

# Guia de relatório histopatológico de mesotelioma na pleura e no peritoneu



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.

## INFORMAÇÕES CLÍNICAS (Nota 1)

Aspeto radiológico  Não fornecido

Antecedentes de cancro

Outras, *descrever*

## TERAPÊUTICA NEOADJUVANTE (Nota 2)

Não administrada  Informação não fornecida

Administrada, *descrever*

## INTERVENÇÃO CIRÚRGICA (Nota 3)

Biopsia por agulha grossa  Não fornecida

Biopsia aberta

Biopsia por VATS (cirurgia torácica videoassistida)

Descorticação

Pleurectomia radical

Pneumonectomia extrapleural

Redução do volume tumoral ("debulking")

Outra, *especificar*

## AMOSTRA(S) SUBMETIDA(S)

(selecionar todos os itens que se apliquem)

Não fornecidas

### Pleura/torácica

Diafragma

Pulmão

Direito

Em cunha

Lobo

Todo o pulmão

Esquerdo

Em cunha

Lobo

Todo o pulmão

Gordura mediastínica

Pericárdio

Pleura parietal

Pleura contralateral

Pleura visceral

Fáscia endotorácica

Parede torácica

Costela

Coluna vertebral

Local da porta de videoscopia

## Peritoneu

Peritoneu

Epíploo

Ovário esquerdo

Ovário direito

Trompa de Falópio esquerda

Trompa de Falópio direita

Útero

Outros órgãos intra-abdominais, *especificar*

## Outras amostras submetidas

Gânglios linfáticos, *especificar local(is)*

Outras amostras submetidas, *especificar*

## TAMANHO DO TUMOR (Nota 4)

### Amostras pleurais

ESPESSURA MÁXIMA DE QUALQUER MASSA  mm

E  Indeterminada

### DIMENSÕES DA MASSA DOMINANTE

mm x  mm x  mm

Indeterminado

### Amostras peritoneais

### DIMENSÕES DA MASSA DOMINANTE

mm x  mm x  mm

Indeterminado

OU

### DIMENSÕES DO NÓDULO MAIOR

mm x  mm x  mm

Indeterminado

**LOCAL MACROSCÓPICO DO TUMOR**

(selecionar todos os itens que se apliquem)

 Indeterminado**Pleura/torácica**

- |                                               |                                                        |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Diafragma            | <input type="checkbox"/> Pleura contralateral          |
| <input type="checkbox"/> Pulmão               | <input type="checkbox"/> Pleura visceral               |
| <input type="checkbox"/> Direito              | <input type="checkbox"/> Fáscia endotorácica           |
| <input type="checkbox"/> Esquerdo             | <input type="checkbox"/> Parede torácica               |
| <input type="checkbox"/> Gordura mediastínica | <input type="checkbox"/> Costela                       |
| <input type="checkbox"/> Pericárdio           | <input type="checkbox"/> Coluna vertebral              |
| <input type="checkbox"/> Pleura parietal      | <input type="checkbox"/> Local da porta de videoscopia |

**Peritoneu**

- |                                    |                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Peritoneu | <input type="checkbox"/> Ovário esquerdo            |
| <input type="checkbox"/> Epíploo   | <input type="checkbox"/> Ovário direito             |
| <input type="checkbox"/> Útero     | <input type="checkbox"/> Trompa de Falópio esquerda |
|                                    | <input type="checkbox"/> Trompa de Falópio direita  |

 Outros órgãos intra-abdominais, especificar**Outro**

- Gânglios linfáticos  
 Outro local, *especificar*

**CONTAGEM MITÓTICA (Nota 5)***(aplicável apenas a amostras peritoneais)*/mm<sup>2</sup>**TIPO HISTOLÓGICO DO TUMOR (Nota 6)**

- Epitelioide (epitelial)  
 Sarcomatoide (sarcomatoso)  
 Bifásico (epitelial e sarcomatoso misto)  
 Mesotelioma maligno, NOS

**RESPOSTA À TERAPÊUTICA NEOADJUVANTE (Nota 7)**

- Não é possível avaliar  
 Tratamento anterior não conhecido  
 Sem tratamento anterior  
 Sem resposta  
 Resposta positiva ➡  Nenhuma resposta tumoral ou resposta mínima  
 Resposta tumoral parcial  
 Resposta completa ou quase completa

**ESTADO DA MARGEM (Nota 8)***(aplicável apenas a amostras de pneumonectomia extrapleural)*

- Não aplicável  Não é possível avaliar  
 Sem envolvimento  
 Com envolvimento

*Especificar margem(ns), se possível***PATOLOGIA COEXISTENTE (Nota 9)** Nenhuma identificada OU *especificar***EXTENSÃO DA INVASÃO**

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

- Não é possível avaliar  
 Sem evidência de tumor primário
- Pleura parietal sem envolvimento da pleura visceral ipsilateral  
 Pleura parietal com envolvimento focal da pleura visceral ipsilateral  
 Fáscia endotorácica (tal como determinado pelo cirurgião/radiologista)  
 Gordura mediastínica  
 Foco localizado de tumor que invade o tecido mole da parede torácica  
 Focos difusos ou múltiplos invadindo os tecidos moles da parede torácica  
 Através do pericárdio ou do diafragma  
 Para dentro, mas não através, do pericárdio ou do diafragma  
 Costela(s)  
 Peritoneu através do diafragma  
 Grandes vasos/esófago/traqueia ou outro órgão mediastínico  
 Extensão para a pleura contralateral  
 Coluna vertebral  
 Miocárdio  
 Tumor pleural visceral e parietal confluyente (incluindo a fissura)  
 Órgão(ões) mediastínico(s), *especificar*

 Outra, *especificar***ESTADO DOS GÂNGLIOS LINFÁTICOS (Nota 11)**

- Nenhum gânglio linfático submetido ou encontrado  Não é possível avaliar

Estação/localização do gânglio linfático ou identificação da amostra



<input type="text"/>	Com envolvimento <input type="radio"/> Sem envolvimento <input type="radio"/>
<input type="text"/>	Com envolvimento <input type="radio"/> Sem envolvimento <input type="radio"/>
<input type="text"/>	Com envolvimento <input type="radio"/> Sem envolvimento <input type="radio"/>
<input type="text"/>	Com envolvimento <input type="radio"/> Sem envolvimento <input type="radio"/>

## EXAMES COMPLEMENTARES (Nota 12)

- Não realizados  
 Realizados



**Imuno-histoquímica, enumerar corantes**


**Outros, especificar**


## ESTADIAMENTO PATOLÓGICO (TNM 8.<sup>a</sup> ed.)##

### AMOSTRAS PLEURAIS

- m — múltiplos tumores primários num único local  
 r — tumores recorrentes após um período sem doença  
 y — classificação feita durante ou após o tratamento multimodalidade

### T — Tumor primário

- TX Não é possível avaliar o tumor primário  
 T0 Sem evidência de tumor primário  
 T1 Tumor envolve a pleura parietal ipsilateral, com ou sem envolvimento da pleura visceral, mediastínica ou diafragmática.  
 T2 Tumor envolve a pleura ipsilateral (pleura parietal ou visceral), com pelo menos um dos seguintes:
- invasão do músculo diafragmático
  - invasão do parênquima pulmonar
- T3 Tumor envolve a pleura ipsilateral (pleura parietal ou visceral), com pelo menos um dos seguintes:
- invasão da fáscia endotorácica
  - invasão para dentro da gordura mediastínica
  - foco solitário de tumor que invade os tecidos moles da parede torácica
  - envolvimento não-transparietal do pericárdio
- T4 Tumor envolve a pleura ipsilateral (pleura parietal ou visceral), com pelo menos um dos seguintes:
- parede torácica, com ou sem destruição de costelas (difusa ou multifocal) associada
  - peritoneu (através de extensão transdiafragmática direta)
  - pleura contralateral
  - órgãos mediastínicos (esôfago, traqueia, coração, grandes vasos)
  - vértebras, neuroforame, medula espinal
  - superfície interna do pericárdio (invasão transparietal com ou sem derrame pericárdico)

### N — Gânglios linfáticos regionais

- NX Não é possível avaliar gânglios linfáticos regionais  
 N0 Sem metástases nos gânglios linfáticos regionais  
 N1 Metástases nos gânglios linfáticos intratorácicos ipsilaterais (inclui gânglios linfáticos broncopulmonares, hilares, subcarinais, paratraqueais, aortopulmonares, paraesofágicos, peridiafragmático, "almofadas" de gordura pericárdica, intercostais e mamários internos ipsilaterais)  
 N2 Metástases em gânglios linfáticos intratorácicos contralaterais. Metástases em gânglios linfáticos supraclaviculares ipsilaterais ou contralaterais

## Reproduzido com permissão. Fonte: Brierley JD, Gospodarowicz MK and Wittekind C (eds) (2016). UICC TNM Classification of Malignant Tumours, 8th Edition, Wiley-Blackwell.