**Рекомендована література**

## ОБОВ’ЯЗКОВА (БАЗОВА):

1. Маршалл В. Дж. Клінічна біохімія. Вид. 6, перероблене і дод. 2021 рік – Москва. Видавництво Бином
2. Губський Ю.І. Біологічна хімія: Підручник. – Київ – Вінниця: НОВА КНИГА,

2007. – 656 с.

1. Клінічна біохімія: Підручник/За ред. Склярова О.Я. – К.:Медицина, 2006. – 432 с.
2. Клінічна біохімія: Навчальний посібник/ За ред. Тимошенко О.П.. – Київ: ВД “Професіонал”, 2005. – 288 с.
3. Практикум з біологічної хімії/ За ред. Склярова О.Я. – Київ: Здоров’я, 2002. – 298 с.
4. Клиническая биохимия/ Под ред. Ткачука В.А. – Москва: ГЭОТАР-МЕД, 2004. –

512 с.

1. Никулин Б.А. Пособие по клинической биохимии/ Под ред. Акуленко Л.В. – М.:

ГЭОТАР – Медиа, 2007. – 256 с.

1. Цыганенко А.Я., Жуков В.И., Леонов В.В., Мясоедов В.В., Завгородний И.В. Клиническая биохимия: Учебник. – Харьков: Факт, 2005. – 456 с.
2. Клінічна лабораторна діагностика / Л.Є. Лаповець, Г.Б. Лебедь, О.О. Ястремська та ін.; за редакцією Л.Є. Лаповець. - Київ: Медицина, 2019. – 472 с.
3. Біохімія людини: пiдручник / Я. I. Гонський, Т. П. Максимчук ; За ред. Я.І. Гонського. — 3-тє вид., випр. і доп. — Тернопiль : Укрмедкнига, 2019. — 732 с.

## ДОДАТКОВА:

1. Медицинская лабораторная диагностика. – Под редакцией проф. Карпищенко А.И. – С-Петербург, 2001. – 528 с.
2. Скляров О., Сольські Я., Великий М. та інші Біохімія ензимів. Ензимодіагностика. Ензимопатологія. Ензимотерапія. – Львів: Кварт, 2008. – 218 с.
3. Барабой В.А., Орел В.Э., Карнаух И.Л. Перекисное окисление и радиация. - Киев: Наукова Думка, 1991. – 256 с.
4. Бережная Н.М., Чехун В.Ф. Иммунология опухолевого роста. – К.: Наукова Думка, 2005. – 791 с.
5. Биохимические основы патологических процессов: Учебное пособие/ Под ред. Северина Е.С.. – Москва: Медицина, 2000. – 368 с.
6. Бышевский А.Ш., Терсенов О.А. Биохимия для врача. – Екатеринбург:Уральский рабочий, 1994. – 368 с.
7. Василенко И.В., Садчиков В.Д., Галахин К.А. и др. Предрак и рак желудка: этиология, патогенез, морфология, лечебный патоморфоз. – Киев: Книга плюс,

2001. – 232 с.

1. Визир В.А., Буряк В.В. Гомоцистеин как фактор риска сердечно-сосудистых заболеваний: современные взгляды на проблему// Запорожский медицинский журнал. – 2008, № 1 (46). – С. 58 – 63
2. Владимиров Ю.А. Свободные радикалы и антиоксиданты// Вестник РАМН. – 1998. - № 7. – С. 43 – 51
3. Владимиров Ю.А., Арчаков А.И. Перекисное окисление липидов в биологических мембранах. – М.: Наука, 1972. – 252 с.
4. Зборовская И.А., Банникова М.В. Антиоксидантная система организма, ее значение в

метаболизме. Клинические аспекты// Вестник РАМН. – 1995. - № 6. – С. 53 – 60

1. Клиническая оценка биохимических показателей при заболеваниях внутренних

органов / Под ред. Передерия В.Г., Хмелевского Ю.В. – Киев: Здоров’я, 1993. –

192 с.

1. Лопухин Ю.М., Арчаков А.И., Владимиров Ю.А., Коган Э.М. Холестериноз:

М: Медицина, 1983. – 352 с.

1. Мак-Мюррей У. Обмен веществ у человека. – Москва: Мир, 1980. – 368с.
2. Скальный А.В., Рудаков И.А. Биоэлементы в медицине. – Москва: Издательский дом «ОНИКС 21 век»: Мир, 2004. – 272 с.
3. Титов В.Н. Патогенез атеросклероза для XXI века (обзор литературы) // Клин. лаб. диагностика.- 1998, № 1. – С. 3 – 11
4. Титов В.Н. Клиническая химия атеросклероза// Клин. лаб. диагностика.- 1998, № 4. – С. 3 – 13
5. Щепотин И.Б., Киркилевский С.И., Колесник Е.А., Лукашенко А.В. Фторпиримидині в химиотерапии опухолей желудочно-кишечного тракта. – Харьков: ФОП Мартиняк, 2009. – 271 с.
6. Lubner S.J., LoConte N.K., Holen K.D. et al. A Phase II Study of Oxaliplatin,

5-Fluorouracil, Leucovorin, and High-Dose Capecitabine in Patients With Metastatic

Colorectal Cancer// Clinical Colorectal Cancer. – 2010. – Vol. 9, № 3. – P. 157 - 161

1. William Marshall, Marta Lapsley, Andrew Day, Kate Shipman. Clinical Chemistry. – Elsevier, 2020, - 432 р.