

Classification cancer du testicule

IICC TNM des tumeurs malignes, 7ème édition, 2009

Classification TNM/ pTNM

T - Tumeur primitive

- pTX** : Impossibilité d'apprécier l'extension de la tumeur primitive
- pT0** : as de signe de tumeur primitive (par exemple lésion cicatricielle dans le testicule)
- pTis** : Néoplasie germinale intratubulaire (carcinome in situ).
- pT1** : Tumeur limitée au testicule et à l'épididyme sans invasion vasculaire/lymphatique ; ou extension atteinte possible de l'albuginée mais pas de la vaginale
- pT2** : Tumeur limitée au testicule et à l'épididyme avec invasion vasculo-lymphatique ou tumeur atteignant la vaginale.
- pT3** : Tumeur étendue au cordon spermatique avec ou sans invasion vasculo-lymphatique.
- T4** : Tumeur étendue au scrotum avec ou sans invasion vasculo-lymphatique.

N - Extension ganglionnaire régionale

N : Extension régionale ganglionnaire clinique et radiologique

- NX** : Ganglions régionaux non évaluables
- N0** : Pas d'extension ganglionnaire régionale rétropéritonéale.
- N1** : Extension ganglionnaire comportant une ou plusieurs adénopathies < 2 cm de plus grand axe.
- N2** : Extension ganglionnaire comportant une ou plusieurs adénopathies de 2 à 5 cm de plus grand axe.
- N3** : Extension ganglionnaire comportant une adénopathie > 5 cm de plus grand axe.

pN : Extension régionale ganglionnaire pathologique

- pNX** : Ganglions régionaux non évaluables.
- pN0** : Pas d'extension ganglionnaire régionale rétropéritonéale.
- pN1** : Extension ganglionnaire comportant une ou plusieurs adénopathies < 2 cm de plus grand axe.
- pN2** : Extension ganglionnaire comportant une ou plusieurs adénopathies de 2 à 5 cm de plus grand axe.
- pN3** : Extension ganglionnaire comportant une adénopathie > 5 cm de plus grand axe.

M - Métastase à distance

- M0** : Absence de métastase à distance
- M1** : Métastases à distance
 - M1a** : Ganglions autres que rétropéritonéaux ou pulmonaires
 - M1b** : Autres sites métastatiques

Marqueurs tumoraux sériques

- Sx** : Marqueurs non disponibles ou non réalisés
- S0** : Valeurs normales des marqueurs sériques
- S1** : LDH < 1,5 N (U/L) et
hCG < 5 000 (mUI/mL) et
αFP < 1 000 (ng/mL)
- S2** : LDH 1,5 à 10 N (U/L) ou
hCG 5 000 à 50 000 (mUI/mL) ou
αFP 1 000 à 10 000 (ng/mL)
- S3** : LDH > 10 N (U/L) ou
hCG > 50 000 (mUI/mL) ou
αFP > 10 000 (ng/mL)

Groupement par stades

Stade	T	N	M	S
0	pTis	N0	M0	S0, SX
I	pT1-4	N0	M0	SX
IA	pT1	N0	M0	S0
IB	pT2-4	N0	M0	S0
IS	Tous pT/Tx	N0	M0	S1-S3
II	Tous pT/Tx	N1-N3	M0	SX
IIA	Tous pT/Tx	N1	M0	S0
	Tous pT/Tx	N1	M0	S1
IIB	Tous pT/Tx	N2	M0	S0
	Tous pT/Tx	N2	M0	S1
IIC	Tous pT/Tx	N3	M0	S0
	Tous pT/Tx	N3	M0	S1
III	Tous pT/Tx	Tous N	M1a	Sx
IIIA	Tous pT/Tx	Tous N	M1a	S0
	Tous pT/Tx	Tous N	M1a	S1
IIIB	Tous pT/Tx	N1-N3	M0	S2
	Tous pT/Tx	Tous N	M1a	S2
IIIC	Tous pT/Tx	N1-N3	M0	S3
	Tous pT/Tx	Tous N	M1a	S3
	Tous pT/Tx	Tous N	M1b	Tous S