

Epidemiologinen katsaus

XVIII VALTAKUNNALLINEN HIV-KOULUTUS

Biomedicum, Helsinki 2.2.2017

Markku Kuusi

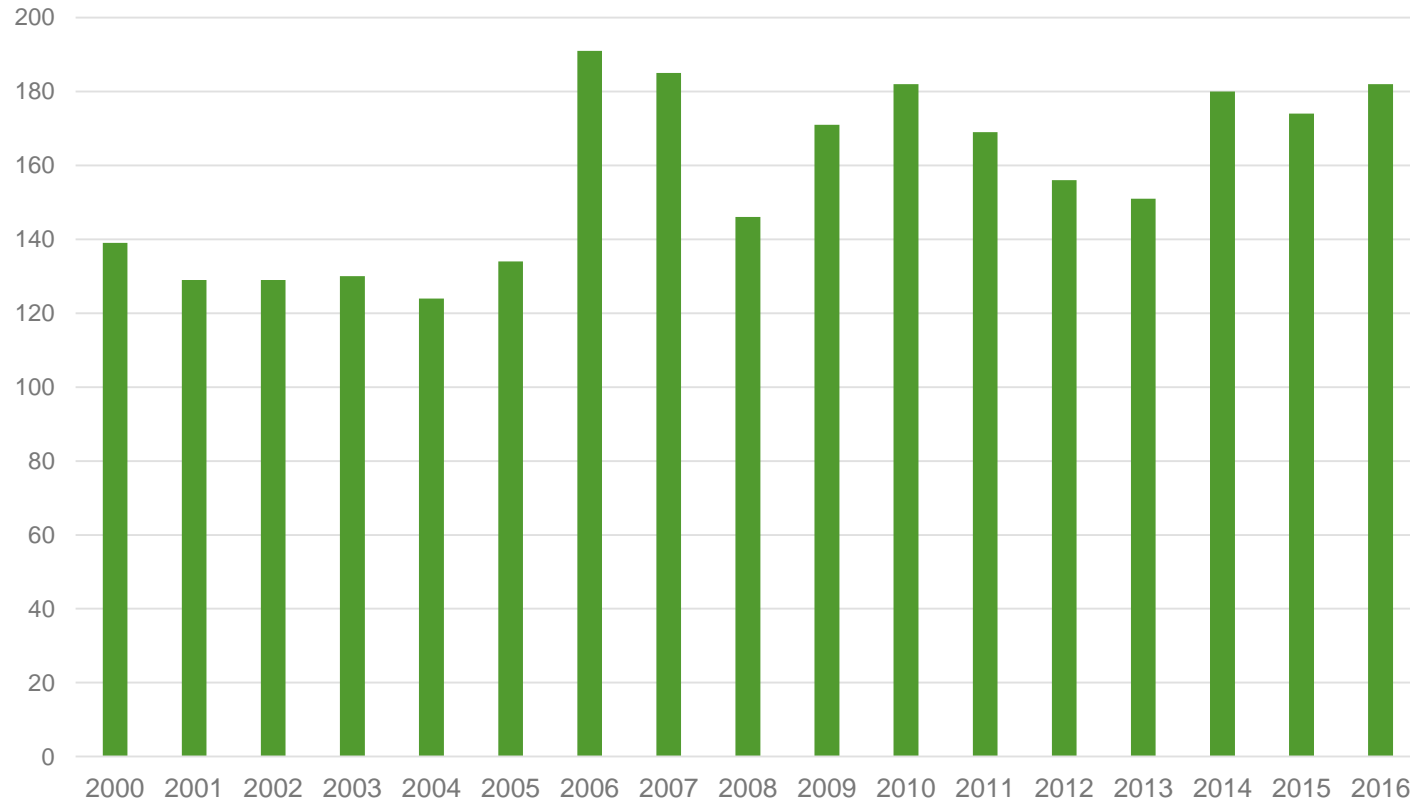
Infektiotautien torjuntayksikkö



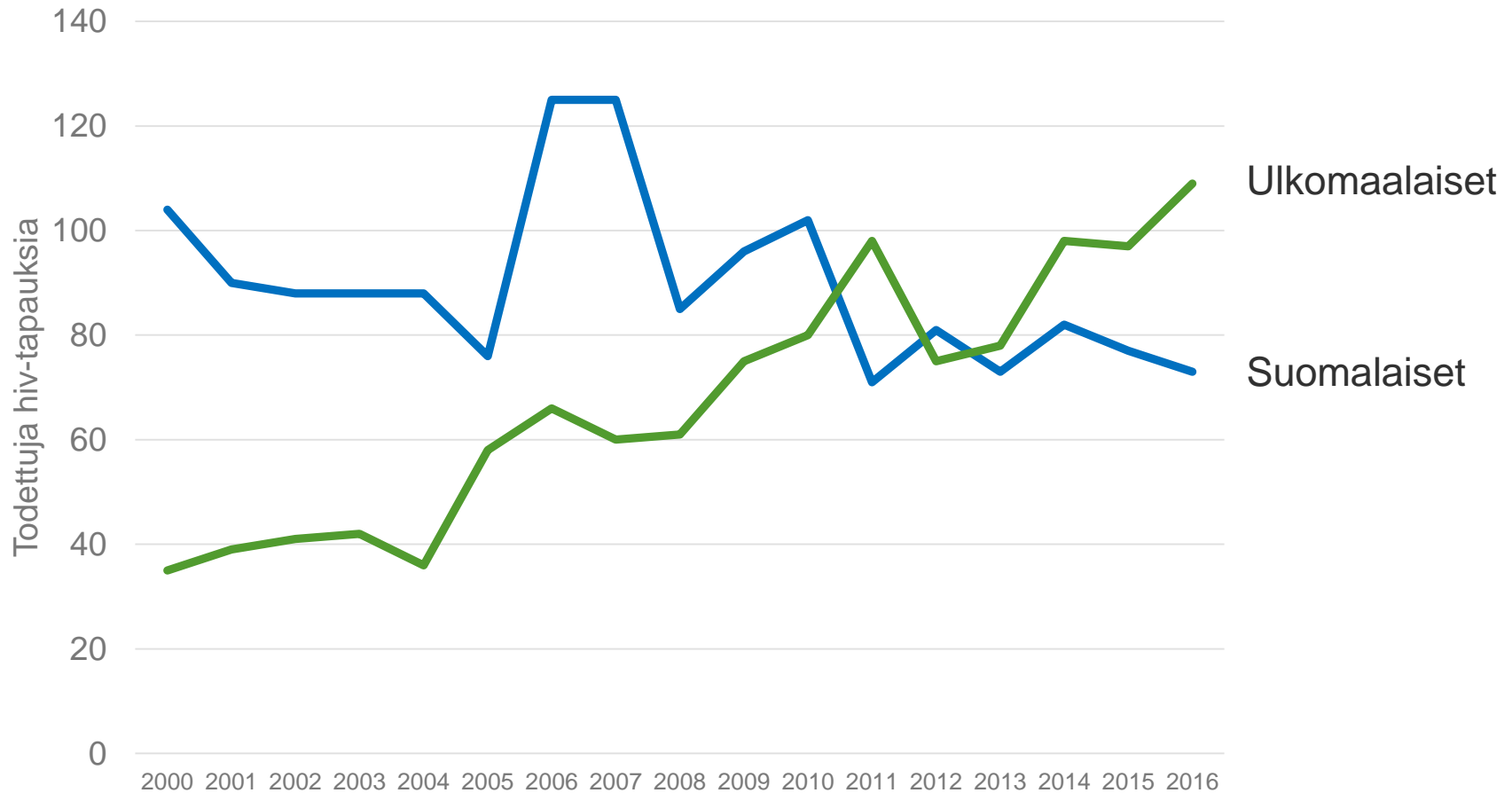
TERVEYDEN JA HYVINVOINNIN LAITOS



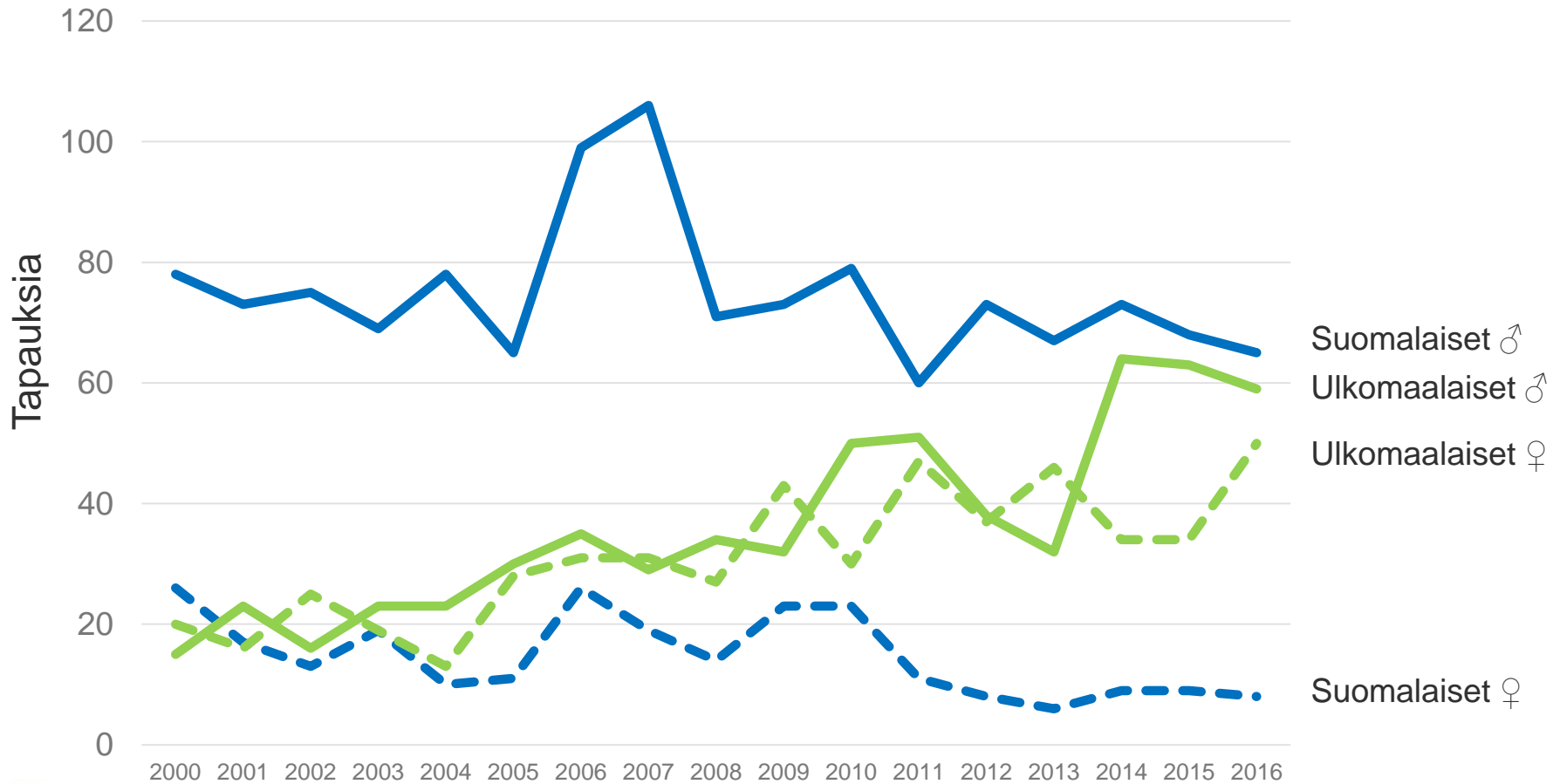
Tartuntatautirekisteriin ilmoitetut hiv tapaukset 2000-2016



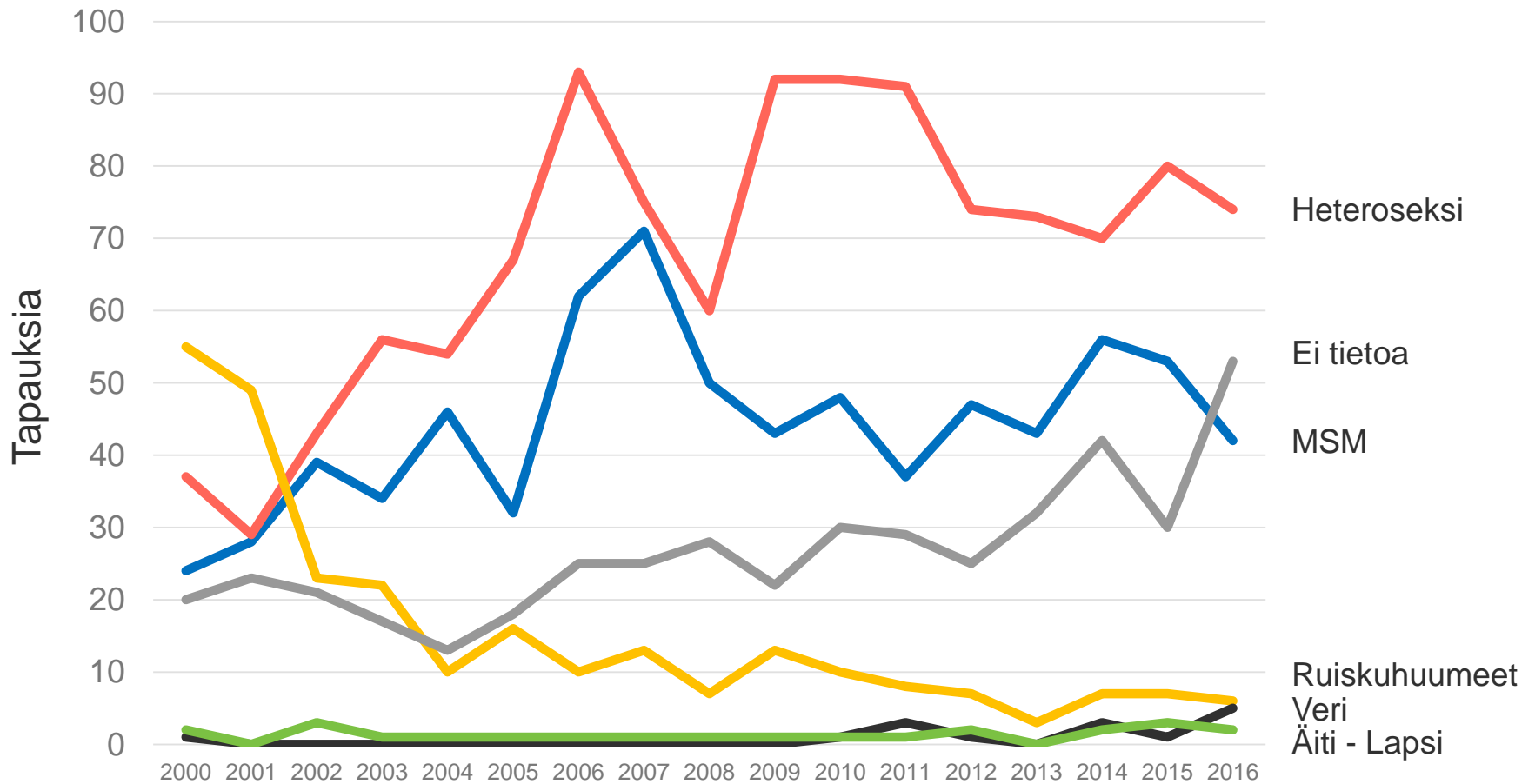
Hiv tapaukset kansalaisuuden mukaan



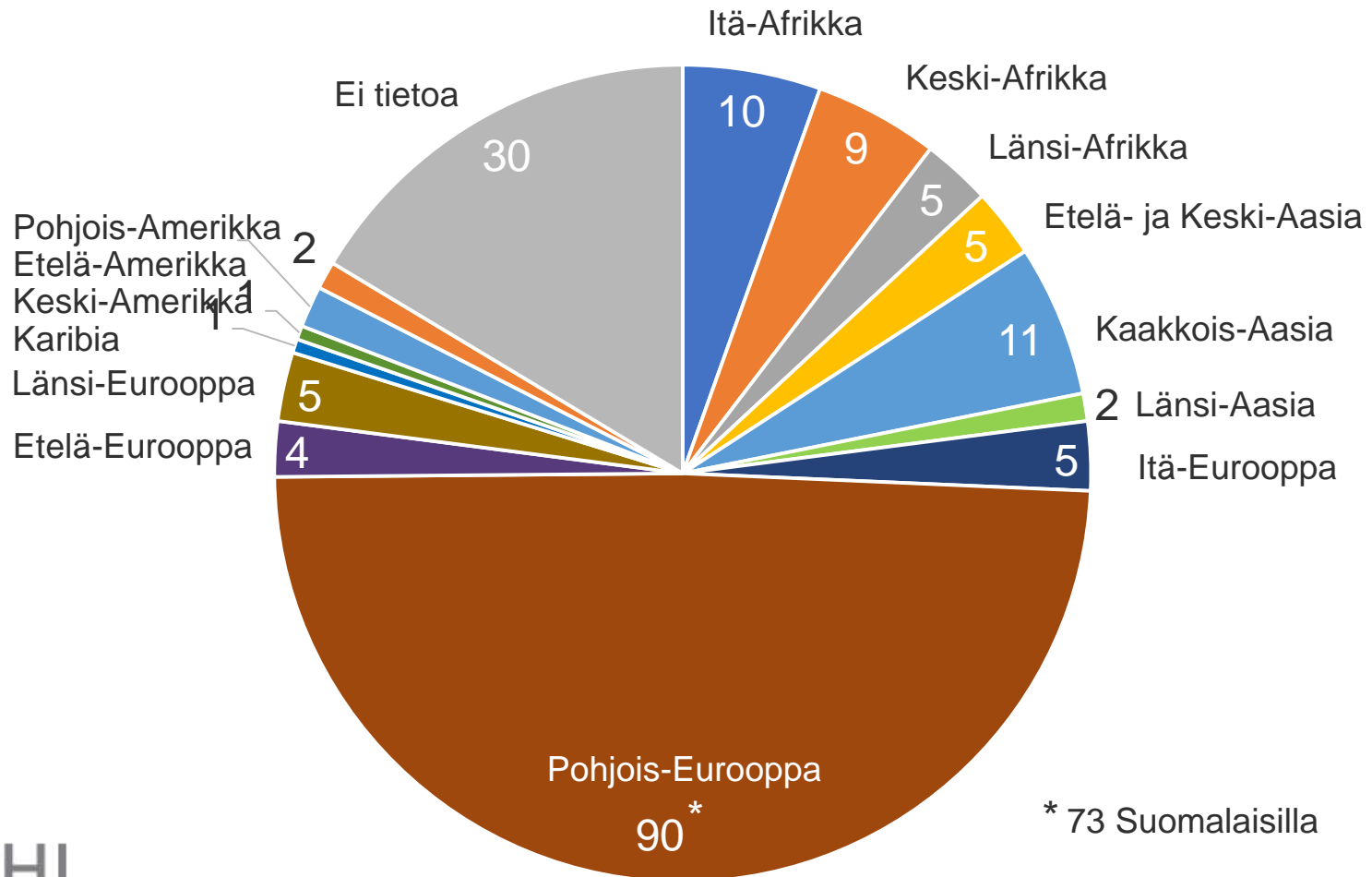
Hiv tapaukset alkuperän ja sukupuolen mukaan



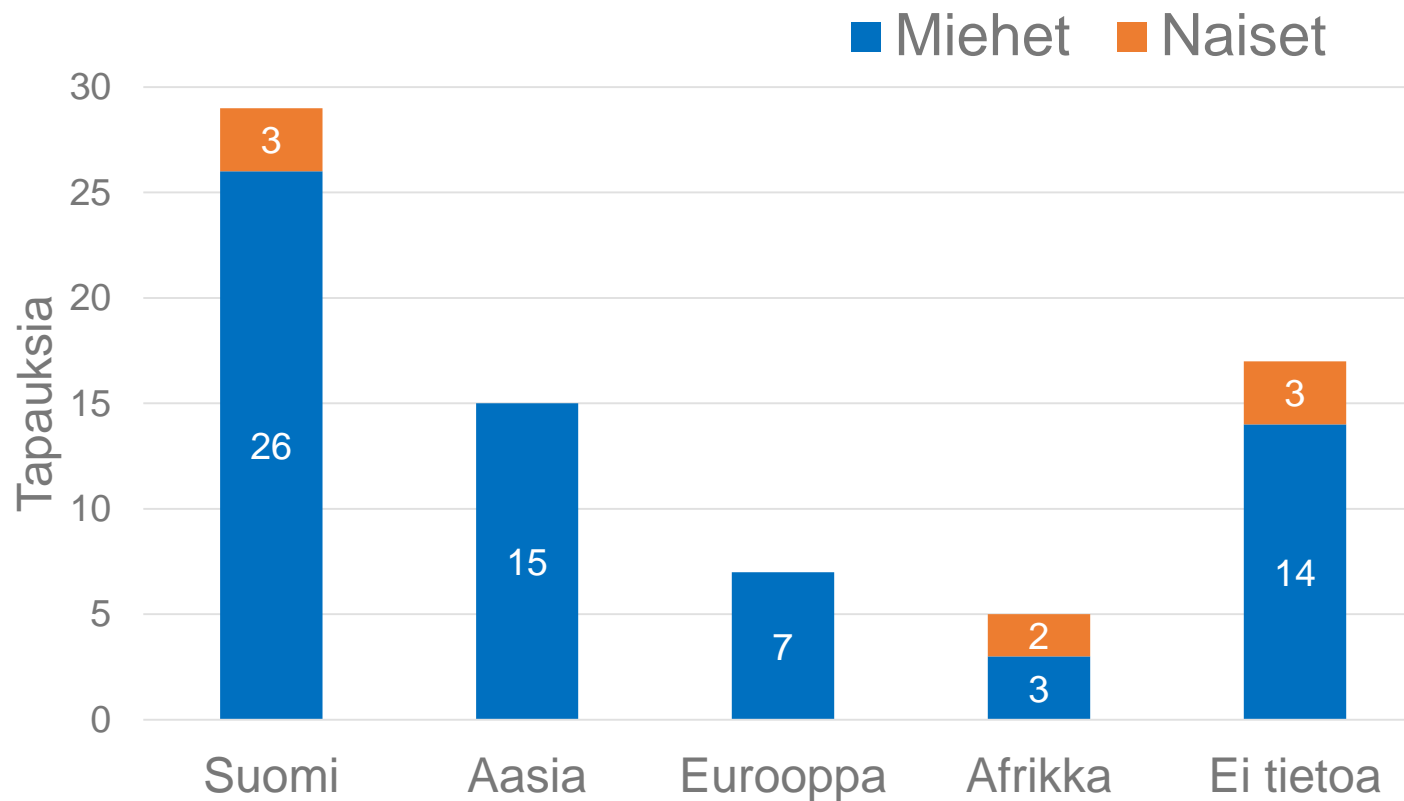
Hiv tapaukset tartuntaryhmän mukaan



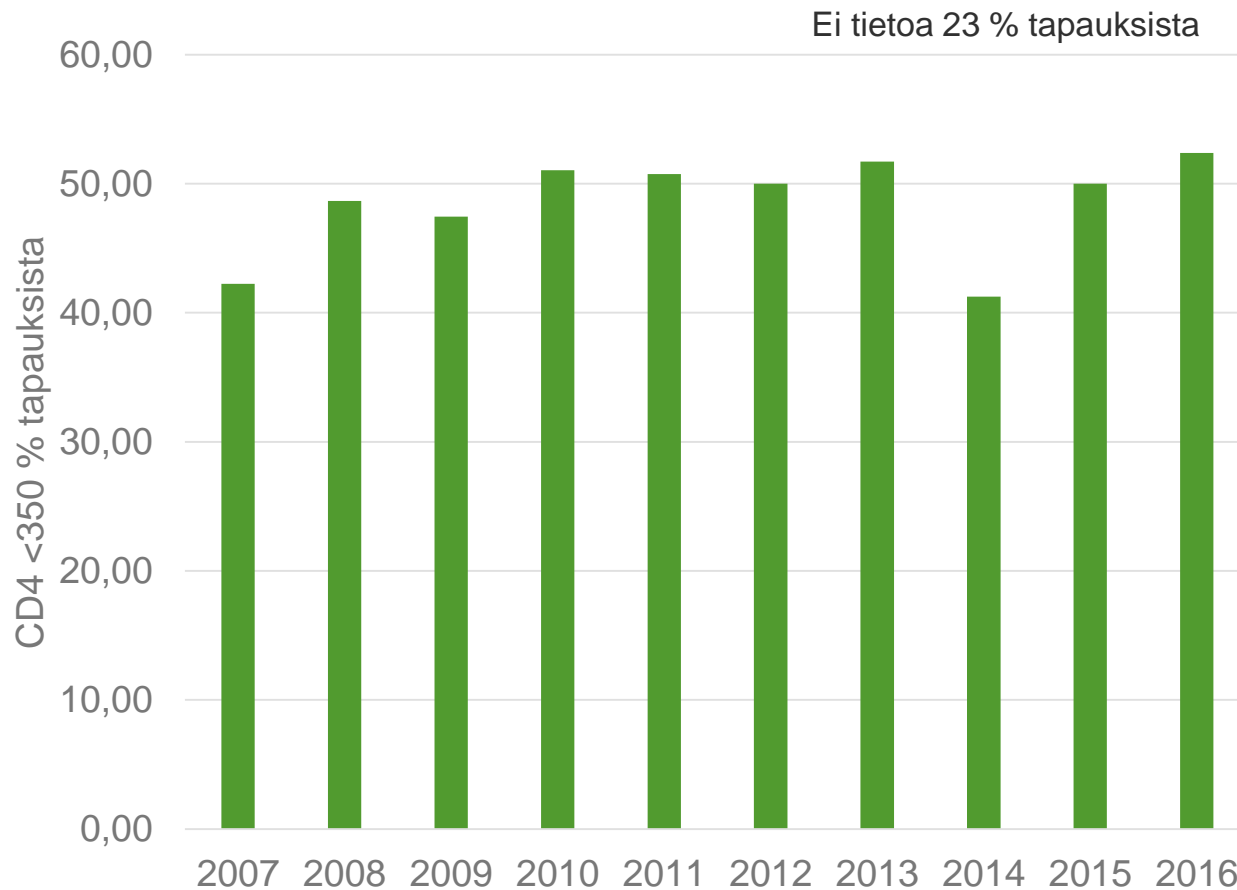
Potilaan alkuperän maantieteellinen alue 2016



Suomalaisten hiv-tartunnat 2016 ja tartuntamaaluokka



CD4 arvo < 350 tartunnan toteamisen hetkellä



Lääkärin ilmoitus: hiv ja aids

- Sähköinen
- Uusittu sisältöä
 - Yhtenäistetty soveltuvin osin muiden tautien kanssa
 - Erilliset hiv- ja aids -ilmoitukset ja lisäksi yhdistetty hiv-aids, jos hiv ja aids todetaan samaan aikaan
 - Väestörekisteritietojen hyödyntäminen
 - Kuolemia ei enää ilmoiteta, VRK:sta kuolemat ja kuolinsyyt
 - Jos täydellinen hetu – VRK:sta sukupuoli, syntymämaa, maahantulovuosi
 - Uudistettu hiv-spesifisiä kysymyksiä
 - Poistettu
 - äiti-lapsi tartunnan spesifiset kysymykset, vain yksittäisiä tapauksia, tietoja voi laittaa lisätiedot -kenttään

Tartuntatauti

Hiv ja aids

Diagnoosi- ja tartuntatiedot

Sairauden vaihe toteamishetkellä

Oireeton (hiv)

hiv

Ensimmäinen mitattu CD4-solumäärä (x 10⁹ solua/l)

0.350

Näytteenottopäivämäärä (pp.kk.vvvv), jolloin em. CD4-solumäärä todettu

24.01.2017

Ensimmäinen mitattu virusmäärä (kopiota/ml)

230 000

Näytteenottopäivämäärä (pp.kk.vvvv), jolloin em. virusmäärä todettu

24.01.2017

Onko potilas aiemmin muussa maassa kuin Suomessa todettu hiv-positiiviseksi?

ei

Onko potilas todettu aiemmin hiv-negatiiviseksi?

kyllä

Viimeisimmän hiv-negatiivisen testin ajankohta (vuosi)

2016

Ajankohdan peruste

varmistettu tulos



Tarkempaa
tietoa
infektiosta
tartunnan
toteamisen
yhteydessä

Tiedon laatu

Tartuntatietä ja/tai tartunnanlähde (voit valita useamman vaihtoehdon)

seksi

seksikontakti

naiseen ▼

Seksikontaktin luokittelu (voit valita useamman vaihtoehdon)

- suomalaiseen
 - ulkomaalaiseen
 - biseksuaaliin henkilöön
 - ruiskuhuumeita käyttävään
 - seksityötä tekevään
 - Ei tietoa
-
- ruiskuhuumeiden käyttö
 - äiti-lapsi-tartunta (voi tarttua raskauden, synnytyksen tai imetyksen aikana)
 - verituotteet (sisältää myös kudossiirrot)
 - hoitoon liittyvä infektio/sairaalainfektio
 - työperäinen tartunta
 - muu
 - ei tietoa



Yhtenäistetty muiden tautien kanssa

Tartuntamaa ?

Suomi ▼

Tartuntakunta Suomessa, jos se on tiedossa

ei tietoa ▼

Onko henkilö aiemmin saanut hiv-lääkehoitoa (huomioidaan myös lyhytaikainen hoito ja synnytyksen aikainen profylaksi)?

Oliko potilas raskaana hiv-infektion toteamishetkellä?



Raskauden aikaisten seulontojen merkitys

Diagnoosi- ja tartuntatiedot

Sairauden vaihe toteamishetkellä

Aids (aids)

AIDS

HUOM! Potilaasta voi tehdä aids-ilmoituksen vain jos potilaalla on aidsin liitännäissairaus.

Onko potilaasta tehty aikaisemmin hiv-ilmoitus?

kyllä

Aids (hiv-ilmoitus tehty aikaisemmin)

Aids-diagnoosin yhteydessä todettu CD4-solumäärä (x 10⁹ solua/l)

Näytteenottopäivämäärä (pp.kk.vvvv), jolloin em. CD4-solumäärä todettu

Aids-diagnoosin yhteydessä todettu virusmäärä (kopiota/ml)

Näytteenottopäivämäärä (pp.kk.vvvv), jolloin em. virusmäärä todettu

Onko potilas aids-diagnoosin hetkellä hiv-lääkehoidossa?

valitse

Aids-diagnoosin päivämäärä (pp.kk.vvvv)



Tarkempaa
tietoa



infektiosta
aidsin
toteamisen
hetkellä



Täsmällisempää tietoa,
aiemmin perustui aids-
ilmoituksen pvm.

Aids-vaiheen liitännäissairaudet (voit valita useamman vaihtoehdon)

- Pneumocystis carinii -pneumonia
- Ruokatorven kandidoosi
- Henkitorven, keuhkoputkien tai keuhkojen kandidoosi
- Herpes simplex-infektio
- Sytomegalovirusretiniitti
- Sytomegalovirustauti
- Keuhkotuberkuloosi
- Muu tuberkuloosi
- M. avium complex- tai M. kansasii -infektio
- Muu mykobakteeri-infektio
- Uusiutuva salmonellasepsis
- Aivojen toksoplasmoosi
- Uusiutuva pneumonia
- Progressiivinen multifokaalinen leukoenkefalopatia
- Kryptokokkoosi
- Kryptosporidioosi
- Kokkidioidomykoosi
- Histoplasmoosi
- Isosporiaasi
- Multippeli tai uusiva bakteeri-infektio (alle 13 v.)
- Kaposin sarkooma
- Primaarinen aivolymfooma
- Immunoblastinen lymfooma
- Burkittin lymfooma
- HIV-enkefalopatia
- Kohdun kaulan invasiivinen karsinooma
- Lymfoidi interstitiellinen pneumonia (alle 13v.)
- HIV-näivetyystauti
- Opportunistiset infektiot(t), määrittämätön
- Lymfooma(t), määrittämätön



täydennetty
vastaamaan
ECDC-listaa

HIV sekä AIDS

Potilaan henkilötiedot

Potilaan henkilötunnus (Jos henkilötunnus puuttuu tai on puutteellinen, siirry seuraavaan kohtaan ja täytä potilaan syntymäaika.)

Potilaan syntymäaika (pp.kk.vvvv)

Potilaan sukupuoli

valitse

Potilaan sukunimi

Potilaan etunimet

Potilaan asuin- tai oleskelukunta

valitse

Potilaan syntymämaa

valitse

Maahantulovuosi (muualla kuin Suomessa syntyneet)

Maahanmuuttajien tartunnoista tarkempaa tietoa

Lisätietoja tartuntatauditapauksesta