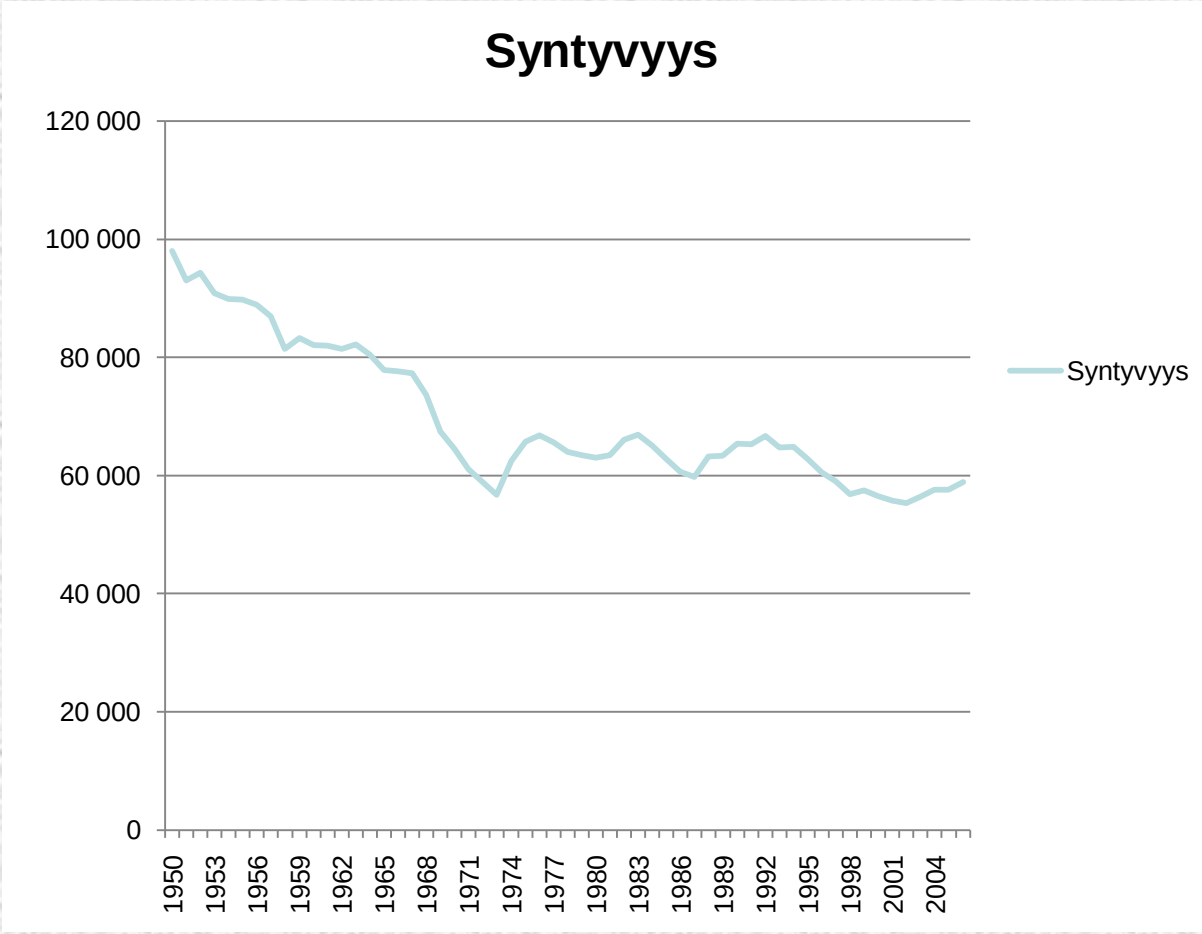
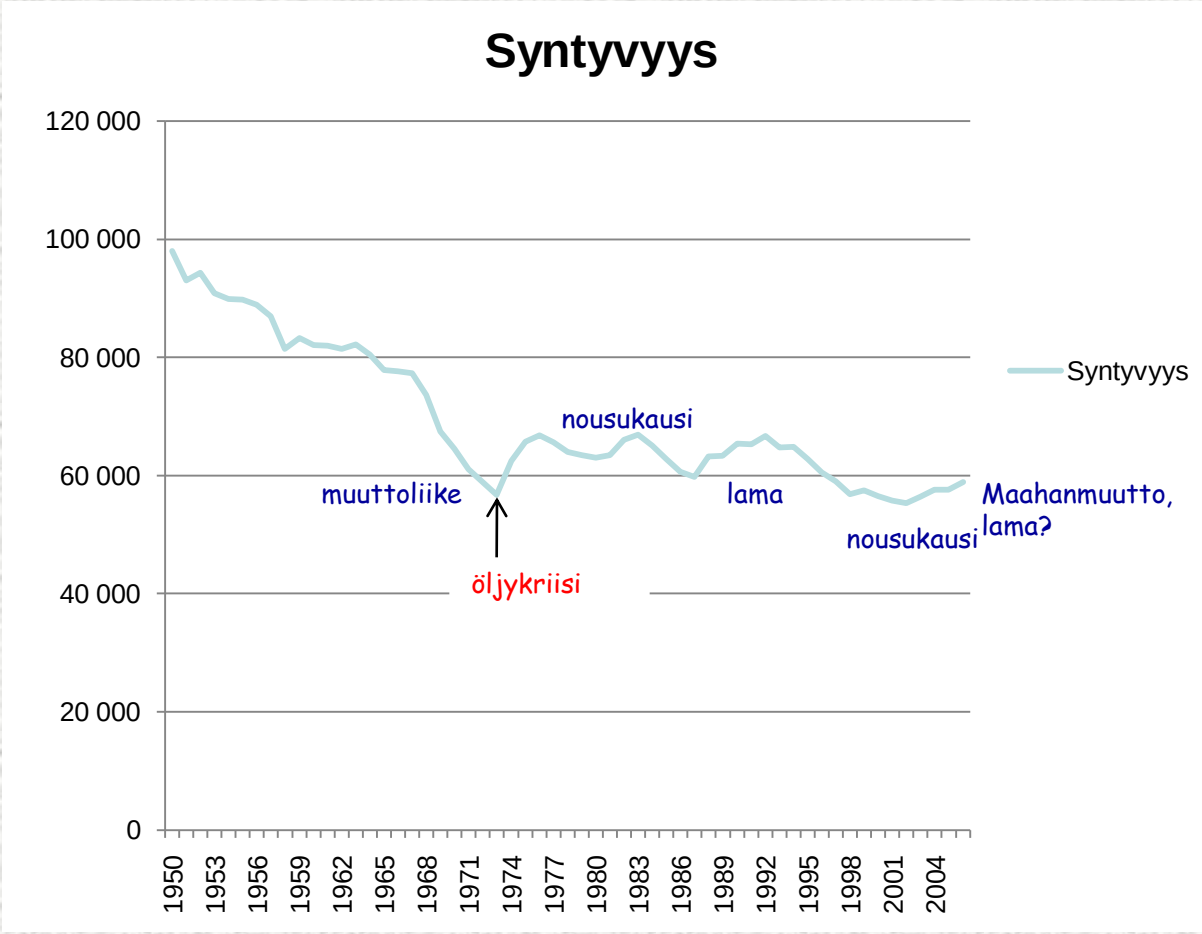
Johdatus suomalaiseen synnytykseen

Veli-Matti Ulander, LT
Kätilöopiston sairaala, HYKS
23.4.2010

Syntyvyys 1950-2006



Syntyvyys 1950-2006

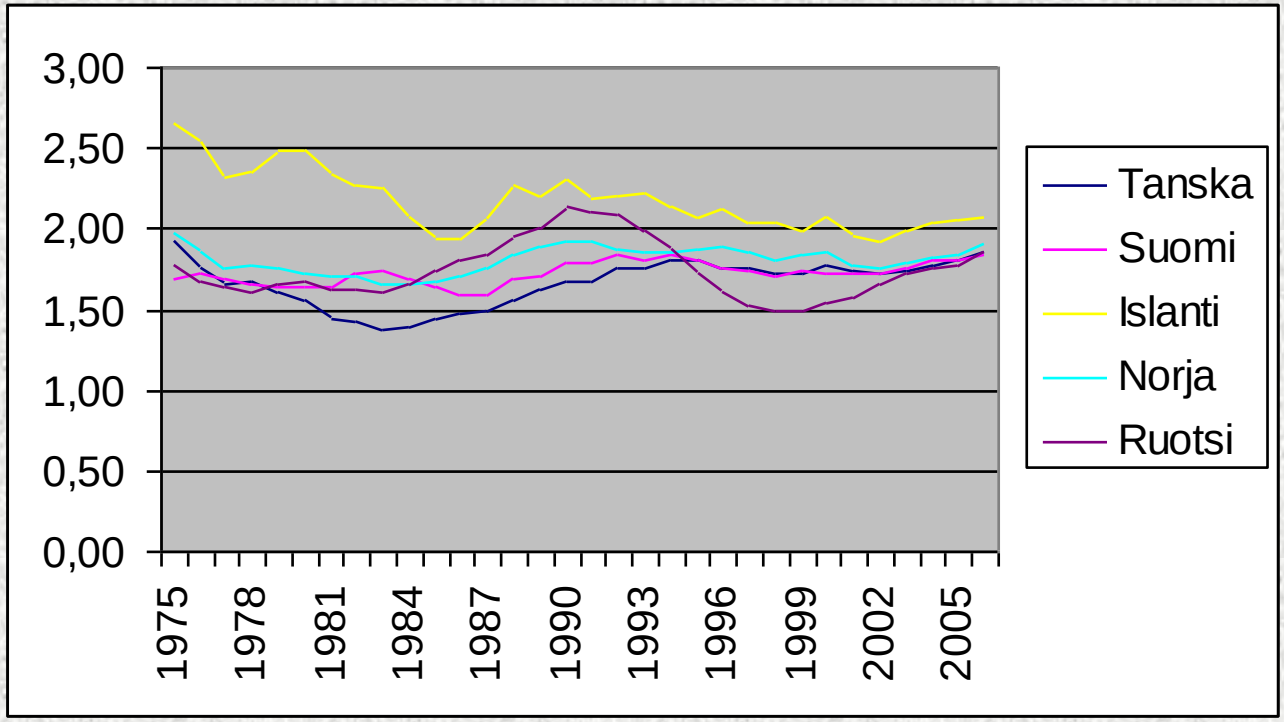


Kokonaishedelmällisyys naista kohden



Tilaskokeskus 2010

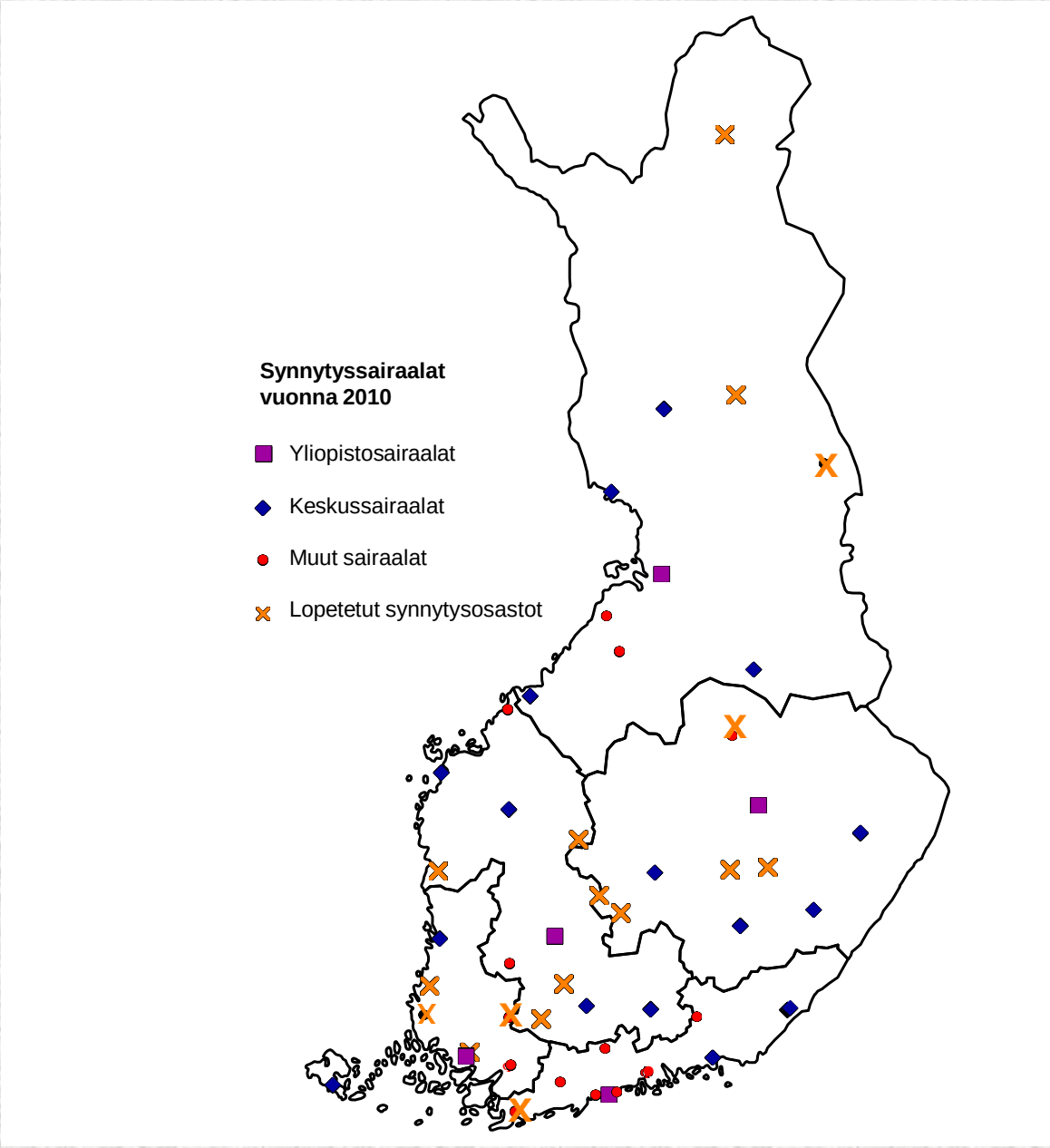
Kokonaishedelmällisyys pohjoismaissa



THL, syntymärekisteri

Synnytyssairaaloita

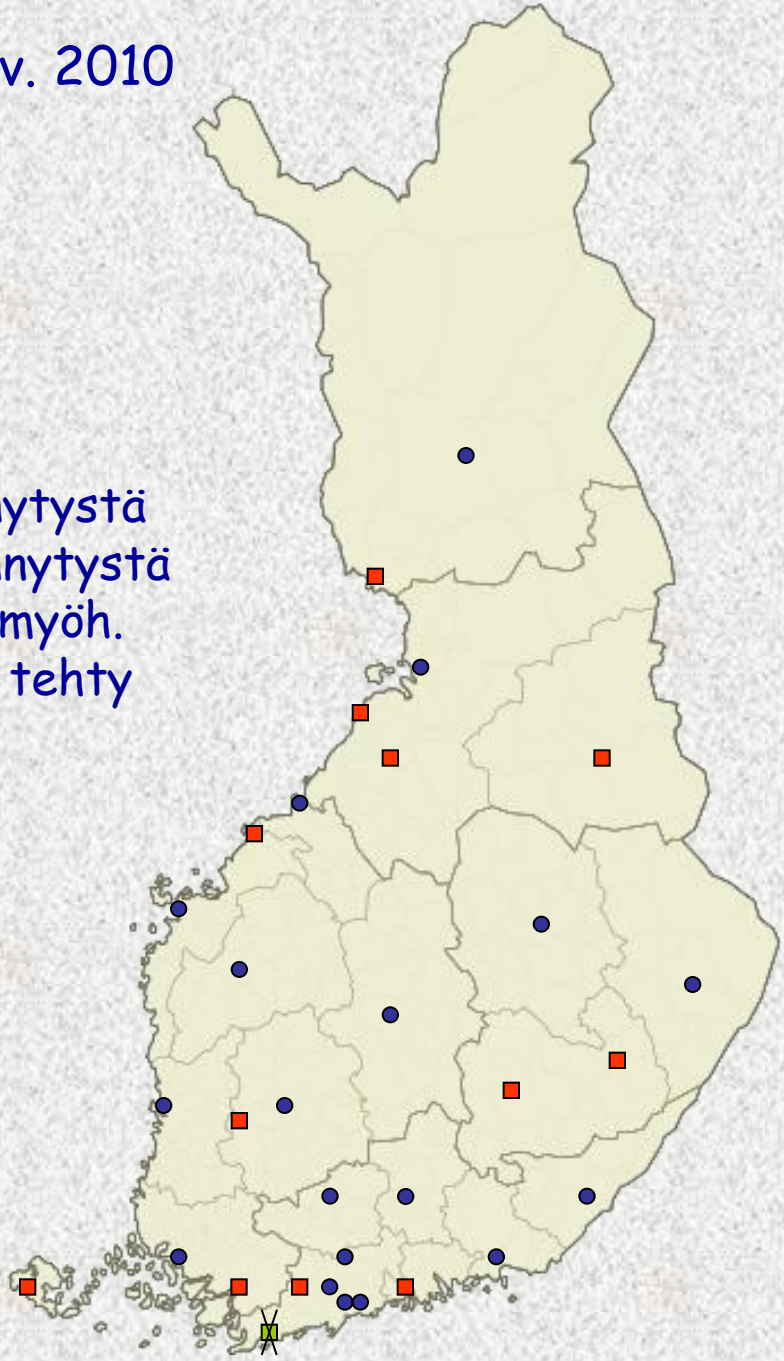
1975	62
1982	55
1987	53
1992	46
1997	44
2002	38
2007	34
2010	31



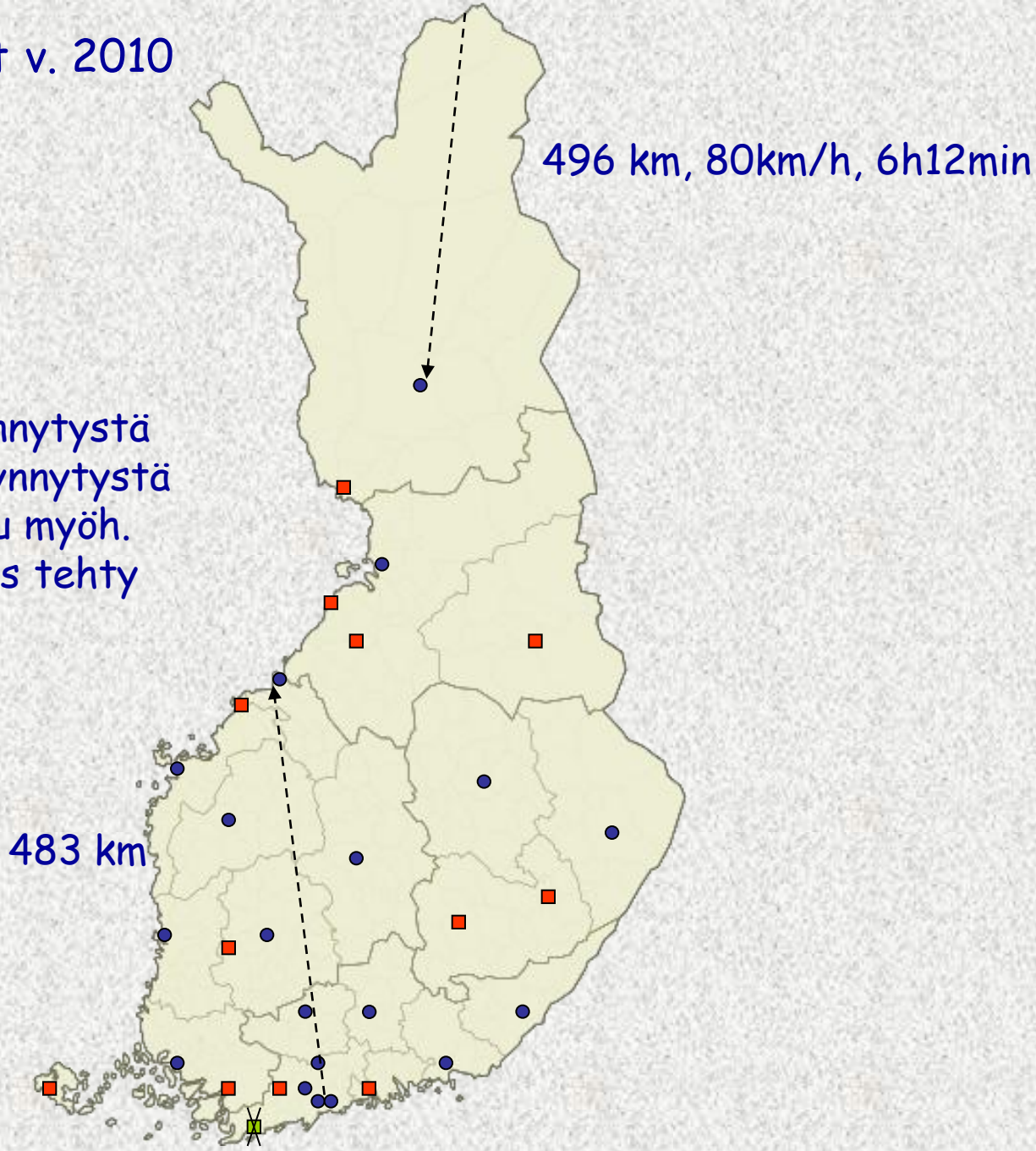
Mika Gissler, THL

Synnytyssairaalat v. 2010

sininen • >1000 synnytystä
punainen ▪ <1000 synnytystä
vihreä ╳ = lopetettu myöh.
tai lopettamispäätös tehty

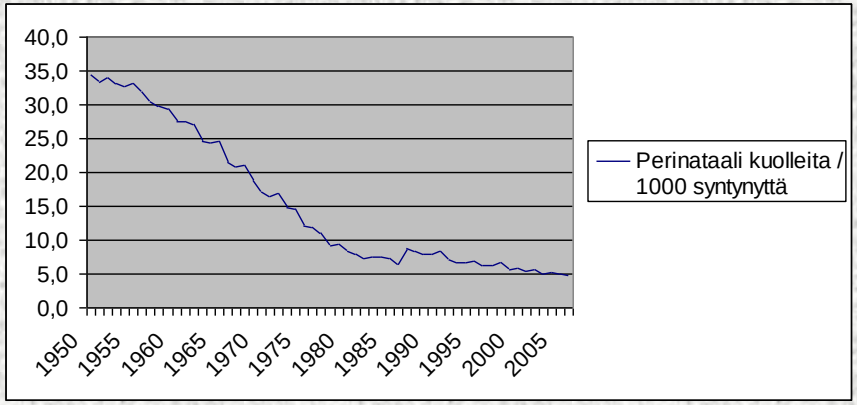


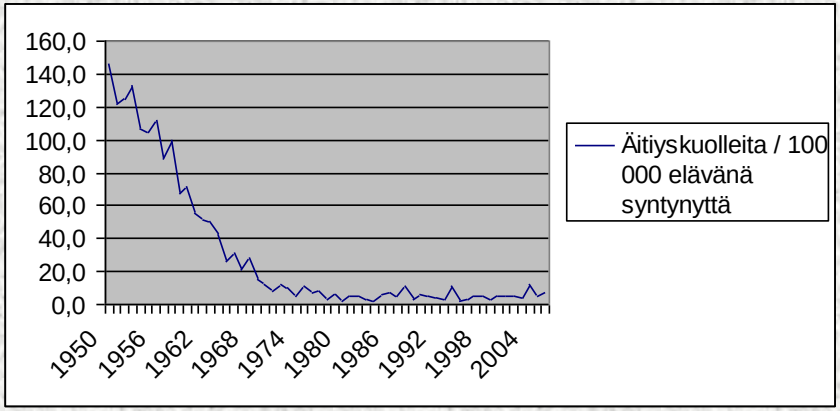
Synnytyssairaalat v. 2010



sininen ● >1000 synnytystä
punainen ■ <1000 synnytystä
vihreä ╳ = lopetettu myöh.
tai lopettamispäätös tehty

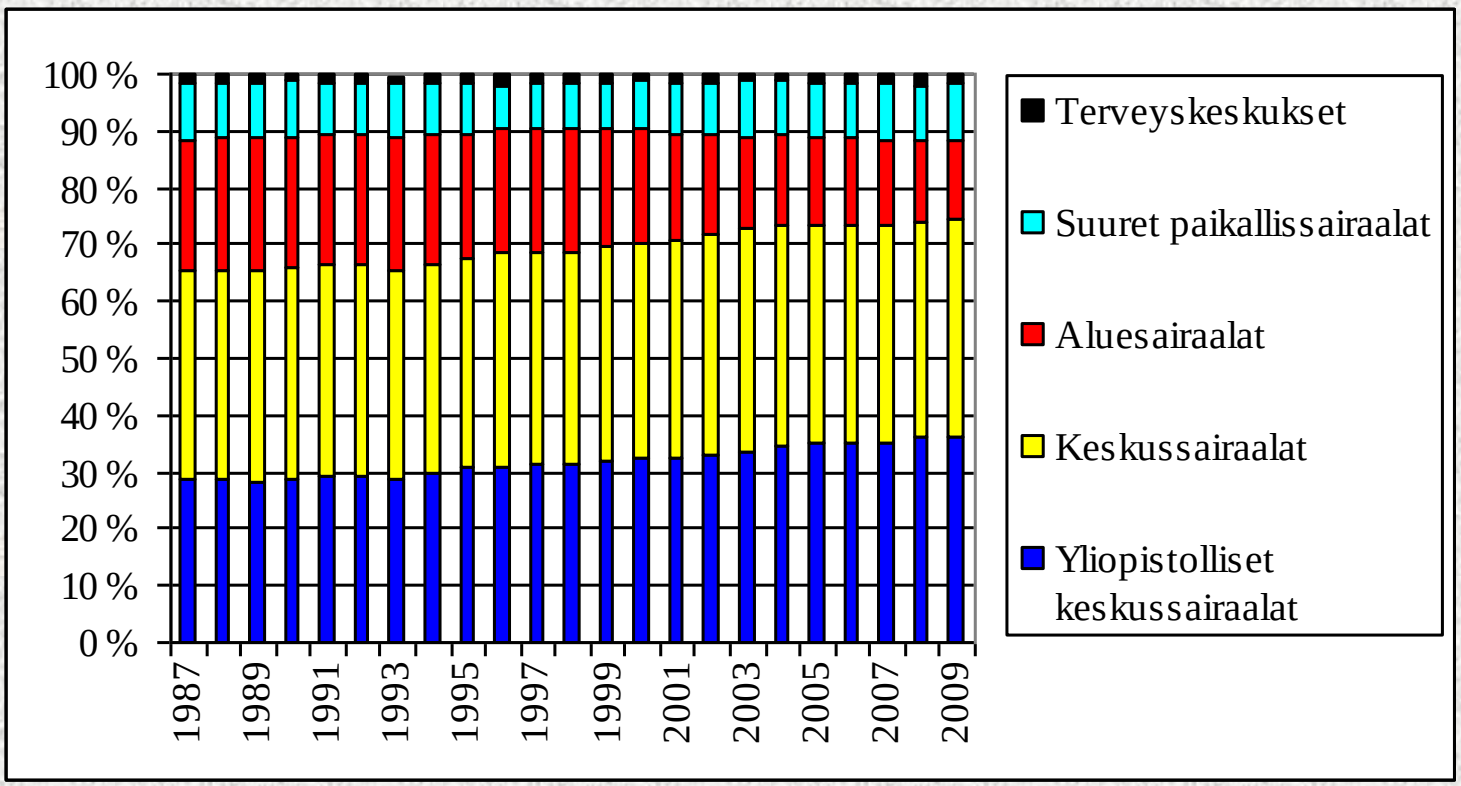
Perinataali-ja äitiyskuolleisuuden kehitys 1950-2006





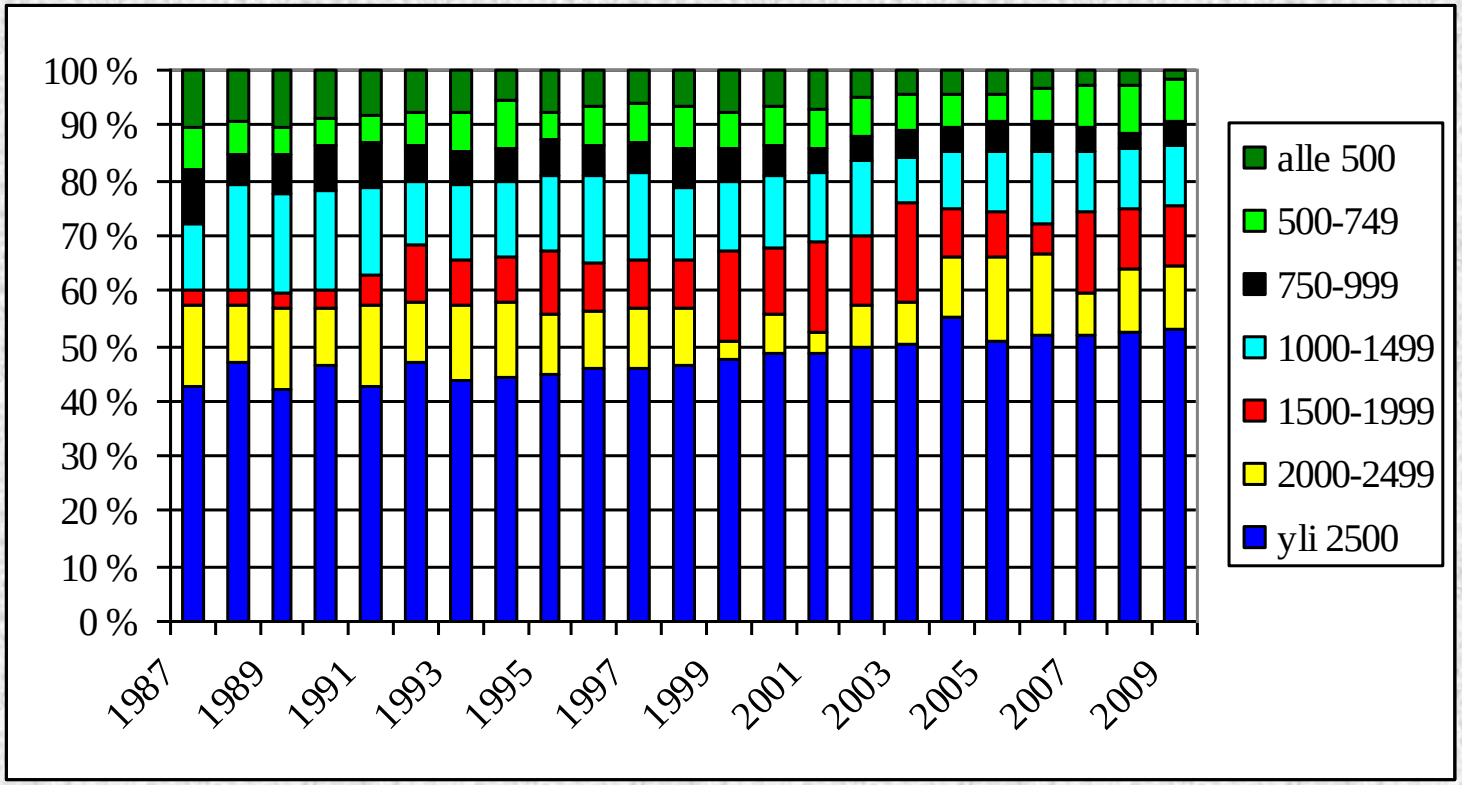
THL, syntymärekisteri

Synnytysten määrä sairaalatyypeittäin



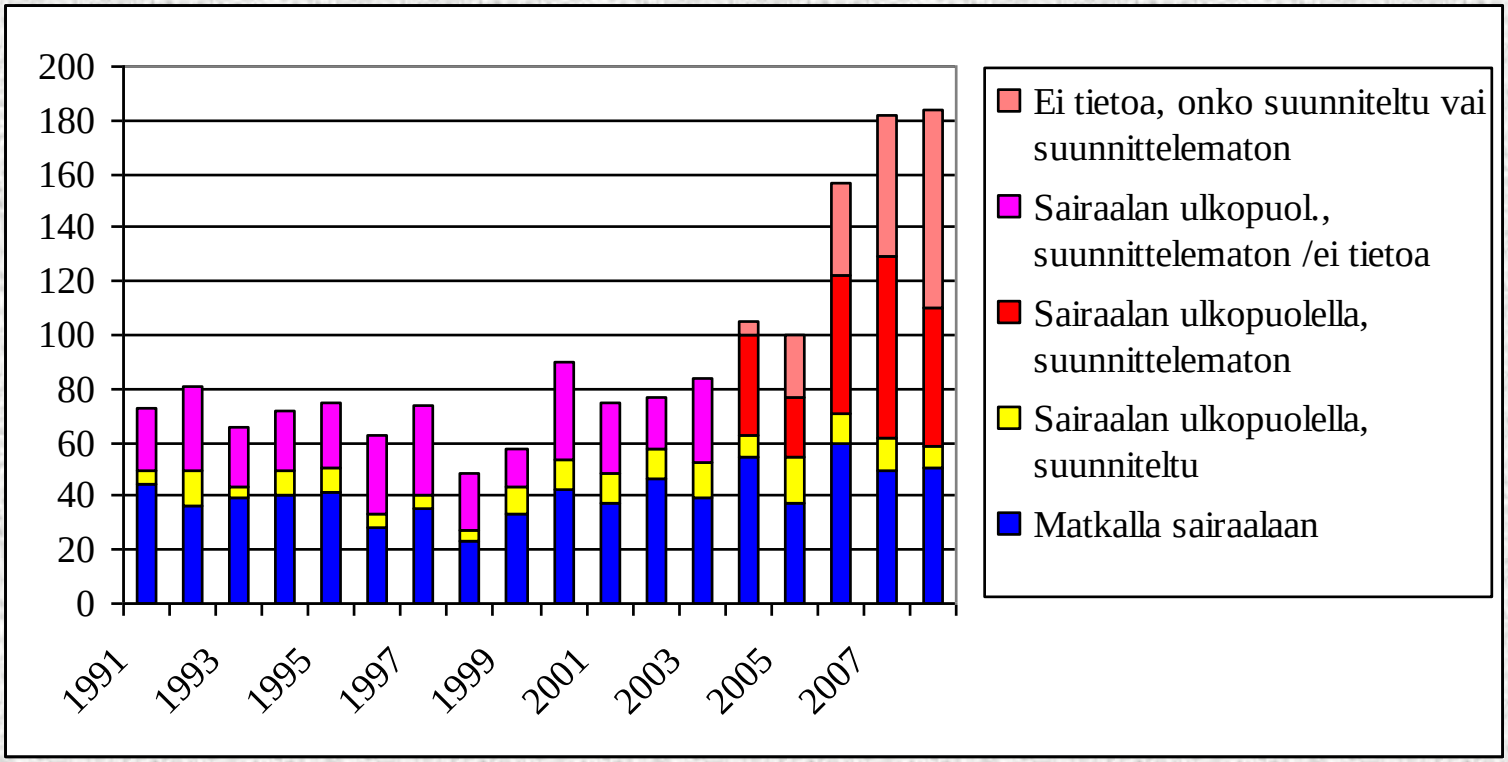
Mika Gissler, THL

Synnytysten määrä sairaalan koon mukaan 1987-2009



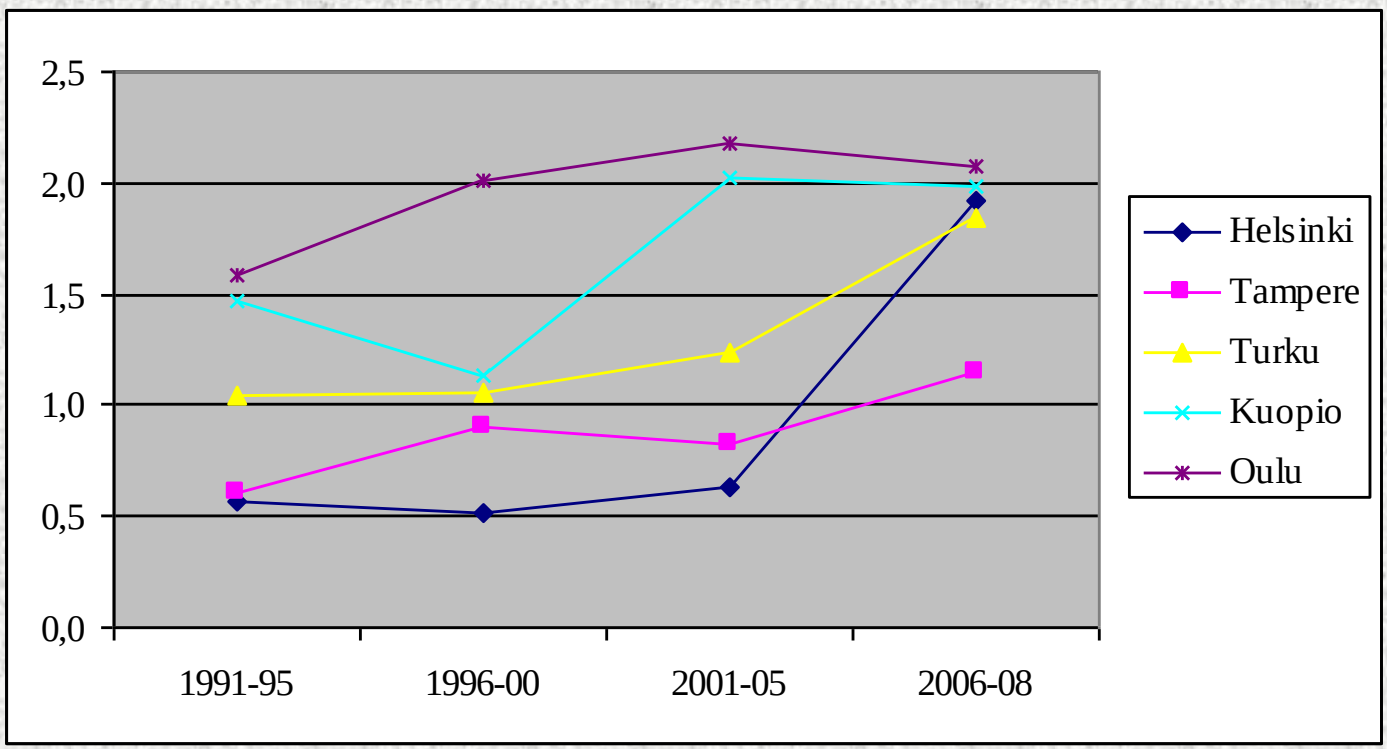
Mika Gissler, THL

Sairaalan ulkopuoliset synnytykset 1991-2008



Mika Gissler, THL

Sairaalan ulkopuoliset synnytykset 1991-2008, 1/1000 synnytystä



Mika Gissler, THL

Synnytykset 2008

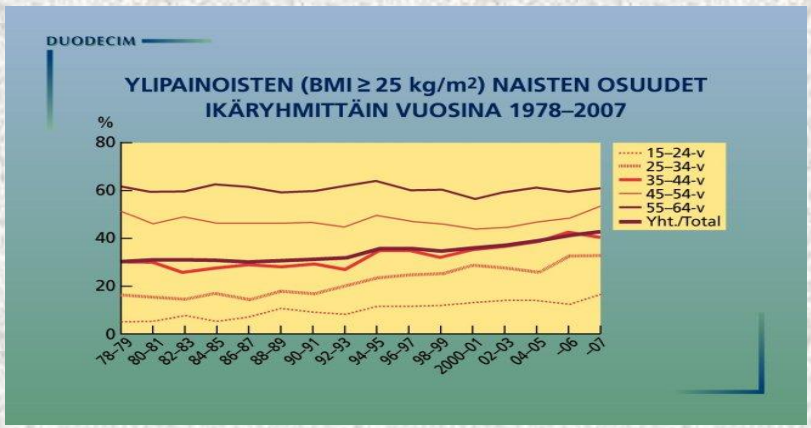
- Synnyttäjiä 58933
- Keski-ikä 30,1v
  ensisynnyttäjillä 28,1v
  yli 40-v 3,7%
- Keisarileikkauksia 16,6%
- Imukuppeja 7,9%
- Raskausaikana tupakoi 14,7%
- Antenataalikäyntejä ka 16/raskaus

- Elävänä syntyneitä 59616, poikia 51,1%
- Vastasyntyneiden keskipaino; tytöt 3429g, pojat 3550g
- yli 4kg 16,8% ja yli 4,5kg 2,6%
- Alle 37 raskausviikolla syntyneitä 5,7%
- Yli 42 viikon raskauksia 5,0%

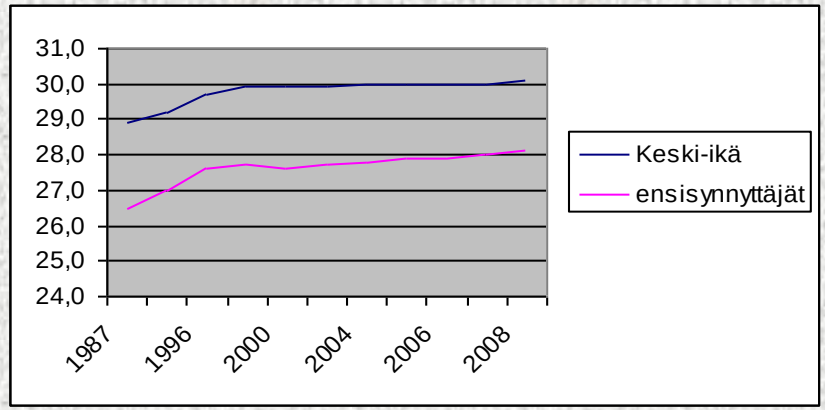
THL, syntymärekisteri

Trendit

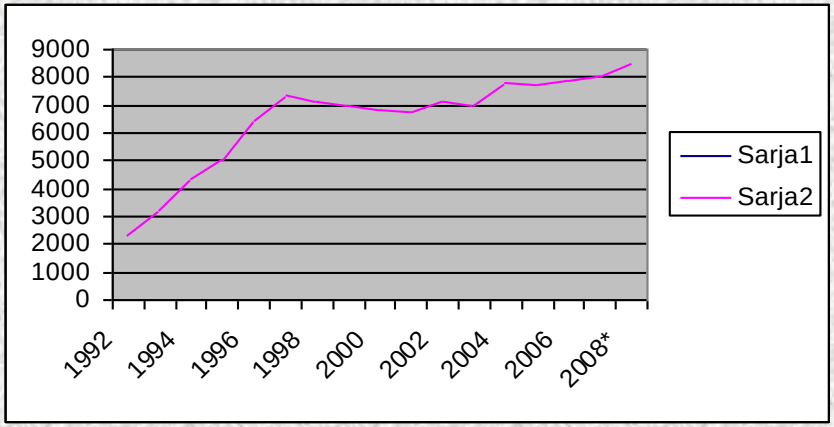
Ylipainon kehitys väestössä



Synnyttäjien ikä



Hedelmöityshoidot

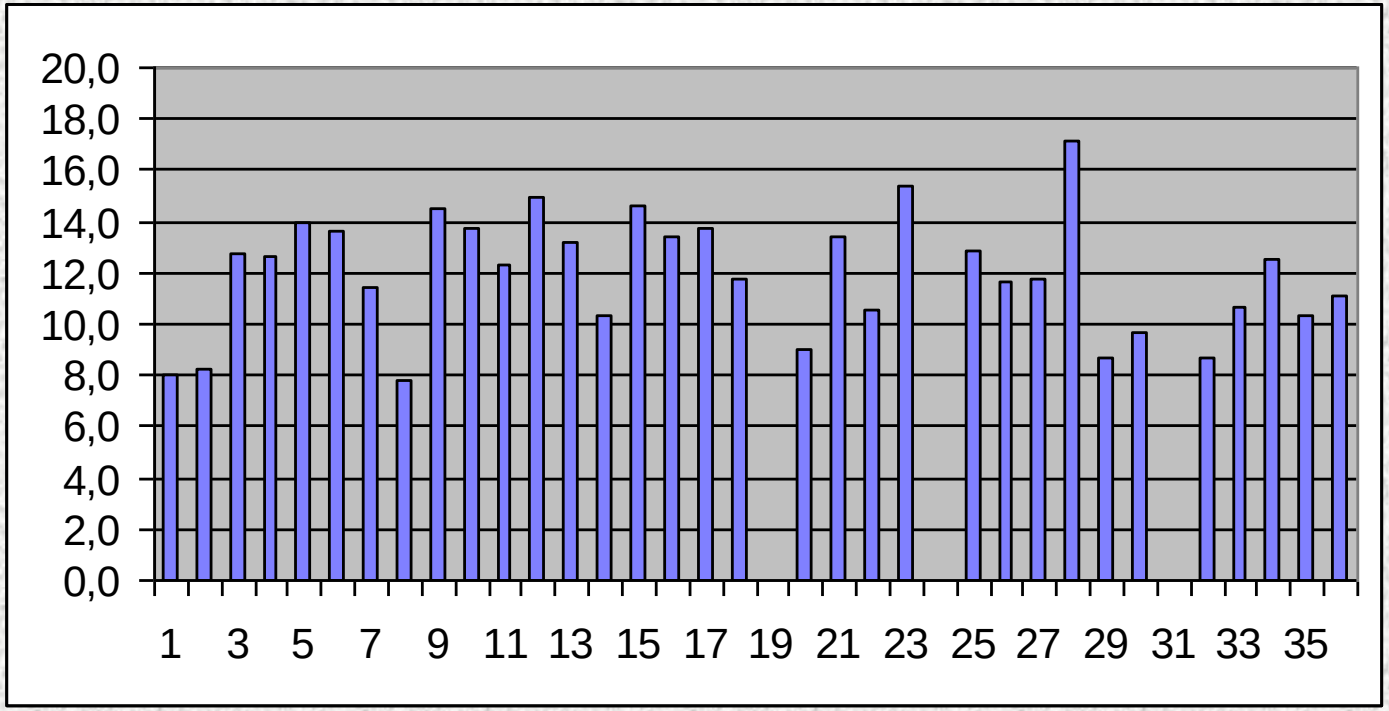


Toimenpidesynnytykset



THL rekisterit ja Duodecim terveyskirjasto

BMI >30 %-osuus synnyttäjistä (KA 11%)



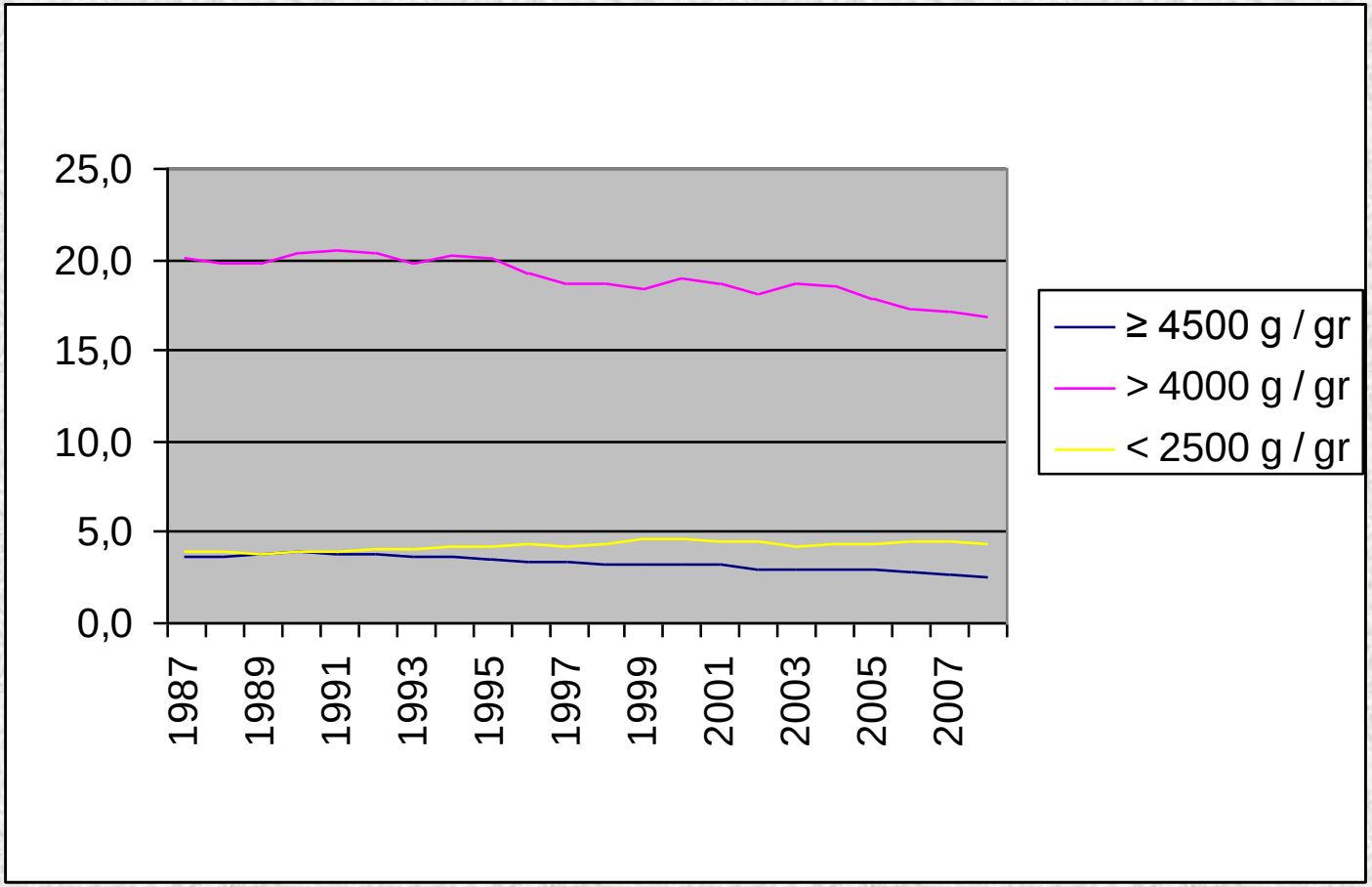
Keskussairaalat
matalia: Jorvi, KOS Ahvenanmaa
korkeita: Mikkeli, Kokkola H-linna, Joensuu

Aluesairaalat
matalia: Raahe, Porvoo
Korkeita: Salo, Vammala

yo-yksiköt
matala: Helsinki
korkea: Kuopio

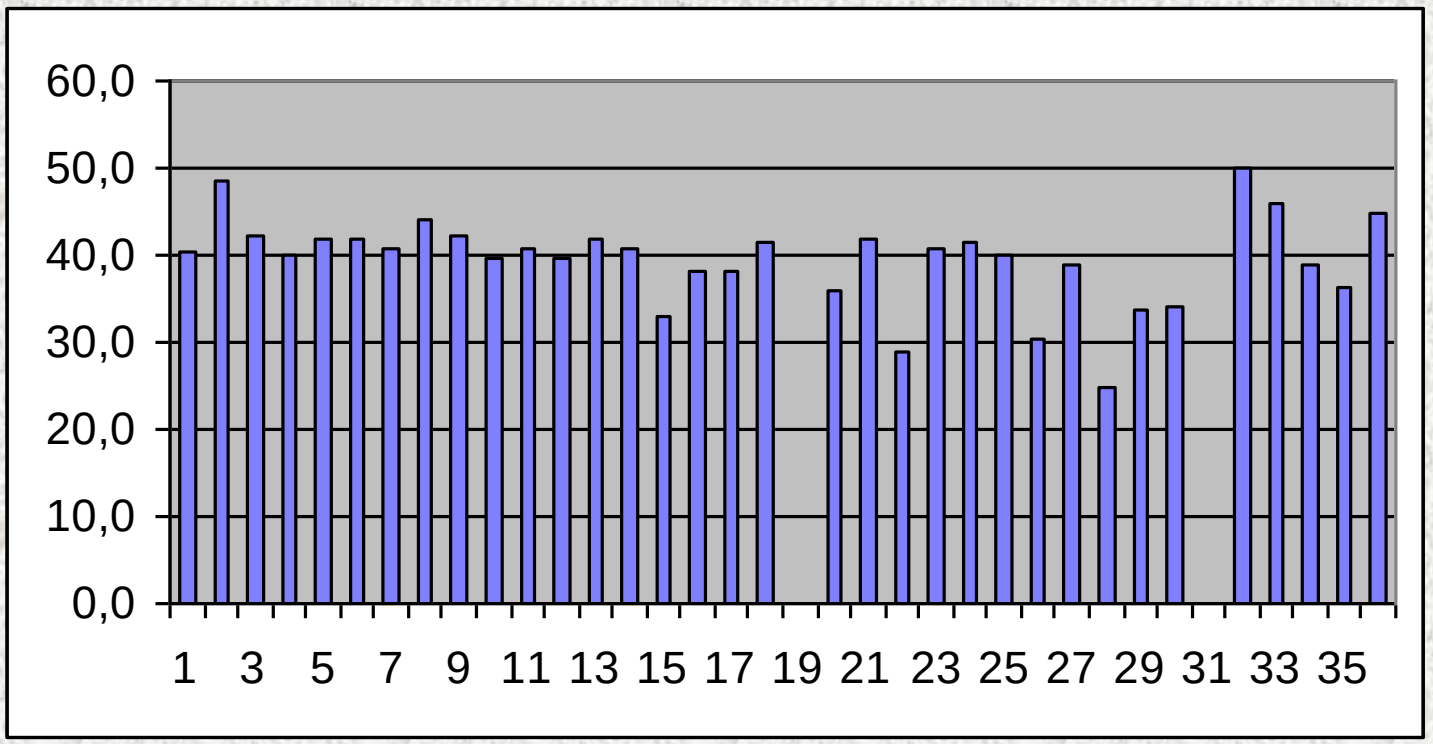
THL, syntymärekisteri

Vastasyntyneiden painon kehitys



THL, syntymärekisteri

Ensisynnyttäjien osuus synnyttäjistä (KA 42%, 2008)



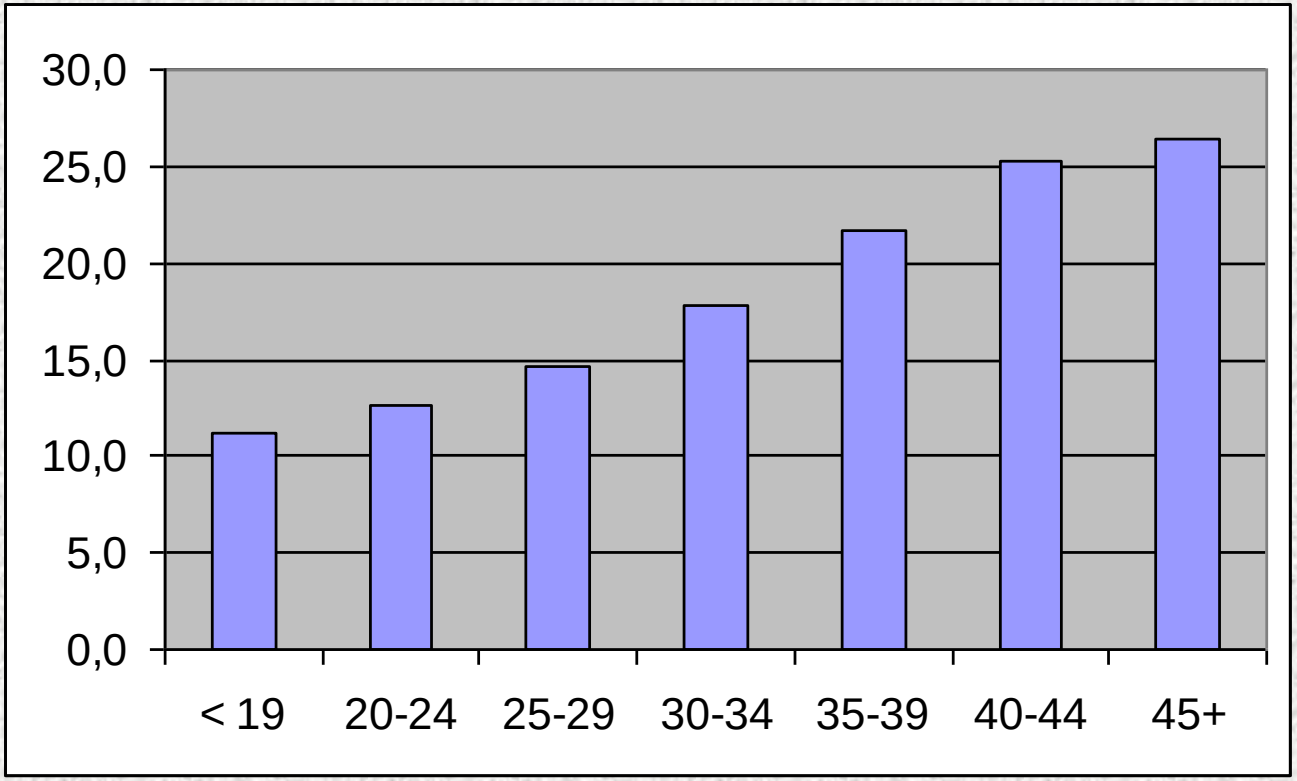
Keskussairaalat

Aluesairaalat

yo-yksiköt

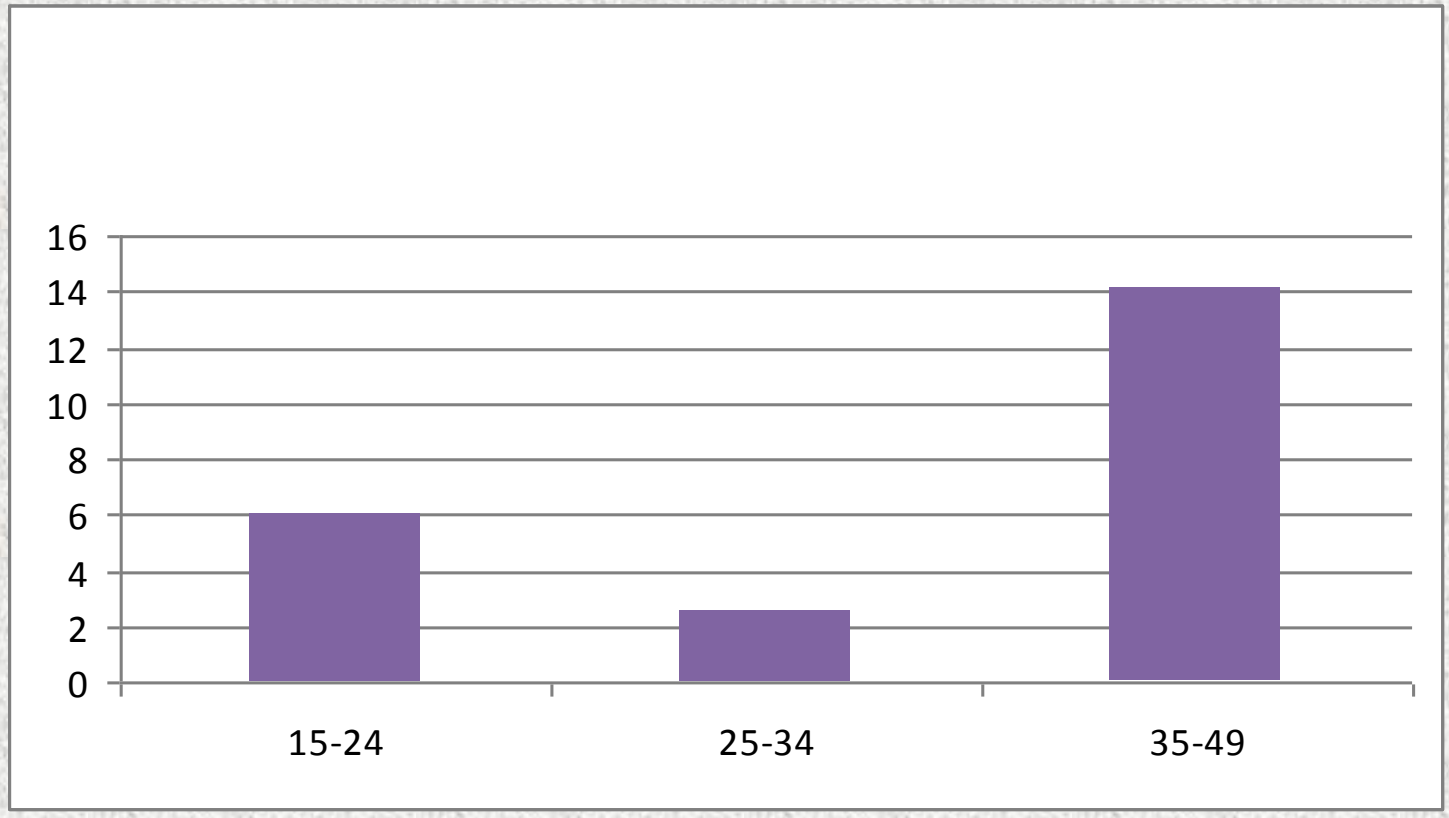
THL, syntymärekisteri

Iän vaikutus synnytykseen, keisarileikkauksien osuus ikäryhmittäin



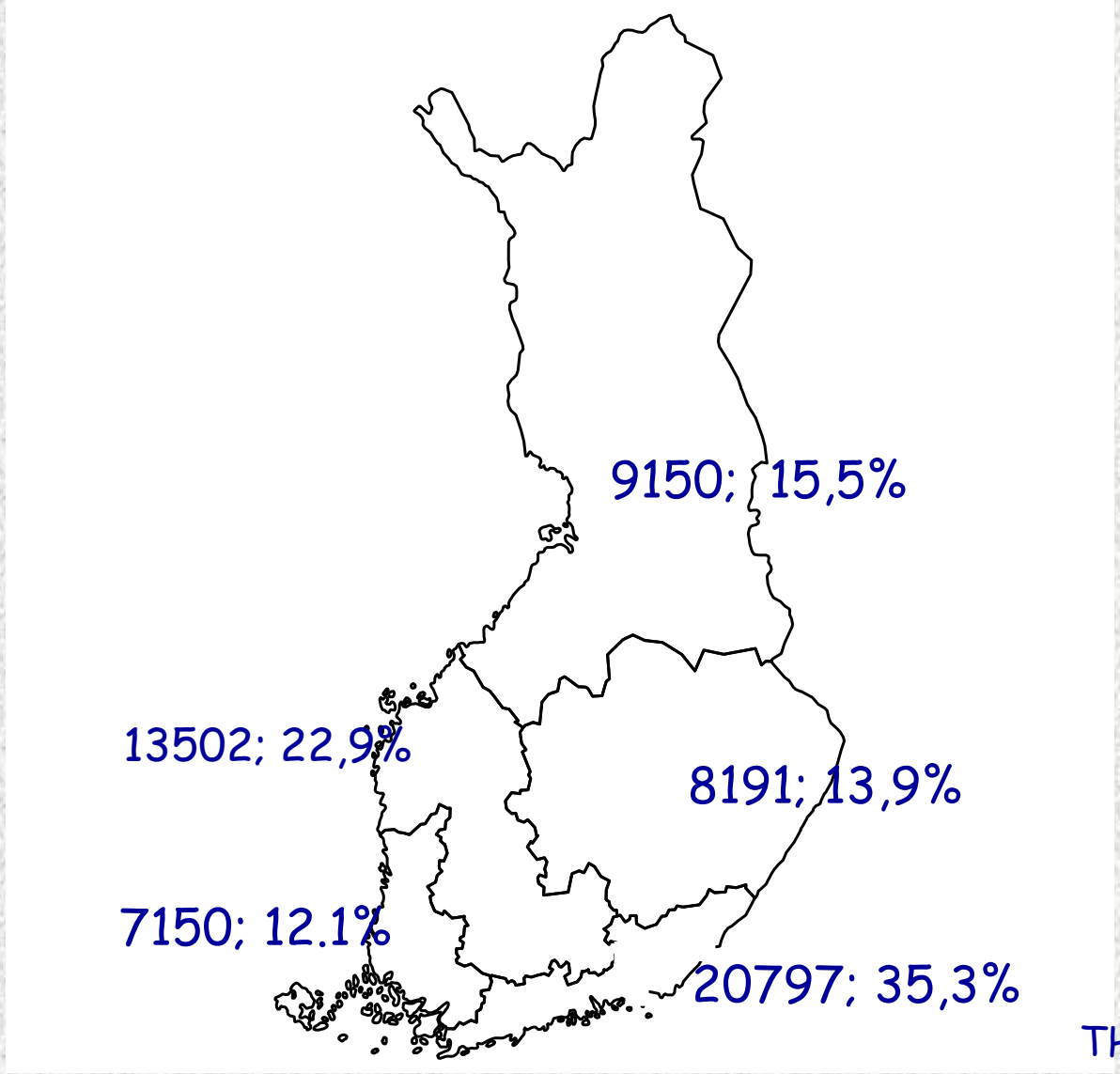
THL, syntymärekisteri

Synnyttäjien iän vaikutus äitien terveyteen, MMR (1:100 000)Suomessa 1996-2007



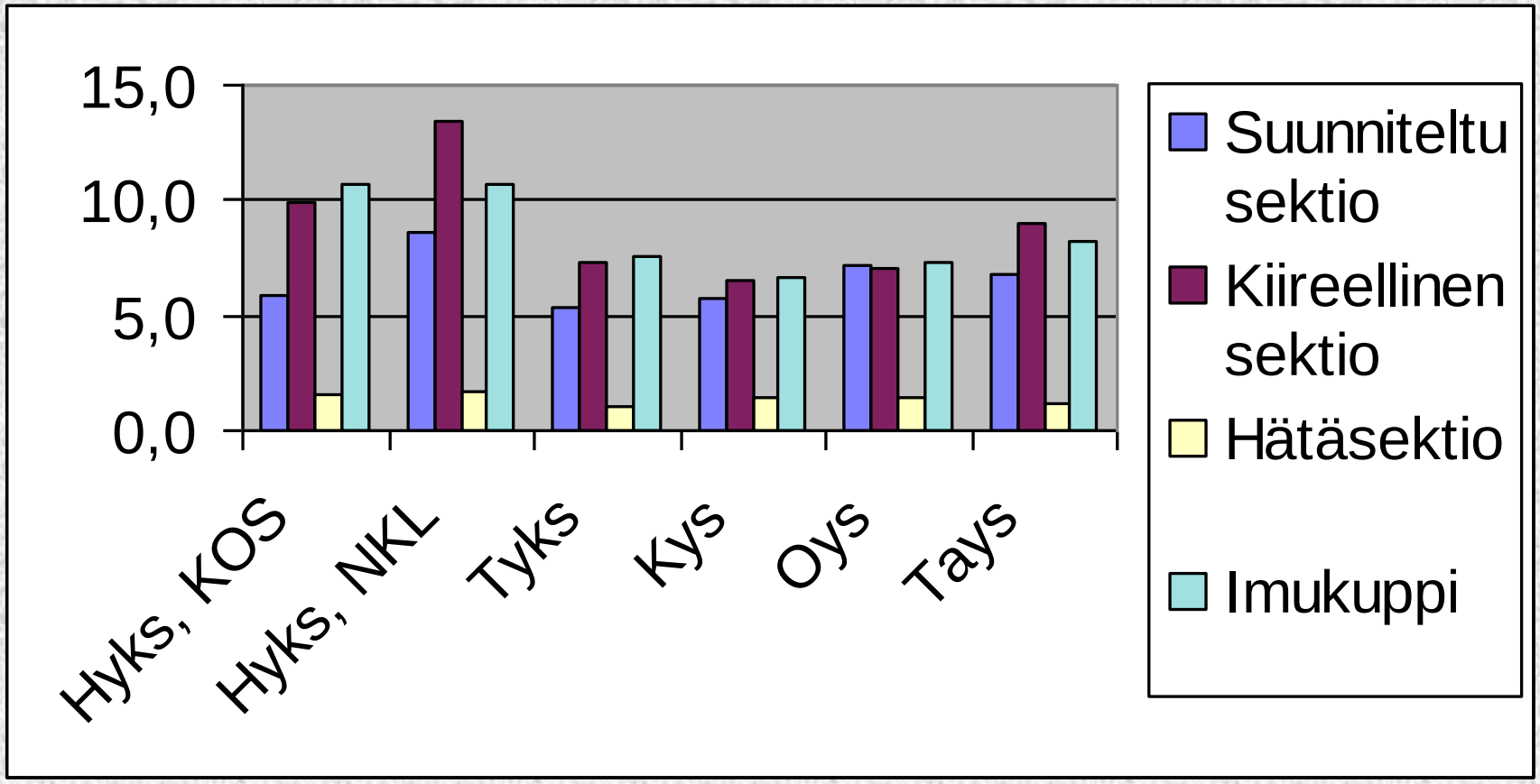
tiedonanto M. Nuutila

Synnytysten jakaantuminen yo-piireittäin 2008



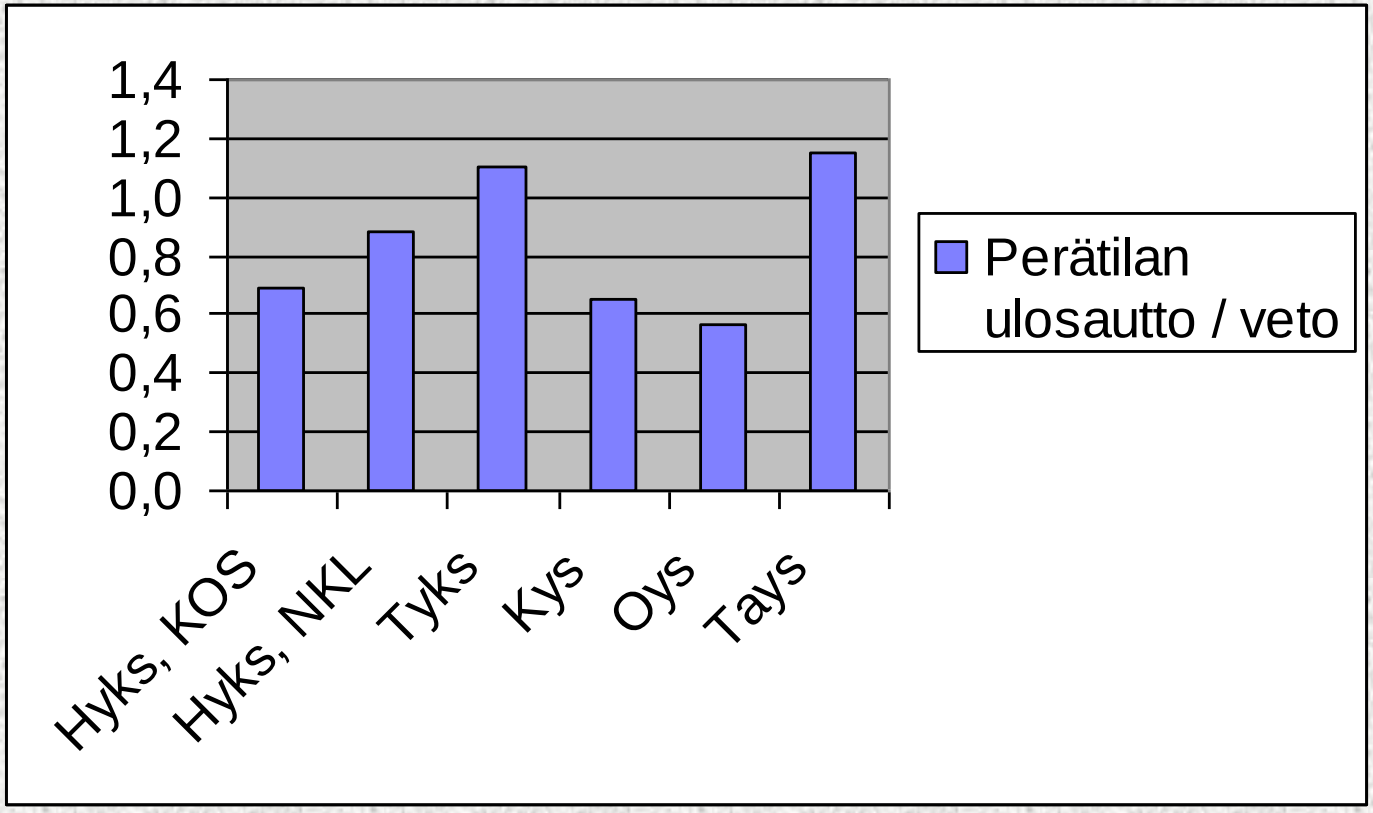
THL, syntymärekisteri

Toimenpidesynnytysten jakaantuminen 2008



THL, syntymärekisteri

Perätilasynnytykset 2008



THL, syntymärekisteri

Toimenpiteitä 2006-7, ei yo-taso

- Keisarileikkaus
  kokonais-% 8,2 – 25,1%
  suunniteltu 3,9 - 13,3%
  kiireellinen 3,8 - 11,0%
  ensisynnyttäjät 3,2 - 18,1%
- Synnytyksen käynnistys 6,7 - 40,0%
- Oksitosiinin käyttö 23 - 73,6%
- Episiotomia 11,3 - 45,8%

THL, syntymärekisteri

Olisiko synnytysten Käypä Hoito tarpeen?

Kiitos mielenkiinnosta!