

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ДАНИЛА ГАЛИЦЬКОГО

Лаповець Л. Є., Акімова В. М., Лебедь Г. Б.,
Мартьянова О. І., Половкович С. В.

ЛАБОРАТОРНА ІМУНОЛОГІЯ

Навчальний посібник

Львів
Видавець Марченко Т. В.
2024

Автори

ЛАПОВЕЦЬ Любов Євгенівна – завідувач кафедри клінічної лабораторної діагностики факультету післядипломної освіти Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького, академік АН ВО України, доктор медичних наук, професор;

АКІМОВА Віоріка Миколаївна – професор кафедри клінічної лабораторної діагностики факультету післядипломної освіти Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького, доктор біологічних наук, доцент;

ЛЕБЕДЬ Галина Богданівна – доцент кафедри клінічної лабораторної діагностики факультету післядипломної освіти Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького, кандидат біологічних наук, доцент;

МАРТЬЯНОВА Ольга Ігорівна – доцент кафедри клінічної лабораторної діагностики факультету післядипломної освіти Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького, кандидат медичних наук, доцент;

ПОЛОВКОВИЧ Святослав Володимирович – професор кафедри технології біологічно активних речовин, фармацевції та біотехнології, Національний університет «Львівська політехніка», доктор хімічних наук, доцент.

Рецензенти:

завідувач відділення гематології з лабораторною групою ДУ «Інститут патології крові та трансфузійної медицини НАМНУ» д. мед. наук, ст. науковий співробітник **З. В. Масляк**;

професор кафедри функціональної і лабораторної діагностики Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України д. мед. наук, професор **І. Я. Криницька**.

Лабораторна імунологія : навчальний посібник / Л. Є. Лаповець, Л12 В. М. Акімова, Г. Б. Лебедь та ін. – Львів : Видавець Марченко Т. В., 2024. – 318 с.
ISBN 978-617-7937-42-4

У навчальному посібнику описано сучасні методи імунодіагностики, які за двохетапним принципом аналізу імунного статусу, а також селективним використанням їхніх груп відповідно до клініки захворювання чи проявів патологічного процесу дозволяють не тільки охарактеризувати окремі ланки імунного «каскаду» в патології, а й оцінити стан системи імунного гомеостазу.

УДК 612.017.1(075.8)

*Рекомендовано Вченою радою Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького як навчальний посібник для студентів медичних вузів, слухачів курсів факультетів післядипломної освіти, лікарів різних спеціальностей
(протокол № 5 – ВР від 27 жовтня 2021 року)*

ПЕРЕДМОВА

Цей посібник має за мету допомогти студентам, слухачам і лікарям різних профілів зрозуміти можливості лабораторного імунологічного обстеження при багатьох хворобах. У ньому акцентовано увагу на різних ланках імунної системи (фактори природної резистентності, специфічні механізми захисту), схематично роз'яснено зв'язок між цими ланками.

Це четверте видання посібника українською мовою, доповнене й оновлене, охоплює широке коло питань, дозволяє зрозуміти масштабність застосування імунологічних методів обстеження. Різні гілки цих обстежень будуть розширюватись і вдосконалюватись.

Посібник виданий за власною ініціативою авторів, тому сподіваємося на зауваження й рекомендації, які з вдячністю приймемо.

