
Pedagogisk og lettlest om mikrobiologi

ANMELDELSER

ANNE-MARTE BAKKEN KRAN

Overlege, Avdeling for smittevernregistre
Folkehelseinstituttet

Trygve Tjade

Medisinsk mikrobiologi og infeksjonssykdommer

5. utg. 345 s, tab, ill. Bergen: Fagbokforlaget, 2021. Pris NOK 579

ISBN 978-82-450-3546-9



En mer pedagogisk og lettfattelig innføring i mikrobiologi skal man lete lenge etter. Målgruppen er primært sykepleierstudenter, der den treffer bortimot perfekt. Boken er velorganisert og har en strukturert presentasjon av fagstoffet, der hvert kapittel starter med definerte læringsmål og avsluttes med kontrollspørsmål. Avsnittene er korte og luftige og har gode overskrifter og markerte stikkord i marginen. Dette gjør det lett å orientere seg i teksten og finne tilbake til noe man har lest tidligere. Illustrasjonene, flytdiagrammene og faktaboksene utfyller teksten godt og gjør stoffet mer tilgjengelig. Fagstoffet presenteres på en måte som gir en følelse av at man skal bestå eksamen, noe som trolig er målet for de fleste av leserne.

Det teoretiske fagstoffet brytes opp med kasuistikker, praktiske eksempler og relevante eksempler fra medisinsk historie. Hensikten er å illustrere viktige poeng og gi utfyllende bakgrunnskunnskap i tillegg til å krydre lesingen og gjøre materialet levende. De fleste av oss vil kunne glede seg over interessante historier fra infeksjonssykdommenes verden.

Flere temaer, blant annet antimikrobiell resistens, prøvetaking og diagnostikk, er utdypet siden forrige utgave. Naturlig nok omtales også SARS-CoV-2, men i et felt der kunnskapsgrunnlaget fortsatt er i rask utvikling, må man leve med at ny kunnskap har kommet til etter at boken gikk i trykken.

Noen små skjønnhetsfeil er det: Begrepet *antimikrobielle midler* brukes for bredt, også i sammenhenger der beskrivelsen bare er korrekt for antibiotika, ikke antiviralia. Historien om et nyfødt barn som angivelig var kurert for hiv, er siden forrige utgave blitt tilbakevist, og burde vært luket vekk i denne utgaven.

Den inneholder også små unøyaktigheter innen fagområder som ikke er forfatterens hovedfelt, men dette er neppe relevant for målgruppen og skjemmer ikke helhetsinntrykket.

Boken går for lite i dybden til å dekke hele kunnskapsbehovet i mikrobiologi for medisinstudenter, men den er en flott introduksjon. Siden boken er blant de beste man kan lese av innføring i mikrobiologi, anbefaler jeg den på det varmeste til sykepleier- og andre helsefagstudenter, sykepleiere, bioingeniører, leger i andre spesialiteter enn infeksjonsmedisin og mikrobiologi og til alle andre med interesse for infeksjonssykdommer. Den er oversiktlig, underholdende – og attpåtil på norsk!

Publisert: 7. november 2022. Tidsskr Nor Legeforen. DOI: 10.4045/tidsskr.22.0507

Opphavsrett: © Tidsskriftet 2026 Lastet ned fra tidsskriftet.no 15. juli 2026.