

Guia de relatório histopatológico de carcinoma da pélvis renal e uréter

Amostras de nefroureterectomia e ureterectomia



Apelido

Data de nascimento

Nome(s) próprio(s)

Elementos de identificação do doente

Data do pedido

Número de acesso/laboratório

Os elementos a **negrito** são OBRIGATÓRIOS. Os elementos a **cinzento** são RECOMENDADOS. [ÂMBITO DESTE CONJUNTO DE DADOS](#)

INFORMAÇÕES CLÍNICAS (Nota 1)

Antecedentes de doença do trato urinário ou metástases distantes (selecionar todos os itens que se apliquem)

- | | |
|--|---|
| <input type="radio"/> Informação não fornecida | <input type="radio"/> Sem antecedentes |
| <input type="checkbox"/> Papilar não invasivo | <input type="checkbox"/> Carcinoma <i>in situ</i> , plano |
| <input type="checkbox"/> Invasão para dentro da lâmina própria | <input type="checkbox"/> Doença invasiva muscular |
| <input type="checkbox"/> Outras, <i>especificar</i> | <input type="checkbox"/> Metástases distantes |

Terapêutica anterior (selecionar todos os itens que se apliquem)

- | | |
|--|--|
| <input type="radio"/> Informação não fornecida | <input type="radio"/> Sem terapêutica anterior |
| <input type="checkbox"/> Bacilo de Calmette-Guerin (BCG) | |
| <input type="checkbox"/> Quimioterapia, intravesical, <i>especificar</i> | |

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> Quimioterapia, sistémica |
| <input type="checkbox"/> Radioterapia |
| <input type="checkbox"/> Outra, <i>especificar</i> |

Outras informações clínicas, *especificar*

INTERVENÇÃO CIRÚRGICA (Nota 2)

- | |
|---|
| <input type="radio"/> Não especificada |
| <input type="radio"/> Nefroureterectomia |
| <input type="radio"/> Ureterectomia, parcial |
| <input type="radio"/> Ureterectomia, completa |
| <input type="radio"/> Ureterectomia com cistectomia |
| <input type="radio"/> Ureterectomia com cistoprostatectomia |
| <input type="radio"/> Outra, <i>especificar</i> |

AMOSTRAS ADICIONAIS SUBMETIDAS (Nota 3)

- | | |
|--|--------------------------------------|
| <input type="radio"/> Submetidas, <i>especificar</i> | <input type="radio"/> Não submetidas |
|--|--------------------------------------|

FOCALIDADE DO TUMOR (Nota 4)

- | |
|--|
| <input type="radio"/> Unifocal |
| <input type="radio"/> Multifocal |
| <input type="radio"/> Não é possível avaliar, <i>especificar</i> |

DIMENSÕES MÁXIMAS DO TUMOR (Nota 5)

- | |
|--|
| <input type="radio"/> Não é possível avaliar |
| <input type="radio"/> Nenhum tumor visível macroscopicamente |

Dimensão máxima do tumor (tumor maior)

Dimensões adicionais (tumor maior)

X

LOCAL MACROSCÓPICO DO TUMOR

(selecionar todos os itens que se apliquem) (Nota 6)

- | |
|--|
| <input type="radio"/> Indeterminado |
| <input type="radio"/> Nenhum tumor visível macroscopicamente |
| <input type="checkbox"/> Uréter |
| <input type="checkbox"/> Pélvis renal |
| <input type="checkbox"/> Outro, <i>especificar</i> |

EXTENSÃO MACROSCÓPICA DA INVASÃO

(selecionar todos os itens que se apliquem) (Nota 7)

- | |
|---|
| <input type="radio"/> Não é possível avaliar |
| <input type="radio"/> Nenhum tumor visível macroscopicamente |
| <input type="radio"/> Tumor não invasivo visível |
| <input type="checkbox"/> Invasão para dentro da parede |
| <input type="checkbox"/> Invasão para dentro do tecido periureteral/peripélvico |
| <input type="checkbox"/> Invasão para dentro do estroma renal |
| <input type="checkbox"/> Invasão para dentro da gordura perinéfrica |
| <input type="checkbox"/> Envolvimento de outras estruturas adjacentes, <i>especificar</i> |

LEGENDA DE IDENTIFICAÇÃO DE BLOCOS (Nota 8)

(enumerar no verso ou numa folha separada, com indicação da natureza e da origem de todos os blocos de tecido)

TIPO HISTOLÓGICO DO TUMOR (Nota 9)

(Lista de valores da Classification of Tumours of the Urinary System and Male Genital Organs [Classificação de tumores do aparelho urinário e órgãos genitais masculinos] da OMS [2016])

- Carcinoma urotelial
- Carcinoma de células escamosas
- Adenocarcinoma
- Tumores de tipo Mülleriano
 - Carcinoma de células claras
 - Carcinoma endometriode
- Tumor neuroendócrino
 - Carcinoma neuroendócrino de pequenas células
 - Carcinoma neuroendócrino de grandes células
- Outra, especificar

Subtipo/variante histológica (carcinoma urotelial)

- Não identificado
- Presente, especificar o subtipo/variante e a percentagem (selecionar todos os itens que se apliquem)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Escamoso ⇒ <input type="text" value=""/> % | <input type="checkbox"/> Micropapilar ⇒ <input type="text" value=""/> % |
| <input type="checkbox"/> Glandular ⇒ <input type="text" value=""/> % | <input type="checkbox"/> Plasmacitoide ⇒ <input type="text" value=""/> % |
| <input type="checkbox"/> Em ninho ⇒ <input type="text" value=""/> % | <input type="checkbox"/> Sarcomatoide ⇒ <input type="text" value=""/> % |
| <input type="checkbox"/> Outro, especificar <input type="text" value=""/> | ⇒ <input type="text" value=""/> % |

CARCINOMA NÃO INVASIVO

(selecionar todos os itens que se apliquem) (Nota 10)

- Não identificado
- Indeterminado
- Carcinoma *in situ*, plano
 - Focal
 - Multifocal
- Carcinoma papilar, não invasivo
- Outro, especificar

LESÕES EPITELIAIS ASSOCIADAS (Nota 11)

- Presente, especificar
- Não identificado

GRAU HISTOLÓGICO DO TUMOR (Nota 12)

- Não aplicável
- Não é possível determinar

Carcinoma urotelial

- Baixo grau
- Alto grau
- Outro, especificar

Carcinoma de células escamosas ou adenocarcinoma

- GX: não é possível avaliar
- G1: bem diferenciado
- G2: moderadamente diferenciado
- G3: mal diferenciado
- Outro, especificar

EXTENSÃO MICROSCÓPICA DA INVASÃO

(selecionar todos os itens que se apliquem) (Nota 13)

- Não é possível avaliar
- Sem evidência de tumor primário
- Carcinoma papilar, não invasivo
- Carcinoma *in situ*, plano
- Tumor invade tecido conjuntivo subepitelial (lâmina própria)
- Tumor invade a camada muscular própria
- Tumor invade além da camada muscular própria para dentro da gordura periureteral ou peripélvica (seio renal)
- Tumor invade o estroma renal
- Tumor invade através do rim para dentro da gordura perinéfrica
- Tumor invade estruturas adjacentes, especificar

INVASÃO LINFOVASCULAR (Nota 14)

- Não identificada
- Presente
- Indeterminada

ESTADO DA MARGEM (Nota 15)

- Não é possível avaliar
- Sem envolvimento
- Com envolvimento
 - Carcinoma invasivo (selecionar todos os itens que se apliquem)

- Distal
- Proximal
- Tecidos moles
- Outro, especificar

- Carcinoma *in situ*/carcinoma urotelial de alto grau não invasivo (selecionar todos os itens que se apliquem)

- Mucosa distal
- Mucosa proximal
- Outro, especificar

ESTADO DOS GÂNGLIOS LINFÁTICOS REGIONAIS (Nota 16)

- Nenhum gânglio linfático submetido
- Sem envolvimento
 - Número de gânglios linfáticos examinados
 - Número de gânglios linfáticos positivos
- Com envolvimento
 - Número de gânglios linfáticos examinados
 - Número de gânglios linfáticos positivos
 - Não é possível determinar o número

Disseminação extraganglionar

- Presente
- Não identificada

Tamanho das metástases maiores mm

Localização dos gânglios linfáticos envolvidos, especificar

PATOLOGIA COEXISTENTE (Nota 17)

Tecido renal não neoplásico

- Não aplicável
 Tecido insuficiente
 Sem alterações patológicas significativas
 Alterações patológicas significativas, *especificar*

Outras características histopatológicas

- Presente, *especificar* Nenhuma identificada

--

EXAMES COMPLEMENTARES (Nota 18)

- Não realizados
 Realizados, *especificar*

METÁSTASES DISTANTES CONFIRMADAS HISTOLOGICAMENTE (Nota 19)

- Não identificadas
 Indeterminadas
 Presentes, *especificar local(is)*

ESTADIAMENTO PATOLÓGICO (TNM 8.ª edição da AJCC)** (Nota 20)

Descritores TNM (apenas se aplicável) (selecionar todos os itens que se aplicarem)

- m - múltiplos tumores primários
 r - recorrente
 y - pós-terapêutica

Tumor primário (pT)

- TX Não é possível avaliar o tumor primário
 T0 Sem evidência de tumor primário
 Ta Carcinoma papilar não invasivo
 Tis Carcinoma *in situ*
 T1 Tumor invade tecido conjuntivo subepitelial
 T2 Tumor invade a camada muscular
 T3 *Apenas para pélvis renal:* Tumor invade além da camada muscular para dentro da gordura peripélvica ou para dentro do parênquima renal*
Apenas para uréter: Tumor invade além da camada muscular para dentro da gordura peripélvica
 T4 Tumor invade órgãos adjacentes ou através do rim para dentro da gordura perinéfrica

Gânglios linfáticos regionais (pN)

- NX Não é possível avaliar gânglios linfáticos regionais
 N0 Sem metástases nos gânglios linfáticos
 N1 Metástase num único gânglio linfático com dimensão maior ≤ 2 cm
 N2 Metástase num único gânglio linfático > 2 cm ou em múltiplos gânglios linfáticos

Utilizado com permissão do American College of Surgeons (Colégio Americano de Cirurgiões), Chicago, Illinois, EUA. A fonte original destas informações é o AJCC Cancer Staging Manual, Eighth Edition (2016) (Manual de Estadiamento do Cancro da AJCC, oitava edição [2016]), publicado por Springer Science+Business Media.

* *Note-se que a utilização da terminologia é incorreta. Estroma deve ser substituído por parênquima.*