

## Мочевой пузырь (ICD-O C67)

### Правила классификации

Классификация применима только для рака. Папиллома исключается. Должно быть гистологическое или цитологическое подтверждение диагноза.

Для оценки категорий Т, N и M применяются следующие методы:

<i>Т категории</i>	Физикальный осмотр, методы визуализации и эндоскопия
<i>N категории</i>	Физикальный осмотр и методы визуализации
<i>M категории</i>	Физикальный осмотр и методы визуализации

### Регионарные лимфатические узлы

Регионарными лимфатическими узлами являются лимфатические узлы малого таза, расположенные ниже бифуркации общих подвздошных артерий. Категория N не зависит от локализации регионарных метастазов.

### TNM Клиническая классификация

#### Т — Первичная опухоль

Индекс (m), добавленный при классификации Т, свидетельствует о множественности опухолей. Индекс (is) может добавляться к любой категории Т при наличии сопутствующей Carcinoma in situ.

- TX Недостаточно данных для оценки первичной опухоли  
 TO Первичная опухоль не определяется  
 Ta Неинвазивная папиллярная карцинома  
 Tis Преинвазивная карцинома (Carcinoma in situ) («плоская опухоль»)  
 T1 Опухоль распространяется на субэпителиальную соединительную ткань  
 T2 Опухоль распространяется на мышцы  
 T2a Опухоль распространяется на поверхностную мышцу (внутренняя половина)  
 T2b Опухоль распространяется на глубокую мышцу (наружная половина)  
 T3 Опухоль распространяется на околопузырные ткани  
 T3a Микроскопическая  
 T3b Макроскопическая (экстрапузырная масса)  
 T4 Опухоль распространяется на любую из следующих структур: предстательную железу, матку, влагалище, стенку таза, брюшную стенку  
 T4a Опухоль распространяется на предстательную железу или матку, или влагалище  
 T4b Опухоль распространяется на стенку таза или брюшную стенку

#### N — Регионарные лимфатические узлы

См. описание на с. 193.

#### M — Отдаленные метастазы

См. описание на с. 24.

#### pTNM Патологоанатомическая классификация

pT, pN и pM категории соответствуют T, N и M категориям.

### G Гистопатологическая дифференцировка

См. описание на с. 186.

#### Группировка по стадиям

Стадия 0a	Ta	N0	M0
Стадия 0is	Tis	N0	M0
Стадия I	T1	N0	M0
Стадия II	T2a	N0	M0
	T2b	N0	M0
Стадия III	T3a	N0	M0
	T3b	N0	M0
	T4a	N0	M0
Стадия IV	T4b	N0	M0
	Любая T	N 1, 2, 3	M0
	Любая T	Любая N	M1

#### Резюме

Мочевой пузырь	
Ta	Неинвазивная папиллома
Tis	In situ: «плоская опухоль»
T1	Субэпителиальная соединительная ткань
T2	Мышцы
T2a	Внутренняя половина
T2b	Наружная половина
T3	Распространение за мышцы
T3a	Микроскопическое
T3b	Макроскопическое (экстрапузырная масса)
T4a	Предстательная железа, матка, влагалище
T4b	Стенка таза, брюшная стенка
N1	Одиночный <2 см
N2	Одиночный или множественные <5 см
N3	>5 см