

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. The text 'РАК СЕЧОВОГО МІХУРА' is overlaid on a dark purple rectangular background at the bottom of the image.

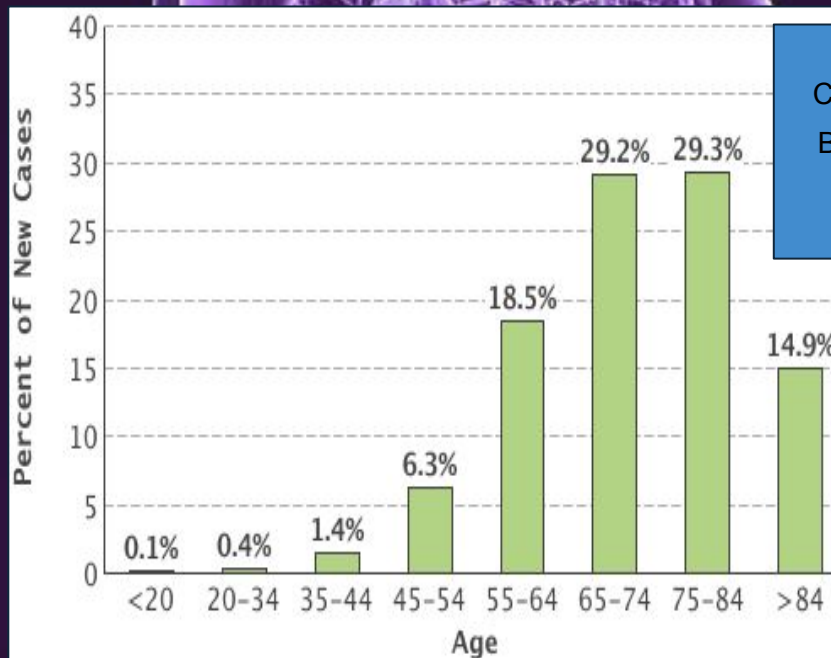
**РАК СЕЧОВОГО
МІХУРА**

• 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

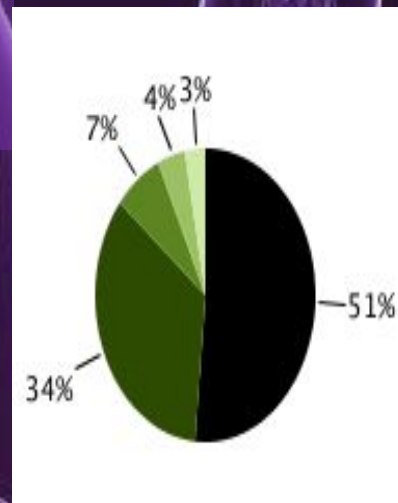
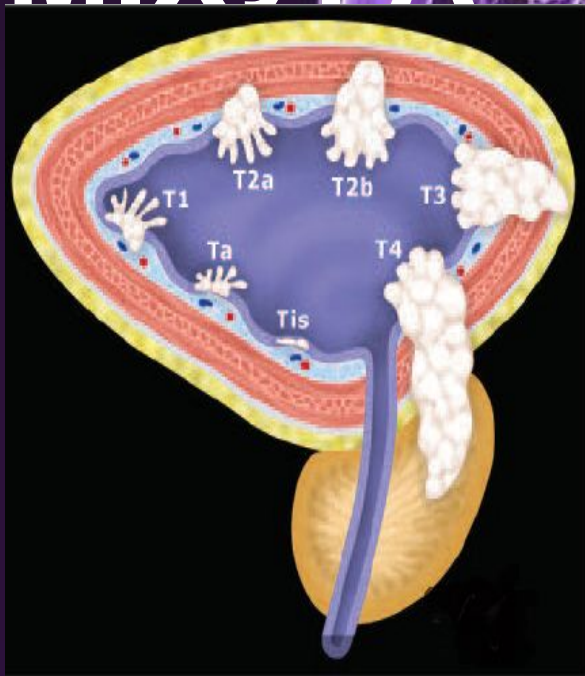
ЗАГАЛЬНІ СТАТИСТИЧНІ ПОКАЗНИКИ	2017 рік
Загальна кількість випадків захворювання	4178
Захворюваність (грубий показник)	12,8
З числа вперше виявлених мали I-II стадію	72,5



	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

• 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 за життя рак



до 88

Число смертей на 100000
населення

• Фактори ризику



- 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 torso.

- 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 !