



Fabio Fanti

Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo sanitario

2019

Sulla Terra ci sono mille miliardi di specie microbiche e noi ne conosciamo meno dell'1%. Alcune producono tossine mortali, altre vivono nel nostro organismo e ci aiutano a vivere, altre ancora sono alla base delle biotecnologie. Per orientarci in un mondo così complesso abbiamo bisogno della microbiologia.

Verso l'esame di Stato

- Due problemi e otto quesiti sui temi essenziali della microbiologia, per preparare lo studente ad affrontare la seconda prova dell'esame di Stato.

Che cosa sono i microrganismi? Come li usiamo? Come ci difendiamo?

- Il libro è formato da tre sezioni. Nella prima analizziamo le caratteristiche strutturali e fisiologiche dei microrganismi. Nella seconda vediamo in che modo siamo riusciti a sfruttare le loro abilità metaboliche. Nella terza capiamo quali pericoli corriamo con le infezioni e come possiamo evitarle.

Il microbo che non ti aspetti

- Le magie che leggiamo nei libri di avventura sono timidi tentativi di imitare ciò che la natura ha già inventato: batteri quasi invincibili, funghi manipolatori, alghe curative, virus trasformisti.

L'eBook

Tutte le pagine del libro da sfogliare, con esercizi interattivi:

- 250 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it
- la tavola periodica interattiva: la carta d'identità degli elementi con tanti dati e giochi interattivi per divertirsi con la chimica su tavolaperiodica.zanichelli.it

online.zanichelli.it/fanti2ed

In sintesi

- Verso l'esame di Stato
- Che cosa sono i microrganismi? Come li usiamo? Come ci difendiamo?
- Il microbo che non ti aspetti
- Esercizi interattivi

Opera disponibile in 6 volumi e versioni

I prezzi sono comprensivi di IVA e validi per l'anno in corso. Possono variare in casi di variazione dell'aliquota IVA. In mancanza di indicazione l'opera è a aliquota 4% in regime di IVA assolta all'origine.

**Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo sanitario
Volume unico**

Pagine: 656

Libro + eBook

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808820938>)

ISBN: 9788808820938

Disponibile in 5 gg lavorativi

€ **46,50**

eBook Booktab

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808662408>)

ISBN: 9788808662408

Disponibilità immediata

€ **29,00**

Opere in regime IVA normale (aliquota 22, salvo modifiche)



Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo sanitario Volume 1

Pagine: 376

Versioni di questo volume:

Novità

Libro + eBook

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808590763>)

ISBN: 9788808590763

Disponibile in 5 gg lavorativi

€ **28,70**

Novità

eBook Booktab

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808299840>)

ISBN: 9788808299840

Disponibilità immediata

€ **17,90**

Opere in regime IVA normale (aliquota 22, salvo modifiche)



Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo sanitario Volume 2

Pagine: 288

Versioni di questo volume:

Novità

Libro + eBook

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808688651>)

ISBN: 9788808688651

Disponibile in 5 gg lavorativi

€ **22,70**

Novità

eBook Booktab

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808691392>)

ISBN: 9788808691392

Disponibilità immediata

€ **14,20**

Opere in regime IVA normale (aliquota 22, salvo modifiche)

chiudi

Mostra carrello