

[Infektionskrankheiten](#)

Tipps, Links und Aktuelles rund um Infektionen

[Krebsforschung USA](#)

Neues Krebsmittel aus den USA Haelan
951 Therapie zeigt Erfolg

[TMG - Gesundheits-Cluster](#)

Das Netzwerk für Unternehmen im Bereich der Gesundheitstechnologie

[Bei Chemotherapie](#)

aktivieren Sie Ihr Immunsystem

[Google-Anzeigen](#)

Aktuell Firmen Foren Home Kleinanzeigen MEDLINE Reisen Shop Veranstaltungen Ärzte + Kliniken
Apotheke Das Team Hilfe Kontakt Link vorschlagen Mediadaten Medikette Partner Sitemap Suche Über uns...



DEUTSCHES MEDIZIN FORUM

[FAQ](#) [Knowledge Base](#) [Suchen](#) [Mitgliederliste](#) [Benutzergruppen](#) [Registrieren](#)
[Profil](#) [Einloggen, um private Nachrichten zu lesen](#) [Login](#)
[Downloads](#)

TNM-/erweiterte Tumorklassifikation

[neues thema](#)[gesperrt](#)[Foren-Übersicht -> Krebserkrankungen](#)[Vorheriges Thema anzeigen](#) :: [Nächstes Thema anzeigen](#)**Autor****Nachricht**

Martin Stadler
DMF-Moderator

Verfasst am: 12.02.05, 07:12 Titel: TNM-/erweiterte Tumorklassifikation

[zitat](#)

Anmeldungsdatum: 12.10.2004
Beiträge: 2534

Nach aktueller Auflage der UICC aus dem Jahre 2002 gilt folgende allgemeine Tumorklassifikation:

T = Ausdehnung des Primärtumors

T0 = kein Anhalt für einen (vermuteten) Primärtumor

Tx = Primärtumor kann nicht klassifiziert werden

Tis = Carcinoma in situ (Cis) = Tumor hat die Basalmembran innerhalb der Schleimhaut noch nicht durchbrochen

T1-4 = Zunehmende Ausdehnung und Größenzunahme des Primärtumors

N = Nodi = Regionale Lymphknotenmetastasen

N0 = Keine regionären Lk-Metastasen

Nx = Lk-Metastasen nicht beurteilbar

N1-3 = Zunehmender Befall lokoregionärer Lymphknoten

M = Fernmetastasen

M0 = Keine Fernmetastasen vorhanden

Mx = Fernmetastasen nicht beurteilbar

M1 = Fernmetastasen vorhanden (in Organen und alle nicht lokoregionären Lk-Metastasen)

L = Lymphgefäßinvasion

L0 = Keine Lymphgefäßinvasion

Lx = Lymphgefäßinvasion nicht beurteilbar

L1 = Lymphgefäßinvasion

V = Veneninvasion

V0 = keine Veneninvasion

Vx = Veneninvasion nicht beurteilbar

V1 = mikroskopische Veneninvasion

V2 = makroskopische Veneninvasion

C = Diagnosesicherheit

C1 = Diagnosesicherung durch Standardverfahren (Rö, Endoskopie)

C2 = Diagnosesicherung durch spezielle Verfahren (MRT, CT, Nuklearmedizin, Biopsie)

C3 = Diagnosesicherung durch chirurgische Exploration mit Biopsie

C4 = Diagnosesicherung durch definitive Chirurgie und pathologische Untersuchung

C5 = Diagnosesicherung durch Autopsie

y-Symbol: Das 'y' wird der Klassifikation vorangestellt, wenn die Tumorklassifikation während oder nach einer multimodalen Tumorthherapie erfolgt.

p-Symbol: Das 'p' wird der Klassifikation vorangestellt, wenn die Tumorklassifikation postoperativ vom Pathologen erstellt wird (Diagnosesicherheit C4)

R = Residualtumor (Resttumor nach nichtoperativer und operativer Therapie)

R0 = kein Residualtumor

Rx = Vorhandensein eines Residualtumors nicht beurteilbar

R1 = mikroskopischer Residualtumor

R2 = makroskopischer Residualtumor

G = Histopathologisches Grading (Grad der Tumorzeldifferenzierung)

G1 = gut differenzierter Tumor

G2 = mäßig differenzierter Tumor

G3 = schlecht differenzierter Tumor

G4 = undifferenzierter/entdifferenzierter/anaplastischer Tumor

Mit freundlichen Grüßen!

Martin Stadler, Ass.-Arzt

Moderator & Jr-Admin

[Nach oben](#)



Beiträge vom vorherigen Thema anzeigen:

neues thema

gesperrt

[Foren-Übersicht -> Krebserkrankungen](#)

Alle Zeiten sind GMT + 1 Stunde

Seite 1 von 1

Gehen Sie zu:

Sie **können keine** Beiträge in dieses Forum schreiben.
 Sie **können** auf Beiträge in diesem Forum **nicht** antworten.
 Sie **können** Ihre Beiträge in diesem Forum **nicht** bearbeiten.
 Sie **können** Ihre Beiträge in diesem Forum **nicht** löschen.
 Sie **können** an Umfragen in diesem Forum **nicht** mitmachen.

Powered by phpBB © 2001, 2005 phpBB Group