



TNM-Klassifikation maligner Tumoren der UJCC

T-Primärtumor

TX Primärtumor kann nicht beurteilt werden oder Nachweis von malignen Zellen im Sputum oder in

Bronchialspülungen, aber ohne radiologische oder bronchoskopische Tumorlokalisierung.

TO Kein Anhalt für Primärtumor.

Tis Carcinoma in situ.

T1 Tumor 3cm oder weniger im größten Durchmesser, umgeben von Lungengewebe oder viszeraler Pleura, keine bronchoskopischen Zeichen einer Infiltration proximal eines Lappenbronchus (Haupt- und Intermediärbronchus frei).

T2 Tumor mit einem der folgenden Kennzeichen hinsichtlich Größe oder Ausbreitung:

- Tumor mehr als 3cm im größten Durchmesser,
- Tumor mit Befall des Hauptbronchus, 2cm oder weiter distal der Karina,
- Tumor infiltriert viszerale Pleura,
- assoziierte Atelektase oder obstruktive Entzündung bis zum Hilus, aber nicht der ganzen Lunge.

T3 Tumor jeder Größe mit direkter Infiltration einer der folgenden Strukturen: Brustwand (einschl. Tumoren des Sulcus superior), Zwerchfell, mediastinale Pleura, parietales Pericard oder Tumor im Hauptbronchus weniger als 2 cm distal der Karina, aber Karina selbst nicht befallen oder Tumor mit Atelektase oder obstruktiver Entzündung der ganzen Lunge.

T4 Tumor mit Invasion einer der folgenden Strukturen:

Mediastinum, Herz, große Gefäße, Trachea, Oesophagus, Wirbelkörper, Karina oder Tumor mit malignem Pleuraerguß.

N-Regionäre Lymphknoten

Regionäre Lymphknoten sind die intrathorakalen LK sowie die ipsi- und kontralateralen Scaienus- und supraclaviculären LK.

NX Regionäre LK können nicht beurteilt werden.

NO Keine regionären LK-Metastasen.

N1 Metastasen in ipsilateralen peribronchialen LK und/oder ipsilateralen Hilus-LK (einschl. einer direkten Ausbreitung des Primärtumors).

N2 Metastasen in ipsilateralen mediastinalen und/oder subkarinalen LK.

N3 Metastasen in kontralateralen mediastinalen, kontralateralen Hilus-, ipsi- oder kontralateralen Scalenus- oder supraclaviculären LK.

M-Fernmetastasen

MX Vorhandensein von Fernmetastasen kann nicht beurteilt werden.

MO Keine Fernmetastasen.

TMI Fernmetastasen.

pTNM-Pathologische Klassifikation

Die Kategorien pT, pN und pM entsprechen den Kategorien T, N und M.

r-Symbol

Rezidivierende Tumoren werden mit dem Vorsatz "r" versehen.

R-Resttumor

Das Vorhandensein oder Fehlen von Tumorresiduen nach der Behandlung wird mit R beschrieben.

RX Resttumor kann nicht beurteilt werden.