

# Tumores Uroteliais

## Classificação dos tumores do trato urinário WHO (2022).

### Tumores uroteliais

#### I. Neoplasias uroteliais invasivas

- Carcinoma urotelial invasivo
  - Carcinoma urotelial convencional, carcinoma urotelial com diferenciação escamosa/glandular/trofoblástica/mülleriana, carcinoma urotelial “em ninhos”, carcinoma urotelial tubular e microcístico, carcinoma urotelial micropapilar, carcinoma urotelial linfoepitelioma-símile, carcinoma urotelial plasmacitoide, carcinoma urotelial sarcomatoide, carcinoma urotelial de células gigantes, carcinoma urotelial pouco diferenciado, carcinoma urotelial rico em lipídeos, carcinoma urotelial de células claras

#### II. Neoplasias uroteliais não invasivas

- Carcinoma urotelial *in situ*
- Carcinoma urotelial papilífero não invasivo de baixo grau
  - Carcinoma urotelial papilífero de baixo grau com padrão de crescimento invertido
- Carcinoma urotelial papilífero não invasivo de alto grau
  - Carcinoma urotelial papilífero não invasivo de alto grau com padrão de crescimento invertido
- Neoplasia urotelial papilífera de baixo potencial maligno
  - Neoplasia urotelial papilífera invertida de baixo potencial maligno
- Papiloma urotelial
- Papiloma urotelial invertido

### Neoplasias de células escamosas do trato urinário

- Papiloma de células escamosas

#### III. Carcinomas de células escamosas do trato urinário

- Carcinoma de células escamosas do trato urotelial puro
- Carcinoma verrucoso

### Neoplasias glandulares

#### IV. Adenomas

- Adenoma viloso, adenoma tubular, adenoma tubuloviloso

#### V. Adenocarcinomas

- Adenocarcinoma sem outra especificação, adenocarcinoma entérico, adenocarcinoma mucinoso, adenocarcinoma misto, adenocarcinoma de células em anel de sinete, adenocarcinoma *in situ*

### Neoplasias diverticulares e uracais

- Carcinoma uracal
- Carcinoma urotelial invasivo

### Neoplasias da uretra

#### VI. Carcinomas de glândulas acessórias uretrais

- Carcinoma de glândulas de Skene
- Carcinoma de glândulas de Cowper
- Carcinoma de glândulas de Littre

### Tumores do tipo Mulleriano

- Carcinoma de células claras
- Carcinoma endometriode