



ТомоСініс функціонує в місті Кропивницькому і є сучасним центром боротьби з раком де використовуються провідні методи променевої терапії — томотерапії.



**КЛАСИФІКАЦІЯ ЗЛОЯКІСНИХ ПУХЛИН
ЗА СИСТЕМОЮ ТММ**

ДОВІДНИК ОНКОЛОГА

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ІМЕНІ П. Л. ШУПІКА

КАФЕДРА ОНКОЛОГІЇ
ТОВ «УКРАЇНСЬКИЙ ЦЕНТР ТОМОТЕРАПІЇ»

*Прив'язаний 90-річчю заснування кафедри онкології
НУОЗ України імені П. Л. Шупика*

**ДОВІДНИК ОНКОЛОГА:
КЛАСИФІКАЦІЯ ЗЛОЯКІСНИХ ПУХЛИН
ЗА СИСТЕМОЮ ТММ
8-Е ВИДАННЯ**

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ ПОСІБНИК

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ІМЕНІ П. Л. ШУПІКА

КАФЕДРА ОНКОЛОГІЇ
ТОВ «УКРАЇНСЬКИЙ ЦЕНТР ТОМОТЕРАПІЇ»

присвячений 90-річчю заснування кафедри онкології
НУОЗ України імені П. Л. Шупіка

ДОВІДНИК ОНКОЛОГА: КЛАСИФІКАЦІЯ ЗЛОЯКІСНИХ ПУХЛИН ЗА СИСТЕМОЮ ТНМ 8-Е ВИДАННЯ

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ ПОСІБНИК

Київ 2022

УДК 616-006 (083.44)
Д 58

Рекомендовано вченою Радою Національного університету охорони здоров'я
України імені П.Л.Шупіка до друку, як навчально-методичний посібник,
за № 6 від 16.06.2021р.

Упорядники:

Толстанов Олександр Костянтинович — д.мед.н., професор, Національний університет охорони здоров'я України імені П.Л. Шупіка
Гордійчук Прокіп Іванович — д.мед.н., професор, Національний університет охорони здоров'я України імені П.Л. Шупіка
Яценко Володимир Михайлович — директор ТОВ «Український центр Томотерапії»
Круляк Степан Іванович — головний лікар ТОВ «Український центр Томотерапії»
Гордійчук Микола Прокопович — аспірант кафедри онкології Національний університет охорони здоров'я України імені П.Л. Шупіка
Демченко Наталія Миколаївна — керівник відділу міжнародної співпраці ТОВ «Український центр Томотерапії»

Рецензенти:

Литвиненко Олександр Олександрович — д.мед.н., професор, керівник відділу радіоізотопних онкологічних захворювань ДУ «Національний науковий центр Радіаційної медицини НАМН України»
Чешук Валерій Євгенович — д.мед.н., професор, професор кафедри онкології Національного університету імені О.О. Богомольця
Щербіна Олег Володимирович — д.мед.н., професор, професор кафедри ядерної медицини, радіаційної онкології та радіаційної безпеки НУОЗ України імені П.Л. Шупіка

Довідник онколога: класифікація злоякісних пухлин за системою ТНМ, 8-е видання: навчально-методичний посібник / О. К. Толстанов, П. Л. Гордійчук, В. М. Яценко, [та ін.] — Київ : _____, 2022. — 214 с.
ISBN 978-617-7315-51-2

У навчально-методичному посібнику представлені ключові зміни у принципах ставлення пухлинної патології за системою класифікації ТНМ, які переглянули Американський об'єднаний комітет по вивченню раку (AJCC) і розглянули на 22-й щорічній конференції Напови Сопрепеленге Селег Нейког (NCCN) 25 березня 2017 року в Орландо. У цій статті оновлено деякі вимоги до клінічних біопсій, лабораторний діагностики та інших аспектів медичної справи під сучасні вимоги лише аналітичного підходу у ставленні пухлин. Тому сучасна класифікація 8-го перегляду базується на анатомічно-методичній послідовності біологічних маркерів.
Навчально-методичний посібник призначений для слухачів онкологічних спеціальностей закладів післядипломної освіти, лікарів-онкологів, лікарів-хірургів-онкологів, лікарів, які займаються діагностикою та невідкладним лікуванням онкологічної патології.

Наукова редакція англійського видання: TMM Classification of Malignant Tumors, Eighth Edition, Wiley-Blackwell, 2016

ISBN 978-617-7315-51-2

ЗМІСТ

| | |
|---|-----|
| Передмова | 10 |
| Вступ | 11 |
| Список літератури | 22 |
| Пухлини голови та шиї | 24 |
| Губа та ротова порожнина | 25 |
| Глотка | 29 |
| Гортань | 37 |
| Носова порожнина та придаткові пазухи носа | 41 |
| Невідомі первинні шийні вузли | 44 |
| Злоякісна меланома верхніх відділів кишково-шлункового тракту та дихальних шляхів | 47 |
| Великі спинні залози | 49 |
| Щитоподібна залоза | 52 |
| Пухлини травного тракту | 56 |
| Стравохід | 57 |
| Шлункок | 63 |
| Тонка кишка | 67 |
| Апендикс | 69 |
| Ободова кишка і пряма кишка | 72 |
| Анальний канал та періанальна шкіра | 76 |
| Печінка | 78 |
| Внутрішньопечінкові жовчні протоки | 80 |
| Жовчний міхур | 82 |
| Перихілярні жовчні протоки | 84 |
| Дистальний позачіпковий жовчний проток | 86 |
| Фатерів сосок | 88 |
| Підшлункова залоза | 90 |
| Високодиференційовані нейроендокринні пухлини шлунково-кишкового тракту | 93 |
| Пухлини легень, плеври та тимусу | 100 |
| Легені | 101 |
| Преаральна мезотеліома | 106 |
| Пухлини тимусу | 108 |
| Пухлини кісток і м'яких тканин | 110 |
| Пухлини кісток | 111 |
| М'які тканини | 114 |
| Гастроінтестинальна стромальна пухлина (GIST) | 117 |
| Пухлини шкіри | 120 |
| Рак шкіри (за винятком шкіри повіки, голови та шиї, періанальної, вульви та пенісу) | 122 |
| Рак шкіри голови та шиї | 125 |
| Рак шкіри повіки | 128 |
| Злоякісна меланома шкіри | 130 |
| Онкопатологія шкіри — карцинома Меркеля | 134 |

| | |
|---|-----|
| Пухлини грудної залози | 136 |
| Пухлини репродуктивної системи | 142 |
| Рак вульви | 145 |
| Рак піхви | 146 |
| Шийка матки | 148 |
| Рак матки — ендометрію | 152 |
| Маткові саркоми | 156 |
| Рак яєчника, фалопієвих труб та первинний рак очеревини | 159 |
| Гестаційні трофобластичні пухлини | 163 |
| Урологічні пухлини | 165 |
| Пеніс | 166 |
| Рак простати | 168 |
| Яєчко | 171 |
| Рак нирки | 175 |
| Ниркова миска та сечовід | 177 |
| Рак сечового міхура | 179 |
| Уретра | 182 |
| Рак кори надниркових залоз | 184 |
| Онкогематологічні пухлини | 186 |
| Рак кон'юнктиви | 187 |
| Меланома кон'юнктиви | 188 |
| Меланома судинної оболонки ока | 191 |
| Ретинобластома | 195 |
| Саркома орбіти | 198 |
| Рак слизової залози | 199 |
| Харджкінська лімфома | 201 |
| Неходжкінські лімфоми | 202 |
| TNM: Вакливе | 203 |
| Пухлини дитячого віку | 208 |
| Гастроінтестинальні пухлини | 208 |
| Пухлини кісткової та м'якої тканин | 208 |
| Пухлини репродуктивної системи | 210 |
| Пухлини сечовидільної системи | 211 |
| Пухлина Вількса | 211 |
| Онкогематологічні пухлини | 211 |
| Офтальмологічні пухлини | 211 |
| Злоякісна лімфома | 212 |
| Пухлини центральної нервової системи | 213 |

НАВЧАЛЬНЕ ВИДАННЯ

*Олександр Костянтинович Толстанов
Прокіл Іванович Гордійчук
Володимир Михайлович Ященко
Степан Іванович Крутько
Микола Прокопович Гордійчук
Наталія Миколаївна Демченко*

**ДОВІДНИК ОНКОЛОГА:
КЛАСИФІКАЦІЯ ЗЛОЯКІСНИХ ПУХЛИН
ЗА СИСТЕМОЮ ТІМ
8-Е ВИДАННЯ**

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ ПОСІБНИК

Підписано до друку - 31.10.2022.
Формат 60x90/16 Умов.друк.арк. – 13,37
Друк офсетний

Замовлення №24049
Наклад 1000 прим.

Віддруковано в ТОВ «Інтерконтиненталь-Україна»
Україна, 01021, м. Київ, вул. Інститутська, 16, оф. 1/15

Свідчення про внесення суб'єкта видавничої справи
До Державного реєстру видавців, виготівників
і розповсюджувачів видавничої продукції України
Серія ДК №4562 від 13.06.2013 р.

Телефон: +38(050)330-26-63,
E-mail: info@printstore.com.ua,
<https://printstore.com.ua>

