

## ЧАСТИНА I

### ЗАГАЛЬНА І ТЕОРЕТИЧНА ОНКОЛОГІЯ

<b>Розділ 1. ПОНЯТТЯ «ПУХЛИНА». СТАТИСТИКА ОНКОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ</b> (А.І. Шевченко) .....	<b>7</b>
1.1. Злоякісна пухлина .....	7
1.2. Епідеміологія онкологічних захворювань .....	9
1.3. Захворюваність, смертність, виживаність .....	10
<b>Розділ 2. ЕПОЛОГІЯ ПУХЛИН. КАНЦЕРОГЕНЕЗ</b> (А.І. Шевченко) .....	<b>12</b>
2.1. Сучасні теорії канцерогенезу .....	12
2.2. Основні причини раку .....	14
2.3. Канцерогени: хімічні, фізичні, біологічні .....	14
2.4. Механізми і фази канцерогенезу .....	19
2.5. Основні періоди і тривалість пухлинного росту: доклінічний період, ранній рак, клінічний період .....	20
<b>Розділ 3. КЛІНІЧНА І МОРФОЛОГІЧНА КЛАСИФІКАЦІЯ ОНКОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ</b> (А.І. Шевченко) .....	<b>21</b>
3.1. Класифікація за стадіями .....	21
3.2. Класифікація за системою TNM .....	21
3.3. Морфологічна класифікація пухлин .....	24
<i>Тести для самоконтролю</i> .....	27

## ЧАСТИНА II

### ДІАГНОСТИКА ЗЛОЯКІСНИХ ПУХЛИН

<b>Розділ 4. МЕТОДИ ДІАГНОСТИКИ В ОНКОЛОГІЇ</b> (О.І. Іващук, Р.В. Сенютювич, В.П. Унгуран, О.П. Пересулько, Б.І. Шумко, Е.В. Олійник, І.В. Ташук, І.Я. Гушул) .....	<b>31</b>
4.1. Поняття про онконастороженість .....	31
4.2. Загальне обстеження хворих із підозрою на рак .....	32
4.3. Морфологічні і лабораторні методи дослідження .....	34
4.4. Методи ранньої діагностики раку .....	45
4.5. Принципи і методи скринінгу онкологічних захворювань .....	47
4.6. Групи підвищеного онкологічного ризику .....	52
<b>Розділ 5. МЕТОДИ ДІАГНОСТИКИ ЗЛОЯКІСНИХ НОВОУТВОРЕНЬ</b> (І.Б. Щепотін, О.С. Зотов, Л.В. Гривкова) .....	<b>59</b>
5.1. Неінвазивні інструментальні методи обстеження .....	59
5.2. Ендоскопічні методи дослідження .....	65

## ЧАСТИНА III

### ЛІКУВАННЯ ОНКОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ

<b>Розділ 6. ЗАГАЛЬНІ ПРИНЦИПИ ЛІКУВАННЯ ОНКОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ</b> (Т.Г. Фецич, Б.Т. Білінський, В.Р. Савран, Ю.Ю. Олійник) .....	<b>68</b>
<b>Розділ 7. МЕТОДИ ЛІКУВАННЯ ОНКОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ</b> (Т.Г. Фецич, Б.Т. Білінський, В.Р. Савран, Ю.Ю. Олійник) .....	<b>74</b>
7.1. Хірургічне лікування .....	74
7.2. Промінене лікування (Н.Г. Семикоз) .....	80
7.3. Медикаментозне лікування .....	86
7.3.1. Біотерапія раку .....	86
7.3.2. Хіміотерапія .....	87
7.3.3. Гормональне лікування .....	95
<i>Тести для самоконтролю</i> .....	96

(І.М. Бондаренко, В.Ф. Завізон, О.І. Асеев).....	100
8.1. Організація і завдання онкологічної служби в Україні.....	100
8.2. Облік онкологічних хворих. Канцер-реєстр.....	105
8.3. Диспансеризація онкологічних хворих.....	107
8.4. Профілактика онкологічних захворювань.....	108

## ЧАСТИНА V СПЕЦІАЛЬНА ОНКОЛОГІЯ

<b>Розділ 9. ПУХЛИНИ ШКІРИ (І.Й. Галайчук).....</b>	<b>109</b>
9.1. Рак шкіри.....	109
9.2. Меланома шкіри.....	117
<i>Тести для самоконтролю</i> .....	129
<b>Розділ 10. ПУХЛИНИ ЩЕЛЕПНО-ЛИЦЕВОЇ ДІЛЯНКИ (В.П. Баштан, П.В. Шелешко, А.В. Чорнобай, О.В. Корнєєв, В.Є. Литвиненко, Н.А. Соколова).....</b>	<b>132</b>
10.1. Пухлини губи.....	132
10.1.1. Доброякісні пухлини губи.....	132
10.1.2. Злоякісні пухлини губи.....	132
10.2. Пухлини слизової оболонки порожнини рота і язика.....	137
10.2.1. Доброякісні пухлини.....	137
10.2.2. Злоякісні пухлини.....	137
10.3. Пухлини слинних залоз.....	141
10.3.1. Доброякісні пухлини слинних залоз.....	141
10.3.2. Злоякісні пухлини слинних залоз.....	142
<i>Тести для самоконтролю</i> .....	145
<b>Розділ 11. ПУХЛИНИ ШИЇ (А.В. Русин, М.І. Ряшко, М.Ф. Рішко).....</b>	<b>146</b>
11.1. Пухлини щитоподібної залози.....	146
11.1.1. Доброякісні пухлини щитоподібної залози.....	146
11.1.2. Злоякісні пухлини щитоподібної залози.....	148
11.2. Пухлини гортані.....	153
11.2.1. Доброякісні пухлини гортані.....	153
11.2.2. Злоякісні пухлини гортані.....	154
11.3. Пухлини глотки.....	159
11.3.1. Доброякісні пухлини глотки.....	159
11.3.2. Злоякісні пухлини глотки.....	160
<i>Тести для самоконтролю</i> .....	164
<b>Розділ 12. ПУХЛИНИ ГРУДНОЇ ЗАЛОЗИ (І.Є. Седаков, Н.Г. Семикоз).....</b>	<b>166</b>
12.1. Доброякісні пухлини грудної залози.....	166
12.2. Злоякісні пухлини грудної залози.....	173
<i>Тести для самоконтролю</i> .....	192
<b>Розділ 13. ПУХЛИНИ ОРГАНІВ ТРАВНОЇ СИСТЕМИ.....</b>	<b>196</b>
13.1. Рак стравоходу (О.Ю. Попович, Н.Г. Семикоз).....	196
13.2. Рак шлунка (Г.В. Бондар, О.Ю. Попович, В.Г. Бондар, Ю.І. Яківець).....	207
13.3. Рак підшлункової залози (Ю.В. Думанський, О.Ю. Попович).....	221
13.4. Пухлини печінки і жовчовивідних шляхів (С.В. Антипова).....	235
13.4.1. Первинні злоякісні пухлини печінки і внутрішньопечінкових проток.....	235
13.4.2. Вторинні пухлини печінки.....	247
13.4.3. Рак великого дуоденального сосочка.....	251
13.4.4. Рак позапечінкових жовчних проток.....	254
13.4.5. Злоякісні пухлини жовчного міхура.....	260
13.5. Рак ободової кишки (В.Х. Башєєв, О.М. Борота, Ю.І. Яківець).....	268

13.6. Рак прямої кишки (Г.В. Бондар, В.Х. Башесев, М.В. Купрієнко, С.Е. Золотухін).....	293
Тести для самоконтролю .....	303
<b>Розділ 14. ПУХЛИНИ ЛЕГЕНЬ І СЕРЕДОСТІННЯ .....</b>	<b>318</b>
14.1. Пухлини легень (В.І. Старіков).....	318
14.1.1. Доброякісні пухлини легень (В.І. Старіков) .....	318
14.1.2. Рак легені (О.Ю. Попович, Н.Г. Семикоз) .....	322
14.2. Пухлини середостіння (В.І. Старіков).....	345
Тести для самоконтролю .....	356
<b>Розділ 15. ПУХЛИНИ ЖІНОЧИХ СТАТЕВИХ ОРГАНІВ .....</b>	<b>362</b>
15.1. Рак шийки матки (В.Г. Дубініна, С.Г. Бугайцов, Н.В. Тюєва) .....	362
15.2. Рак ендометрія (В.Г. Дубініна, С.Г. Бугайцов, Н.В. Тюєва).....	373
15.3. Рак яєчника (А.Є. Крижанівська) .....	386
15.4. Трофобластичні хвороби вагітності (А.Є. Крижанівська) .....	398
15.5. Рак вульви (А.Є. Крижанівська).....	402
Тести для самоконтролю .....	407
<b>Розділ 16. ПУХЛИНИ СЕЧОВОЇ І ЧОЛОВІЧОЇ СТАТЕВОЇ СИСТЕМ .....</b>	<b>411</b>
16.1. Рак нирки (Б.О. Болюх).....	411
16.1.1. Нирково-клітинний рак .....	411
16.1.2. Нефробластома .....	420
16.1.3. Злоякісні пухлини ниркової миски і сечоводу .....	423
16.2. Рак сечового міхура (О.Г. Костюк, Б.О. Болюх) .....	427
16.3. Пухлини чоловічих статевих органів .....	436
16.3.1. Рак яєчка (Б.О. Болюх) .....	436
16.3.2. Рак передміхурової залози (Б.О. Болюх, О.Г. Костюк).....	443
16.3.3. Пухлини статевого члена (О.Г. Костюк, Б.О. Болюх).....	458
Тести для самоконтролю .....	465
<b>Розділ 17. ПУХЛИНИ КІСТОК І М'ЯКИХ ТКАНИН (В.М. Соркін, В.В. Олексенко, В.І. Проняков) .....</b>	<b>472</b>
17.1. Пухлини кісток .....	472
17.1.1. Первинні пухлини кісток .....	472
17.1.2. Доброякісні пухлини кісткової тканини.....	476
17.1.3. Злоякісні пухлини кісткової тканини .....	477
17.1.4. Вторинні пухлини кісток.....	484
17.2. Пухлини м'яких тканин .....	486
17.2.1. Доброякісні пухлини м'яких тканин.....	490
17.2.2. Злоякісні пухлини м'яких тканин .....	492
Тести для самоконтролю .....	498
<b>Розділ 18. ГЕМОБЛАСТОЗИ .....</b>	<b>500</b>
18.1. Лімфома Годжкіна (лімфогранулематоз) (О.Ю. Попович, Н.Г. Семикоз).....	501
18.2. Негоджкінські лімфоми (А.В. Чорнобай).....	508
18.3. Мієломна хвороба (А.В. Чорнобай).....	514
18.4. Лейкоз (А.В. Чорнобай).....	520
Тести для самоконтролю .....	527
<b>Розділ 19. ПУХЛИНИ ГОЛОВНОГО МОЗКУ (В.Д. Розуменко).....</b>	<b>529</b>
Тести для самоконтролю .....	538
<b>ЛІТЕРАТУРА .....</b>	<b>539</b>