2002 - 2006, mille kohta on koostatud kohtueelse menetluse kokkuvõtted.</p> <p>Olukorra muutusest tingituna on püstitatud hüpotees, et fentanüülid tõrjusid heroini illegaalselt turult välja, kuna 2001. aasta jooksul halvenes heroini kvaliteet, mis kajastub ka KEKKi statistikas.</p> |                 |
| <p>Võtmesõnad : heroiin, fentanüül, 3-metüülfentanüül, narkokuritegevus,</p>  |                 |
| <p>Keywords : heroin, fentanyl, 3-methylfentanyl, drug crimes,</p>  |                 |
| <p>Säilitamise koht: Sisekaitseakadeemia Politseikolledži eriraamatukogu</p>  |                 |
| <p>Kaitsmisele lubatud:</p>   |                 |
| <p>Juhendaja: Anu Neuman</p>  | <p>allkiri:</p> |

# SISUKORD

|   |    |
|---|----|
| SISUKORD .....  | 4  |
| SISSEJUHATUS .....  | 5  |
| 1. SÜNTEETILISED NARKOOTIKUMID .....  | 8  |
| 1.1 Fentanüül .....   | 9  |
| 2. FENTANÜÜLIDE PEALETUNG ALATES 2002. AASTAST .....  | 13 |
| 2.1 Muutused ülemaailmses narkokaubanduses .....  | 13 |
| 2.2 KEKKi statistika analüüs .....  | 16 |
| 2.2.1 Heroiin .....   | 16 |
| 2.2.2 Fentanüülid .....   | 17 |
| 2.3 Intervjuude analüüs .....   | 19 |
| 2.4 Fentanüülidega äritsemine annab suuremat kasumit kui herooiniga .....                         | 21 |
| 2.5 Kriminaalasjade analüüs .....   | 24 |
| KOKKUVÕTE .....   | 32 |
| CONCLUSION .....  | 33 |
| VIIDATUD ALLIKATE KIRJETE LOETELU .....   | 34 |
| LISA 1. Heroiini ning fentanüülide kogused ekspertiisides aastatel 2001-2006 (KEKKi andmed) ..... | 36 |
| LISA 2. Heroiini ja fentanüülide esinemine ekspertiisides 2002-2006 (KEKKi andmed) .....          | 37 |
| LISA 3. Intervjuud narkomaanidega .....   | 39 |
| LISA 4. Heroiini ja fentanüülide hinnad .....   | 41 |
| LISA 5. Põhja Politseiprefektuuri kriminaalmenetluste analüüs .....                               | 42 |

## SISSEJUHATUS

Antud teema on aktuaalne, kuna alates Eesti Vabariigi taasloomisest on noorte hulgas märgata tugevat kasvutendentsi narkootiliste ainete tarvitamisel, eksperimenteerimisel ning narkootikumide kuritarvitamine ja narkomaania muutunud kogu ühiskonna probleemiks. Vähesed uuringud mis Eestis on läbi viidud näitavad pidevat tolerantsuse kasvu uimastite suhtes noorte hulgas. „/.../ Praeguseks on välja kujunenud tendents, et alkoholi tarbitakse ühe vähem. Alkoholi üldiselt küll juuakse ja mõned inimesed jäävad kas vähem või rohkem purju, kuid hoiak selles suhtes on kriitilisem kui varem. Vanemad inimesed on alkoholi suhtes palju tolerantsemad, nooremate jaoks on joomine suuremates kogustes iganenud tegevus, mis oli iseloomulik eelmisele põlvkonnale. Seevastu on nende seas narkootikumidesse suhtumine palju vabam kui vanematel” (Pärnoja 2002: 18)

Uimastite kuritarvitamise tagajärjel kaotab inimene ühiskonnas pidepunkti. Tekib eetiline lõtvus, halvemal juhul hakkab narkomaan ühiskonnas kujunenud eetikanorme eirama. Väheneb vastutustunne ja suureneb oht panna toime kuritegu, suhted kaasinimestega halvenevad või katkevad. Pikapeale saab uimasti tarvitamisest harjumuspärane viis raskuste eest põgeneda. See kalduvus teeb murelikuks just noorte puhul, sest eluraskuste eest pagedes ei õpi nad oma probleeme kunagi lahendama.

Narkootikumide ja psühhotroopsete ainete omamise eest karistatakse, niisamuti narkootikumide ja psühhotroopsete ainete tarvitamise eest. Viimaste aastate jooksul on antud valdkonda reguleerivates seadustes sisse viidud palju muutusi – on karmistatud karistusi, muudetud ainete väikese ja suure koguse piire (vastavalt väärtegu ja kuritegu), pööratud tähelepanu kriminaaltulu jälitamisele – need muutused on toonud mitmeid edukaid kohtulahendeid.

Uimastite mõjul suureneb ka muude keelatud tegude toimepanemise oht, näiteks joobnuna sõidukijuhtimine, vägivalla kasutamine, vargused, röövimised jne. Selline käitumine tugevdab kurjategijate omavahelisi sidemeid. Paljudel juhtudel saadakse uimasti ostuks raha üksnes kuritegu toime pannes. Kuriteo ohver võib olla töandja, töökaaslane, sõber või ka ühiskond.

Mõned aastad tagasi puhkes Eestis, peamiselt Ida-Eestis HIV-i nakatumise laine. Sel aja hetkel olid peamised nakatujud süstivad narkomaanid, kelle hulgas levis viirus, kuna ei kasutatud steriilseid süstlaid, vaid kasutati ühte süstalt korduvalt mitmekesi. Riik ei toeta käimas olevat programmi – süstalde vahetamise programm, mille raames saavad narkomaanid ära anda kasutatud süstlad ja vastu uued. Selle projekti rahastamisega tegelevad MTÜ-d, näiteks Convictus, AIDSi Tugikeskus. Raha neile eraldab Tallinna linn ja teised toetajad. Aastate jooksul on see andnud sellise tulemuse, et enam ei moodusta HIV-sse nakatunute hulgas enamiku süstivad narkomaanid, kuna suhteliselt palju nakatub ka inimesi, kes üldse ei pruugi narkootikume kasutada, kuid olles enda ja teiste suhtes hoolimatud, ei teadvusta HIV ohtu (nt juhuslike seksuaalvahekorra puhul ei kasutata kondoomi). Narkootikume tarbides on suur oht nakatuda erinevatesse viirustesse ja haigustesse, see on ka üks põhjus, miks tavalised inimesed kardavad narkomaane. Neil on paljudel B- või C- hepatiit, HIV jms haigused.

Neid haigusi põdevad narkomaanid on mitmeti ohtlikud ühiskonnale, sest nad ei ole tihti suutelised oma eluga toime tulema, sellega koormavad riiki ja maksumaksjat (üledoosidest turgutamine kiirabi poolt, huligaansused, riigi vara lõhkumine jne), panevad toime kuritegusid, et endal elu sees hoidmiseks uus doos narkootilist ainet muretseda. Paljud narkootiliste ainete tarbijad ei saa aru, et nad on ohtlikud ka iseendale. Läbi enda tervise rikkumise ja kahjustamise on narkomaanid ohtlikud lähedastele, teda ümbritsevale keskkonnale, kogu ühiskonnale.

Sõltlaste ravi finantseerimisega käesoleva aasta sügiseni tegeleb Global Fund, kelle eelarvest saab 600 sõltlast metadooni ravi, Tallinna linna eelarvest saab ravimi raha 70 sõltlast. Sügisest aga hakkab Global Fundi asemel ravi rahastama Eesti riik.

Nagu eelpool öeldud, vähendab uimastite kuritarvitamine motivatsiooni ja püsivust ning nõrgendab distsipliinitunnet. Uimastisõltlase kaastöötajad tunnevad tema suhtes ebakindlust, sest ta on konfliktne, tema töö tulemused on kehvemad kui teistel, ta puudub töölt põhjusega jne. Nad levitavad haigusi, on probleemiks ühiskonnale, kuna elus püsimiseks peavad nad toime panema õigusvastseid tegusid, nad on kadunud ressursid ühiskonnale, kuna nende vaimne areng peatub ja mandub aega mööda.

NARKOMAANIA – on psüühiline või füüsiline sõltuvus, mis on tekkinud narkootilise või psühhotroopse ainete tarvitamise tagajärjel.

NARKOMAAN – on isik, kellel narkootiliste või psühhotroopsete ainete tarvitamise tagajärjel esineb psüühiline või füüsiline sõltuvus nendest ainetest.

Eestis Tervise Arengu Instituudi poolt läbi viidud uuringu põhjal on tehtud üldistus, millised on peamised eesti narkomaanid:

- 82% on vene rahvusest,
    - ✓ 12% eestlased ja 6% teistest rahvustest.
  - 41% oli viimasel kuul peamiseks sissetulekuallikaks püsiv või ajutine töökoht.
  - 24% peamine sissetulek tuli vargusest ja röövimisest.
  - 56% on käinud koolis vähem kui 9 aastat.
  - 46% süstib iga päev.
  - Enamik Tallinna narkomaane süstib heroini või fentanüüli/3-metüülfentanüüli.
    - ✓ Peaaegu kõik Kohtla-Järve narkomaanid tarbivad peamiselt kodus valmistatud opiaate (nn moonivedelikku).
  - Enamik on proovinud süstimist vähemalt korra maha jätta.
- (Uusküla, A. jt...04.04.2007)

NARKOOTILISED JA PSÜHHOTROOPSED AINED – Narkootiliste ja psühhotroopsete ainete ning nende lähteainete seaduse § 3<sup>1</sup> lõike 1 alusel kehtestatud nimekirjas loetletud ained ja nende ainete stereoisomeerid, estrid, eetrid ja soolad ning nimetatud aineid sisaldavad ravimid, nimekirjad on määratud sotsiaalministri määrusega (RT I 1997, 52, 834).

## 1. SÜNTEETILISED NARKOOTIKUMID

Sünteetilised narkootikumid – on ained, mida valmistatakse (sünteesitakse) laboratooriumites erinevatest lähteainetest, kasutades ka muid reagente, katalüsaatoreid ja lahusteid.

Sünteetilised narkootikumid on näiteks amfetamiinide rühma kuuluvad ained (amfetamiin, metamfetamiin ja metüleendioksümetamfetamiin ehk MDMA), PCP ehk fentsükliidiin ning fentanüüli rühma kuuluvad ained, näiteks fentanüül, 3-metüülfentanüül (nn valge hiinlane ja valge pärslane) jt

Sünteetilised narkootikumid, ehk siis sellised, mida ei saada loodusest vaid mida valmistatakse laborites, on muutunud aasta-aastalt aina kättesaadavamaks. Kasutajaks on enamasti aktiivsed, tööl käivad ja suhteliselt varakad noored, mitte marginaalsed inimrühmad, Eestis saab välja tuua eraldi opiaatide (so heroini, moonivedeliku, fentanüüli rühma ainete) sõltlased, kes siiski on vaesemad, pigem ilma tööta ja oma sõltuvusest tulenevalt elu hammasrataste vahele jäänud. Sünteetilistest ainetest *ecstasy*, amfetamiini jms ainete kasutajad on tihti nõ pühapäevased kasutajad, kes kasutavad neid ööklubides ja muudel üritustel. Sellised tarvitajad ei pea end narkomaanideks. „/.../ Narkomaan ei ole ainult heroini süstiv asotsiaalne muulane kuskil Kopli lagunenu puumajas, vaid ka heast perekonnast pärit prominendi võsuke, kes nädalavahetusel prestiižikas ööklubis endale kokaiini ninna tõmbab. Nad mõlemad toetavad kuritegeliku maailma, toetades seega salakaubandust, majanduskuritegevust, vargusi, röövimisi. Ühiskonna suhtumine on aga neisse kahte tüüpi erinev”. (Heldna 2000: 66)

Sünteetilistele uimastitele jälile saamine on ametnikele raske ülesanne, kuna neid on lihtne valmistada ja uusi aineid ilmub turule regulaarselt. Samuti on sünteetilised uimastid tihti tugeva toimelised ja kaifi saamiseks piisab pisikestest kogustest. Sellest tulenevalt on neid ka narkootikumidega tegelejate juurest raskem leida. Euroopa Liit tõhustas võitlust uute sünteetiliste narkootikumidega 1997. a. Sellest ajast registreeritakse kõik Euroopa Liidu



riikides fikseeritud uued sünteetilised ained. Ühtlasi saadakse nii hinnata ühe või teise aine ohte ja riske.

## 1.1 Fentanüül

Fentanüüli grupi kuuluvaid aineid on väga palju, hinnangute järgi tublisti üle tuhande. Enamikku neist ei ole aga kunagi proovitud ei ravimina ega narkootikumina, paljusid neist ei ole narkootikumide hulka liigitatudki. (Oiseth 1999 : 18).

Fentanüülid rühmitatakse sünteetiliste opiaatide alla. Nende mõju sarnaneb herooini omaga, kuid kestab siiski lühemat aega, nt fentanüülil umbes 30 min. Kõige kangemad fentanüülid on umbes 4000 korda tugevama toimega kui herooin. Joovet tekitav annus ei pruugi olla suurem kui 1 -2 soolatera taolist osakest. Et muuta aine tarvitamiskõlblikuks, segavad narkomaanid seda suhkru või muu täiteainega.

Fentanüül võeti meditsiinis kasutusele 1960. aastatel, kõigepealt narkoosiainena (leptanaal jt) ning hiljem ka valuvaigistina (durogees ja rapifeen). 1980. a. hakati fentanüüli tootma USA põrandaalustes laborites, et müüa seda nn sünteetilise herooinina. Üsna sageli müüaksegi fentanüüli vale „kaubamärgi“ all - nt herooini pähe või inglise keelse nimetusega „China white“, millega algselt tähistati väga puhast hiina päritolu herooini. Fentanüüli kuritarvitajate suurim oht on saada surmav annus, sest nii tugevatoimelise aine sisaldust nn tänavadoosis on raske annustada Fentanüüli manustatakse tavaliselt süstimise teel, kuid ainet on võimalik ka suitsetada või nuusutada.

Fentanüüli rühma ainete valmistamine eeldab põhjalikumaid keemiateadmisi, kui seda on vaja amfetamiini korral.

Sünteesi põhimõte: lähteainete (piperidooni derivaat) pannakse reageerima aniliiniga, saadud vaheproduktist tekib reaktsioonil propionüülkloroodiga fentanüül või selle analoog.

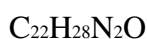
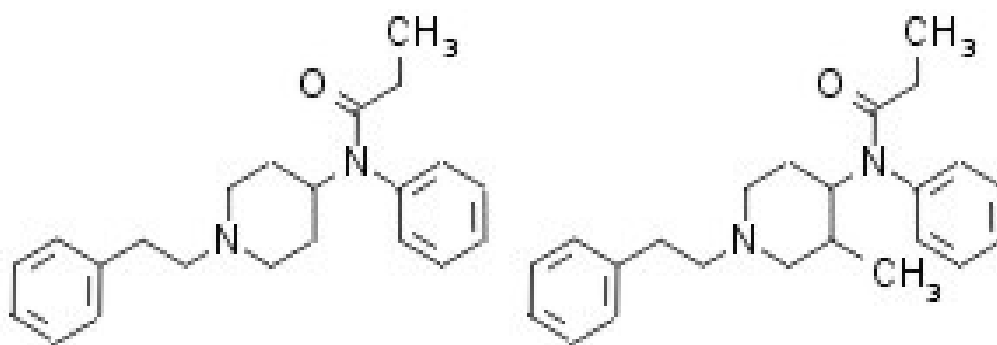
Lähteained: 1-bensüül-4-piperidoon, 1-bensüül-3-metüül-4-piperidoon, N-fenetüülpiperidoon, fenetüülamiin, amfetamiin.

Reagentid: aniliin, *p*-fluoroaniliin, metüülakrülaat, naatriumborohüdriid, naatriumtsüanoborohüdriid, liitiumalumiiniumhüdriid, naatriummetoksiid, *p*-tolueensulfoonhape, püridiin, propionüülkloriid, soolhape, naatriumhüdrosiid.

Lahustid: tetrahüdrofuraan, metanool, diklorometaan, atsetoon.

Reaktsiooni tingimused: toatemperatuur ja normaalrõhk, enamasti peab segama. Lahustite eemaldamiseks võidakse kasutada vaakumit. Teatud reaktsioonietapis võidakse kasutada molekulaarsõela (so pulbriline aine, mille pakendil võib olla etikett „Molecular Sieve”). Aine valmistamine võtab aega mõnest päevast kuni kahe nädalani.

Kasutatavad vahendid: tavalised klaasnõud (kolvid, keeduklaasid), segaja, rotatsioonauruti, filtrid, pH-indikaatorpaberid. (Eenma jt 2006: lk 123)



Fentanüüli ja 3-metüülfentanüüli struktuurvalemid (UNODC. 01.10.1998).

Kuna fentanüülid kuuluvad opiaatide hulka, siin nende mõju inimesele ja tema organitele on analoogne.

- Süda ja vereringeelundid - aeglustavad pulssi ja alandavad vererõhku. Ebapuhtad ained võivad põhjustada nii ajutisi kui ka pöördumatuid kahjustusi;
- Hingamisteed ja kopsud - halvavad hingamist. Ülemiste hingamisteede põletikud ja kopsupõletikud on sagedased tagajärjed;
- Maks - mittepõhjustavad ained võivad põhjustada ajutisi või pöördumatuid kahjustusi;

- Seedeorganid - põhjustab halba enesetunnet, kõhukinnisust, raskendab toidu seedimist;
- Toitumine - aine mõju all olles söögiisu kaob. Pikaajaline kasutamine võib põhjustada alatoitumist;
- Kesknärvisüsteem - vähendab valuaistinguid. Silmaterad ahenevad. Hingamine on pidurdatud. Aine mõjul nõrgeneb reageerimine välisärritajatele ja tekib unisus. Mittekvaliteetne aine ja süstalde ebapuhtus võib põhjustada ajutisi või pöördumatuid organismi kahjustusi;
- Suguelundid - aine mõju all olles huvi seksuaalsuhete vastu nõrgeneb. Pikaajalistel kasutajatel põhjustab impotentsust;
- Viljakus - naiste menstruaatsioonitsükkel muutub ebaregulaarseks ja viljastusvõime langeb;
- Mõjutused lootele - raseduste katkemised, enneaegsed sünnitused ja alakaalulisena sündivad lapsed on tavalised. Loote väärarenguid ei ole täheldatud. Laps võib sündida võõrutusseisundiga;
- Psüühiline sõltuvus - kujuneb eriti tugev sõltuvus. Psüühiline võõrutusseisund võib kesta mitu kuud peale füüsilise võõrutusseisundi lõppu;
- Füüsiline sõltuvus - kujuneb tugev sõltuvus. Raskemad võõrutussümptomid kaovad nädala jooksul, kuid mõned neist võivad esineda veel mitme nädala jooksul pärast kasutamise lõppemist;
- Mõjutused psühhoaktiivsele käitumisele - eraldumine sotsiaalsest suhtlemisest. Apaatus varasemate tegevuste ja huvide vastu. Sõltuvuses olevatel kasutajatel keskendub kogu elu järgmise koguse hankimise ümber. Tihti viib see kuritegedeni;

- Surmav annus ja organismi talumisvõime - küllalt ruttu areneb välja organismi kõrge talumisvõime aine teatud mõjudele (heaolu tunne, valu leevendus, hingamise aeglustumine, halb enesetunne). Üledoseerimisest tulenevad (lõõgastamis-) surmajuhtumid on päris tavalised algajatel ja endistel roketel kasutajatel;
- Surmajuhtumid maailma praktikas - kümneid tuhandeid aastas. Põhjuseks tavaliselt aine üledoseerimine ja vägivaldne surm. (WP4U. 26.03.2007)

## 2. FENTANÜÜLIDE PEALLETUNG ALATES 2002. AASTAST

Aastal 2002 toimus Eesti illegaalsel narkootikumide turul märgatav muutus, nimelt kaotas turul oma suurt osakaalu heroiin, mille asemele ilmus fentanüül. Nüüdseks on see fakt, et heroiin omab kaduv väikest osa turust ning tema asemele on tulnud fentanüülid, peamiselt 3–metüülfentanüül. Fentanüülide turule tulek põhjustas algul palju üledoose, kuna nende mõju on mitmeid sadu kordi tugevam kui heroiinil. Algselt tulidki nad turule segatuna heroiiniga, eraldi puhtal kujul neid ei esinenud. Kuid siiski müüdi fentanüüle kui heroini ning tarbijad doseerisid neid pulbreid ka kui heroini. Puhtal kujul on fentanüül mõjuv juba ca kahe soolatera suuruse annusena, kuid tänaval on see segatud, tavaliselt Üledoosid andsid tagasilöögi lühikeseks perioodiks 2003. aasta algul. Fentanüüle ei juletud tarbida, kuid nad võeti lõpuks siiski omaks, kuna turul olev heroini kvaliteet ei rahuldanud kliente. Käesolevas peatükis püüab autor analüüsida põhjuseid miks selline muutus turul aset leidis.

### 2.1 Muutused ülemaailmses narkokaubanduses

Maailma suurim unimaguna (oopiumimooni) kasvataja ja oopiumi/heroini tootja on Afganistan. Ajakirjanduses on oopiumit Afganistani Nokiaks tituleeritud. Ajakirjanduse vahendusel võib lugeda suurtest kogustest oopiumist, mis seal riigis valmistatakse. 2000. aastal toodeti maailmas oletuslikult 4691 tonni oopiumi, millest 3276 tonni Afganistanis (Laane, M. 08.06.2002).

11. septembril 2001 USAs toimunud terrorirünnakute tagajärjel korraldas Ameerika Ühendriigid invasiooni Afganistani „terrorismisõja” sildi all. Selle käigus hävitati ka suurtes kogustes oopiumimoonipõlde ja püüti piirata kohalike elanike võimalusi tegeleda neile peamist sissetulekut pakkunud põllumajandusalaga, oopiumimooni kasvatamisega. Seoses invasiooniga on viimastel aastatel riigis viibinud mitmete välisriikide väed ja moodustatud ka uus valitsus, kes püüab piirata mooni kasvatamist, kuid vaatamata sellele on märgata põldude suurenemist Afganistanis. Alates 2002. aastast 2005. aastani suudeti

vähendada oopiumimooni kasvatust 21 %, kuid peagi oli näha tagasilööki. 2006. aastal kasvatati oopiumimooni Helmandi provintsis rohkem kui 45 000 hektaril, mis on selle provintsi suurim maa-ala, millel kunagi mooni on kasvatatud. Kogu Afganistani peale ennustati kahekordselt suuremat saaki, võrreldes eelnevate aastatega. Vähenemisele aitas osaliselt kaasa Afganistani presidendi Hamid Karzai poolt mooni kasvatamise keelustamine. Samas püüti maksta põllupidajatele kompensatsiooni, kuid see ei korvanud kasumit, mida saadi mooni kasvatamiselt. Nimelt Lääs ja Afganistani administratsioon pakkus iga vabatahtlikult hävitatud hektari pealt 500 dollarit (umbes 6000 kr), kuid ebaseaduslikult teenib maaharija 1 hektari pealt umbes 16 000 dollarit (umbes 192 000 kr). Moonipõldude hävitamine takerdub ka mitme muu põhjuse taha. Keskvõim on liiga nõrk, et maksta panna oma seadusi, vägivald ei soovi edu saavutada, kuna sellisel juhul elanikud pöörduksid abi saamiseks äärmuslike rühmituste poole ja see raskendaks veelgi demokraatia rajamist riigis. Keskvõimu nõrkus ilmneb ka korrumpeerumises, kohalikud sõjaväe pealikud, kes juhivad külade ja asulate elu, on ise väga huvitatud narkoärist, mis võimaldab neil rikastuda.

Moonikasvatamise vastu võitlemisel on vägivalda kasutanud Taliban. Range režiimi ajal oli moonikasvatamine lubatud, kuid 2000. aasta lõpus keelustati Talibani poolt oopiumimooni kasvatamine ja selle vastu asuti võitluma. Samal ajal olid Talibanil endal suured kogused varutud. Enne nende võimult kukutamist paisati turule suured kogused heroini ja oopiumi, millega teeniti endale raha ees seisvaks sõjaks USAga. Samas, kui vaadata mooni koguseid, mis 2000. ja 2001.a kasvatati, on näha, et vägivald kandis vilja. Nimelt 2000. aastal toodeti Afganistanis 3276 tonni oopiumi, 2001 aga 185 tonni oopiumi. (Loog, M. Postimees. 11.01.2002)

Selline ebastabiilne olukord Afganistanis on mõjutanud ka heroini kättesaadavust mujal maailmas. Ekspertide hinnangul moodustab 90% Euroopas levivast herooinist Afganistanist pärit uimasti. Peale 2001. aastal aset leidnud sündmuse on Afganistani naaberriigid, eriti Iraan, sulgenud oma piirid, et raskendada oopiumi ja heroini levikut. Afganistani naaberriik Tadžikistan on aga peale kodusõda nii nõrk, et piirivalve teenust teostab Venemaa. Afganistanil ja Tadžikistanil on üle 1000 km maismaa piiri mis lookleb mägisel maastikul. Piltlikult võib öelda, et piir on läbi paistev ning sealt ei ole raske salakaupa üle viia. Mõistmaks millised kogused sealt üle piiri käivad võib tuua välja mõned kogused, mis Vene piirivalvurid on seal avastanud 2002. aastal paari nädalaste vahedega - 190 kg ja

200kg heroini. ÜRO Narkokontrolli Programmi Kesk-Aasia koordinaatori Roberto Arbitrio väitel konfiskeeriti 2001. aastal 4 tonni heroini, aga aasta jooksul jõuab kasutajateni umbes 100 tonni heroini läbi Tadžikistani (Arak, V. Postimees. 20.07.2002). Selliste suurte numbrite vähendamiseks on teised Euroopa riigid astunud omad sammud. On aru saadud, et oma riigis narkootikumidega võitlemine ei anna väga suurt tulemust, vaid tuleb tegeleda ka allikaga, kust uimasti pärineb. Afganistanis on viimastel aastatel sõjaolukord. Püütakse üles ehitada uut demokraatliku riiki, samas otsitakse ka võimalusi, kuidas takistada oopiumimooni kasvatamist. Euroopa riigid aga abistavad Tadžikistani, et muuta selle riigi piiri tugevamaks, selle kaudu raskendada heroini jõudmist Euroopa turule. Eesti riik on samas piirkonnas asuvale Gruusiale kinkinud arvutiklassi, samuti käivad sealsed politseinikud Eestis mitmetel kursustel, mis viiakse läbi Paikusel. Eesti panus on siiani olnud väike, kuid uhkusega võime öelda, et meie ettevalmistuse tase ja üldine areng on piisavalt hea, mistõttu suudame olla juba ise aitajad, mitte abivajajad. Meie lähinaabrid Soome ja Rootsi on samuti saanud aru, et odavam ja lihtsam on sulgeda heroini teekond, kus kogused on väga suured, kui võidelda sellega oma riigis, kus uimasti on jagatud väikesteks kogusteks.

Selline ülemaailmne tähelepanu maailma peamisele heroini tootjale on aeg ajalt põhjustanud moonitaimede puudust heroini tootmiseks. Narkoäriks on olukorrale erinevalt reageerinud. On olnud ajajärke, mil nad on ise keelanud heroini toota suurtes kogustes, et sellise defitsiidi läbi tõsta aine hinda (Laane, M. Postimees. 08.06.2002). Defitsiitne kaup on ikka kallim kui vabalt leviv kaup. Teistel juhtudel on püütud leida asendusaine, näiteks fentanüül, mida müüdi segatuna vana partii heroiiniga, kuid ka puhast fentanüüli heroini nime all. Mõlemal juhul oli peamine eesmärk kasu saamine, kuid tagajärjed oli rahaahnusel mõneti kurvad, kuna kaasnesid üledoosid ja surmad. Humaansest vaatepunktist oli see kahju ühiskonnale, kuid realistlikult ja egoistlikult asjale vaadates jäi parandamatult haigeid inimesi vähemaks.

Narkoäriks kasumiahnus on üks põhjuseid miks heroiin on turul oma hea maine kaotanud ja aja jooksul asendunud fentanüüliga. Nimelt oli ringluses vähem heroini kui tavaliselt, kuid samal oli nõudlus kasvav, kuna narkomaanide arv pidevalt kasvas. Selleks, et kõigile ainet pakkuda ja ise rohkem rikastuda, hakati heroini rohkem lahjendama. Liigne lisaainete (so täiteainete) kogus pulbris viis toimeaine, so heroini osakaalu segus liiga madalaks ja ainest saadav „kaif” vähenes või kadus, mis ei rahuldanud enam narkomaane.

Narkomaanid hakkasid otsima turult uusi aineid, mis rahuldaks heroiiniga suureks kasvanud opiaatide tolerantsust.

## 2.2 KEKKi statistika analüüs

### 2.2.1 Heroiin

2001. aasta algul oli heroini puhtus tänavamüügis keskmiselt 35,8%, kuid see langes kiirelt sama aasta jooksul. Kvaliteedi languse kohta räägib kõnekat keelt KEKKi ekspertiisi saadetud ained. KEKKi statistikast (lisad 1 ja 2) aastatest 2002-2006 on näha (2001. aasta statistika on võetud tausta informatsiooniks heroini analüüsimiseks), et heroini kvaliteet on kõvasti langenud, samas viimaste aastate jooksul paranenud. Aasta aastalt edasi on märgata heroini ekspertiisis esinemiste arvu vähenemist, aine koguste langust, samuti heroini sisalduse langust tänavadoosis. Ka 2001. aasta statistikat analüüsid on märgata kvaliteedi langust aasta viimastel kuudel, kui aastal ekspertiisi saadetud objektide puhul oli puhtaaaine protsent 50% ja üle, siis aasta lõpu poole jäävad portsendid 30% juurde ja alla selle. 2001.a. aastal esines heroini ekspertiisides kokku 295 korral, siis järgmisel 2002. aastal on märgatav langus – vaid 86 ekspertiisis. Samas peab tõdema, et aine kogus, mis ekspertiisi saadeti, on märgatavalt kasvanud – 1163 grammilt 3780 grammile. See tuleb suures osas Keskkriminaalpolitsei poolt leitud ja ekspertiisi saadetud heroini kogusest, nimelt 2599,54 grammi, mis oli saadetud 8 objektina. Samas oli selle heroini sisaldus kõigest 7%. Kui see kogus lahutada kogu aasta jooksul ekspertiisi saadetud aine kogusest, on tulemus 1181 g. See on 18 g võrra suurem kogus kui 2001. aastal saadetud kogus. 2001. a oli kogu aasta jooksul ekspertiisi saadetud heroini keskmine puhtus 35,8%, 2002. a on aga märgatav langus, keskmine heroini sisaldus pulbris on kõigest 7,7%, aasta madalaim sisaldus on 1,5%. Viimane on küll väike kogus, 1,68 grammi, kuid iseloomustab olukorda, mis toimus. Kui maksimaalsed kogused maha arvata, on näha, et 2002. aasta “heroiinibuum” ei ole seotud ühe juhtumiga, kuna ka siis on aine koguste kasv võrreldes eelneva aastaga 45%. Heroini keskmine kogus ekspertiisi kohta oli 2001. aastal 3,9 grammi, 2002. aastal 42,9 grammi, 2003. aastal 1,2 grammi, 2004. aastal 1,6 grammi, 2005. aastal 8,3 grammi, 2006. aastal 212,86. 2006. aasta on seotud jällegi leiuga, nimelt Maksu- ja Tolliamet leidsid suure koguse aine (4450 grammi). Kui kogu aasta jooksul



kätte saadud aine kogusest (4470 grammi) lahutada MTA leid, mis esitati ekspertiisi kolmes osas, siis jääb vaid 20,4 grammi ja see teeb keskmiseks koguseks 1,1 grammi. Üldjuhul on keskmiseks heroini koguseks ekspertiisi kohta alla 4 grammi, üksikud suured kogused võivad seda muuta. Puhast ainet ekspertiisi kohta oli 2001. aastal 1,19 grammi, 2002. aastal 2,48 grammi, 2003. aastal 0,36 grammi, 2004. aastal 0,46 grammi. (Politseiameti Arenguosakond 2005:88). 2005. aastal 2,4 grammi ja 2006. aastal 23,8 grammi, kuna suur kogus mis leiti oli vaid 9% heroini sisaldusega aine. Kui jällegi eraldada suur leitud kogus, oleks keskmine puhta aine kogus ekspertiisi kohta 0,14 grammi. Kõige suurem oli heroini protsent konfiskeeritud ainetes 2002. ja 2005. aastal.

### 2.2.2 Fentanüülid

2002. aastal on ekspertiisi saadetud ka esimesed kogused fentanüüle, ekspertiisis on fentanüül koos 3-metüülfentanüüluga esinenud 79 korral, mis on peaaegu võrdne samal aastal heroini kordadega (86). 2002. aastal oli fentanüül veel levinum kui 3-metüülfentanüül, vastavalt fentanüül 68 korral ja 3-metüülfentanüül 11 korral, kuid näiteks 2004. aastal ei saadetud ekspertiisi ühtegi korda fentanüüli, samuti ei esinenud fentanüül segatuna 3-metüülfentanüüluga ega mõne muu narkootilise ainega. Ka järgnevatel aastatel esineb fentanüül ekspertiisis koos mõne muu ainega, peamiselt 3-metüülfentanüüluga.

Aastast aastasse fentanüülide esinemiste arv ekspertiisides tõuseb, samas puhta aine sisaldus oli 2003. aastal madalam, kui 2002. aastal. Kuid 2004. aastal saadi kätte peaaegu 2 korda rohkem puhast fentanüüli, kui 2002. aastal. Keskmine fentanüüli kogus ekspertiisi kohta oli 2002. aastal 1,1 grammi, 2003. aastal samuti 1,1 grammi ning 2004. aastal 0,8 grammi. Aga kui vaadata keskmist puhta aine kogust ekspertiisi kohta, siis toimub suurem muudatus 2002. aastal oli keskmiselt puhast fentanüüli 0,01 grammi ekspertiisi kohta, 2003. aastal 0,003 grammi ning 2004 aastal 0,01 grammi. (Politseiameti Arenguosakond 2005: 86).

2005. aastal oli keskmine fentanüüli kogus ekspertiisi kohta 5 grammi, 2006. aastal 2,9 grammi. Peale 2005. aasta seadusandluse muutust, ei ole vajalik määrata puhtaaine kogust ega protsenti, mistõttu käesolevas statistikas puuduvad andmed fentanüüli puhtuse kohta 2005. ja 2006. aastal. 2005. aastal on fentanüüle saadetud ekspertiisi 202 korral, sellest

aastast pärineb ka suurim kätte saadud kogus, „Eesti rekord” – 759,93 grammi. Selle sai kätte Põhja Politseiprefektuuri narkokuritegude talitus. See suur kogus tõstis ka eelpool mainitud keskmist kogust ekspertiisi kohta. 2005. aastal saadi kätte fentanüüle kokku 1010,5 grammi. Võrdluseks võib tuua, et samal aastal oli kätte saadud heroini kogus 406,7 grammi 2005. aasta kohta peab märkima, et ekspertiisi esinemiste arvu poolest ületab 3-metüülfentanüül fentanüüli, 105 (ilma nn rekordita 100 esinemiskorda) ja 97, kuid ilma rekordkoguseta on koguseliselt fentanüül suurem – 3-metüülfentanüül 38,46 grammi (aasta 798,39 grammi) ja fentanüül 212,26 grammi. Ilma rekordkoguseta on keskmine ekspertiisi saadetud kogus 0,38 grammi 3-metüülfentanüüli ( $38,46\text{g}/100$  ekspertiis), 2,1 grammi fentanüüli ( $212,26$  grammi/ $97$  ekspertiisi). Aga rekordkogus tõstab 3-metüülikeskmise koguse 0,38 grammilt 7,6 grammile ( $798,39$  grammi/ $105$  ekspertiisi).

2006. aastal esitati fentanüüle ekspertiisi 281 juhul, millest 27 juhul oli tegemist 3-metüülfentanüüli ning 254 juhul fentanüüli ja 3-metüülfentanüüli seguga, üksinda fentanüüli pulbrites ei esinenud. Selle aasta suurimad ekspertiisi saadetud kogused olid 68,94 grammi 3-metüülfentanüüli ja 457,1 grammi fentanüüli ning 3-metüülfentanüüli segu. Aasta lõikes keskmised kogused ekspertiisi kohta olid 3,7 grammi 3-metüülfentanüüli ( $101,17$  grammi/ $27$  ekspertiisi), 2,85 grammi mõlema fentanüüli segu ( $723,89$  grammi/ $254$  ekspertiisi).

Kokkuvõttes on heroini esinemine ekspertiisides langenud 295 korralt 21 korrani, ekspertiisis esinemiste keskmised kogused varieeruvad aastate lõikes tänu erinevate ametkondade heroini leidudele, kuid jäädes siiski läbi aastate vaid mõne grammi juurde. Statistika põhjal võib väita ka, et 2002. aastal langes heroini kvaliteet märgatavalt, viimastel aastatel ringluses olev vähene kogus heroini on paranenud kvaliteediga. Fentanüülid on aastatega omandanud aina suuremat osakaalu, kuigi kvaliteet on langenud. Kuna fentanüülide puhul on tegemist tugevatoimeliste narkootikumidega, kus fentanüüdide sisaldus pulbris on tavaliselt alla 1%, siis kvaliteedi langus ei ole ka nii märgatav. Fentanüüle sisaldavate pulbrite esinemiste arv ekspertiisides on pidevalt tõusev, 79 korralt 281 korrani. Ära võetud ainete kogused 2005. ja 2006. aastal on märgatavalt suuremad kui eelnevatel aastatel.

## 2.3 Intervjuude analüüs

Intervjuud (lisa 3) viidi läbi Põhja Politseiprefektuuri narkokuritegude talituse järelevalvemetnike poolt fentanüüli tarvitajatega, kes on süstinud mitmeid aastaid ja kogunud heroini kui ka fentanüüli mõju. Väga raske on leida tarvitajaid, kel on nii pikk süstimise staaz ja samas nõus jagama kogemusi politseiametnikega. Nõusolek saadi kahelt süstivalt narkomaanilt, kellelt uuriti erinevate ainete mõjude kohta, miks omal ajal vahetati heroini fentanüüli vastu, kas nad vahetaksid tagasi.

Intervjueeritavad on töös käsitletud leppenimedega X ja Y. Intervjueeritav X on 35 aastane, vene keelt kõnelev mees, kes on tarvitanud narkootikume umbes 2000. aastast. Narkootikumidega puutus ta kokku paar aastat varem, kui tema elukaaslane hakkas tarvitama opiaate.

Intervjueeritav Y on 25 aastane vene keelt kõnelev noormees, kes hakkas 2003. aastal süstima heroini, mis järsku turult kadus mingiks perioodiks ja ta oli sunnitud tuttavatega leidma uue aine, milleks sai fentanüül. Autor hindab kriitiliselt intervjueeritava täpsust aastast, mil ta süstima hakkas, kuna 2003. aastaks oli juba üleminek heroini fentanüülile toimunud narkomaanide hulgas.

Intervjuudest tuli selgelt välja, et tagasiminekuks fentanüülilt heroini on narkomaani arvates peaaegu võimatu, kuna fentanüüli tarbides on tolerantsus nii palju kasvanud, et heroini mõju enam. Isik X eelistaks võimalusel heroini, kuna selle mõju kestab kauem ja kulud on väiksemad. Teda ei hirmuta ka heroini pohmelused, mis väljenduvad füüsiliselt - tugevad luuvalud. Isik Y eelistab fentanüüli, kuna tema mõju on efektiivsem ja nn lomkad ei ole nii jubedad, füüsilised nähud praktiliselt puuduvad.

Küsimusele, miks kadus turult heroini ja see asendus fentanüüliga, oskasid mõlemad öelda kindlalt seda, et lihtsalt mingi periood (3 päeva kuni nädal) ei olnud Tallinnas enam heroini saada ja eluvaimu sees hoidmiseks tuli leida mingi narkootikum. Turule oli just tulnud fentanüül, mida narkomaanid ei osanud doseerida, esines rida üledoose. Näiteks

intervjueeritav Y esialgu ei julenud süstida tundmatut ainet ja ta suitsetas seda koos tuttavatega. Kumbki intervjueeritav ei osanud nimetada põhjust, miks aine linnast kadus. Intervjueeritav Y teadis teiste narkomaanide juttudest, et fentanüüli on odavam ja kergem toota.

Mõlemad isikud rääkisid mõjudest sarnaselt, et heroini mõju on pikem ja ei ole nii järsk, vaid selline pidev rahulolu, kuid fentanüül on lühiajaline ja järsk, nad nimetavad seda *prihodiks*. Heroini mõju kestvat umbes kuni 12 tundi, fentanüüli oma aga kuni 2 tundi, mis oli töö autorile uudis, kuna erialakirjanduses on mõjuajaks antud ca 30 – 90 minutit. Kriitiliselt tuleb siin suhtuda narkomaanide ajas ja ruumis orienteerumisele. Silmas pidada tuleb ka seda, et kirjandusandmed on mitmeid aastaid vana, ka aine mõju konkreetsele indiviidile võib varieeruda. On võimalik, et fentanüüli toime ajalisk pikkust võivad mõjutada ka muud tegurid, näiteks pulbris olevad lisaained või ehk ka varasem teiste opiaatide (heroini) tarbimine.

Heroini pohmelused on narkomaanide sõnul jubedad, valdab kontide murdmise tunne. Fentanüüli sõltuvust võrdlesid intervjueeritavad mängurlusega, kui peas pidevalt on ainult üks kinnisidee, kuidas saada uut rahuldust, antud juhul fentanüüli. Kuna neil aga puudub sissetulek ja raha, siis paralleelne painaja on raha otsimine – varastamine ja saadu realiseerimine. Nende päev koosnebki neljast peamisest tegevusest – magamine, raha hankimine, aine ostmine, tarbimine.

## 2.4 Fentanüülidega äritsemine annab suuremat kasumit kui heroiiniga

Narkoturul kujuneb kõikidel ainetel oma hind, aeg ajalt esineb küll hinna kõikumisi, mis tulenevad aine kätte saadavusest, kvaliteedist ja muudest faktoritest, näiteks kuritegelikest sidemetest kelle käest ainet hangitakse ja palju seal isikuid vahel on. Tavaliselt hinnad püsivad stabiilsena, aega mööda võivad langeda, harvad on nähud, kui hind tõuseb. Ühe näitena saaks tuua heroini, kui selle hind hüppeliselt tõusis 600 kroonilt 1 grammi eest 1600 kroonini. See leidis aset 2001. aastal, kui hulгимүүgi hind tegi hüppelise tõusu. Põhjustatud oli see juba eelpool käsitletud muutustest maailmas: Afganistani sõda, heroini transiidi lagunemine läbi Venemaa. Tänavahinna muutuse näitena võib tuua fentanüüli, kui 2005. aasta lõpul Põhja Politseiprefektuuri narkokuritegude talitus konfiskeeris Lasnamäel Eesti rekordkoguse fentanüüli (759 grammi). Jälitusametnike sõnul tõusis hind selle tulemusena tänaval 100 kroonilt 250 kroonile ja selline hind kehtis umbes 2 nädalat.

Analüüsiks püüdsin uurida Põhja Politseiprefektuuri narkokuritegude talituse jälitusametnike käest fentanüülide ja heroini hindasid, vastavalt 1 gramm hulгимүүgis, jaemүүgis ja tänavadoosina. Varasemate aastate kohta täpsemalt ei mäletata enam hindasid ja ei juletud pakkuda ka, nii ongi kindlad andmed 2005. ja 2006. aasta kohta, kuid tabelis on hinnad ainult fentanüüli kohta, kuna heroini liigub väga harva.

Üks peamisi põhjuseid, miks fentanüüle on kasulikum müüja on see, et narkomaanil kulub päevas fentanüüli doose rohkem kui heroini. See tuleneb mõju kestvusest. Intervjuudest narkomaanidega tuli välja, et heroini puhul vajaksid nad ööpäevas 2-3 doosi, kuna mõju kestvus ulatub 12 tunnini. Fentanüülide mõju on tugevam, kuid samas lühiajalisem, maksimaalselt 2 tundi, see aga tähendab, et narkomaan vajaks ööpäevas umbes 10 doosi, kuid raha vähesus võimaldab neil saada vaid 5-6 doosi päevas. Narkomaanid vajavad fentanüüli puhul kaks-kolm korda rohkem narkootilist ainet, see omakorda suurendab varustajate, diilerite käivet ning kasumit kaks-kolm korda, samuti peavad narkomaanid rohkem raha hankima. Tihti saadakse raha varastades, röövides või muul ebaseaduslikul teel. Mõlema aine puhul maksab tänavadoos 100 kr. Kuid on suur vahe, kas narkomaan vajab päevas 200-300 kr või 500-700 kr eest aine, olenevalt kas tarbitakse heroini või fentanüüli. Tüüpiline süstiv narkomaan ei käi tööl, vähemalt ametlikult, ei oma ka muud

sissetulekuid, vahel tehakse vaid juhutõid ehitustel, kuid palk on väike ja väga ebaregulaarne. Samas narkootikumi peab ta tarbima aga iga päev. Sellises olukorras ei jäägi narkomaanil muud üle kui varastada.

Fentanüüli teekond tänavale on järgmine: Eestisse toob organiseerija-vahendaja (võtab sissetoojalt 50 - 250 grammi), varustaja (võtab vahendajalt 5 – 10 grammi), tänavamüüja (1 - 2 grammi korraga). Näitena elust võib tuua juhtumi, kui üks sissetooja organiseeris Eestisse 2005. aastal 1 kg fentanüüli. 24 tunniga realiseeris ta juba 240 grammi, seega oleks kilo müüdnud 2-3 päevaga. Tuleb siiski täpsustada, et selle partii puhul olid kindlad tellijad olemas, mis kiirendas müüki.

1 grammist fentanüülist tehakse keskmiselt 35 doosi, see tähendab, et tänavamüügis, kus 1 doos maksab 100 krooni, maksab 1 gramm fentanüüli 3500 krooni. Tänavamüüja või diiler ise ostab 1 grammi ainet jaehinnaga, mis 2005. aastal oli 2500 – 2700 krooni, 2006. aastal hind aga langes - 2100 – 2200 krooni. Kui tänavamüüja teenis 2005. aastal 1 grammi pealt 800 – 1000 krooni, siis 2006. aastal juba 1300 – 1400 krooni. Selline kasumi kasv on võimalik, kuna doosi hind on püsinud muutumatuna läbi aastate, 2005. aastal oli perioode, mil hind kerkis 125 kroonini, kuid see oli ajutine nähtus. Tihti aga diilerid ei teeni sellist kasumit, kuna väga paljud neist on ise sõltlased ja tarbivad fentanüüle. See kahandab nende kasumit märgatavalt.

Diilerid ja tänavamüüjad ostavad narkootilist ainet varustajate käest vastavalt eelpool mainitud hindadega 2005. aastal 2500 – 2700 krooni grammi eest ja 2006. aastal 2100 – 2300 krooni. Varustajad ostavad narkootilisi aineid suurtes kogustes ja fentanüüli hind neile oli 2005. aastal 2000 – 2300 krooni, sõltuvalt kuritegelikest sidemetest ja kanalitest, kust kaudu narkootilist ainet osteti. 2006. aastal maksid nad 1 grammi fentanüüli eest 1700 – 2000 krooni. Varustajate kasum püsis muutumatuna, jäädes paari-kolmesaja krooni juurde grammi pealt. Sellised turu muutused on kasulikud olnud diileritele, kuna tänavadoosi hind ei ole langenud koos üldise hinna langusega, see on ainult suurendanud tänavamüüjate kasumit.

Autoril ei õnnestunud saada Eesti Politsei sideohvitserilt andmeid selle kohta, kui palju maksab Peterburi mustal turul fentanüül. Neid hindu teades, oleks saanud analüüsida kui palju teenivad isikud kasu, kes toovad narkootilisi aineid fentanüüli ja 3-metüülfentanüüli

Eestisse. Fentanüüliga on võimalik teenida suuri kasumeid, kuna fentanüüle valmistatakse laborites, nende valmistamine ja turule paiskamine ei sõltu looduslikest faktoritest. Näiteks heroini puhul peab esmalt kasvatama oopiumimooni ja seda siis töötleva. Kui peaks juhtuma loodusõnnetus või mingi takistav tegur, mis hävitab moonipõlde, ei saa ka heroini toota. Sünteetiliste narkootikumide puhul ei takista ühe labori sulgemine, kuna seadmed ja tooraine saab uue muretseda, seda ei pea hakkama uuesti kasvatama, küll aga peab leidma uue(d) spetsialisti(d), kes oskab/oskaksid fentanüüli sünteesida.

Kokkuvõttes on narkoärikate vaatepunktist suur vahe, kas narkomaan ostab päevas tema käest 2-3 doosi heroini või 5-6 doosi fentanüüli, doosi hind on neil ju sama, aga Eestisse toimetamine on fentanüüli puhul odavam. Neil ei olegi otstarbekas tuua enam heroini, kuna fentanüülidega harjunud narkomaanid ei saa sellest enam rahuldust, samuti langeks nende käive.

## 2.5 Kriminaalasjade analüüs

Kriminaalasjade analüüs on tehtud Põhja Politseiprefektuuri narkokuritegude talituse süüdistuse/kohtueelse menetluse kokkuvõtete ja lihtmenetluse taotluste põhjal aastatest 2002-2007. Käesolevast aastast on võetud ainult need kohtueelse menetluse kokkuvõtted, mis on alustatud 2006. aastal. Mitmed asjad on veel alles uurimisel ja nende kohta ei ole koostatud kokkuvõtteid, mistõttu neid ei ole analüüsil kasutatud. Mitmete menetluste puhul on süü tõendamiseks piisanud tunnistajate, tihti narkomaanide ütlustest, kinnipidamisel ei ole kahtlustatava juurest leitud narkootilisi aineid või on nende kogus olnud väga väike. Kuna narkokuritegevus on latentne kuritegevus ja selle tegevuse tagajärjel ei jää füüsilisi kahjustusi, jälgi, siis tuleb alati leida ka muid tõendeid peale narkootiliste ainete ning ütluste. Tõendeid, mis viitavad narkootiliste ainete käitlemisele – narkootikumide pakkimismaterjalid (nt minigrip kotid, fooliumpaber, margid jne), kaalud; aga samuti tarvitamisele viitavad tõendid – tahmunud lusikad, süstlad, kõrred, piibud jne. Neid saab käsitleda kui iseloomustavat materjali, mis selgelt viitab seotusele narkootikumidega tegelemisele. Et sellised esemed on narkootikumidega kokku puutunud on võimalik tõendada ekspertiisiga, mille käigus uuritakse neil narkootilise aine jälgede esinemist. Sellised iseloomustavad materjalid on kasulikud sellistes olukordades, kus püütakse oma süütust tõestada väitega, et suur kogus narkootilist ainet oli vaid enda tarbeks, kuid mitte edasi andmiseks. Kuid vastavalt karistusseadustiku § 184 lg 1 on keelatud nii valmistamine, omandamine, valdamine, edasi andmine, vahendamine, vedu või muu ebaseaduslik käitlemine. Karistus sellises juhul on vangistus, 1-10 aastat. Kui aga kuriteo paneb toime grupp või isik, kes on sellise kuriteo juba karistatud või rikkumine toimub kinnipidamise kohas, karistatakse vastavalt § 185 lg 1 ja 2 järgi 3-15 aastase vangistusega. Seda silmas pidades ja käes oleva töö põhjal järeldades, siis opiaate tarvitaval narkomaanil on väga kerge panna toime kuritegu, mille eest on ette nähtud reaalne vanglakaristus. Narkomaan võib osta narkootikume vaid endale, kuid kuna tema tolerantsus narkootikumi suhtes on pika tarvitamise perioodi jooksul kasvanud kõrgeks, peab ta aine mõju tundmiseks ostma ja seejärel ka tarbima narkootilist ainet suures koguses. Opiaatide puhul on vastavalt Eesti seadusandluses suured kogused järgnevad – fentanüülidel 0,001 grammi, herooinil 0,01 grammi ehk siis kogus, millest piisab joobe tekitamiseks 10 keskmisele inimesele, mitte aastaid narkootikume tarvitanud narkomaanil. Näiteks fentanüüli puhul



saab suurt kogust määrata selle alusel, et kui kinnipidamisel või läbiotsimise käigus leitakse 10 fooliumvoldikut, see on 10 doosi, olenemata sellest kui palju nendes voldikutes sisalduv pulber sisaldab puhast fentanüüli. Enam ei ole kohustuslik määrata narkootilise aine sisaldust leitud pulbris. Järelikult ei ole kasulik narkootikumide käitlejatel narkootilist ainet liiga palju lahjendada.. Majanduslikult on see tasuv, kuid pidades silmas seadust ning süü tõendamise koha pealt suurt ja väikest narkootilise aine kogust, see kasulik ei ole.

2002.-2007. aasta maikuuni on Põhja Politseiprefektuuri narkokuritegude talituse menetluses kokku 314 kriminaalasja, mis on algatatud vahemikul 01.01.2002 - 31.12.2006 ja kuritegu on toime pandud seoses narkootiliste ainetega herooin, fentanüül ja 3-metüülfentanüül. Analüüsimiseks jaotati käsitletavat kriminaalasjad kolme kategooriasse:

- kriminaalasjad, mille raames leiti heroini,
- kriminaalasjad, mille raames leiti fentanüüle (fentanüüli ja 3-metüülfentanüüli) ja
- kriminaalasjad, kus on tegemist kõigi nende kolme ainega, kas omavahel segatuna või eraldi.

Paljude kuritegude puhul oli veel muid narkootilisi aineid, näiteks kanepit, amfetamiini, kokaiini jne, kuid neid käes olevas töös ei käsitleta ja kriminaalasju kokkuvõtvas tabelis on nad välja toodud märkuste lahtris.

Käsitletavatest kriminaalmenetlustest enamiku moodustavad kriminaalasjad fentanüülidega - 64% (203 kriminaalasja 314-st), 24% moodustavad herooiniga (74 kriminaalasja) ja ülejäänud 12% on kriminaalasjad, kus need kolm ainet on omavahel koos esinenud (37 kriminaalasja). Fentanüülidega kriminaalasju on 2,7 korda rohkem kui heroini käitlemisega seotud kriminaalmenetlusi. Nende kriminaalmenetlustega leiti kurjategijatelt kinnipidamisel ja hiljem läbiotsimiste käigus elukohtadest, muudest teada olevatest peidukohtadest suurtes kogustes narkootilisi aineid, mis käesolevas uurimuses leiavad käsitlust. Heroiini konfiskeeriti 870 grammi, fentanüüle 1672 grammi. Kriminaalmenetluste raames, kus leiti heroini ja fentanüüle või olid ained omavahel segatult, saadi kätte 705 grammi narkootilisi aineid.

2002. aastal algatati toleaeegses Tallinna Politseiprefektuuri narkokuritegude talituses kriminaalmenetlusi 57, kus narkootilisteks aineteks olid fentanüülid ja/või herooin, millest 5 olid nii herooin ja fentanüülid, ülejäänud 52 kriminaalmenetlust jagunesid võrdselt

pooleks, 26 kriminaalasja heroiiniga ja 26 kriminaalasja fentanüüliga. Neis kriminaalmenetlustes võeti ära 712 grammi heroini, 30 grammi fentanüüle ja 25 grammi fentanüüli ja heroini segusid. Äravõetud heroini üldkogusest (712 g) moodustasid kahe kriminaalmenetluse käigus äravõetu enamuse - ühel juhul 228 grammi, teisel juhul 410 grammi. Tüüpiline kogus, mis kätte saadi kurjategijate käest, oli paari grammine, tihti ka alla grammi. 2000. aastate algusele omaselt leiti koos heroiniga morfiini ja unimagunakupraid. Viimaseid enam väga laialdaselt ei levi. Kehvast elatusasemest, samuti heroini kvaliteedi ja kättesaadavuse langusest tingituna on unimaguna populaarsus narkomaanide hulgas taastunud Ida-Virumaal. Kvaliteedi langus on näha ka kätte saadud ainete puhul, toimeaine protsent pulbris jääb tavaliselt alla 10%. Välja võib tuua üksikud kriminaalasjad, mille puhul on toimeaine sisaldus kõrge - 2 korda on 80% ja ühel korral 71%, kuid nede puhul on tegu väikeste kogustega. Eelnevalt välja toodud aasta lõikes suurimad kogused on ka madala toimeaine sisaldusega – 2,5% kuni 9%.

Fentanüüle saadi kätte tavapäraselt väikestes kogustes, mis tavaliselt jäävad 1 grammi juurde, suurim kogus 2002. aastal oli 5,8 grammi, milles fentanüüli sisaldus oli 0,35%, mis on sel aastal ka kõige sagedamini esinev protsendiline sisaldus. Mõnel üksikul korral on see 1% suurune, enamasti alla selle. Aasta madalaim fentanüüli sisaldus on 0,03%.

2002. aastal kohaldati 10 korral käesolevas töös käsitletud kriminaalasjades lihtmenetlust, läbi töötatud materjalidest 61 kriminaalmenetlust on alustatud 2002. aastal, seega 61st menetlusest 10 e 6,1% läks lihtmenetlusena kohtusse.

2003. aastal algatati kokku 62 kriminaalasjas seoses töös käsitletavate narkootiliste ainetega. Kõige rohkem, 30 menetlust oli fentanüülidega seotud, 26 menetlust heroiiniga ja 6 menetlust, kus esinesid mõlemad nimetatud ained. 2003. aastal ei toimunud suuri muutusi töös käsitletavates kriminaalmenetluste arvus, lisandunud on kogu aasta kohta 5 huvi pakkuvat menetlust. Samas kurjategijate juurest avastatud narkootiliste ainete kogused on muutunud kahes erinevas suunas. Nimelt heroini kogus on langenud peaaegu 10 kordselt – 712 grammilt 88 grammile. Selline langus on positiivne, kuna kriminaalmenetluste arv ei muutunud eelmise arvuga võrreldes, kuid kogused mis kinnipeetute käest leiti, on langenud drastiliselt. Järelikult ei olnud liikvel palju heroini ning sellest tingituna pidid narkomaanid leidma asendusaine. Selleks kujunes eelmisel aastal illegaalsele turule ilmunud nn sünteetiline heroiin, st fentanüül, mille kogus

kriminaalmenetlustes kasvas üle kahe korra – 30 grammilt 59 grammile. Kätte saadud kogus on väiksem kui heroini kogus, kuid arvesse tuleb võtta ka uue aine omadused – see on sadu kordi tugevam kui heroiin.

2003. aasta suurimate koguste puhul on märgata sama tendentsi nagu ka kätte saadud koguste puhul üldiselt aasta lõikes. Heroini suurim kätte saadud kogus on langenud, 28 grammi, kui eelmisel aastal olid 200 ja 400 grammised „saagid“ Fentanüülide puhul on märgata jällegi kasvu – 5,8 grammilt 2002. aastal 22 grammini 2003. aastal, sellest aastast võib veel välja tuua kriminaalmenetluse, kus korraga saadi kätte 20 grammi 3-metüülfentanüüli ja üle 8 grammi heroini.

2003. aastal on paranenud heroini kvaliteet, sagedamini esinev heroini sisaldus pulbris jääb 30% ja 60% vahele. Mida rohkem aasta lõpu poole, seda puhtam heroiin oli. Samal ajal on fentanüülide kvaliteet langenud, olles alla 0,30%, peamiselt 0,20% ja 0,29% vahel. Nagu nähtub kriminaalasjade arvust ja toetudes KEKKi statistilistele näitajatele, siis ei pidurdanud see fentanüülide levikut ja heroini osakaalu langust. Fentanüülide tugevatoimelisuse juures on selline langus tühine. Nagu eelpool kirjeldatud, on narkomaani tagasimineki kvaliteetse heroini tarvitamisele vaevaline, kohati talumatu.

2003. aastal 61 kriminaalasjast 15 lihtmenetlusega. Kriminaalasjade on jäänud eelmise aastaga võrreldes samaks, kuid lihtmenetluste arv on kasvanud 50%. Lihtmenetlused moodustavad 9,15% käsitletavatest kriminaalmenetlustest.

2004. aastal alustati kokku 77 kriminaalmenetlust Põhja Politseiprefektuuri narkokuritegude talituse poolt, mis käsitlesid kuritegusid heroini, fentanüüli ja 3-metüülfentanüüliga. Kõige rohkem oli menetlusi seotult fentanüülidega, menetluste arv suurenes eelneva aastaga 19 võrra, olles 49 menetlust. Samas kätte saadud ainete hulk langes rohkem kui kahe korra, 59 grammilt 32 grammile. 2004. aastal oli 15 menetlust seotud heroiniga ja aineid võeti rikkujatelt ära 64 grammi. Kriminaalasjade arvus on märgata tugevat langust - oli 11 menetlust vähem ja ära võetud aine kogus on vähenenud, 88 grammilt 64 grammile. Kõiki kolme ainet sisaldavaid menetlusi oli 2004. aastal 13, mis on vaadeldava perioodi puhul suurim arv. Ka ainete kogus on küllaltki suur – 162 grammi, kuid see pole suurim, nimelt järgneval aastal oli küll menetlusi pea poole vähem, kuid ära võetud ainete kogus kaks korda suurem – 398 grammi. 2004. aastal on näha, et heroiin on

kaotanud oma turuosa ning turul valitsevad fentanüülid. Suurim korraga kätte saadud kogus fentanüüle oli 2004. aastal samas suurusjärgus 2002. aasta omaga – 4,8 grammi. Kogu aasta jooksul kokku ära võetud kogusest moodustab see 16%, aga aasta keskmine kogus, mis ühe kriminaalmenetluse raames kätte saadi, on 0,6 grammi. Kriminaalmenetlustest, kus saadi vaid heroini, oli suurim kogus 10 grammi. 2004. aastal oli paar suuremat kinnipidamist, mille käigus saadi kätte mõlemaid ained küllalt suures koguses. Nimelt märkimisväärseim neist on kriminaalasi 04230101825, kui narkopoliitseiametnikud leidsid kurjategijalt väga laia sortimendi erinevaid narkootikume - 1318 ecstasy tabletti, 72,478 grammi MDMAd, 35,558 grammi 3-metüülfentanüüli (mis sisaldas 0,433 grammi puhast 3-metüülfentanüüli), 60,37 grammi heroini (sellest 22,025 grammi puhast heroini), 370,4 grammi hašišit, suured kogused amfetamiini ja kokaiini, millest oli 269,749 grammi puhast amfetamiini ja 6,86 grammi puhast kokaiini. Heroiini sisaldus oli siin 3,2% kuni 47%, 3-metüülfentanüülil 0,45% kuni küllaltki kõrge 1,8%-ni.

2004. aastal oli ka teine kriminaalasi, milles võeti ära 39,6 grammi 3-metüülfentanüüli ja väike kogus heroini (0,7 grammi). Vahetult kaks nädalat enne seda kinnipidamist võeti kinni kurjategijad koos 9,89 grammi 3-metüülfentanüüli, ja 11,7 grammi heroiniga. Arvestades koguseid mis aasta jooksul kätte saadi, oli tegemist vägagi suurte kogustega. 39,6 grammist 3-metüülfentanüülist oleks saanud umbes 13860 doosi (1 386 000 kr), kuna 1 grammist tehakse keskmiselt 35 doosi (1 doosi hind 100kr). 39,6 grammi tundub esialgu väike kogus pulbrit tavakodanikule, kuid narkokaubanduses on see märkimisväärne kogus. Kui aga lisada antud kriminaalajasjades välja toodud kogused teistele, kasvab fentanüülide kogus 32 grammilt hüppeliselt 107 grammini, mis on märgatavalt rohkem kui eelneval, 2003. aastal. Samuti heroini kogus kasvab 64 grammilt 136 grammini. Lisandunud ainete kvaliteet on fentanüülide puhul kõrge, üle 1% puhtusastmega, heroiinil aga keskmine (40%-50%), kuid võrreldes eelnevate aastatega siiski tõusnud.

2004. aasta 77 kriminaalmenetlusest olid 17 korral kurjategijad nõus lihtmenetlusega. 2004. aasta puhul on jällegi märgata mõningast kriminaalajasjade arvu suurenemist, kuid lihtmenetluste arv on kasvanud vaid 2 võrra. Lihtmenetlused moodustavad 13% käsitletavatest kriminaalmenetlustest.

2005. aastal alustatud kriminaalajasjadest on jõutud kohtueelse menetluse kokkuvõtteni 52 menetluses, mis sisaldavad töös käsitletavaid narkootilisi aineid. Väiksema osa neist

moodustavad heroiiniga seotud kriminaalmenetlused, ainult 6 menetlust. Neis asjades saadi kätte vaid 5 grammi heroini. Äravõetud ainete koguseid suurendavad tugevalt kriminaalmenetlused, mis on seotud heroini ja fentanüülidega (8 menetlust). Nimelt kriminaalmenetlus number 05230100708, kus on konfiskeeritud 60,37 grammi heroini ja 27,188 grammi 3-metüülfentanüüli. Kvaliteedi kohta ei ole ekspertiis hinnangut andnud. Kriminaalmenetluse number 05230199328 käigus on kätte saadud 159,85 grammi heroini ja 124,67 grammi fentanüüli ja 3-metüülfentanüüli segu. Heroiin on ekspertiisi esitatud kolmes osas, selle kvaliteet on vägagi erinev – 48,83 grammi 94%-st, 1,32 grammi 60%-st, 109,7 grammi kõigest 3,9%-st. Fentanüülide segus oli rohkem fentanüüli, mille osakaal oli 0,6% juures, 3-metüülfentanüül aga 0,23%. Muud leitud kogused heroini olid väiksed, aasta koguseks tuli üle 225 grammi. Kokku leiti 398 grammi narkootilisi aineid kriminaalmenetlustes, kus esines koos heroini ja fentanüülid. Kui sellest kogusest lahutada kaks eelpool välja toodud kriminaalmenetlust, on jääk 25 grammi.

2005. aastal oli kõige rohkem menetlusi seoses fentanüülidega – 38. Menetlustega, kus esinesid fentanüülid ilma heroinita, leiti fentanüüle 1447 grammi. Siia hulka kuulub ka rekordiline kogus konfiskeeritud fentanüüle – 759,6 grammi, milles oli keskmiselt 0,6% 3-metüülfentanüüli. Narkootiline aine koosnes fentanüülist ja 3-metüülfentanüülist, kuid fentanüüli protsentuaalset sisaldust pole välja toodud. Aine oli peidus mitmes erinevas kohas, lisaks leiti veel kanepit ja hašišit. Sama aasta jooksul on mitmeid kordi saadud kätte ka paarikümne grammiseid koguseid ja teinegi väga suur kogus – 497,4 grammi 0,65% 3-metüülfentanüüli. Kokku konfiskeeriti 2005. aastal fentanüüle üle 1600 grammi. Selle koguse väärtus tänaval oleks olnud umbes 5,6 miljonit krooni.

Seoses kriminaalmenetluse seadustiku vastuvõtmisega 01.07.2004.a. muutus menetluse kord, süüdistuskokkuvõtte koostab sellest ajast uurimise juht – prokurör. Uurija koostab kohtueelse menetluse kokkuvõtte, kust ei selgu, kas kriminaalmenetlus läheb kohtusse lihtmenetlusena või mingi muu menetlusena. Taotluse lihtmenetluseks koostab prokuratuur. Sellest tulenevalt ei tea käesoleva töö autor kui palju käsitletud kriminaalmenetlustest läksid kohtusse lihtmenetlusena. Vestlusest Põhja Politseiprefektuuri narkokuritegude talituse uurijatega antud teemal selgus, et viimastel aastatel nõustuvad enamik narkokurjategijaid kokkuleppe menetlusega, on vaid üksikud juhtumid, kui süüdistatav nõuab kohtumenetlust.

2006. aastal alustati kokku 66 menetlust, millest ainult 1 oli seoses heroiiniga, 5 menetlust kõigi kolme ainega ning 60 menetlust fentanüülidega. 2006. aastal on enamik juhtudel 3-metüülfentanüül segatud fentanüüliga, mida vahepealsetel aastatel esines harva. Leitud narkootiliste ainete kogused olid vastavalt 0,26 grammi heroiini, 81 grammi segu, kus esinesid kolm ainet segatuna või ühes kriminaalasjas koos ja 112 grammi fentanüüle. Käsitletavate kriminaalmenetluste hulgast on puudu mitmeid hetkel veel uurimise all olevaid kriminaalmenetlusi. Vaatamata sellele on märgata tugevat heroiiniga seotud kriminaalasjade langust, 66st ainult 6 on seotud heroiiniga. Fentanüülidega seotud kriminaalasju on 10 korda rohkem. Kuid sellest aastast ei leia suuri ära võetud koguseid, suurim fentanüülide kogus on 29 grammi, mõned korrad 10 grammi, enamasti aga alla grammi. Fentanüülide puhul on märgata kvaliteedi tõusu, 3-metüülipuhul jääb see 0,5% kanti, fentanüüli puhul 0,2%. Heroiini kogused on väga väikesed ja kvaliteedi kohta ei saa järeldusi teha. 2006. aastast ei ole välja tuua ka märkimisväärsimaid kriminaalasju, mille menetlemisega tegeleb Põhja Politseiprefektuuri narkokuritegude talitus. KEKKi statistikast võib küll välja lugeda, et Maksu- ja Tolliameti Põhja piirkonna narkoametnikud said kätte suure koguse heroiini, kuid see leiti erinevatest kohtadest, millest on eelpool ka kirjutatud.

Kokkuvõttes käsitletud 314 kriminaalmenetlusest moodustasid enamiku, 64% menetlused, kus narkootiliseks aineks olid fentanüülid (fentanüül ja 3-metüülfentanüül) – 203 kriminaalmenetlust. Nende menetluste arv on pidevalt kasvanud, välja arvatud 2005. aasta, kui oli väike langus, samas sellesse aastasse jääb rekordkogusega kriminaalmenetlus. Konfiskeeritud ainete kogustes on pidevaid kõikumisi, ei saa täheldada pidevat kasvu, esineb vähenemisi, näiteks 2004. ja 2006.a. Kui aga võrrelda 2002. ja 2006. aastat, siis on kasv 3 kordne (30 grammi ja 108 grammi). 203 kriminaalmenetluse käigus konfiskeeriti kokku 1672 grammi fentanüüle, millest oleks saanud umbes 58500 doosi tänavaväärtuses 5 850 000 krooni.

24% kõigist käsitletud menetlustest moodustavad menetlused, mis olid seotud heroiiniga, neid menetlusi aastatel 2002 kuni 2006 oli 74. 2002. ja 2003. aastal oli 26 menetlust, 2006. aastaks oli langenud ühe menetluseni. Menetlustega kätte saadud narkootiliste ainete kogus on samuti langenud – 712 grammilt 0,26 grammini. 74 kriminaalmenetlusega konfiskeeriti 870 grammi heroiini, sellest oleks saanud umbes 17400 doosi, tänavaväärtuses 1 740 000 krooni.

Ülejäänud 12 % moodustavad kriminaalmenetlused, milles esinevad heroiin ja fentanüülid koos, neid menetlusi on vaadeldava perioodil kokku 37. Menetluste arv aastas jääb alla 10, välja arvatud 2004. aasta, kui neid oli 13. Aastatel 2002-2005 võib märgata selget konfiskeeritud ainete koguse kasvu, kuid 2006.a. on märgatav langus – 2005. aastal saadud 398 grammilt 81 grammini. Kokku konfiskeeriti 706 grammi narkootikume, kuid dooside osas võib anda vaid väga umbkaudse hinnangu, kuna heroiinist ja fentanüülidest saab erineva arvu doose. 706 grammi heroiinist oleks saanud umbes 14120 doosi väärtusega 1 412 000 krooni, fentanüülide puhul 24 710 doosi väärtusega 2 471 000 krooni. Kuid antud juhul jääb 706 grammi narkootikumi hind sellesse vahemikku.

## KOKKUVÕTE

Töö eesmärk oli välja selgitada põhjused, miks 2002. aastal illegaalsele narkoturule tulnud fentanüülid tõrjusid välja seni turul valitsenud heroini. Esmalt autor uuris ja andis ajakirjanduse põhjal ülevaate maailma sündmustest 2001. ja 2002. aastal, mil Eestis selline muutus aset leidis. Seejärel analüüsis autor Kohtuekspertiisi ja Kriminialistika Keskuse statistikat narkoekspertiisi saadetud ainete kohta. Autor tutvus ja analüüsis Põhja Politseiprefektuuris narkokuritegude talituse menetluses olevaid kriminaalasju, millede kohta on koostatud kohtueelse menetluse kokkuvõte (enne 01.07.2004 süüdistus kokkuvõtted). Autor palus oma jälituspraktika juhendajal Margo Kivilal läbi viia intervjuud süstivate narkomaanidega, kes on süstinud heroini ja selle välja vahetanud fentanüüli vastu. Intervjuudega üritas autor välja selgitada narkomaanide arvamust muutusest, ainete mõjude erinevustest. Praktika jooksul saadud teadmisi kasutati alapeatüki kirjutamisel, kus analüüsiti narkootiliste ainete hindade muutusi aastate lõikes ning kurjategijate poolt teenitavat kasumit.

Töös leidis kinnitust püstitatud hüpotees, et muutus toimus heroini kvaliteedi languse tagajärjel. KEKKi statistika analüüsist tuli selgelt välja, et 2001. aasta lõpus langes heroini sisaldus tänavadoosis järsult, järgnevate aastate jooksul kvaliteet küll paranes, kuid oma turuosa tagasi pole heroini siiani saanud. Viimasele sai autor kinnitust kriminaalrajade analüüsist, kui aasta aastalt kasvas kriminaalmenetluste arv, milles oli tegemist fentanüülidega, ja vähenesid kriminaalmenetlused, mis olid seotud heroiiniga. Autor analüüsis kokku 314 kriminaalmenetlust, millest 203 olid seotud fentanüülidega, 74 heroiiniga ja 37 menetlused, kus esinesid mõlemad ained koos. Heroini kriminaalmenetluste arv langes 26-lt (2001.a) ühele (2006.a). Fentanüülide kriminaalrajade arv ei muutunud nii järsult, kuid kasvu oli märgata – 26lt 60le. Kvaliteedi langus heroini puhul oli ilmne, 2001. aastal oli see kõrge, (tänavamüügis keskmiselt 35,8%) , 2002. aastal aga 7,7%. Järgnevatel aastatel tõusis heroini sisaldus doosis 30% ligidale, kuid kogused, mis narkoturul liikusid, olid väikesed. Kogused on turul väikesed, kuna narkomaanid ei ole enam heroinist huvitatud. Nende tolerantsus narkootikumi vastu on tugevatoimelise fentanüüliga nii palju kasvanud, et enam ei saaks heroinist mingit kaifi.



## CONCLUSION

This graduation work contains of 55 pages, main part has 33 pages, extras 22 pages. The paper is written in Estonian, foreign language conclusion in English. The graduation consists of 2 chapters, there is 5 subheading in second chapter. The graduation work has 5 extras, 4 of them are statistical tables, 1 extra includes 2 interviews. There are 12 sources, 2 of them are books, 2 former graduation works, 1 law and 7 internet sources.

The theme of this paper is „New synthetic drugs on Estonian illegal market”, the headline is „New synthetic drugs on Estonian illegal market – fentanyl (on an example of Tallinn and Harjumaa)”. The diploma work handles heroine and synthetic drug fentanyl/3-methylfentanyl, which crowd off the heroin in 2002 after appearing on Estonian illegal market. The heroin was reigning the market till then. The author tries to find causes on this change, lying on northern Estonia (Tallinn and Harjumaa). The subject has not been studied scientifically before, therefore most of the causes are speculative. Analyzing the statistics of KEKK, criminal cases and changes on the illegal market, the author tries to confirm these speculative or disprove them. The author uses his practical knowledge in these questions, which he picked up during his practical training in Northern Police prefecture Drugcrime office. The main drug he contacted with during the practical training was the fentanyl and its derivate 3-methylfentanyl.

First chapter familiarizes synthetic drugs, in the subheading it brought forth fentanyl, its chemical consistent, how to make a fentanyl. 2th chapter analyzes changes on drug market giving a revision happenings in the world in 2001/2002. There are analyzed KEKK statistics, interviews with drug addicts, drug prizes and criminal investigations in northern Police prefecture Drugcrime office in 2002 – 2006.

In virtue of the change that the situation at the market has been changed, the author has put up a hypothesis – fentanyl crowded off the heroin from the illegal market, because the quality of heroin went down in 2001. The fall down has couple on reasons and can be seen in KEKK's statistics.

## VIIDATUD ALLIKATE KIRJETE LOETELU

1. Eenma, M., Eha, M., Germann, V., Gutmann, A., Ilumets, M., Kaldma, A., Kariler, V., Kasemäe, R., Kool, M.-E., Kuikka, J., Lahtela, A., Loho, T., Lopato, E., Lõhmus, T., Neuman, A., Olesk, E., Palo, O., Palo, S., Pellinen, E., Pärn, T., Rausberg, P., Sempelson, N., Tamm, K., Teearu, J., Virro, E. 2006. Kriminaalpolitsei ja narkootikumid. Tallinn.
2. Oiseth, O.-V. 1999. Narkootikumid ning doping- ja muud tervistkahjustavad ained. Tehnoprind, Tallinn.
3. Heldna, E. 2000. Narkokuritegevus Eestis.
4. Pärnoja, K. 2002. Narkomaanide subkultuur.
5. Narkootiliste ja psühhotroopsete ainete ning nende lähteainete seadus - 11.06.1997. RT I 1997, 52, 834, RT I 2006, 32, 247.
6. Politseiameti Arenguosakond. 2005. Narkosüüteod ja nende mõju kuritegevusele Eestis 1999-2004. [http://www.pol.ee/failid/Narko\\_anal\\_s\\_internett1.pdf](http://www.pol.ee/failid/Narko_anal_s_internett1.pdf) 25.03.2007
7. UNODC. Terminology and information on drugs (01.10.1998). [http://www.unodc.org/unodc/report\\_1998-10-01\\_1\\_page016.html](http://www.unodc.org/unodc/report_1998-10-01_1_page016.html) 09.04.2007
8. Uusküla, A., Abel, K., Rajaleid, K., Rüütel, K., Talu, A., Fischer, K., Boborova, N. HIVi levimuse ja riskikäitumise uuring Eesti kahe linna (Tallinna ja Kohtla-Järve) süstivate narkomaanide seas 2005. [http://www.tai.ee/failid/S\\_stivate\\_narkomaanide\\_HIV\\_levimuse\\_uurimus\\_2005pdf](http://www.tai.ee/failid/S_stivate_narkomaanide_HIV_levimuse_uurimus_2005pdf) 04.04.2007

9. Arak, V. Heroiini teekond Lääne veresoontesse viib läbi Tadžikistani (20.07.2002)  
<http://vana.www.postimees.ee/index.html?op=lugu&rubriik=4&id=65144&number=557> 03.04.2007
10. Laane, M. Sõda Afganistanis toob narkoparunid Läänemerele (08.06.2002).  
<http://vana.www.postimees.ee/index.html?op=lugu&rubriik=4&id=60808&number=523> 03.04.2007
11. Loog, M. Oopiumiäri keskuseks on tõusnud Kagu-Aasia (11.01.2002).  
<http://vana.www.postimees.ee/index.html?op=lugu&rubriik=4&id=44327&number=398> 03.04.2007
12. WP4U. <http://www.hot.ee/wp4u/opiaadid.htm> 26.03.2007

LISA 1. Heroiini ning fentanüülide kogused ekspertiisides aastatel 2001-2006 (KEKKi andmed)

| aasta | ekspertiise | aine kogus -<br>g | objekte - tk | keskmine<br>% |
|-------|-------------|-------------------|--------------|---------------|
|       | heroiin     |                   |              |               |
| 2001  | 295         | 1163              | 2003         | 35,8          |
| 2002  | 86          | 3780              | 534          | 7,7           |
| 2003  | 111         | 140,5             | 842          | 31,9          |
| 2004  | 58          | 159               | 321          | 34            |
| 2005  | 49          | 406,7             | 218          | 29            |
| 2006  | 21          | 4470,4            | 89           | 11,2          |
|       |             |                   |              |               |
|       | fentanüülid |                   |              |               |
| 2002  | 79          | 85,88             | 1000         |               |
| 2003  | 92          | 104,29            | 726          |               |
| 2004  | 164         | 127,78            | 1227         |               |
| 2005  | 202         | 1010,65           | 1203         |               |
| 2006  | 281         | 825,06            | 2398         |               |

LISA 2 Heroiini ja fentanüülide esinemine ekspertiisides 2002-2006  
(KEKKi andmed)

| Aine | Esinemiste arv eksp-s | Kogus g/ml | Obj. Arv | Tab. Arv | Puhta aine kogus | Max kogus |
|------|-----------------------|------------|----------|----------|------------------|-----------|
|------|-----------------------|------------|----------|----------|------------------|-----------|

| <b>2002</b>         |    |          |     |  |         |         |
|---------------------|----|----------|-----|--|---------|---------|
| Heroiin             | 85 | 3750,289 | 533 |  | 219,584 | 2599,54 |
| Heroiin, ml         | 1  | 29,8     | 2   |  |         | 29,8    |
| Heroiin + fentanüül | 3  | 41,208   | 44  |  | 1,08    | 38,63   |
| Fentanüül           | 68 | 76,049   | 656 |  | 0,6953  | 29,47   |
| Metüülfentanüül     | 11 | 9,8291   | 344 |  | 0,03245 | 5,803   |

**2003**

|                           |     |        |     |   |        |       |
|---------------------------|-----|--------|-----|---|--------|-------|
| Heroiin                   | 111 | 140,49 | 842 |   | 41,33* | 19,24 |
| Heroiin + kokaiin         | 1   | 0,90   | 1   |   | 0,00   | 0,90  |
| Heroiin + metüülfentanüül | 3   | 1,33   | 49  |   | 0,00   | 0,72  |
| Fentanüül (võrdlus)       | 1   | 5,00   | 1   |   | 0,06   | 5,00  |
| Metüülfentanüül           | 91  | 99,29  | 725 | 6 | 0,23*  | 15,32 |

**2004**

|                           |     |        |      |  |        |       |
|---------------------------|-----|--------|------|--|--------|-------|
| Heroiin                   | 56  | 157,08 | 319  |  | 46,04* | 50,90 |
| Heroiin (vedelik), ml     | 1   | 0,50   | 1    |  | 0,00   | 0,50  |
| Heroiin + kokaiin         | 1   | 1,42   | 1    |  | 0,06   | 1,42  |
| Heroiin + metüülfentanüül | 33  | 4,90   | 136  |  | 0,01   | 0,98  |
| Metüülfentanüül           | 164 | 127,78 | 1227 |  | 1,54*  | 24,90 |

**2005**

|                                       |     |        |     |  |  |                             |
|---------------------------------------|-----|--------|-----|--|--|-----------------------------|
| Heroiin                               | 48  | 406,53 | 217 |  |  | 158,53<br>***<br>(2 kirjet) |
| Heroiin + amfetamiin jälgedena        | 1   | 0,14   | 1   |  |  | 0,14                        |
| Heroiin + fentanüül + metüülfentanüül | 14  | 6,96   | 118 |  |  | 3,91                        |
| Heroiin + metüülfentanüül             | 4   | 0,73   | 18  |  |  | 0,43                        |
| Fentanüül + metüülfentanüül           | 97  | 212,26 | 605 |  |  | 123,87<br>***<br>(2 kirjet) |
| Metüülfentanüül                       | 105 | 798,39 | 598 |  |  | 759,93<br>***<br>(5 kirjet) |

**2006**

|   |     |         |      |  |  |                      |
|---|-----|---------|------|--|--|----------------------|
| Heroin  | 21  | 4470,37 | 89   |  |  | 4451,0<br>(3 kirjet) |
| Heroin + fentanüül +<br>metüülfentanüül               | 34  | 22,01   | 187  |  |  | 15,94<br>(3 kirjet)  |
| Fentanüül + metüülfentanüül                           | 249 | 719,61  | 2033 |  |  | 457,1                |
| Fentanüül + metüülfentanüül,<br>jälg amfetamiin, MDMA | 1   | 0,19    | 8    |  |  | 0,19                 |
| Fentanüül + metüülfentanüül,<br>vedelik               | 4   | 4,09    | 5    |  |  | 2,21                 |
| Metüülfentanüül                                       | 27  | 101,17  | 352  |  |  | 68,94<br>(6 kirjet)  |

### LISA 3. Intervjuud narkomaanidega

Intervjueeritav X alustas heroini tarvitamist u. 7 aastat tagasi, kuid narkootikumidega puutus kokku juba mitu aastat enne seda, sest ta elukaaslane hakkas paar aastat enne teda tarvitama opiaate. 1998. aastal toimus narkoturul muutus, kui heroiin tõrjus odava mooni tahaplaanile. 3-4 aastat hiljem tuli turule fentanüül. Huvitaval kombel kadus sellel hetkel linnast u. kolmeks päevaks heroiin.

Heroini mõju kestab umbes 12 tundi ja ei ole nii järsk, tugev. Fentanüüli mõju kestab u. 1-2 tundi ning on väga äkiline (narkomaanid nimetavad seda tugev "prihod"). Seega piisaks heroini puhul kahest doosist päevas, fentanüüli läheb aga kordades rohkem, sellest ka põhjus, miks narkomaanid peavad nii palju varastama. Intervjueeritava päev koosnebki peamiselt magamisest, raha hankimisest, aine hankimisest ja tarbimisest.

Võõrutusnähud on heroiinil füüsiliselt oluliselt piinarikkamad kui vaimsed. Mõju lõppedes muutub füüsiline seisund raskeks, on tunne justkui keegi murraks luid. Fentanüüli pohmaka järel mõju on hoopis vaimset laadi. Peas pidevalt on ainult üks mõte, kust saada uus doos ja kui raha pole, siis kust raha saada. Fentanüül ja selle tarbimine muutub kinnisideeks.

Mõlema aine 1 doos tänaval maksab 100 krooni. Heroini puhul saab 1 grammist 20 doosi, fentanüülist aga 35-40 doosi.

Peale fentanüüli tarvitamist on heroiinist raske kaifi saada, kuna mõju tugevus on väga erinev. Seega fentanüülilt heroiinile tagasitee praktiliselt puudub. Kui intervjueeritaval valida oleks võimalik, siis eelistaks ta heroini.

Intervjueeritav Y on 25-aastane vene rahvusest noormees, kes on süstinud 2003. aastast saadik. Alguses süstis heroini, kui aga herooin kadus turult, siis järelmõjude ehk lomkade vältimiseks hankisid nad tuttavatega fentanüüli. See oli neile veel tundmatu aine ja süstida nad seda ei julgenud. Esimesed korrad nad suitsetasid fentanüüli.

Tema eelistab fentanüüli herooinile, kuna nüüdseks herooin ei mõju enam, fentanüüli mõju on efektiivsem. Samuti lomkad ei ole nii valulised ja piinavad, kuigi vajadus fentanüüli järgi kummitab pidevalt.

Ta elus ei oma tähtsust söök ega muud vajadused, on ainult üks vajadus - kuidas kaifi saada. Ta magab väga palju, kuna on pidev väsimus.

Otsest põhjust tema ei oska öelda, miks herooin asendus fentanüüluga, kuid teiste narkomaanide käest on kuulnud, et fentanüüli tootmine on odavam ja kergem.



#### LISA 4. Heroiini ja fentanüülide hinnad

|       | 1 g fentanüül | 1 g heroini | 1 g fentanüüli | 1 g heroini | fentanüüli | heroini |
|-------|---------------|-------------|----------------|-------------|------------|---------|
| aasta | hulgihind     | hulgihind   | jaehind        | jaehind     | doos       | doos    |
| 2002  | x*            | x*          | x*             | x*          | 100 kr     | 100 kr  |
| 2003  | x*            | x*          | x*             | x*          | 100 kr     | 100 kr  |
| 2004  | x*            | x*          | x*             | x*          | 100 kr     | 100 kr  |
| 2005  | 2000-2300 kr  | ei ole **   | 2500-2700 kr   | ei ole **   | 100-125 kr | 100 kr  |
| 2006  | 1700-2000 kr  | ei ole **   | 2100-2200 kr   | ei ole **   | 100 kr     | 100 kr  |

\* ei mäletata hindu

\*\* ei ole turul saada

## LISA 5. Põhja Politseiprefektuuri kriminaalmenetluste analüüs

### Heroiini kriminaalmenetlused

| Kriminaalasi | alustamine | aine    | kogus   | %   | märkused                       |
|--------------|------------|---------|---------|-----|--------------------------------|
| 0.2231000138 | 2002       | heroiin |         |     | väike kogus, lihtmenetlus (LM) |
| 0.2231000043 | 22.01.2002 | heroiin | 0,373   | 7   | kriminaalasad ühendatud        |
| 0.2231000060 | 1.02.2002  | heroiin | 1,338   | 8   |                                |
| 0.2231000018 | 17.01.2002 | heroiin | 0,622   | 4   | 5a tingimisi                   |
| 0.2231000019 | 16.01.2002 | heroiin |         |     | ütluste põhjal                 |
| 0.2231000244 | 16.05.2002 | heroiin |         |     | väikesed kogused               |
| 0.2231000155 | 27.03.2002 | heroiin | 0,061   | 7   | väikesed kogused               |
| 0.2231000092 | 19.02.2002 | heroiin | 3,949   | 2   |                                |
| 0.2231600128 | 13.03.2002 | heroiin |         |     | ütlused                        |
| 0.2231000040 | 21.01.2002 | heroiin | 228,35  | 9   |                                |
| 0.2231000151 | 26.03.2002 | heroiin | 0,621   | 2,5 |                                |
| 0.2231000106 | 26.02.2002 | heroiin | 6,341   | 13  |                                |
| 0.2231000015 | 9.01.2002  | heroiin |         |     | ütlused                        |
| 0.2231000014 | 2002       | heroiin | 0,46    | 71  | 2 gr amf, LM                   |
| 0.2231000056 | 30.01.2002 | heroiin | 0,48    | 4   |                                |
| 0.2231000095 | 19.02.2002 | heroiin | 6,975   | 6,5 |                                |
|              |            |         | 0,747   | 6,5 |                                |
|              |            |         | 42,937  | 7,5 |                                |
|              |            |         | 0,623   | 5   |                                |
| 0.2231000228 | 8.05.2002  | heroiin |         |     | ütlused                        |
| 0.2231000319 | 9.07.2002  | heroiin | 0,091   | 13  |                                |
| 0.2231000264 | 30.05.2002 | heroiin | 199,05  | 2,5 |                                |
|              |            |         | 200,623 | 6   |                                |
|              |            |         | 2,61    | 9   |                                |
|              |            |         | 9,912   | 6   |                                |
| 0.2231000333 | 22.07.2002 | heroiin | 2,046   | 58  |                                |
|              |            |         | 0,38    | 30  |                                |
|              |            |         | 0,04    | 30  |                                |
| 0.2231000349 | 5.08.2002  | heroiin | 0,1     | 80  | morfiin, kuprad                |
| 0.2231800183 | 16.01.2002 | heroiin | 0,982   | 6   |                                |
| 0.2231000385 |            | heroiin | 0,851   | 55  | LM                             |
| 0.2231000388 | 22.08.2002 | heroiin | 0,1     | 80  |                                |
| 0.2231000020 | 10.01.2002 | heroiin | 0,387   | 4   |                                |
|              |            |         | 0,224   | 4   |                                |
|              |            |         | 0,138   | 7   |                                |

|              |            |         |       |     |                                |
|--------------|------------|---------|-------|-----|--------------------------------|
| 0.3231000095 | 11.03.2003 | heroiin | 0,08  | 20  | amfetamiin peamine aine        |
|              |            |         | 1,96  | 20  |                                |
|              |            |         | 6,57  | 56  |                                |
|              |            |         | 19,24 | 56  |                                |
| 0.323100269  | 23.05.2003 | heroiin | 0,609 | 46  |                                |
|              |            |         | 0,443 | 48  |                                |
|              |            |         | 0,6   | 52  |                                |
| 0.3231000333 | 17.06.2003 | heroiin | 0,393 | 30  |                                |
|              |            |         | 1,548 | 42  |                                |
| 0.3231000163 | 27.05.2003 | heroiin | 0,652 | 8   |                                |
| 0.3231000274 | 26.05.2003 | heroiin | 0,101 | 6   |                                |
|              |            |         | 0,482 | 6,5 |                                |
| 0.3231000259 | 21.05.2003 | heroiin | 1,02  | 8,7 |                                |
| 0.3231000307 | 10.06.2003 | heroiin | 1,635 | 40  |                                |
| 0.3231000252 | 20.05.2003 | heroiin | 0,068 | 45  | palju muid narkootilisi aineid |
|              |            |         | 2,078 | 50  |                                |
|              |            |         | 0,169 | 50  |                                |
| 0.3231000815 | 3.11.2003  | heroiin | 0,181 | 17  |                                |
|              |            |         | 0,5   | 18  |                                |
| 0.3231000831 | 5.11.2003  | heroiin | 0,614 | 28  | 6 grammi amfetamiini           |
| 0.3231000870 | 13.11.2003 | heroiin | 0,102 | 51  |                                |
| 0.3231000434 | 17.02.2003 | heroiin | 6,18  | 23  |                                |
| 0.3231000416 | 14.07.2003 | heroiin | 0,375 | 40  |                                |
| 0.3231000802 | 30.10.2003 | heroiin |       |     | ütlused                        |
| 0.3231000467 | 31.07.2003 | heroiin | 0,728 | 52  |                                |
|              |            |         | 0,137 | 50  |                                |
| 0.3231000614 | 9.09.2003  | heroiin |       |     | ütlused                        |
| 0.3231000663 | 25.09.2003 | heroiin | 0,058 | 40  |                                |
|              |            |         | 0,191 | 40  |                                |
|              |            |         | 0,156 | 40  |                                |
| 0.3231000273 | 26.05.2003 | heroiin | 0,427 | 6   |                                |
| 0.4230100126 | 12.02.2004 | heroiin | 0,606 | 66  |                                |
| 0.4230100039 | 26.01.2004 | heroiin | 0,762 | 35  |                                |
|              |            |         | 9,79  | 33  |                                |
|              |            |         | 2,92  | 35  |                                |
| 0.4230100062 | 30.01.2004 | heroiin | 1,86  | 71  |                                |
| 0.3231001001 | 12.12.2003 | heroiin | 23    | 33  | palju muid narkootilisi aineid |
| 0.4230000010 | 8.01.2004  | heroiin | 0,289 | 42  |                                |
|              |            |         | 0,104 | 23  |                                |
|              |            |         | 0,196 | 40  |                                |
| 0.3231000872 | 13.11.2003 | heroiin | 0,03  | 45  |                                |
|              |            |         | 0,994 | 56  |                                |
|              |            |         | 6,321 | 54  |                                |
|              |            |         | 0,772 | 45  |                                |
|              |            |         | 0,89  | 2,1 |                                |

|              |            |         |        |     |                               |
|--------------|------------|---------|--------|-----|-------------------------------|
| 0.3231000929 | 25.11.2003 | heroiin | 0,512  | 58  |                               |
|              |            |         | 3,801  | 54  |                               |
| 0.3231001019 | 15.12.2003 | heroiin | 0,531  | 59  |                               |
|              |            |         | 0,519  | 61  |                               |
|              |            |         | 4 MG   | 63  | 0,053 grammi puhast heroini   |
|              |            |         | 1 MG   | 61  | 0,012 grammi puhast heroini   |
| 0.3231000869 | 12.11.2003 | heroiin | 1,502  | 21  |                               |
|              |            |         | 0,081  | 25  |                               |
| 0.4230100618 | 12.05.2004 | heroiin | 21,8   | 40  |                               |
|              |            |         | 0,825  | 39  |                               |
| 0.4230100422 | 6.04.2004  | heroiin | 3,17   | 63  |                               |
| 0.4230100278 | 16.03.2004 | heroiin | 0,339  | 41  |                               |
| 0.3231000185 | 2003a      | heroiin |        |     | ütlused, 1999-2000, LM        |
| 0.4230100267 | juuli.04   | heroiin |        |     | ütlused, väikesed kogused, LM |
| 0.3231001019 | 15.12.2003 | heroiin | 0,531  | 59  |                               |
|              |            |         | 0,519  | 61  |                               |
|              |            |         | 0,096  | 63  |                               |
|              |            |         | 0,022  | 61  |                               |
|              |            |         | 0,405  | 60  |                               |
| 0.4230100288 | 23.03.2004 | heroiin | 0,223  | 31  |                               |
| 0.4230100156 | 19.02.2004 | heroiin | 0,113  | 6,3 |                               |
|              |            |         | 0,042  |     | aine kogus väga väike, jäljed |
| 0.4230100153 | 18.02.2004 | heroiin | 0,409  | 59  |                               |
|              |            |         | 0,671  | 59  |                               |
| 0.4230100447 | 28.01.2004 | heroiin | 0,713  | 8   |                               |
| 0.4230100018 | 20.01.2004 | heroiin | 1,29   | 3,3 |                               |
|              |            |         | 0,966  | 52  |                               |
|              |            |         | 1,1    | 48  |                               |
| 0.3231000710 | 7.10.2003  | heroiin | 0,354  | 34  |                               |
| 0.4230100708 | 24.05.2004 | heroiin | 4,98   | 3,8 | 14 grammi kokaiini            |
|              |            |         | 2,89   | 4,1 |                               |
| 0.5230100215 | 15.02.2005 | heroiin | 0,097  | 11  |                               |
|              |            |         | 0,36   | 11  |                               |
|              |            |         | 0,019  |     |                               |
|              |            |         | 0,014  |     |                               |
| 0.5230100278 | 2.03.2005  | heroiin | 0,037  |     | puhta aine kogused            |
|              |            |         | 0,0072 |     | puhta aine kogused            |
|              |            |         | 0,0031 |     | puhta aine kogused            |
| 0.2231000229 | 8.05.2002  | heroiin | 0,599  | 5,3 | 2,4 grammi amfetamiini        |
| 0.5230100213 | 15.02.2005 | heroiin | 0,32   | 58  |                               |
| 0.4922200145 | 23.04.2004 | heroiin | 8,59   | 7,6 | rikkumine toimus vanglas      |
| 0.5230101236 | 8.09.2005  | heroiin | 2,456  | 4   |                               |
| 0.5230100282 | 3.03.2005  | heroiin | 0,78   | 73  |                               |
| 0.5230100472 | 2.05.2005  | heroiin | 0,77   | 13  | väikesed kogused, ütlused     |
| 0.6230100688 | 2.05.2006  | heroiin | 0,26   |     |                               |

|  |  |  |                 |               |              |
|--|--|--|-----------------|---------------|--------------|
|  |  |  | <b>869,9583</b> | <b>grammi</b> | <b>kokku</b> |
|--|--|--|-----------------|---------------|--------------|

Kriminaalmenetlused kus heroiin ja fentanüül koos

| Krim. asi    | alustamine | aine      | kogus g | %    | märkused                 |
|--------------|------------|-----------|---------|------|--------------------------|
| 0.2231000168 | 8.04.2002  | fentanüül | 1,484   | 1    |                          |
|              |            | heroiin   | 9,93    | 10   |                          |
|              |            |           | 0,489   | 5    |                          |
| 0.2231000139 | 20.03.2002 | heroiin   | 2,086   | 3    |                          |
|              |            | fentanüül | 2,086   | 0,2  |                          |
|              |            |           | 0,371   | 0,7  | x2                       |
| 0.2231000126 | 11.03.2002 | heroiin   | 0,431   | 4    |                          |
|              |            |           | 0,018   | 30   |                          |
|              |            |           | 1,6     | 3    |                          |
|              |            | fentanüül | 5,4     | 0,9  |                          |
| 0.2231000607 | 12.12.2002 | heroiin   | 0,318   | 3    |                          |
|              |            | 3-metüülf | 0,148   | 0,7  |                          |
| 0.3231000145 | 4.04.2003  | heroiin   |         |      | ütlused 08.-12.2001      |
|              |            | fentanüül |         |      | ütlused 01.2002-03.2003  |
| 0.3231100009 | 12.03.2003 | heroiin   | 2,046   | 58   |                          |
|              |            |           | 0,38    | 27   |                          |
|              |            | 3-metüülf | 1,815   | 0,39 |                          |
| 0.3231000309 | 10.06.2003 | heroiin   | 2,291   | 29   |                          |
|              |            | 3-metüülf | 0,197   | 12   | ütlused                  |
| 0.3231000364 | 5.08.2003  | heroiin   | 0,357   | 34   |                          |
|              |            |           | 0,382   | 38   |                          |
|              |            |           | 0,036   | 32   |                          |
|              |            |           | 0,133   | 37   |                          |
|              |            | 3-metüülf | 0,374   | 0,11 |                          |
| 0.3231000599 | 3.09.2003  | heroiin   | 0,058   | 9,5  |                          |
|              |            |           | 0,155   | 48   |                          |
|              |            |           | 0,607   | 51   |                          |
|              |            |           | 1,164   | 54   |                          |
|              |            | 3-metüülf | 0,718   | 0,05 | 0,34% heroiooni, segatud |
| 0.4230101556 | 8.09.2004  | heroiin   | 0,293   | 5,2  |                          |
|              |            | 3-metüülf | 0,013   | 0,8  |                          |
| 0.4230101600 | 21.09.2004 | 3-metüülf | 0,085   | 0,94 |                          |
|              |            |           | 0,214   | 0,94 |                          |
|              |            | heroiin   | 0,073   | 5,5  |                          |
|              |            |           | 0,186   | 5,4  |                          |
| 0.4230100472 | 16.04.2004 | 3-metüülf | 0,052   | 1,25 | heroiooni segu           |
|              |            |           | 0,043   | 1,4  | heroiooni segu           |
|              |            |           | 0,085   | 1,39 | heroiooni segu           |
|              |            |           | 0,034   | 1,26 | heroiooni segu           |

|              |            |           |        |        |                           |
|--------------|------------|-----------|--------|--------|---------------------------|
|              |            | heroiin   | 0,07   | 5,2    |                           |
| 0.5230100280 | 3.03.2005  | heroiin   | 0,86   | 0,1    |                           |
|              |            | fentanüül |        | 0,005  |                           |
|              |            | 3-metüülf |        | 0,012  |                           |
| 0.5230100923 | 19.07.2005 | heroiin   | 0,092  | % pole |                           |
|              |            |           | 0,11   | % pole |                           |
|              |            |           | 0,033  | % pole |                           |
|              |            |           | 1,2    | % pole |                           |
|              |            |           | 0,017  | % pole |                           |
|              |            | 3-metüülf | 0,048  | % pole |                           |
| 0.5230100708 | 3.05.2005  | heroiin   | 60,37  |        |                           |
|              |            | 3-metüülf | 27,188 |        |                           |
| 0.5230199328 | 17.03.2005 | heroiin   | 0,13   | 23     | amfetamiin, kanep, GHB    |
|              |            | 3-metüülf | 0,67   | 0,23   |                           |
|              |            | fentanüül |        | 0,67   |                           |
|              |            | heroiin   | 48,83  | 94     |                           |
|              |            |           | 109,7  | 3,9    |                           |
|              |            |           | 1,32   | 68     |                           |
|              |            | fentanüül | 99,85  | 0,56   |                           |
|              |            | 3-metüülf |        | 0,2    |                           |
|              |            | fentanüül | 24,02  | 0,57   |                           |
|              |            | 3-metüülf |        | 0,23   |                           |
| 0.4230101454 | 11.08.2004 | heroiin   | 0,925  | 6,9    | 0,77% 3-metüülfi          |
|              |            | 3-metüülf | 0,184  | 0,63   |                           |
| 0.5230101399 | 28.09.2005 | heroiin   | 6,87   |        |                           |
|              |            | 3-metüülf | 0,062  |        |                           |
|              |            |           | 0,0471 |        |                           |
| 0.5230100082 | 19.01.2005 | heroiin   | 0,032  | 2,8    |                           |
|              |            |           | 0,19   | 2,7    | 0,0027gr 3-metüülfi       |
| 0.4922500269 | 23.08.2004 | heroiin   | 0,144  | 9      | 0,007% 3-metüülfi         |
| 0.2231000400 | 8.01.2002  | fentanüül |        |        | ütlused                   |
|              |            | heroiin   | 0,431  | 4      |                           |
|              |            |           | 0,018  | 30     |                           |
| 0.2231100014 | 6.02.2003  | 3-metüülf | 0,625  | 0,3    |                           |
|              |            |           | 0,81   | 0,41   |                           |
|              |            |           | 9,086  | 0,21   |                           |
|              |            |           | 9,721  | 0,26   |                           |
|              |            | heroiin   | 8,274  | 40     |                           |
| 0.4230100873 | 29.05.2004 | 3-metüülf |        |        | ütlused, väikesed kogused |
|              |            | heroiin   |        |        | ütlused, väikesed kogused |
| 0.4230100613 | 11.05.2004 | 3-metüülf | 0,229  | 0,92   |                           |
|              |            |           | 0,033  | 0,9    | määramatu kogus heroiooni |
|              |            | heroiin   | 0,2    | 3,9    |                           |
| 0.4230100588 | 4.05.2004  | 3-metüülf | 39,6   | 1,7    |                           |
|              |            | heroiin   | 0,713  | 48     |                           |

|              |            |           |                 |               |                                  |
|--------------|------------|-----------|-----------------|---------------|----------------------------------|
| 0.4230100477 | 20.04.2004 | 3-metüülf | 9,89            | 0,89          |                                  |
|              |            | heroiin   | 11,7            | 9,1           |                                  |
| 0.4230100395 | 31.03.2004 | 3-metüülf | 0,98            | 0,68          | 2,8% heroiini                    |
|              |            | heroiin   | 0,205           | 45            |                                  |
|              |            |           | 0,032           | 9             |                                  |
| 0.4230101606 | 23.04.2004 | 3-metüülf | 0,023           |               | heroiini segu,määramatu          |
| 0.4230101825 | 22.11.2004 | 3-metüülf | 5,39            | 1,3           | 1318 ecstasy tbl                 |
|              |            |           | 2,98            | 0,39          | 72,478 grammi MDMA               |
|              |            |           | 23,5            | 1,4           | 0,433 gr puhast 3-metüülfi       |
|              |            |           | 2,48            | 0,45          | 22,025 gr puhast heroiini        |
|              |            |           | 0,296           | 1,8           | 269,749gr puhast amfetamiini     |
|              |            |           | 0,912           | 0,53          | 6,86g puhast kokaiini            |
|              |            | heroiin   | 1,51            | 39            | 370,4 g hasis                    |
|              |            |           | 3,05            | 3,2           |                                  |
|              |            |           | 3,06            | 47            |                                  |
|              |            |           | 1,85            | 11            |                                  |
|              |            |           | 50,9            | 45            |                                  |
| 0.4230101513 | 25.08.2004 | 3-metüülf | 0,085           | 1,39          |                                  |
|              |            | heroiin   |                 | 5,2           |                                  |
| 0.6230101026 | 19.07.2006 | 3-metüülf | 0,88            | 0,41          | 90 g kanepit                     |
|              |            |           | 0,95            | 0,4           |                                  |
|              |            |           | 2,43            | 0,41          |                                  |
|              |            |           | 49,7            | 0,4           |                                  |
|              |            |           | 10,15           | 0,41          |                                  |
|              |            |           | 4,83            | 0,46          |                                  |
|              |            | heroiin   | 0,14            |               |                                  |
|              |            |           | 5,95            | 12            |                                  |
| 0.6230100763 | 16.05.2006 | 3-metüülf | 0,14            |               | heroiin, fentanüüli segu         |
|              |            |           | 0,5             |               | segu                             |
| 0.6230100480 | 21.03.2006 | 3-metüülf | 0,052           |               | fentanüüliga ja heroiiniga segu  |
|              |            |           | 0,11            |               | 3 aine segu                      |
|              |            |           | 1,73            | 0,33          |                                  |
|              |            | heroiin   |                 | 1             |                                  |
|              |            | fentanüül |                 | 0,085         |                                  |
| 0.6230100171 | 17.07.2005 | 3-metüülf | 9,97            | 0,56          | 0,33% heroiini, 0,14% fentanüüli |
|              |            |           | 5,01            | 0,61          | 0,26% heroiini, 0,15% fentanüüli |
|              |            |           | 0,96            | 0,56          | 0,35% heroiini, 0,14% fentanüüli |
| 0.5230101221 | 6.09.2005  | 3-metüülf | 0,24            | 0,56          | 0,12grammi fentanüüli, heroiin   |
| 0.6230100182 | 27.01.2006 | 3-metüülf | 3,91            | 0,97          | 0,37% heroiini, 0,21% fentanüüli |
| 0.5230101144 | 24.08.2005 | 3-metüülf | 0,023           |               |                                  |
|              |            |           | 0,23            |               |                                  |
|              |            | heroiin   | 0,028           |               |                                  |
|              |            |           | <b>705,6301</b> | <b>grammi</b> | <b>kokku</b>                     |

## Fentanüülide kriminaalmenetlused

| Kriminaalasi | alustamine | aine      | kogus          | %    | märkused              |
|--------------|------------|-----------|----------------|------|-----------------------|
| 0.2231000362 | 12.08.2002 | fentanüül | 0,347          | 0,6  |                       |
| 0.2231000399 | 26.08.2002 | fentanüül | 0,241          | 0,85 |                       |
| 0.2231000415 | 3.09.2002  | fentanüül | 0,457          | 0,6  |                       |
| 0.2231000345 | 30.07.2002 | fentanüül | 1,921          | 0,95 |                       |
| 0.2231000361 | 12.08.2002 | fentanüül | 0,621          | 1    |                       |
|              |            |           | 1,29           | 0,03 |                       |
| 0.2231000593 | 6.12.2002  | fentanüül | 4,705          | 0,99 |                       |
|              |            |           | 11<br>voldikut | 0,84 | 1 voldik on 1 doos    |
| 0.2231000505 | 28.10.2002 | fentanüül |                |      | ütlused               |
| 0.2231000112 | 4.03.2002  | fentanüül |                |      | ütlused               |
| 0.2231608650 | 30.10.2002 | fentanüül |                |      | ütlused               |
| 0.2231000457 | 27.09.2002 | fentanüül | 0,347          | 0,6  |                       |
| 0.2231000403 | 28.08.2002 | fentanüül | 0,213          | 0,89 |                       |
|              |            |           | 0,102          | 0,75 |                       |
|              |            |           | 1,726          | 0,89 |                       |
| 0.2231000176 |            | fentanüül | 0,004          | 100  | x2                    |
|              |            |           | 0,002          | 100  |                       |
|              |            |           | 0,012          | 100  |                       |
| 0.2231000450 |            |           |                |      | ütlused               |
| 0.2231706512 | 4.12.2002  | fentanüül | 2,408          | 0,51 |                       |
| 0.2231000236 | 14.05.2002 | fentanüül | 1,261          | 0,86 |                       |
| 0.2231000548 | 11.11.2002 | 3-metüülf | 0,701          | 0,4  |                       |
| 0.2231000307 | 30.06.2002 | fentanüül |                |      | ütlused               |
| 0.2231000509 | 29.10.2002 | 3-metüülf | 18<br>voldikut | 0,34 |                       |
|              |            |           | 0,428          | 0,34 |                       |
| 0.2231000451 | 24.09.2002 | fentanüül | 0,126          | 0,82 |                       |
|              |            |           | 0,291          | 0,66 | 57 grammi marihuaanat |
| 0.2231000239 | 15.05.2002 | fentanüül | 0,116          | 0,6  |                       |
|              |            |           | 2,8            | 1    |                       |
|              |            |           | 0,441          | 0,83 |                       |
| 0.2231000524 | 4.11.2002  | 3-metüülf | 0,263          | 0,35 |                       |
|              |            |           | 5,803          | 0,35 |                       |
| 0.2231000622 | 19.12.2002 | 3-metüülf | 0,31           | 0,33 |                       |
|              |            |           | 0,545          | 0,31 |                       |
| 0.2231000481 | 14.10.2002 | fentanüül | 0,124          | 0,7  |                       |
| 0.2231000570 | 25.11.2002 | 3-metüülf | 0,244          | 0,39 |                       |
|              |            |           | 0,592          | 0,39 |                       |
|              |            |           | 0,094          | 0,39 |                       |



|              |            |           |        |      |                            |
|--------------|------------|-----------|--------|------|----------------------------|
| 0.2231803987 | 26.09.2002 | fentanüül | 0,821  | 0,89 | 1,8 grammi amfetamiini     |
| 0.2231000383 | 19.08.2002 | fentanüül | 0,148  | 0,83 | vangla ülevise, lsd, kanep |
| 0.3231100013 | 6.02.2003  | 3-metüülf | 0,131  | 0,29 |                            |
|              |            |           | 0,011  | 0,28 |                            |
| 0.3231000193 | 21.04.2003 | 3-metüülf | 2,687  | 0,18 |                            |
|              |            |           | 2,699  | 0,21 |                            |
| 0.3231000189 | 21.04.2003 | 3-metüülf | 0,675  | 0,13 | 2,9 grammi amfetamiini     |
|              |            |           | 0,055  | 0,1  |                            |
| 0.3231000139 | 31.03.2003 | 3-metüülf | 1,638  | 0,28 |                            |
|              |            |           | 2,396  | 0,29 |                            |
| 0.3231000177 | 14.04.2003 | 3-metüülf | 0,283  | 0,27 |                            |
| 0.3231000023 | 17.02.2003 | 3-metüülf | 0,628  | 0,32 |                            |
|              |            |           | 0,21   | 0,26 |                            |
|              |            |           | 0,318  | 0,25 |                            |
| 0.3231100025 | 19.02.2003 | 3-metüülf | 0,825  | 0,2  |                            |
| 0.3231000129 | 24.03.2003 | fentanüül |        |      | ütlused 11.2002-02.2003    |
| 0.3231000123 | 20.03.2003 | 3-metüülf | 0,772  | 0,32 |                            |
| 0.3231100017 | 9.02.2003  | 3-metüülf | 0,072  | 0,19 |                            |
| 0.3231100029 | 4.03.2003  | 3-metüülf | 0,105  | 0,25 |                            |
|              |            |           | 0,191  | 0,18 |                            |
| 0.3231100012 | 5.02.2003  | 3-metüülf | 2,403  | 0,23 | amfetamiin põhi aine       |
| 0.3231100031 | 4.03.2003  | 3-metüülf | 0,499  | 0,3  |                            |
|              |            |           | 1,564  | 0,32 |                            |
| 0.3231000219 | 5.05.2003  | 3-metüülf | 0,339  | 0,24 |                            |
| 0.3231000223 | 8.05.2003  | 3-metüülf | 0,622  | 0,16 |                            |
| 0.3231703281 | apr.03     | 3-metüülf | 0,521  | 0,24 | LM                         |
| 0.3231601597 | 6.02.2003  | 3-metüülf | 0,368  | 0,61 |                            |
| 0.3231000089 | 11.03.2003 | 3-metüülf | 0,291  | 0,2  |                            |
|              |            |           | 0,275  | 0,24 |                            |
| 0.3231100028 | 25.02.2003 | 3-metüülf | 0,693  | 0,28 |                            |
| 0.3231000179 | 14.04.2003 | 3-metüülf | 1,94   | 0,2  |                            |
|              |            |           | 4,01   | 0,18 |                            |
| 1-1626/2003  | 10.04.2003 | 3-metüülf | 15,316 | 0,14 | kohtuotsus                 |
|              |            |           | 7,709  | 0,2  |                            |
|              |            |           | 0,288  | 0,16 |                            |
| 0.3231000164 | 10.04.2003 | 3-metüülf | 0,242  | 16   |                            |
| 0.3231000535 | 19.08.2003 | 3-metüülf | 0,612  | 0,24 |                            |
| 0.3231000388 | nov.03     | 3-metüülf | 0,442  | 0,08 | LM                         |
| 0.3231000505 | 7.08.2003  | 3-metüülf | 0,873  | 29   |                            |
| 0.3231000568 | 28.08.2003 | 3-metüülf | 0,426  | 0,31 | üle 6 grammi amfetamiini   |
|              |            |           | 2,945  | 0,31 |                            |
| 0.3231000528 | 13.08.2003 | 3-metüülf | 0,375  | 0,24 | kanep                      |
| 0.3231000732 | 2003       | 3-metüülf | 0,421  | 0,02 | LM                         |
| 0.3231000588 | 2.09.2003  | 3-metüülf | 1,705  | 0,09 |                            |
| 0.3231000159 | 7.04.2003  | 3-metüülf | 0,197  | 0,12 | ütlused                    |

|              |            |           |       |      |                           |
|--------------|------------|-----------|-------|------|---------------------------|
| 0.4320100226 | 8.03.2004  | 3-metüülf | 1,34  | 0,68 |                           |
| 0.4320100169 | 26.02.2004 | 3-metüülf | 0,134 | 0,74 |                           |
| 0.4230101056 | 9.06.2004  | 3-metüülf | 1,063 | 0,8  |                           |
| 0.4230101053 | 9.06.2004  | 3-metüülf | 0,059 | 1,06 | 3 grammi amfetamiini      |
| 0.4230100778 | 26.05.2004 | 3-metüülf | 0,139 | 0,9  |                           |
|              |            |           | 0,153 | 0,86 |                           |
| 0.4230100552 | 26.04.2004 | 3-metüülf | 0,192 | 1,7  |                           |
|              |            |           | 0,191 | 1,7  |                           |
| 0.4231801185 | 26.04.2004 | 3-metüülf | 0,365 | 0,85 |                           |
| 0.4230100426 | 6.04.2004  | 3-metüülf | 0,062 | 0,8  | ütlused                   |
| 0.4230100443 | 8.04.2004  | 3-metüülf | 0,252 | 0,48 |                           |
|              |            |           | 0,655 | 0,57 |                           |
| 0.4230100087 | 2.02.2004  | 3-metüülf | 2,18  | 0,84 |                           |
| 0.4230100396 | 31.03.2004 | 3-metüülf | 0,972 | 0,76 |                           |
| 0.4230101626 | 28.09.2004 | 3-metüülf | 0,048 | 0,45 |                           |
|              |            |           | 0,271 | 0,45 |                           |
| 0.4237601299 | 30.09.2004 | 3-metüülf |       |      | ütlused                   |
| 0.4230101714 | 25.10.2004 | 3-metüülf | 1,02  | 2,2  | 0,023 grammi puhast ainet |
| 0.4230101691 | 19.09.2004 | 3-metüülf | 0,018 |      | ei ole võimalik % määrata |
| 0.4230101164 | 7.07.2004  | 3-metüülf | 0,292 | 0,96 |                           |
| 0.4230101206 | 20.07.2004 | 3-metüülf | 0,035 |      | hävis ekspertiisi käigus  |
| 0.4230101690 | 19.10.2004 | 3-metüülf | 0,538 | 2,3  |                           |
| 0.4230101674 | 14.10.2004 | 3-metüülf | 0,142 | 2,1  |                           |
| 0.4230101660 | 10.10.2004 | 3-metüülf | 0,03  |      |                           |
|              |            |           | 0,956 | 1,9  |                           |
| 0.4230101509 | 24.08.2004 | 3-metüülf | 0,195 | 0,82 |                           |
|              |            |           | 0,51  | 0,8  |                           |
| 0.4230101579 | 15.09.2004 | 3-metüülf | 0,579 | 0,81 |                           |
|              |            |           | 4,78  | 0,82 | 0,039 grammi puhast ainet |
| 0.4230101048 | 9.06.2004  | 3-metüülf | 0,201 | 1,3  | amfetamiin, kanep         |
|              |            |           | 0,553 | 1,2  |                           |
|              |            |           | 0,168 | 0,87 |                           |
| 0.4230100616 | 11.05.2004 | 3-metüülf | 0,099 | 0,93 |                           |
|              |            |           | 0,491 | 0,29 |                           |
| 0.4230101233 | 27.07.2004 | 3-metüülf | 0,162 | 0,81 |                           |
| 0.4230101425 | 5.08.2004  | 3-metüülf | 0,669 | 0,79 |                           |
|              |            |           | 0,019 |      |                           |
| 0.4230101430 | 9.08.2004  | 3-metüülf | 0,464 | 0,82 |                           |
|              |            |           | 0,046 |      |                           |
| 0.4230101452 | 11.08.2004 | 3-metüülf | 0,803 | 0,81 |                           |
| 0.4230101477 | 17.08.2004 | 3-metüülf | 0,131 | 0,6  |                           |
| 0.4230101436 | 10.08.2004 | 3-metüülf | 0,23  | 0,9  |                           |
| 0.4230101071 | 12.06.2004 | 3-metüülf | 0,254 | 1,3  |                           |
|              |            |           | 0,017 |      |                           |
| 0.4230101076 | 14.06.2004 | 3-metüülf | 0,015 |      | hävis ekspertiisi käigus  |

|              |            |           |        |      |                               |
|--------------|------------|-----------|--------|------|-------------------------------|
| 0.4230101903 | 14.12.2004 | 3-metüülf | 0,019  |      |                               |
|              |            |           | 0,41   | 0,26 |                               |
|              |            | fentanüül |        | 0,48 |                               |
|              |            | fentanüül | 0,24   | 0,54 |                               |
|              |            | 3-metüülf |        | 0,24 |                               |
| 0.4230100810 | 26.05.2004 | 3-metüülf | 0,323  | 1,1  |                               |
|              |            |           | 1,51   | 1,1  |                               |
| 0.4230101946 | 31.12.2004 | 3-metüülf | 1,31   | 1,8  |                               |
| 0.4230101650 | 6.10.2004  | 3-metüülf | 0,072  | 0,39 |                               |
|              |            |           | 0,165  | 0,38 |                               |
| 0.4230101744 | 4.11.2004  | 3-metüülf | 0,245  | 1,9  |                               |
| 0.4922500250 | 30.07.2004 | 3-metüülf | 0,035  |      | vanglasse toimetamiseks       |
| 0.4230101774 | 13.11.2004 | 3-metüülf | 0,0056 | 1,3  | vanglasse toimetamiseks       |
| 0.4230101677 | 15.10.2004 | 3-metüülf | 0,665  | 1,6  | jälgedena heroiin             |
|              |            |           | 0,778  | 1,8  |                               |
|              |            |           | 0,118  | 1,5  |                               |
| 0.4230101671 | 13.10.2004 | 3-metüülf | 0,138  | 1,9  |                               |
|              |            |           | 0,271  | 0,45 |                               |
| 0.4230101516 | 26.08.2004 | 3-metüülf | 0,343  | 0,8  |                               |
| 0.4230101806 | 18.11.2004 | 3-metüülf | 0,438  | 1,3  |                               |
| 0.4230101652 | 6.10.2004  | 3-metüülf | 0,161  | 0,37 | rohypnol                      |
| 0.4230101572 | 13.09.2004 | 3-metüülf | 0,592  | 0,77 |                               |
| 0.4230101877 | 7.12.2004  | 3-metüülf | 0,041  |      | fentanüüli segu               |
|              |            |           | 0,035  |      | fentanüüli segu               |
| 0.4230101759 | 6.11.2005  | 3-metüülf | 0,019  |      |                               |
|              |            |           | 0,052  | 1,8  |                               |
| 0.4230100602 | 31.05.2005 | 3-metüülf | 2,31   | 0,54 |                               |
|              |            |           | 0,38   | 0,51 |                               |
| 0.4230101721 | 29.10.2004 | 3-metüülf | 0,068  | 0,61 |                               |
| 0.5230100416 | 14.04.2005 | 3-metüülf | 0,59   | 0,35 | fentanüüli jäljed             |
|              |            |           | 0,28   | 0,35 | fentanüüli jäljed             |
|              |            |           | 0,16   | 0,34 | fentanüüli jäljed             |
|              |            |           | 0,44   | 0,38 | fentanüüli jäljed             |
|              |            |           | 0,032  |      | fentanüüli segu               |
| 0.5230100417 | 14.04.2005 | 3-metüülf | 0,22   | 0,59 |                               |
| 0.5230100560 | 20.05.2005 | 3-metüülf | 1,18   | 0,58 |                               |
| 0.5230100134 | 26.01.2005 | fentanüül | 0,75   | 0,53 | 0,28% 3-metüülf               |
|              |            |           | 0,86   | 0,57 | 0,27% 3-metüülf               |
| 0.5230100414 | 14.04.2005 | 3-metüülf | 0,78   | 0,38 |                               |
| 0.5230100435 | 21.04.2005 | 3-metüülf | 1,1    | 0,48 | 12 tbl - 12ml flunitrasepaami |
|              |            |           | 0,52   | 0,56 |                               |
| 0.5230100027 | 11.01.2005 | 3-metüülf | 2,25   | 1,8  |                               |
|              |            |           | 0,48   | 1    |                               |
|              |            |           | 0,17   | 1,7  |                               |
| 0.5230100051 | 17.01.2005 | 3-metüülf | 0,13   | 1,5  |                               |

|              |            |             |        |      |                                     |
|--------------|------------|-------------|--------|------|-------------------------------------|
|              |            |             | 0,022  |      |                                     |
| 0.5230100068 | 19.01.2005 | 3-metüülf   | 0,17   | 1,7  |                                     |
| 0.5230101546 | 18.10.2005 | 3-metüülf   | 0,56   | 0,31 |                                     |
|              |            | fentanüül   |        | 0,11 |                                     |
|              |            | mõlema segu | 0,026  |      |                                     |
|              |            |             | 0,1    |      |                                     |
| 0.5230101570 | 20.10.2005 | 3-metüülf   | 0,45   | 0,8  |                                     |
|              |            | fentanüül   |        | 0,46 |                                     |
| 0.5230101441 | 5.10.2005  | fentanüül   | 0,96   | 0,24 |                                     |
|              |            | 3-metüülf   |        | 0,92 |                                     |
|              |            | mõlema segu | 0,078  |      |                                     |
| 0.5230100964 | 25.07.2005 | 3-metüülf   | 0,92   |      | fentanüüli segu, kanep              |
| 0.5230100451 | 25.04.2005 | 3-metüülf   | 3,63   | 0,61 | 759,6 gr, 4,92 gr puhast            |
|              |            |             | 0,075  | 0,74 | Eesti suurim kogus                  |
|              |            |             | 0,33   | 0,25 |                                     |
|              |            |             | 142,8  | 0,64 |                                     |
|              |            |             | 119,4  | 0,66 |                                     |
|              |            |             | 298,5  | 0,64 |                                     |
|              |            |             | 198,9  | 0,66 |                                     |
|              |            |             | 0,2    | 0,63 |                                     |
| 0.5230100313 | 15.03.2005 | 3-metüülf   | 0,67   | 0,68 |                                     |
| 0.5230100814 | 1.07.2005  | 3-metüülf   | 0,32   | 0,26 |                                     |
|              |            |             | 0,34   | 0,26 |                                     |
| 0.5920000147 | 26.05.2005 | 3-metüülf   | 0,038  |      | hävis ekspertiisis                  |
| 0.5230100586 | 25.05.2005 | 3-metüülf   | 0,077  | 0,7  | vanglasse, kondoomiga pära kus      |
| 0.5230100475 | 3.05.2005  | 3-metüülf   | 0,0075 |      | ütlused                             |
|              |            |             | 0,011  |      |                                     |
| 0.5230101788 | 15.11.2005 | 3-metüülf   | 1,79   | 0,91 | 1,8% fentanüüli                     |
|              |            |             | 1,29   | 0,95 | 0,26% fentanüüli                    |
| 0.5230101660 | 1.11.2005  | 3-metüülf   | 0,91   |      | fentanüüli segu                     |
|              |            |             | 0,064  |      | fentanüüli segu                     |
|              |            |             | 0,26   |      | fentanüüli segu                     |
|              |            |             | 0,062  |      | fentanüüli segu                     |
|              |            |             | 0,74   |      | fentanüüli segu                     |
| 0.5231503910 | 5.11.2005  | 3-metüülf   | 0,31   |      | fentanüüli segu                     |
|              |            |             | 0,13   |      | fentanüüli segu                     |
|              |            |             | 0,067  |      | fentanüüli segu                     |
| 0.5230101483 | 10.10.2005 | 3-metüülf   | 1,99   | 0,56 | palju erinevaid narkootilisi aineid |
|              |            |             | 9,91   | 0,56 |                                     |
| 0.5230100447 | 25.04.2005 | 3-metüülf   | 1,04   | 0,45 | 0,97% fentanüüli                    |
| 0.5230101428 | 3.05.2005  | 3-metüülf   | 497,4  | 0,65 | 3,22 g puhast ainet                 |
| 0.5230101727 | 7.11.2005  | 3-metüülf   | 1,84   | 0,81 | 0,34 fentanüüli                     |
|              |            |             | 0,4    |      |                                     |

|              |            |           |       |        |                                  |
|--------------|------------|-----------|-------|--------|----------------------------------|
| 0.5230101178 | 31.08.2005 | 3-metüülf | 2,14  |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           | 1,88  |        | fentanüüli segu                  |
| 0.5230101579 | 21.10.2005 | 3-metüülf | 0,46  |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           | 0,078 |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           | 0,036 |        | fentanüüli segu                  |
| 0.5920000005 | 5.01.2005  | 3-metüülf | 0,23  |        |                                  |
| 0.5230101904 | 30.11.2005 | 3-metüülf | 0,19  |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           |       |        | amfetamiini 1,17 g               |
| 0.5230101657 | 31.10.2005 | 3-metüülf | 0,12  |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           | 0,23  |        | fentanüüli segu                  |
| 0.5230100692 | 13.06.2005 | 3-metüülf | 26,99 |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           | 13,25 |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           | 19,82 |        | fentanüüli segu                  |
| 0.5230101437 | 5.10.2005  | 3-metüülf | 0,57  |        | 5 grammi amfetamiini krim. asjas |
| 0.5230101791 | 15.11.2005 | 3-metüülf | 0,061 | 0,64   | 1,34% fentanüüli                 |
|              |            |           | 0,3   | 0,65   | 1,34% fentanüüli                 |
|              |            |           | 2,44  | 0,64   | 1,35% fentanüüli                 |
| 0.5922200394 | 28.11.2005 | 3-metüülf | 0,31  |        | fentanüüli segu                  |
| 0.5230101858 | 25.11.2005 | 3-metüülf | 28,52 | 0,34   |                                  |
|              |            | fentanüül |       | 0,08   |                                  |
|              |            | 3-metüülf | 0,029 |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           | 0,3   |        | fentanüüli segu                  |
| 0.5230101857 | 25.11.2005 | 3-metüülf | 1,21  |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           | 0,15  |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           | 0,86  |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           | 0,036 |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           | 1,34  | 0,64   | 0,07% fentanüüli                 |
|              |            |           | 0,35  | 0,64   | 0,07% fentanüüli                 |
|              |            |           | 2,85  | 0,64   | 0,07% fentanüüli                 |
|              |            |           | 0,83  | 0,64   | 0,07% fentanüüli                 |
|              |            |           | 1,34  | 0,64   | 0,07% fentanüüli                 |
| 0.5230100152 | 2.02.2005  | 3-metüülf | 39,57 | 0,9    | 0,23% fentanüüli                 |
| 0.6022200040 | 30.03.2006 | 3-metüülf | 0,08  |        | fentanüüli segu                  |
| 0.6230100618 | 18.04.2006 | 3-metüülf | 0,56  | 0,76   | 0,2% fentanüüli                  |
|              |            |           | 0,015 |        | fentanüüli segu                  |
| 0.6230100815 | 29.05.2006 | 3-metüülf | 0,19  |        | fentanüüli segu                  |
| 0.6230101184 | 26.08.2006 | 3-metüülf | 0,33  |        |                                  |
| 0.6230100846 | 5.06.2006  | 3-metüülf | 29,97 | 0,59   |                                  |
|              |            | fentanüül |       | 0,13   |                                  |
| 0.6922400058 | 22.08.2006 | 3-metüülf | 0,16  |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           | 0,022 |        | fentanüüli segu                  |
| 0.6230101428 | 10.10.2006 | 3-metüülf | 0,42  |        | fentanüüli segu                  |
| 0.6230101013 | 16.07.2006 | 3-metüülf | 0,33  |        | fentanüüli segu                  |
|              |            |           | 1,09  | 1 ml   | fentanüüli segu, vedelik         |
|              |            |           | 1,12  | 1,1 ml | fentanüüli segu, vedelik         |

|              |            |           |            |      |                              |
|--------------|------------|-----------|------------|------|------------------------------|
| 0.6230101349 | 26.09.2006 | 3-metüülf | 0,062      |      | fentanüüli segu, müük        |
| 0.6230100938 | 29.06.2006 | 3-metüülf | 8,08       | 0,77 |                              |
| 0.6230101360 | 27.09.2006 | 3-metüülf | 0,35       | 0,46 | alla 0,1% fentanüüli         |
|              |            |           | 0,41       | 0,47 | alla 0,1% fentanüüli         |
|              |            |           | 0,3        | 0,46 | alla 0,1% fentanüüli         |
| 0.6230101289 | 15.09.2006 | 3-metüülf | 1,41       | 0,41 | alla 0,1% fentanüüli         |
|              |            |           | 0,97       | 0,41 | alla 0,1% fentanüüli         |
|              |            |           | 0,022      |      | fentanüüli segu              |
| 0.6922400041 | 21.07.2006 | 3-metüülf | 0,085      |      |                              |
|              |            |           | 0,28       |      | fentanüüli segu, vangla      |
| 0.6230101014 | 17.07.2006 | 3-metüülf | 1voldik    | 0,5  | alla 0,1% fentanüüli         |
|              |            |           | 2 voldikut | 0,52 | alla 0,1% fentanüüli         |
|              |            |           | 6 voldikut | 0,52 | alla 0,1% fentanüüli         |
| 0.6230100920 | 26.06.2006 | 3-metüülf | 0,53       |      |                              |
| 0.6230101088 | 3.08.2006  | 3-metüülf | 0,36       |      | fentanüüli segu              |
|              |            |           | 0,52       |      | fentanüüli segu              |
| 0.6230101303 | 18.09.2006 | 3-metüülf | 0,54       | 0,48 | 0,087% fentanüüli            |
| 0.6230100705 | 4.05.2006  | 3-metüülf | 0,14       | 0,86 |                              |
|              |            | fentanüül |            | 0,08 |                              |
|              |            | 3-metüülf | 0,25       | 0,86 |                              |
|              |            | fentanüül |            | 0,08 |                              |
| 0.6230100737 | 10.05.2006 | 3-metüülf | 0,031      |      | amfetamiini, fentanüüli segu |
| 0.6230100874 | 12.06.2006 | 3-metüülf | 0,024      |      | fentanüüli segu, ütlused     |
| 0.6230100585 | 10.04.2006 | 3-metüülf | 0,026      |      | fentanüüli segu              |
|              |            |           | 0,32       |      | fentanüüli segu              |
| 0.6230100625 | 19.04.2006 | 3-metüülf | 0,31       |      | fentanüüli segu              |
| 0.6230100870 | 10.06.2006 | 3-metüülf | 0,23       |      | fentanüüli segu, vanglas     |
| 0.6230100497 | 23.03.2006 | 3-metüülf | 0,39       | 0,86 |                              |
|              |            | fentanüül |            | 0,23 |                              |
| 0.6230100863 | 7.06.2006  | 3-metüülf | 2,45       |      | MDMA, metadoon               |
| 0.6230100943 | 29.06.2006 | 3-metüülf | 0,23       |      | fentanüüli segu              |
| 0.6230100743 | 11.05.2006 | 3-metüülf | 0,23       |      | fentanüüli segu              |
|              |            |           | 0,045      |      | fentanüüli segu              |
| 0.6230100742 | 11.05.2006 | 3-metüülf | 0,22       |      | fentanüüli segu              |
| 0.6230100526 | 29.03.2006 | 3-metüülf | 0,52       |      | fentanüüli segu              |
| 0.6230100113 | 17.01.2006 | 3-metüülf | 0,29       | 0,5  | 0,1% fentanüüli              |
|              |            |           | 2,97       | 0,5  | 0,1% fentanüüli              |
|              |            |           | 0,029      |      | fentanüüli segu              |
| 0.6230100551 | 4.04.2006  | 3-metüülf | 0,334      |      | fentanüüli segu              |
| 0.6230100583 | 10.04.2006 | 3-metüülf | 0,32       |      | fentanüüli segu              |
| 0.6230100628 | 19.04.2006 | 3-metüülf | 0,455      |      | fentanüüli segu              |
| 0.6230100251 | 7.02.2006  | 3-metüülf | 14,43      | 0,72 | 0,17% fenta                  |
| 0.6230100463 | 16.03.2006 | 3-metüülf | 0,047      |      | fentanüüli segu              |
|              |            |           | 0,075      |      | fentanüüli segu              |
| 0.6230100667 | 26.04.2006 | 3-metüülf | 0,4        |      | fentanüüli segu              |

|              |            |           |                 |               |                                 |
|--------------|------------|-----------|-----------------|---------------|---------------------------------|
|              |            |           | 0,022           |               | fentanüüli segu                 |
| 0.6230100257 | 8.02.2006  | 3-metüülf | 0,82            | 0,47          | 0,13% fentanüüli                |
|              |            |           | 0,69            | 0,47          | 0,13% fentanüüli                |
| 0.6231600796 | 23.02.2006 | 3-metüülf | 1,37            | 0,57          | 0,12% fentanüüli                |
| 0.6230100357 | 22.02.2006 | 3-metüülf | 0,49            | 0,83          | 0,19% fentanüüli                |
| 0.6230100402 | 2.03.2006  | 3-metüülf | 0,13            |               | fentanüüli segu                 |
| 0.6231800195 | 22.01.2006 | 3-metüülf | 0,12            | 0,92          | 0,38 fentanüüli                 |
| 0.6230101549 | 2.11.2006  | 3-metüülf | 0,73            |               | fentanüüli segu                 |
| 0.6230101799 | 25.12.2006 | 3-metüülf | 0,27            |               |                                 |
| 0.6230101306 | 19.09.2006 | 3-metüülf | 0,11            | 0,45          | alla 0,1% fentanüüli            |
| 0.6230101720 | 11.12.2006 | 3-metüülf | 0,017           |               |                                 |
|              |            |           | 0,15            |               |                                 |
|              |            |           | 0,76            | 0,4           | 0,11% fentanüüli                |
| 0.6230101697 | 5.12.2006  | 3-metüülf | 3,42            |               | vanglasse tupes                 |
| 0.6230101671 | 29.11.2006 | 3-metüülf | 0,51            | 0,77          | 0,11% fentanüüli                |
|              |            |           | 1,71            | 0,78          | 0,11% fentanüüli                |
|              |            |           | 0,18            |               | fentanüüli segu                 |
| 0.6230101691 | 4.12.2006  | 3-metüülf | 0,07            |               | fentanüüli segu                 |
|              |            |           | 2,01            | 1,2           | 0,2% fentanüüli                 |
|              |            |           | 0,93            | 1,2           | 0,2% fentanüüli                 |
| 0.6230101775 | 19.12.2006 | 3-metüülf | 0,2             |               | fentanüüli segu                 |
| 0.6230101616 | 17.11.2006 | 3-metüülf | 0,62            |               | fentanüüli segu                 |
|              |            |           |                 |               | ülevise, muud ained             |
| 0.6230101582 | 13.11.2006 | 3-metüülf | 9,27            |               | fentanüüli segu                 |
|              |            |           |                 |               | 58 g kokaiini, 136 g MDMA       |
| 0.6230101451 | 13.10.2006 | 3-metüülf | 0,11            |               |                                 |
|              |            |           | 0,093           |               |                                 |
|              |            |           | 1,25            | 0,58          | 0,11% fentanüüli                |
|              |            |           | 0,49            | 0,58          | 0,11% fentanüüli                |
| 0.6230101788 | 20.12.2006 | 3-metüülf | 2,21            | 0,77          | 0,21% fentanüüli                |
| 0.6230101235 | 5.09.2006  | 3-metüülf | 2,73            | 0,45          | alla 0,1% fentanüüli            |
|              |            |           | 0,21            |               | fentanüüli segu                 |
| 0.6922400020 | 2.05.2006  | 3-metüülf | 0,11            |               | fentanüüli segu                 |
| 0.6230101278 | 13.09.2006 | 3-metüülf | 0,37            |               |                                 |
| 0.6922400011 | 27.02.2006 | 3-metüülf | 0,2             |               | fentanüüli segu, 11,33 g hašiit |
| 0.6230101134 | 16.08.2006 | 3-metüülf | 0,16            |               |                                 |
| 0.6230101585 | 13.11.2006 | 3-metüülf | 1,941           | 1,3           | 0,15% fentanüüli                |
| 0.6230101615 | 17.11.2006 | 3-metüülf | 0,54            |               | fentanüüli segu                 |
|              |            |           | 0,08            |               | fentanüüli segu                 |
|              |            |           | <b>1671,797</b> | <b>grammi</b> | <b>kokku</b>                    |

## Kriminaalmenetluste kokkuvõte

|     | <b>Kokkuvõte</b>                   |
|-----|------------------------------------|
| 314 | krim.asju kokku                    |
| 203 | krim asja, fenta                   |
| 74  | krim asja, heroiin                 |
| 37  | hero ja fenta                      |
| 64% | fenta asju                         |
| 24% | hero asju                          |
| 12% | mõlema aine asju                   |
| 2,7 | korda fenta asju herost rohkem     |
|     |                                    |
| 26  | heroiini asja 2002a; 712 g         |
| 26  | heroiini asja 2003a; 88,2 g        |
| 15  | heroiini asja 2004a; 64,6 g        |
| 6   | heroiini asja 2005a; 4,9 g         |
| 1   | heroiini asi 2006a; 0,26 g         |
| 74  | heroiini krim asja kokku; 870 g    |
|     |                                    |
| 5   | kr asja mõlema ainega 2002; 24,8 g |
| 6   | kr asja mõlema ainega 2003, 32,2 g |
| 13  | kr asja mõlema ainega 2004; 162 g  |
| 8   | kr asja mõlema ainega 2005; 398 g  |
| 5   | kr asja mõlema ainega 2006; 81 g   |
| 37  | kr asja mõlema ainega kokku; 706 g |
|     |                                    |
| 26  | fentanüüli krim asja 2002; 30 g    |
| 30  | fentanüüli krim asja 2003; 59 g    |
| 49  | fentanüüli krim asja 2004; 32 g    |
| 38  | fentanüüli krim asja 2005; 1443 g  |
| 60  | fentanüüli krim asja 2006; 108 g   |
| 203 | fentanüüli krim asja kokku; 1672 g |

|                |      |    |
|----------------|------|----|
| Lihtmenetlused | 2002 | 10 |
|                | 2003 | 15 |
|                | 2004 | 17 |