

Lääkkeiden antotavat ja lääkemuodot



Antotapaan vaikuttaa:

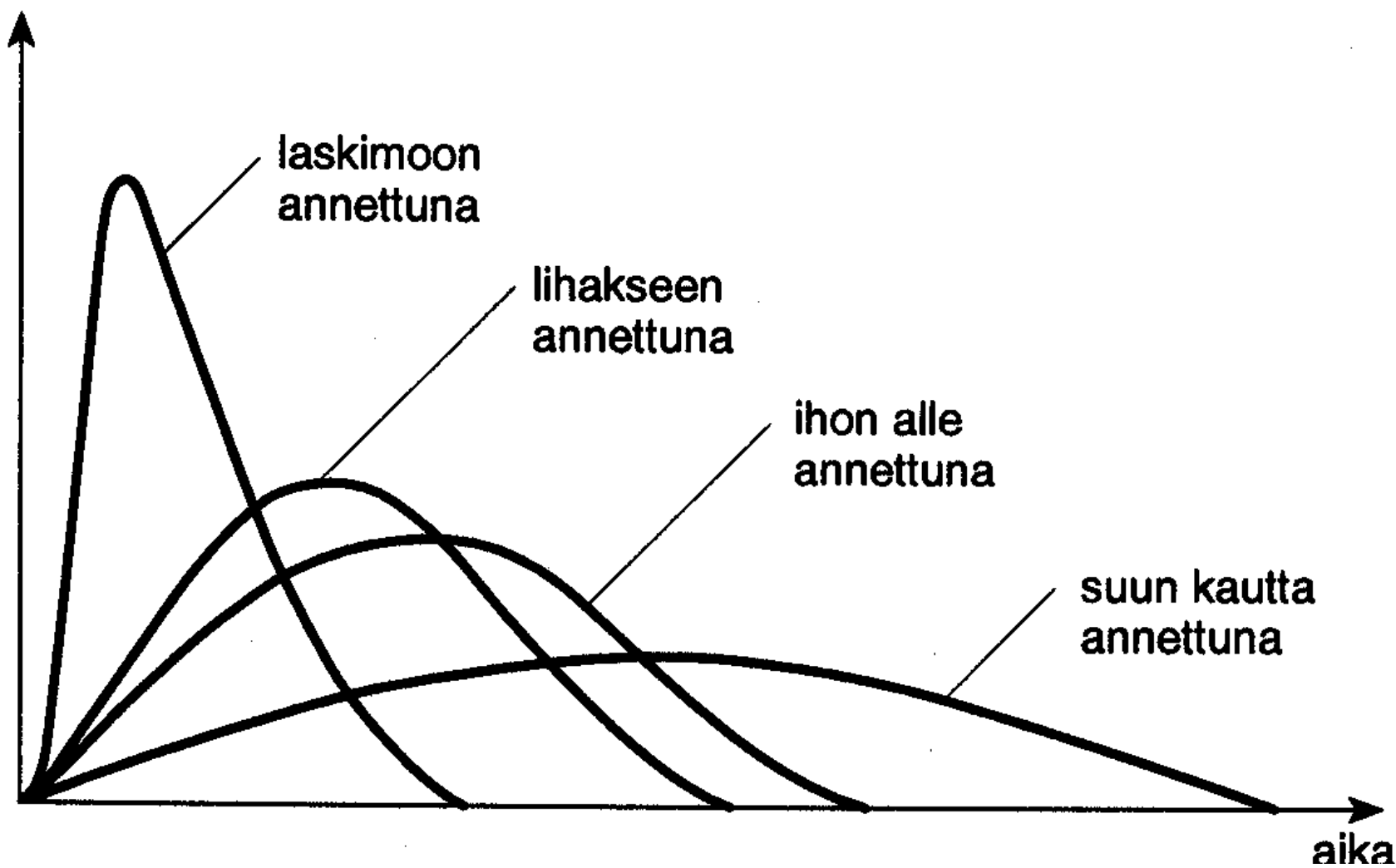
- lääkeaine
- potilaan sairaus
- ikä
- toimintakyky ja hoitomyöntyvyys
- lääkehoidon kustannukset
- ympäristö, jossa lääkehoitoa toteutetaan

Antotavat luokitellaan:

- ruoansulatuskanavaan annettaviin eli **enteraalisiin** antotapoihin
- ruoansulatuskanavan ohi annettaviin eli **parenteraalisiin** antotapoihin

- **systeeminen antotapa** = lääke vaikuttaa verenkierron välityksellä koko elimistöön (esim. suun kautta kipulääke)
- **paikallinen antotapa** = lääkkeen käyttö suoraan vaikutuskohteeseen (ihovoide ihottuman hoitoon)

vaikutus



Lääkitys ruoansulatuskanavaan eli **enteraalisesti**

- suun kautta (per os, p.o)
- suuonteloon (i.o)
- peräsuoleen (per rectum)
- PEG-letkun/ NML kautta mahalaukkuun tai ohutsuoleen

Suun kautta (p.o)

- tabletit
- kapselit
- depot- ja enterovalmisteet
- purutabletti
- kylmäkuivattu tabletti
- poretabletti
- annosjauheet
- oraaliliuos
- tipat



Suuonteloon (i.o)

- imeskelytabletti
- bukkiaalitabletti
- resoribletti
- suuvoide/ -geeli
- suuvesi
- lääkepurukumi



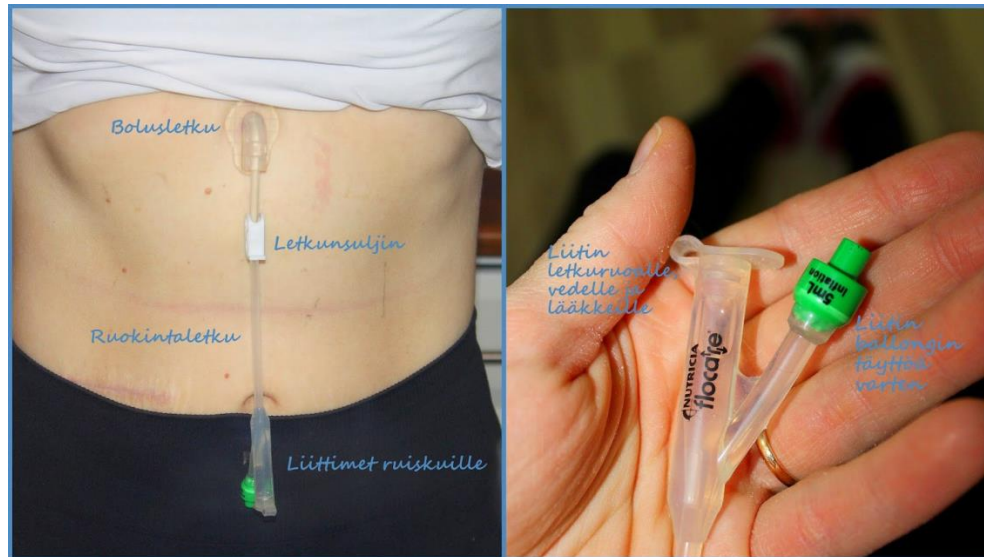
Peräsuoleen (per rectum)

- peräpuikot eli suppositoriot
- peräruiske eli rektioli



Lääkitys ruokintaletkuun

- NML / PEG
 - nestemäiset lääkkeet
 - tabletit jauhettuna ja veteen sekoitettuna



Lääkitys ruoansulatuskanavan ohi eli **parenteraalisesti**

lääke voidaan antaa:

- keuhkoihin
- nenään
- iholle (voiteet, geelit, puuterit, laastarit...)
- silmään
- korvaan
- emättimeen
- injektiona (s.c, i.m)

Ohjaustehtävä

Kertokaa ja näyttäkää:

- miten lääke annetaan
- mikä on lääkkeen käyttöaihe

- Seretide -inhalaatiosumutin
- Ventoline -inhalaatiojauhe
- Oftan akvakol -silmätipat
- Norspan -lääkelaastari