

TNM Riñón

Normas para la Clasificación

La Clasificación sólo se aplica al carcinoma de células renales.
 Debe existir confirmación histológica de la enfermedad.
 Los procedimientos para valorar la Clasificación T, N y M son:
 Exploración física y técnicas de imagen
 Los ganglios linfáticos regionales son los ganglios hiliares y los ganglios paraaórticos abdominales y paracavos.
 La lateralidad no afecta a las categorías N.

T: Tumor primario		N: Ganglios linfáticos regionales		M: Metástasis a distancia	
Tx	No se puede evaluar el tumor primario.	Nx	No se pueden evaluar los ganglios linfáticos regionales	Mx	No se pueden evaluar las metástasis a distancia.
T0	No hay evidencia de tumor primario.	N0	No se demuestran metástasis ganglionares regionales	M0	No hay metástasis a distancia.
T1	Tumor de diámetro máximo menor o igual a 7 cm., limitado al riñón.	N1	Metástasis en un único ganglio linfático regional.	M1	Metástasis a distancia.
T1a	Tumor de 4 cm. o menos	N2	Metástasis en más de un ganglio linfático regional.		
T1b	Tumor de más de 4 cm. pero menor de 7 cm.				
T2	Tumor de diámetro máximo mayor de 7 cm., limitado al riñón.				
T3	Tumor que se extiende a las venas principales o invade la glándula suprarrenal o los tejidos perirrenales, pero sin atravesar la fascia de Gerota				
T3a	Tumor de invade la glándula suprarrenal o los tejidos perirrenales, pero sin atravesar la fascia de Gerota				
T3b	Tumor que se extiende de forma importante en las venas renales o cava por debajo del diafragma.				
T3c	Tumor que se extiende de forma importante en la vena cava por encima del diafragma.				
T4	Tumor que atraviesa la Fascia de Gerota.				

Clasificación anatomopatológica pTNM

Las categorías pT, pN y pM se corresponden con las categorías T, N y M
 pN0 El examen histológico de un espécimen de linfadenectomía regional incluye normalmente ocho o más ganglios linfáticos.
 Si los ganglios son negativos pero no se alcanza el número normalmente examinado, debe clasificarse como pN0

Grado histopatológico

- GX No se puede evaluar el grado de diferenciación
- G1 Bien diferenciado.
- G2 Moderadamente diferenciado.
- G3-4 Pobremente diferenciado/indiferenciado.

Clasificación TNM de los Tumores Urológicos es una gentileza de:

