

Classification TNM (2010) Septième édition.

Les principales nouveautés en quelques lignes. La sixième édition datait de 2002. Pour les tumeurs voir le TNM dans mnémothèque. Les modifications seront mises à jour progressivement.

1. Classifications

Neuf nouvelles classifications, dont certaines inexistantes ou non validées par l'UICC (Union internationale contre le cancer) et l'AJCC (American Joint Committee on Cancer) pour les tumeurs suivantes :

- Les mélanomes du tractus gastro-intestinal supérieur,
- Les carcinomes de la jonction œsogastrique,
- Les tumeurs stromales gastro-intestinales (GIST),
- Les carcinomes de l'appendice,
- Les tumeurs neuro-endocrines (estomac, intestin, appendice, pancréas, poumons),
- Les cholangiocarcinomes intrahépatiques,
- Les carcinomes de Merkel,
- Les sarcomes utérins,
- Les tumeurs de la corticosurrénale.

Modifications importantes dans six classifications :

- Tumeurs l'œsophage,
- Tumeurs l'estomac,
- Tumeurs des poumons,
- Tumeurs de la peau,
- Tumeurs de la vulve,
- Tumeurs de la prostate (définition des stades cliniques)

Plusieurs classifications ne subissent pas ou peu de modifications :

- Tumeurs de la tête et du cou,
- Tumeurs de l'intestin grêle,
- Tumeurs du côlon,
- Tumeurs du canal anal,
- Carcinome hépatocellulaire,
- Tumeurs du pancréas,
- Tumeurs de la vésicule biliaire,
- Tumeurs de la plèvre,
- Mésothéliomes,
- Mélanomes cutanés,
- Tumeurs gynécologiques (sauf vulve),
- Tumeurs urologiques (sauf prostate).

1. Stadification : les modifications

Il faut à présent distinguer le stade et le groupe pronostique.

- Le stade est la combinaison des seules catégories T, N et M.

- Le groupe pronostique, associe le stade T, N, M à d'autres facteurs pronostiques (TNM + localisation anatomique pour le carcinome épidermoïde de l'œsophage, TNM + le grade histologique pour les adénocarcinomes de l'œsophage).

- Le stade pMX est éliminé de la classification TNM; si le pathologiste ne connaît pas le stade clinique cM.

- Le stade pM0 ne peut être utilisé qu'après une autopsie.

- Le stade pM1 correspond à une métastase prouvée à l'examen microscopique; si l'examen microscopique est négatif, le stade devient cM0 et non pas pM0.

- Nouvelle catégorie Pn pour l'invasion périnerveuse : PnX (Invasion péri nerveuse non évaluable), Pn0 (pas d'invasion périnerveuse), Pn1 (Présence d'une invasion périnerveuse).