

進展度, UICC TNM 分類対応表 (72 部位, UICC 第 8 版準拠)

(1) 口唇及び口腔 (頬粘膜, 歯槽・歯肉, 硬口蓋, 舌, 口腔底)

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 (最大径 \leq 2cm, 深達度 \leq 5mm) T2 (最大径 \leq 2cm, 5mm $<$ 深達度 / 2 cm $<$ 最大径 \leq 4cm, 深達度 \leq 10mm)
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	T3 (2 cm $<$ 最大径 \leq 4cm, 10mm $<$ 深達度 / 4cm $<$ 最大径, 深達度 \leq 10mm) T4a (4cm $<$ 最大径, 10mm $<$ 深達度 / 口唇: 骨内/下歯槽神経/口腔底/皮膚に浸潤 口腔: 骨内/上顎洞/顔面皮膚に浸潤) T4b (咀嚼筋間隙/翼状突起/頭蓋底に浸潤 / 内頸動脈全周を取囲む)
遠隔転移	M1

(2) 中咽頭

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 (最大径 \leq 2cm) T2 (2 cm $<$ 最大径 \leq 4cm)
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	T3 (4cm $<$ 最大径 / 喉頭蓋舌面進展) T4a (喉頭/舌深層筋肉(外舌筋) / 内側翼突筋/硬口蓋/下顎骨に浸潤) T4b (外側翼突筋/翼状突起/上咽頭側壁/頭蓋底に浸潤 / 頸動脈全周を取囲む)
遠隔転移	M1

(3) p16陽性中咽頭

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 (最大径 \leq 2cm) T2 (2 cm $<$ 最大径 \leq 4cm)
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	T3 (4cm $<$ 最大径 / 喉頭蓋舌面進展) T4 (喉頭/舌深層筋肉(外舌筋) / 内側翼突筋/硬口蓋/下顎骨/外側翼突筋/翼状突起/ 上咽頭側壁/頭蓋底に浸潤 / 頸動脈全周を取囲む)
遠隔転移	M1

(4) 上(鼻)咽頭

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 (上咽頭限局 / 中咽頭/鼻腔に浸潤) T2 (傍咽頭間隙/内側翼突筋/外側翼突筋/椎前筋に浸潤)
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	T3 (頭蓋底/頸椎/翼状突起/副鼻腔に浸潤) T4 (頭蓋内/脳神経/下咽頭/眼窩/耳下腺/外側翼突筋外側表面に浸潤)
遠隔転移	M1

(5) 下咽頭

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 (最大径 \leq 2 cm/1 亜部位) T2 (2 cm<最大径 \leq 4 cm/2 亜部位以上)
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	T3 (4cm<最大径/片側喉頭の固定/食道浸潤) T4a (甲状軟骨/輪状軟骨/舌骨/甲状腺/頸部正中軟部組織に浸潤) T4b (椎前筋膜/縦隔に浸潤/頸動脈全周を取囲む)
遠隔転移	M1

(6) 喉頭

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 T2 T3
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	T4
遠隔転移	M1

(注) TNMでは詳細部位(声門上, 声門, 声門下)毎にTを規定。

(7) 上顎洞

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 (上顎洞粘膜に限局) T2 (骨破壊あり)
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	T3 (上顎洞後壁骨/皮下組織/眼窩底/眼窩内側壁/翼突窩/篩骨洞) T4a (眼窩内容前部/頬部皮膚/翼状突起/側頭下窩/篩板/蝶形洞/前頭洞) T4b (眼窩尖端/硬膜/脳/中頭蓋窩/三叉神経第二枝以外の脳神経/上咽頭/斜台)
遠隔転移	M1

(8) 鼻腔・篩骨洞

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 (1 亜部位に限局) T2 (2 亜部位/鼻腔/篩骨洞の両方に浸潤)
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	T3 (眼窩内側壁/眼窩底/上顎洞/口蓋/篩板) T4a (眼窩内容前部/外鼻/頬部皮膚/前頭蓋窩/翼状突起/蝶形洞/前頭洞) T4b (眼窩尖端/硬膜/脳/中頭蓋窩/三叉神経第二枝以外の脳神経/上咽頭/斜台)
遠隔転移	M1

(9) 原発不明—頸部リンパ節

進展度	TNM 分類
領域リンパ節転移	N1-N3
遠隔転移	M1

(10) 上気道消化管の悪性黒色腫

進展度	TNM 分類
限局	T3 (上皮/粘膜下に限局)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T4a (軟部組織深部/軟骨/骨/皮膚) T4b (脳/硬膜/頭蓋底/下位脳神経/咀嚼筋間隙/頸動脈/椎前間隙/縦隔)
遠隔転移	M1

(11) 大唾液腺 (耳下腺, 顎下腺, 舌下腺)

進展度	TNM 分類
限局	T1 (最大径 \leq 2cm, 実質外進展なし) T2 (2cm<最大径 \leq 4cm, 実質外進展なし)
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	T3 (4cm<最大径/実質外進展あり) T4a (皮膚/下顎骨/外耳道/顔面神経) T4b (頭蓋底/翼状突起に浸潤/頸動脈全周を取囲む)
遠隔転移	M1

(12) 甲状腺

進展度	TNM 分類
限局	T1 (最大径 \leq 2cm, 甲状腺限局) T2 (2cm<最大径 \leq 4cm, 甲状腺限局) T3a (4cm<最大径, 甲状腺限局)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T3b (前頸筋群に浸潤) T4a (皮下軟部組織/喉頭/気管/食道/反回神経) T4b (椎前筋膜/縦隔内血管/頸動脈全周を取囲む)
遠隔転移	M1

(13) 食道と食道胃接合部

進展度	取扱い規約	TNM 分類
上皮内	T1a-EP	Tis
限局	T1a-LPM, T1a-MM, T1b (SM) T2 (MP)	T1a (LPM, MM), T1b (SM) T2 (MP)
領域リンパ節転移	n1, (n2), (n3), (n4) (占居部位により規定, TNM と異なる)	N1-N3
隣接臓器浸潤	T3 (AD) T4a (AI 胸膜/心膜/横隔膜/肺/胸管/奇静脈/神経) T4b (AI 大動脈/気管/気管支/肺静脈/肺動脈/椎体)	T3 (AD 食道外膜) T4a (AI 胸膜/心膜/奇静脈/横隔膜/腹膜) T4b (AI 大動脈/椎体/気管)
遠隔転移	(n2), (n3), (n4) M1	M1

(14) 胃

進展度	取扱い規約	TNM 分類
限局	T1a (M), T1b (SM) T2 (MP) T3 (SS)	T1a (M), T1b (SM) T2 (MP) T3 (SS)
領域リンパ節転移	n1-n3	N1-N3
隣接臓器浸潤	T4a (SE), T4b (SI)	T4a (SE), T4b (SI)
遠隔転移	P1 (腹膜播種性転移) CY1 (洗浄細胞診陽性) H1 (肝転移) M1 (遠隔転移)	M1

(15) 消化管間質腫瘍 (GIST)

進展度	TNM 分類
限局	T1 (最大径 ≤ 2cm) T2 (2cm < 最大径 ≤ 5cm) T3 (5cm < 最大径 ≤ 10cm)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T4 (10cm < 最大径)
遠隔転移	M1

(16) 小腸

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1a (粘膜固有層), T1b (粘膜下層) T2 (固有筋層) T3 (漿膜下層/筋層周囲組織へ浸潤)
領域リンパ節転移	N1-N2
隣接臓器浸潤	T4 (臓側腹膜を貫通/他臓器・構造へ浸潤)
遠隔転移	M1

(17) 虫垂

進展度	取扱い規約	TNM 分類
上皮内	Tis (M)	Tis (M), Tis (LAMN)
限局	T1 (SM) T2 (MP) T3 (SS, A)	T1 (SM) T2 (MP) T3 (SS/虫垂間膜)
領域リンパ節転移	n1-n3 (n3 は主リンパ節への転移)	N1-N2
隣接臓器浸潤	T4a (SE) T4b (SI)	T4a (SE/虫垂漿膜・虫垂間膜上の粘液) T4b (SI)
遠隔転移	M1a-M1b	M1a-M1c

(18) 結腸, 直腸

進展度	取扱い規約	TNM 分類
上皮内	Tis (M)	Tis (M)
限局	T1 (SM) T2 (MP) T3 (SS, A)	T1 (SM) T2 (MP) T3 (SS, A)
領域リンパ節転移	n1-n3 (n3 は主リンパ節/側方リンパ節への転移)	N1-N2
隣接臓器浸潤	T4a (SE) T4b (SI, AI)	T4a (SE) T4b (SI, AI)
遠隔転移	M1a-M1b	M1a-M1c

(19) 肛門管, 肛門周囲皮膚

進展度	取扱い規約	TNM 分類
上皮内	Tis	Tis (上皮内)
限局	T1 T2 T3	T1 (最大径 ≤ 2cm) T2 (2cm < 最大径 ≤ 5cm) T3 (5cm < 最大径)
領域リンパ節転移	n1 (1-3 個の転移) n2 (4 個以上の転移) n3	N1a-N1c
隣接臓器浸潤	T4	T4 (隣接臓器浸潤)
遠隔転移	M1a-M1b	M1

(20) 胃高分化型神経内分泌腫瘍 (カルチノイド)

進展度	TNM 分類
限局	T1 (粘膜/粘膜下層, 最大径 ≤ 1cm) T2 (固有筋層 / 1 cm < 最大径) T3 (漿膜下層)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T4 (漿膜を貫通 / 隣接臓器浸潤)
遠隔転移	M1a-M1c

(21) 十二指腸, 膨大部高分化型神経内分泌腫瘍 (カルチノイド)

進展度	TNM 分類
限局	T1 (十二指腸: 粘膜/粘膜下層, 最大径 ≤ 1cm, 膨大部: Oddi 筋内, 最大径 ≤ 1cm) T2 (十二指腸: 固有筋層 / 1cm < 最大径, 膨大部: 粘膜下層 / 固有筋層 / 1cm < 最大径)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T3 (膵臓 / 膵周囲脂肪) T4 (漿膜を貫通 / 隣接臓器浸潤)
遠隔転移	M1a-M1c

(22) 空腸, 回腸高分化型神経内分泌腫瘍 (カルチノイド)

進展度	TNM 分類
限局	T1 (粘膜固有層 / 粘膜下層, 最大径 ≤ 1cm) T2 (固有筋層 / 1cm < 最大径) T3 (漿膜下層)
領域リンパ節転移	N1-N2
隣接臓器浸潤	T4 (漿膜を貫通, 隣接臓器浸潤)
遠隔転移	M1a-M1c

(23) 虫垂高分化型神経内分泌腫瘍（カルチノイド）

進展度	TNM 分類
限局	T1（最大径≤2 cm） T2（2cm<最大径≤4cm） T3（4cm<最大径／漿膜下層／虫垂間膜）
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T4（腹膜を貫通／隣接臓器／構造浸潤）
遠隔転移	M1a-M1c

(24) 大腸高分化型神経内分泌腫瘍（カルチノイド）

進展度	TNM 分類
限局	T1a（粘膜固有層／粘膜下層，最大径<1cm） T1b（粘膜固有層／粘膜下層，1 cm≤最大径≤2 cm） T2（固有筋層／2cm<最大径） T3（漿膜下層／結腸直腸周囲組織）
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T4（臓側腹膜を貫通／隣接臓器浸潤）
遠隔転移	M1a-M1c

(25) 膵高分化型神経内分泌腫瘍

進展度	TNM 分類
限局	T1（膵に限局，最大径≤2 cm） T2（膵に限局，2 cm<最大径≤4cm） T3（膵に限局，4cm<最大径／十二指腸／胆管に浸潤）
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T4（隣接臓器浸潤または腹腔動脈または上腸間膜動脈の血管壁に浸潤）
遠隔転移	M1a-M1c

(26) 肝－肝細胞癌

進展度	取扱い規約	TNM 分類
限局	T1 T2	T1a（単発，最大径≤2cm） T1b（単発，2cm<最大径，血管侵襲なし） T2（単発，血管侵襲あり*1，2cm<最大径／多発，最大径≤5cm） T3（多発，5cm<最大径）
領域リンパ節転移	N1	N1
隣接臓器浸潤	T3 T4	T4（門脈／肝静脈の大分枝*2に浸潤／胆嚢以外の隣接臓器浸潤／臓側腹膜貫通）
遠隔転移	M1 P1-2	M1

*1 Vp1-2, Vv1。*2 Vp3-4, Vv2-3。

(27) 肝内胆管

進展度	取扱い規約 ^{*1}	TNM 分類
上皮内		Tis
限局	T1 T2	T1a (単発, 最大径 \leq 5cm, 血管侵襲なし) T1b (単発, 5cm<最大径, 血管侵襲なし) T2 (単発, 血管侵襲あり/多発)
領域リンパ節転移	N1	N1
隣接臓器浸潤	T3 T4	T3 (臓側腹膜貫通) T4 (隣接臓器浸潤)
遠隔転移	M1 P1-2	M1

*1 「腫瘍形成型」及び「その優越型」に適用。

(28) 胆嚢

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1a (粘膜固有層) T1b (筋層)
領域リンパ節転移	N1-N2
隣接臓器浸潤	T2a T2b (筋層周囲結合組織) T3 (漿膜/肝臓/肝臓以外 1 臓器に浸潤) T4 (門脈/肝動脈に浸潤/肝臓以外 2 臓器に浸潤)
遠隔転移	M1

(29) 肝外胆管—肝門部

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 (胆管壁に限局)
領域リンパ節転移	N1-N2
隣接臓器浸潤	T2a (胆管周囲脂肪組織浸潤) T2b (肝実質浸潤) T3 (門脈/肝動脈片側分枝浸潤) T4 (門脈本幹/門脈両側分枝/総肝動脈/片側胆管二次分枝, 対側門脈/肝動脈浸潤)
遠隔転移	M1

(30) 肝外胆管—遠位

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 (深さ<5mm)
領域リンパ節転移	N1-N2
隣接臓器浸潤	T2 (5mm \leq 深さ \leq 12mm) T3 (12mm<深さ) T4 (腹腔動脈/上腸間膜動脈/総肝動脈に浸潤)
遠隔転移	M1

(31) Vater乳頭部

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1a (Vater 膨大部/Oddi 括約筋)
領域リンパ節転移	N1-N2
隣接臓器浸潤	T1b (十二指腸粘膜下層) T2 (十二指腸固有筋層) T3 (膵臓/膵臓外に浸潤) T4 (腹腔動脈/上腸間膜動脈/総肝動脈に浸潤)
遠隔転移	M1

(32) 膵

進展度	取扱い規約	TNM 分類
上皮内	Tis	Tis
限局	T1 (膵に限局, ≤ 2 cm) T2 (膵に限局, 2 cm <)	T1 (最大径 ≤ 2 cm) T2 (2 cm < 最大径 ≤ 4 cm)
領域リンパ節転移	N1a-N1b	N1-N2
隣接臓器浸潤	T3 (膵外に浸潤) T4 (腹腔動脈/上腸間膜動脈に浸潤)	T3 (4 cm < 最大径) T4 (腹腔動脈/上腸間膜動脈/総肝動脈に浸潤)
遠隔転移	M1 (P0, H0)	M1

(33) 主気管支・気管支・肺

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1mi (充実成分径 ≤ 0.5 cm, 病変全体径 ≤ 3 cm) T1a (充実成分径 ≤ 1 cm) T1b (1 cm < 充実成分径 ≤ 2 cm) T1c (2 cm < 充実成分径 ≤ 3 cm) T2a (3 cm < 充実成分径 ≤ 4 cm / 主気管支/臓側胸膜浸潤/肺門部までの無気肺) T2b (4 cm < 充実成分径 ≤ 5 cm / 主気管支/臓側胸膜浸潤/肺門部までの無気肺)
領域リンパ節転移	N1-N2
隣接臓器浸潤	T3 (5 cm < 充実成分径 ≤ 7 cm / 壁側胸膜/胸壁/横隔神経/心膜に浸潤 / 同肺葉の副腫瘍結節) T4 (7 cm < 充実成分径 / 横隔膜/縦隔/心臓/大血管/気管/反回神経/食道/椎体/気管分岐部に浸潤 / 同側別肺葉の副腫瘍結節)
遠隔転移	N3 M1a-M1c

(34) 胸膜中皮腫

進展度	TNM 分類
限局	T1 (同側胸膜)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T2 (同側胸膜, 横隔膜筋層/肺実質に浸潤) T3 (同側胸膜, 内胸筋膜/縦隔脂肪/胸壁軟部組織/心嚢に浸潤)
遠隔転移	T4 (同側胸膜, 胸壁多発性/腹膜/対側胸膜/食道/気管/心臓/大血管/椎骨/神経孔/脊髄/心嚢内腔に浸潤) N2 M1

(35) 胸腺腫瘍

進展度	TNM 分類
限局	T1a (胸腺内)
領域リンパ節転移	N1-N2
隣接臓器浸潤	T1b (縦隔胸膜浸潤) T2 (心嚢浸潤) T3 (肺/腕頭静脈/上大静脈/横隔神経/胸壁/心嚢外肺動静脈に浸潤) T4 (大動脈/弓部血管/心嚢内肺動脈/心筋/気管/食道に浸潤)
遠隔転移	M1a-M1b

(36) 骨—四肢骨, 体幹骨, 頭蓋骨, 顔面骨

進展度	TNM 分類
限局	T1 (最大径≤8cm)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T2 (8cm<最大径) T3 (非連続性腫瘍)
遠隔転移	M1a-M1b

(37) 骨—脊椎骨

進展度	TNM 分類
限局	T1 (1-2 脊椎区域) T2 (3 脊椎区域) T3 (4 脊椎区域)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T4a (脊柱管浸潤) T4b (血管浸潤/腫瘍血栓)
遠隔転移	M1a-M1b

(38) 骨—骨盤骨

進展度	TNM 分類
限局	T1a (最大径≤8cm, 1 骨盤区域, 骨外進展なし) T1b (8cm<最大径, 1 骨盤区域, 骨外進展なし) T2a (最大径≤8cm, 1 骨盤区域, 骨外進展あり/2 骨盤区域, 骨外進展なし)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T2b (8cm<最大径, 1 骨盤区域, 骨外進展あり/2 骨盤区域, 骨外進展なし) T3a (最大径≤8cm, 2 骨盤区域, 骨外進展あり) T3b (8cm<最大径, 2 骨盤区域, 骨外進展あり) T4a (3 骨盤区域/仙骨神経孔進展) T4b (外腸骨動脈浸潤/骨盤静脈腫瘍血栓)
遠隔転移	M1a-M1b

(39) 軟部組織—四肢, 軀幹浅部, 後腹膜

進展度	TNM 分類
限局	T1 (最大径≤5cm)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T2 (5cm<最大径≤10cm) T3 (10cm<最大径≤15cm) T4 (15cm<最大径)
遠隔転移	M1

(40) 軟部組織—頭頸部

進展度	TNM 分類
限局	T1 (最大径≤2cm) T2 (2cm<最大径≤4cm)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T3 (4cm<最大径) T4a (眼窩/頭蓋底/硬膜/正中臓器/顔面骨格/翼突筋に浸潤) T4b (脳実質/椎前筋/中枢神経に浸潤/頸動脈を取囲む)
遠隔転移	M1

(41) 軟部組織—胸部, 腹部臓器

進展度	TNM 分類
限局	T1 (単一臓器に限局)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T2a (漿膜/臓側腹膜に浸潤) T2b (漿膜をこえた顕微鏡的進展) T3 (2 臓器浸潤/漿膜をこえた肉眼的進展) T4a (2 部位以下多病巣性腫瘍) T4b (3-5 部位多病巣性腫瘍) T4c (6 部位以上多病巣性腫瘍)
遠隔転移	M1

(42) 皮膚癌 (眼瞼, 頭頸部, 肛門周囲, 外陰, 陰茎を除く)

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 (最大径≤2cm) T2 (2cm<最大径≤4cm)
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	T3 (4cm<最大径/骨びらん/神経周囲/深部に浸潤) T4a (軟骨/骨髄に浸潤) T4b (椎間孔/中軸骨格に浸潤)
遠隔転移	M1

(43) 皮膚癌 (頭頸部)

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 (最大径≤2cm) T2 (2cm<最大径≤4cm)
領域リンパ節転移	N1-N3b
隣接臓器浸潤	T3 (4cm<最大径/骨びらん/神経周囲/深部に浸潤) T4a (軟骨/骨髄に浸潤) T4b (頭蓋底/中軸骨格/椎間孔に浸潤)
遠隔転移	M1

(44) 眼瞼の皮膚癌

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1a-T1c (最大径 \leq 10mm) T2a-T1c (10mm<最大径 \leq 20mm) T3a-T3c (20mm<最大径)
領域リンパ節転移	N1-N2
隣接臓器浸潤	T4a (眼球/眼窩内組織に浸潤) T4b (眼窩骨/副鼻腔/涙嚢/鼻涙管/脳に浸潤)
遠隔転移	M1

(45) 皮膚(外陰, 陰茎, 陰囊を含む)の悪性黒色腫

進展度	TNM 分類
上皮内	pTis
限局	pT1a-T1b (厚さ \leq 1mm) pT2a-T2b (1mm<厚さ \leq 2mm) pT3a-T3b (2mm<厚さ \leq 4mm)
領域リンパ節転移	N1a-N3c
隣接臓器浸潤	pT4a-T4b (厚さ $>$ 4mm)
遠隔転移	M1a-M1d

(46) 皮膚メルケル細胞癌

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 (最大径 \leq 2cm) T2 (2 cm<最大径 \leq 5cm) T3 (最大径 $>$ 5cm)
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	T4 (軟骨/骨格筋/筋膜/骨に浸潤)
遠隔転移	M1a-M1c

(47) 乳房

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis (非浸潤または腫瘍を認めない Paget 病)
限局	T1mi-T1c (最大径 \leq 2cm) T2 (2 cm<最大径 \leq 5 cm) T3 (5 cm<最大径)
領域リンパ節転移	N1-N3b
隣接臓器浸潤	T4a-T4d (胸壁/皮膚に直接進展, 炎症性乳癌)
遠隔転移	N3c M1

(48) 外陰

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1a-T1b (外陰/会陰に限局)
領域リンパ節転移	N1a-N3
隣接臓器浸潤	T2 (下部尿道/膣下部/肛門に浸潤) T3 (上部尿道/膣上部/膀胱粘膜/直腸粘膜に浸潤/骨盤骨に固定)
遠隔転移	M1

(49) 膣

進展度		TNM 分類
上皮内	Tis	
限局	T1 (膣に限局)	
領域リンパ節転移	N1	
隣接臓器浸潤	T2 (膣傍組織に浸潤) T3 (骨盤壁に浸潤) T4 (直腸/膀胱粘膜に浸潤/小骨盤をこえて浸潤)	
遠隔転移	M1	

(50) 子宮頸部

進展度	FIGO 進行期	TNM 分類
上皮内	0	Tis
限局	I	T1a1-T1b2 (頸部に限局)
領域リンパ節転移	n1	N1
隣接臓器浸潤	II III IVA	T2a-T2b (子宮をこえて浸潤) T3a-T3b (骨盤壁/膣下 1/3 に浸潤) T4 (直腸/膀胱粘膜に浸潤/小骨盤をこえて浸潤)
遠隔転移	IVB	M1

(51) 子宮内膜 (子宮体部)

進展度	FIGO 進行期	TNM 分類
上皮内	0	Tis
限局	I	T1a-T1b (体部に限局)
領域リンパ節転移	n1	N1-N2
隣接臓器浸潤	II III IVA (膀胱, 直腸の粘膜に浸潤, 真の骨盤を越えて進展)	T2 (頸部浸潤) T3a-T3b (漿膜/付属器/周辺組織への浸潤・転移) T4 (膀胱粘膜/腸管粘膜に浸潤)
遠隔転移	IVB	M1

(52) 子宮肉腫—平滑筋肉腫, 子宮内膜間質肉腫, 腺肉腫共通

進展度	FIGO 進行期	TNM 分類
上皮内	0	Tis
限局	I	T1a-T1c (子宮に限局)
領域リンパ節転移	n1	N1
隣接臓器浸潤	II III IVA (膀胱, 直腸の粘膜に浸潤, 真の骨盤を越えて進展)	T2a-T2b (骨盤内に浸潤) T3a-T3b (骨盤外腹部組織に浸潤) T4 (膀胱/直腸粘膜に浸潤)
遠隔転移	IVB	M1

(53) 卵巣・卵管・腹膜癌

進展度	FIGO 進行期	TNM 分類
限局	I	T1 (卵巣卵管に限局)
	I A	T1a (一側)
	I B	T1b (両側)
領域リンパ節転移		N1 N1a N1b
隣接臓器浸潤	I C	T1c (被膜破綻/表面露出/腹水/洗浄液に悪性細胞)
	II	T2a-T2b (骨盤内に進展)
	III	T3a-T3c (骨盤外腹膜転移)
遠隔転移	IV	M1a-M1b (遠隔転移)

(54) 妊娠絨毛性腫瘍

進展度	TNM 分類
限局	T1 (子宮に限局)
隣接臓器浸潤	T2 (膣/卵巣/広間膜/卵管に浸潤)
遠隔転移	M1

(55) 陰茎

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis (上皮内癌)
	Ta (非浸潤局所扁平上皮癌)
限局	T1a-T1b (上皮下結合組織に浸潤)
	T2 (尿道海綿体に浸潤)
	T3 (陰茎海綿体に浸潤)
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	T4 (他隣接構造に浸潤)
遠隔転移	M1

(56) 前立腺

進展度	TNM 分類
限局	T1a-T1c (触知不能, 画像診断不能)
	T2a-T2c (前立腺に限局)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T3a-T3b (被膜を越えて浸潤)
	T4 (精囊以外の隣接構造に浸潤)
遠隔転移	M1a-M1c

(57) 精巣

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	pT1 (精巣/精巣上体に限局, 脈管侵襲なし, 浸潤は白膜まで)
	pT2 (精巣/精巣上体に限局, 脈管侵襲あり/浸潤は鞘膜まで)
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	pT3 (精索浸潤)
	pT4 (陰嚢浸潤)
遠隔転移	M1a-M1b

(58) 腎臓

進展度	TNM 分類
限局	T1a-T1b (最大径 ≤ 7 cm, 腎に限局) T2a-T2b (7 cm < 最大径, 腎に限局)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T3a-T3c (主静脈/腎周囲脂肪に進展) T4 (Gerota 筋膜をこえて浸潤/同側副腎進展)
遠隔転移	M1

(59) 腎盂, 尿管

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis (上皮内癌) Ta (乳頭状非浸潤)
限局	T1 (上皮下結合組織) T2 (筋層浸潤)
領域リンパ節転移	N1-N2
隣接臓器浸潤	T3 (腎盂: 腎周囲脂肪組織/腎実質浸潤, 尿管: 尿管周囲脂肪組織浸潤) T4 (隣接臓器/腎周囲脂肪組織に浸潤)
遠隔転移	M1

(60) 膀胱

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis (上皮内癌) Ta (乳頭状非浸潤)
限局	T1 (粘膜下結合組織に浸潤) T2a-T2b (筋層に浸潤)
領域リンパ節転移	N1-N3
隣接臓器浸潤	T3a-T3b (膀胱周囲組織浸潤) T4a (前立腺/精囊/子宮/腔に浸潤) T4b (骨盤壁/腹壁に浸潤)
遠隔転移	M1a-M1b

(61) 尿道 (男性・女性)、前立腺部尿道

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis (上皮内癌) Ta (乳頭状/疣贅性非浸潤癌) Tis pu (上皮内癌 前立腺部尿道)
限局	T1 (上皮下結合組織に浸潤) T2 (尿道海綿体/前立腺/尿道周囲筋層に浸潤)
領域リンパ節転移	N1-N2
隣接臓器浸潤	T3 (陰茎海綿体/前立腺被膜外/膀胱頸部に浸潤) T4 (他隣接臓器に浸潤)
遠隔転移	M1

(62) 副腎皮質腫瘍

進展度	TNM 分類
限局	T1 (最大径 ≤ 5 cm) T2 (5 cm < 最大径)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T3 (周囲脂肪組織に浸潤) T4 (隣接臓器に浸潤)
遠隔転移	M1

(63) 結膜癌

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1 (最大径 ≤ 5mm) T2 (5mm < 最大径)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T3 (眼窩を除く隣接組織浸潤) T4a-T4d (眼窩/眼窩以遠に浸潤)
遠隔転移	M1

(64) 結膜悪性黒色腫

進展度	TNM 分類
上皮内	Tis
限局	T1a-T1d (球結膜に限局) T2a-T2d (眼瞼結膜/円蓋部結膜/涙丘に波及)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T3a-T3d (眼球/眼瞼/眼窩/副鼻腔/鼻涙管/涙腺に浸潤)
遠隔転移	T4 (中枢神経系に浸潤) M1

(65) 虹彩悪性黒色腫

進展度	TNM 分類
限局	T1a-T1c (虹彩に限局) T2a-T2c (毛様体/脈絡膜に融合・進展) T3 (強膜進展)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T4a-T4b (強膜外に進展)
遠隔転移	M1a-M1c

(66) 毛様体および脈絡膜悪性黒色腫

進展度	TNM 分類
限局	T1, NOS (腫瘍サイズ区分 1) T1a (毛様体浸潤なし, 眼球外浸潤なし) T1b (毛様体浸潤あり, 眼球外浸潤なし) T2, NOS (腫瘍サイズ区分 2) T2a (毛様体浸潤なし, 眼球外浸潤なし) T2b (毛様体浸潤あり, 眼球外浸潤なし) T3, NOS (腫瘍サイズ区分 3) T3a (毛様体浸潤なし, 眼球外浸潤なし) T3b (毛様体浸潤あり, 眼球外浸潤なし) T4a (腫瘍サイズ区分 4, 毛様体浸潤なし, 眼球外浸潤なし) T4b (腫瘍サイズ区分 4, 毛様体浸潤あり, 眼球外浸潤なし)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T1c (腫瘍サイズ区分 1, 毛様体浸潤なし, 5mm 以下の眼球外浸潤) T1d (腫瘍サイズ区分 1, 毛様体浸潤あり, 5mm 以下の眼球外浸潤) T2c (腫瘍サイズ区分 2, 毛様体浸潤なし, 5mm 以下の眼球外浸潤) T2d (腫瘍サイズ区分 2, 毛様体浸潤あり, 5mm 以下の眼球外浸潤) T3c (腫瘍サイズ区分 3, 毛様体浸潤なし, 5mm 以下の眼球外浸潤) T3d (腫瘍サイズ区分 3, 毛様体浸潤あり, 5mm 以下の眼球外浸潤) T4, NOS (腫瘍サイズ区分 4) T4c (毛様体浸潤なし, 5mm 以下の眼球外浸潤) T4d (毛様体浸潤あり, 5mm 以下の眼球外浸潤) T4e (腫瘍サイズ区分関係なし, 5mm をこえる眼球外浸潤)
遠隔転移	M1a-M1c

(67) 網膜芽細胞腫

進展度	TNM 分類
限局	T1a-T1b (網膜限局, 網膜下液 5mm 以内, 網膜剥離なし) pT1 (眼球に限局) T2a-T2b (硝子体播種/網膜下播種/網膜剥離) pT2a-pT2b (眼球内浸潤) T3a-T3e (重篤な眼球内腫瘍) pT3a-pT3d (眼球内の著しい浸潤)
領域リンパ節転移	N1, pN1
隣接臓器浸潤	T4a-T4b (眼球外浸潤) pT4 (眼球外進展)
遠隔転移	M1a-M1b

(68) 眼窩肉腫

進展度	TNM 分類
限局	T1 (最大径 ≤ 20mm) T2 (20mm < 最大径)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T3 (骨壁に浸潤) T4 (眼球/眼窩周囲組織に浸潤)
遠隔転移	M1

(69) 涙腺癌

進展度	TNM 分類
限局	T1a (最大径 \leq 2cm, 骨膜/骨浸潤なし) T2a (2cm<最大径 \leq 4cm, 骨膜/骨浸潤なし) T3a (4cm<最大径/涙腺外の眼窩軟部組織進展, 骨膜/骨浸潤なし)
領域リンパ節転移	N1
隣接臓器浸潤	T1b, T2b, T3b (骨膜浸潤) T1c, T2c, T3c (骨浸潤)
遠隔転移	T4a-T4c (副鼻腔/側頭窩/翼突窩/上眼窩裂/海綿静脈洞/脳に浸潤) M1

(70) 脳及び脳髄膜

進展度	SEER
限局	大脳/小脳/脳幹の1側に限定 テント下腫瘍の1側に限定 脳室に限定/脳室系に浸潤
隣接臓器浸潤	正中線を越える侵襲 テント上から下又は逆 頭蓋骨/髄膜/主要血管/脳神経に浸潤 中枢神経系の外側に進展
遠隔転移	転移: 髄膜播種

(71) 脊髄

進展度	SEER
限局	脊柱管内に限局
隣接臓器浸潤	髄膜腫: 神経に浸潤 脳神経腫瘍: 髄膜/脳に浸潤 周囲軟部組織/筋組織に浸潤 主要血管/蝶形骨洞/前頭洞に浸潤
遠隔転移	脳神経腫瘍以外: 脳に浸潤 頭蓋骨以外の骨に浸潤/眼球に浸潤

(72) 悪性リンパ腫

進展度	TNM (Ann Arbor) 分類
限局	Stage I
隣接臓器浸潤	Stage II BulkyII
遠隔転移	Stage III Stage IV