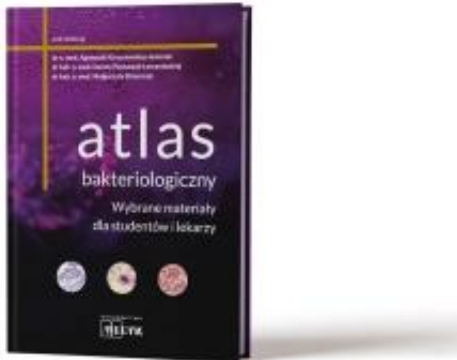


Link do produktu: <https://www.sklep.medyk.com.pl/atlas-bakteriologiczny-wybrane-materialy-dla-studentow-i-lekarzy-p-937.html>



## Atlas bakteriologiczny. Wybrane materiały dla studentów i lekarzy

Cena	<b>85,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 h w dni robocze</b>
Numer katalogowy	<b>978-83-68561-10-4</b>
Kod EAN	<b>9788368561104</b>
Producent	<b>Medyk Sp. z o.o.</b>

### Opis produktu

Choroby o podłożu infekcyjnym należą do najczęściej występujących problemów w systemie ochrony zdrowia. Skuteczne leczenie w wielu przypadkach zależy od precyzyjnej identyfikacji drobnoustroju w złożonym procesie diagnostyczno-terapeutycznym. Właściwe rozpoznanie czynnika chorobotwórczego odgrywa kluczową rolę w terapii chorób infekcyjnych i warunkuje dobór odpowiedniego leczenia.

Znajomość makro- i mikroskopowych cech bakterii oraz wykorzystanie niehodowlanych testów diagnostycznych, takich jak test katalazowy, pozwala na ukierunkowanie dalszej diagnostyki – w tym identyfikacji drobnoustrojów, oceny lekowrażliwości oraz wykrywania mechanizmów oporności. Dobór odpowiednich metod diagnostycznych bezpośrednio wpływa na dokładność identyfikacji oraz efektywność leczenia pacjenta.

W monografii „**Atlas bakteriologiczny. Wybrane materiały dla studentów i lekarzy**” przedstawiono i szczegółowo zobrazowano kształty, układy oraz elementy budowy komórek bakteryjnych. Szczególną uwagę poświęcono metodom barwień stosowanym w mikrobiologii, rodzajom podłoży hodowlanych, testom diagnostycznym oraz identyfikacji antybiotykooporności.

Publikacja zawiera charakterystykę bakterii Gram-dodatnich i Gram-ujemnych zarówno w obrazie makroskopowym, jak i mikroskopowym. Uwzględniono również przykładową ocenę biocenozy pochwy, co poszerza praktyczny wymiar opracowania.

Atlas został przygotowany przede wszystkim z myślą o studentach kierunków medycznych, dla których stanowi kompleksowe kompendium materiału omawianego na zajęciach z mikrobiologii. Monografia może być również wartościowym wsparciem dydaktycznym dla studentów biologii, biotechnologii oraz nauk o zdrowiu, ułatwiając przygotowanie do zaliczeń i egzaminów.

Agnieszka Kiryszewska-Jesionek<sup>1,\*</sup> ORCID: 0000-0002-6398-6415

Kamil Rutkowski<sup>1,2,\*</sup> ORCID: 0009-0003-0667-6685

Aleksandra Zmieniecka<sup>1,2</sup> ORCID: 0009-0006-8478-6013

Anton Osnytskyi<sup>1,2</sup> ORCID: 0009-0001-9456-8224

Magdalena Ślifierska<sup>1,2</sup> ORCID: 0009-0004-7797-7757

Katarzyna Górńska<sup>1,2</sup> ORCID: 0009-0005-9900-6334

Marlena Malinowska<sup>1</sup>

Małgorzata Brauncajs<sup>1</sup> ORCID: 0000-0002-6529-8886

Dorota Pastuszek-Lewandoska<sup>1</sup> ORCID: 0000-0001-7602-9203

<sup>1</sup>Zakład Mikrobiologii i Laboratoryjnej Immunologii Medycznej, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

<sup>2</sup> Studenckie Koło Naukowe Mikrobiologii Lekarskiej, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

---

\*autor korespondujący: [agnieszka.kiryszewska@umed.lodz.pl](mailto:agnieszka.kiryszewska@umed.lodz.pl), [kamil.rutkowski@stud.umed.lodz.pl](mailto:kamil.rutkowski@stud.umed.lodz.pl)