



# Lääkkeet – kansanterveyttä vai elinkeinopolitiikkaa?

**10.9.2015**  
***Tutkimusta lääkepolitiikan tueksi***  
***Kuopio***

---

Jussi Merikallio, Pharma Industry Finland

**Lääketeollisuus**  
**kansanterveyttä**  
*ja*  
**elinkeinopoliitikkaa**



# Elinkeinoitoimintaa

- Globaalit ja kasvavat markkinat
- Investoi tutkimukseen eniten noin 16 % liikevaihdosta (ITC toimiala toiseksi eniten noin 10 %)

Suomessa mm.

- Investoi TKI -toimintaan 200 – 250 milj. euroa /vuosi
- Yhteisöverokertymä
- Työpaikkoja noin 5.000 (joista tutkimuksessa 1.200).
  
- Terveysalan kasvustrategian (TEM 2014); terveysteknologia- ja lääketeollisuus kasvu tukijalaksi
- Rehn (TF vuosikatsaus); lupaavat kasvualat: BCHD

# Kansanterveys

- Lääkekehitys terveydenhuollon kehityksen keskeinen työkalu
  - Hoitomenetelmät
  - Tulokset
  - Avohoito mahdollisuudet
- Menestystarinoita viime vuosikymmeniltä:
  - Astma 80-luku
  - Sydän- ja verisuonitaudit 90-luku
  - Reuma 2000-luku
  - Syöpä 2010
- HIV - stigmasta ja nopeaan kuolemaan johtavasta sairaudesta krooniseksi hoidettavissa olevaan sairauteen

# Kansanterveys

- Potentiaali
  - Genomitutkimus ja yksilöllinen lääketiede
- Kritiikki: liiketoiminta ohittaa kansanterveyden
  - Tautitehtailu, medikalisaatio
  - Tutkimusresurssin kohdentuminen liiketoiminnan ei kansanterveyden näkökulmasta; esim. kehitysmaiden sairaudet, huonosti hoidettuja sairauksia
  - Lääkkeiden hinnoittelu
  - Salaliittoteoriat

# Mikä olisi kansanterveyden kannalta parempi vaihtoehto

- Tutkimus on sekä tieteellisen työn ja potilasturvallisuus vaatimusten että sääntelyn takia kallista.
  - Tarvitaan globaalit markkinat, jotta tutkimus ja tuotanto kannattaa. Toisaalta hoidon saatavuutta ei saa rajata.
- Nykyjärjestelmässä patenttisuoja rajaa kilpailua, mutta mahdollistaa tutkimusinvestoinnit. Patentin päättymisen avaa kilpailun.
- Onko muita vaihtoehtoja, kansalliset toimijat, WHO patentinomistajana
- Käytännössä ei taida olla vaihtoehtoja

# Yhteenvetona: Lääke on elinkeinoa ja kansanterveyttä samaa aikaan



Lääke on sijoitus terveyteen, työkykyyn ja talouskasvuun

- Terveydenhuoltojärjestelmän kehitys, parempaa laatua, tuotavuutta ja hoitotuloksia
- Työ- ja toimintakyky,
  - uusien lääkehoitojen avulla voidaan ehkäistä ennenaikaisia eläköitymistä.
- Tutkimus- ja innovaatiotoiminnasta talouskasvua, positiivinen kierre:
  - Perustutkimus – soveltava tutkimus (tietoa rahalla)
  - Soveltava tutkimus – innovaatiot (rahaa tiedolla)