

An anatomical illustration of the human urinary system, showing the kidneys, ureters, and bladder. A large, orange, irregularly shaped tumor is depicted on the bladder. The entire illustration is rendered in a purple and orange color scheme against a dark background.

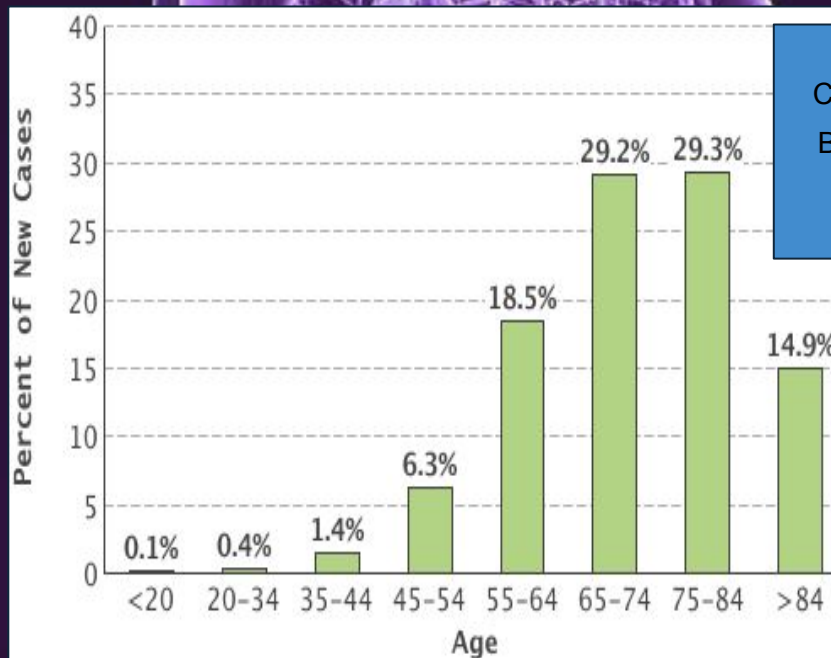
***РАК СЕЧОВОГО
МИХУРА***

• ЭПІДЕМІОЛОГІЯ

АМЕРИКАНСЬКЕ ОНКОЛОГІЧНЕ
ТОВАРИСТВО В 2017 РОЦІ
ОЦІНЮЄ РІВЕНЬ РАКУ СЕЧОВОГО
МІХУРА В США НАСТУПНИМ
ЧИНОМ:

- майже 79 030 нових випадків раку сечового міхура (біля 60 490 у чоловіків і 18 540 у жінок);
- майже 16 870 смертей від раку сечового міхура (біля 12 240 у чоловіків та 4 630 у жінок);
- він є третім по частоті раком сечостатевої сфери у чоловіків, у жінок зустрічається значно рідше.

ВІКОВІ ГРУПИ ТА РАК СЕЧОВОГО МІХУРА



СЕРЕДНІЙ ВІК ДО
МОМЕНТУ
ВСТАНОВЛЕННЯ
ДІАГНОЗУ -

73 РОКИ

РАК СЕЧОВОГО МІХУРА

НАЙБІЛЬШ ЧАСТО

ДІАГНОСТУЄТЬСЯ СЕРЕД

ЛЮДЕЙ У ВІСІ 75-84 РОКИ

СИТУАЦІЯ В УКРАЇНІ

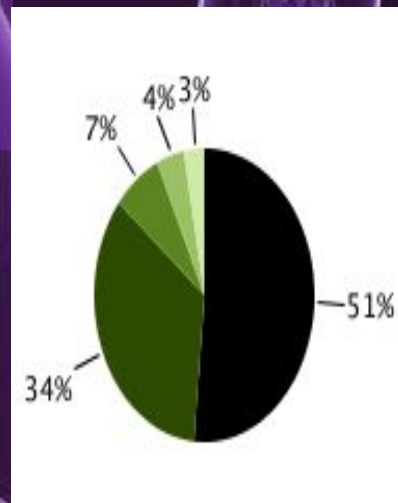
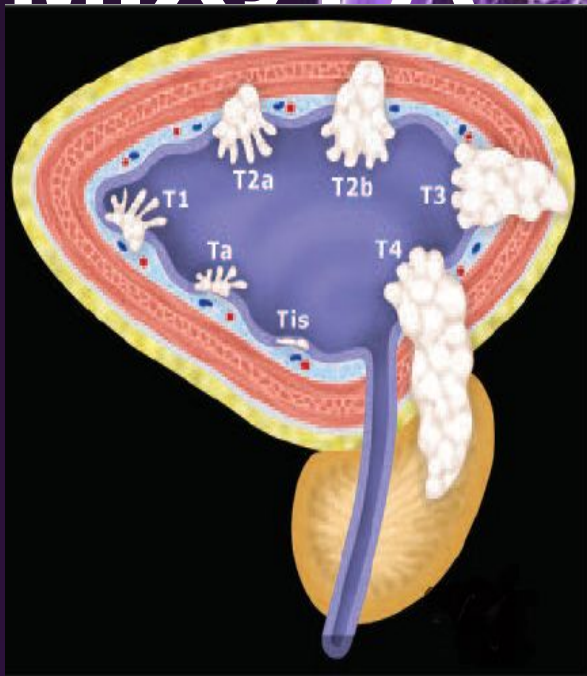
ЗАГАЛЬНІ СТАТИСТИЧНІ ПОКАЗНИКИ	2017 рік
Загальна кількість випадків захворювання	4178
Захворюваність (грубий показник)	12,8
З числа вперше виявлених мали I-II стадію	72,5



	Область	Захворюваність на 100 тис. населення	Смертність на 100 тис. населення
1	Україна	11,0	4,5
2	Кіровоградська	16,2	5,8
3	Сумська	15,6	7,2
4	Запорізька	14,2	5,6
5	Чернігівська	13,4	5,5
20	Житомирська	8,1	5,8
21	Івано-Франківська	7,7	3,5

Район	Вперше виявлено	На профогляді	I-II	III	IV
Житомирська	61	7	38	15	5
Житомир	13	0	9	4	0
Андрушівський	3	1	2	1	0
Баранівський	3	0	2	0	1
Бердичів	5	1	1	2	1
Бердичівський	3	0	1	1	1
Пулинський	0	0	0	0	0
Романівський	2	0	1	1	0
Ємільчинський	4	1	4	0	0
Житомирський	4	0	3	0	1
Коростень	3	0	1	1	1
Коростенський	0	0	0	0	0
Коростишівський	2	1	1	1	0
Лугинський	0	0	0	0	0
Любарський	3	2	3	0	0
Малинський	1	0	1	0	0
Народицький	0	0	0	0	0
Н.Волинський	3	0	2	0	0
Овруцький	2	1	2	0	0
Олевський	4	0	2	2	0
Попельнянський	2	0	2	0	0
Радомишльський	1	0	0	1	0
Ружинський	1	0	0	1	0
Чуднівський	1	0	0	0	0
Черняхівський	1	0	1	0	0
Хорошівський	0	0	0	0	0
Брусилівський	0	0	0	0	0

• СТАДІЇ РАКУ СЕЧОВОГО МІХУРА



- **In Situ (51%)**
Only in Originating Layer of Cells
- **Localized (34%)**
Confined to Primary Site
- **Regional (7%)**
Spread to Regional Lymph Nodes

• ФАКТОРИ РИЗИКУ

- Рак сечового міхура в основному виявляється у літніх людей (9 з 10 пацієнтів у віці понад 55 років).
- У чоловіків дана пухлина зустрічається в 3-4 рази частіше, ніж у жінок.

- Верогідніше, що у чоловіків розвинеться рак



до 88

Число смертей на 100000
населення

• Фактори ризику



WARNING

Cigarettes cause bladder cancer.

Toxic chemicals in tobacco smoke damage the lining of the bladder causing cancer. The most common sign is blood in the urine.

You have the will. There is a way.

 1-866-366-3667
gosmokefree.gc.ca/quit

Health Canada

- Куріння тютюну – найбільш важливий фактор ризику РСМ. Курці в 3 рази частіше хворіють ніж некурці

• Фактори ризику



- Контакт с ароматичними амінами
- Позитивний сімейний анамнез рака сечового міхура
- Лікування циклофосфамідом або ізофосфамідом в анамнезі
- Променева терапія органів малого тазу в анамнезі
- Хронічний прийом води з високим вмістом миш'яку
- Шистосоматозна інфекція

• КЛІНІКА



- Домішки крові в сечі .
- Часті позиви до сечопуску.
- Біль внизу живота.
- Відчуття залишку сечі після акту сечопуску.
- Погіршення загального самопочуття (блідість шкіри, схуднення, поганий сон та апетит).

• Методи діагностики

An anatomical illustration of the human urinary system, showing the kidneys, ureters, bladder, and urethra. A red, irregular mass representing a tumor is visible on the bladder. The background is a dark purple gradient with a faint, glowing outline of a human figure.

- Загальний аналіз сечі
- УЗД діагностика – являється основним скринінговим методом
- Цистоскопія-золотий стандарт діагностики раку сечового міхура
- Екскреторна урографія
- МРТ - допомагає встановити Т стадію
- КТ метод дозволяє виявити віддалені метастази

• Основні оперативні втручання

- ТУР пухлин сечового міхура
- Резекція сечового міхура з пересадкою сечоводу
- Площинна резекція сечового міхура
- Цистектомія

Цистектомія за Брікером

Цистектомія з уретерокутанеостомами

Цистектомія з формуванням неоцисту



Дякуємо за увагу !