

Epidemiologia I (1 ov.)  
16.11. 2000  
Kuopion avoin yliopisto  
Jussi Kauhanen

Vastaa napakasti. Max 8 p./kysymys, hyväksymisraja 12 p.

1) Selitä lyhyesti seuraavat käsitteet (a 2 p.)

- a) altiste
- b) epidemia
- c) riskisuhde
- d) "musta laatikko" epidemiologiassa

2) Erilaisia syy-seuraussuhdetta koskevia malleja ja yleisiä oletuksia

3) Kohorttitutkimus. Tutkimuksen yleinen rakenne, vahvuudet ja heikkoudet.

**Johdatus epidemiologiaan ja biostatistiikkaan (2 ov.)**

Lisäkysymykset (maks 8 p./kysymys)

Kokonaisuuden (kysymykset 1-5) hyväksymisraja 20 p)

4) Mihin perustuu tilastollinen päättely?

5) Keskeisiä monimuuttujamalleja epidemiologian kannalta.