

577.1

Г40

Геруш І.В., Яремій І.М., Кушнір О.Ю. Основи функціональної біохімії: навч. посіб. Чернівці: Медуніверситет, 2018. 230 с.



У навчальному посібнику викладено основні аспекти біохімії тканин і фізіологічних функцій організму людини відповідно до програми з курсу функціональної біохімії (курс за вибором).

Навчальний посібник призначений для студентів 3-го курсу вищих медичних (фармацевтичного) закладів освіти України III-IV рівнів акредитації галузі знань 22 «Охорона здоров'я», спеціальності 226 «Фармація», підготовки на другому (магістерському) рівні.

ЗМІСТ

Передмова	3
Біохімія ендокринної системи	4-49
Біохімічні основи травлення та раціонального харчування	49-73
Водно-сольовий обмін. Роль води, макро- та мікроелементів	73-83
Функціональна біохімія печінки; роль печінки в метаболізмі ліків. Основи фармацевтичної біохімії	83-101
Функціональна біохімія м'язової тканини	101-111
Біохімія сполучної та кісткової тканин	111-126
Функціональна біохімія легенів. Сурфактант	126-131
Біохімічні аспекти старіння	131-133
Біохімія неоплазії. Біохімічні механізми дії деяких протипухлинних засобів	133-142
Біохімія нервової тканини	142-158
Біохімія імунної системи	158-168
Біохімія крові	168-213
Функціональна біохімія нирок. Сеча	213-225
Відповіді на тестові завдання для самоконтролю	226
Література, інформаційні ресурси	227-228