

БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

616.36

X98

Хухліна О.С., Ляхович О.Д.

**КЛІНІЧНІ ТА ПАТОГЕНЕТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ
ПЕРЕБІГУ НЕАЛКОГОЛЬНОГО СТЕАТОГЕПАТИТУ
ТА ОСТЕОАРТРОЗУ У ХВОРИХ НА ОЖИРІННЯ**

Чернівці - 2021

БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Хухліна О.С., Ляхович О.Д.

**КЛІНІЧНІ ТА ПАТОГЕНЕТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ
НЕАЛКОГОЛЬНОГО СТЕАТОГЕПАТИТУ ТА ОСТЕОАРТРОЗУ У
ХВОРИХ НА ОЖИРІННЯ**

Монографія

Чернівці - 2021

УДК : 616.36-003.826-06:616.72-007.24]-056.527-036.1-07-092

к-49 898

Хухліна О. С., Ляхович О.Д. Клінічні та патогенетичні особливості перебігу неалкогольного стеатогепатиту та остеоартрозу у хворих на ожиріння. Чернівці. 2021. 132 с.

У монографії наведене узагальнення даних літератури та результатів власних досліджень щодо особливостей клінічного перебігу та спільних ланок патогенезу, оптимізації діагностики неалкогольного стеатогепатиту (НАСГ) у хворих на ожиріння (Ож) та остеоартроз (ОА) на основі комплексної оцінки морфофункціональних змін печінки, метаболічних передумов розвитку та взаємодіяння (інсулінорезистентність (ІР), ліпідний дистрес-синдром, дисбаланс компонентів позаклітинного матриксу, оксидативний, нітрозитивний стрес, ендотоксикоз, активація плазматичного протеолізу та індукторів апоптозу).

Монографія розрахована на терапевтів, гастроентерологів, сімейних лікарів, ендокринологів, наукових співробітників, лікарів-інтернів, студентів старших курсів вищих медичних закладів освіти.

Рецензенти:

Андрейчин С.М. – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри пропедевтики внутрішньої медицини та фізіотрії Тернопільського національного медичного університету імені І.Я. Горбачевського, МОЗ України

Радченко О.М. – доктор медичних наук, професор, завідувачка кафедри внутрішньої медицини №2 Львівського національного медичного університету ім. Д. Галицького, МОЗ України

Федів О.І. – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри внутрішньої медицини та інфекційних хвороб ВДНЗ України «Буковинський державний медичний університет», МОЗ України

Рекомендовано до видання Вченою Радою Буковинського державного медичного університету 25 лютого 2021 року (протокол № 6).

ISBN 978-966-697-916-5

483772

Бібліотека
Б Ц М У

Хухліна О.С., Ляхович О.Д. 2021

ЗМІСТ

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ	5
ПЕРЕДМОВА	7
КЛІНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ОБСТЕЖЕНИХ ХВОРИХ	10
РОЗДІЛ 1. НЕАЛКОГОЛЬНИЙ СТЕАТОГЕПАТИТ, ОСТЕОАРТРОЗ ТА ОЖИРІННЯ: ЧИННИКИ РИЗИКУ, ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ ТА ПРОГРЕСУВАННЯ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ)	24
1.1 Неалкогольний стеатогепатит, ожиріння та остеоартроз: спільні епідеміологічні, етіологічні аспекти, методи діагностики	24
1.2 Відомі патогенетичні механізми взаємобтяження неалкогольного стеатогепатиту, компонентів метаболічного синдрому та остеоартрозу (цитокіни, гормони)	35
РОЗДІЛ 2. ОСОБЛИВОСТІ КЛІНІЧНОГО ПЕРЕБІГУ НЕАЛКОГОЛЬНОГО СТЕАТОГЕПАТИТУ ЗАЛЕЖНО ВІД НАЯВНОСТІ КОМОРЕДНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ: ОЖИРІННЯ ТА ОСТЕОАРТРОЗУ ТА СТУПЕНЯ ОЖИРІННЯ	46
РОЗДІЛ 3. ОСОБЛИВОСТІ МОРФО-ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ПЕЧІНКИ У ХВОРИХ НА НЕАЛКОГОЛЬНИЙ СТЕАТОГЕПАТИТ ЗАЛЕЖНО ВІД СТАДІЇ ОСТЕОАРТРОЗУ ТА ПРОВЕДЕНОЇ ТЕРАПІЇ ОСТЕОАРТРОЗУ	59
РОЗДІЛ 4. ІНТЕНСИВНІСТЬ МЕТАБОЛІЧНИХ РОЗЛАДІВ, ОКСИДАТИВНОГО ТА НІТРОЗИТИВНОГО СТРЕСУ, ЕНДОГЕННОЇ ЛІТОКСИКАЦІЇ ТА ЗАПАЛЕННЯ У ХВОРИХ НА НЕАЛКОГОЛЬНИЙ СТЕАТОГЕПАТИТ ЗАЛЕЖНО ВІД СТУПЕНЯ ОЖИРІННЯ	66
4.1 Особливості гомеостазу ліпідів, глюкози та їх регуляції у хворих на неалкогольний стеатогепатит залежно від ступеня ожиріння та стадії остеоартрозу	66
4.2 Інтенсивність оксидативного та нітрозитивного стресу, ендокриної	74

інтоксикації та запалення у хворих на неалкогольний стеатогепатит
залежно від ступеня ожиріння та стадії остеоартрозу

РОЗДІЛ 5. ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ СУТЛОВОГО СИНДРОМУ, ОБМІНУ КОМПОНЕНТІВ СПЛУЧНОЇ ТКАНИНИ У ХВОРИХ ІЗ ПОЄДНАНИМ ПЕРЕБІГОМ НЕАЛКОГОЛЬНОГО СТЕАТОГЕПАТИТУ, ОСТЕОАРТРОЗУ ТА ОЖИРІННЯ	89
ПРАКТИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ	104
ПІДСУМКИ	105
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ	108