

Bokomtale

Petter Laake, Anette Hjartåker, Dag S. Thelle og Marit B. Veierød (red.):
Epidemiologiske og kliniske forskningsmetoder. Oslo: Gyldendal, 2007.

Bokas primære målgruppe er doktorgradsstuderende innen medisin og helsefag og er en fortsettelse av læreboka til Benestad og Laake "Forskningsmetode i medisin og biofag" som ble utgitt i 2004.

Boka er inndelt i tre hoveddeler; metodologi, studie-design og temaer innenfor epidemiologisk og klinisk forskning. Den gir en grei og grundig innføring i de emner den tar opp. Den har også med eksempler for å illustrere poeng som tas opp. Hvert kapittel avsluttes med anbefalt litteratur og referanser.

Enkelte vil kanskje finne at boka, spesielt kapittel 3 hvor en diskuterer analysen av sammenheng mellom eksponering og sykdom og kapittel 4 om målefeilsproblemer, er vel statistisk preget, og at deler av den egentlig hører hjemme i en statistikkbok. Det er ikke jeg enig i. Når en går inn på disse problemstillingene, er det vanskelig å diskutere dem uten å gå inn på de forutsetninger og de statistiske metoder en bruker i analysen. For at den enkelte skal kunne følge bedre med, har man for disse to kapitlene lagt ut på internett de datasettene som brukes i eksemplene.

Ellers inneholder boka eksempler om blant annet kliniske og psykiatriske forskningsmetoder, ernæringsforskning, yrkes- og miljøepidemiologi og registerepidemiologi. Den er godt oppdatert på de tillatelsene en må ha for å kunne drive epidemiologisk og klinisk forskning. Dette får en oversikt over i et eget kapittel, og i kapitlet om registerepidemiologi.

For en som har drevet med epidemiologi i noen år, er det godt å konstatere det norske miljøet har ressurser til å lage en slik bok. Alt i alt er dette en god innføringsbok til grunnkurset for PhD studentene ved de medisinske fakultet i Norge. Den hører også hjemme i de miljøene som driver klinisk og epidemiologisk forskning.

Egil Arnesen

*Institutt for samfunnsmedisin,
Universitetet i Tromsø
egil.arnesen@ism.uit.no*