

## Le score de Gleason de la prostate

Le grade de différenciation pour la prostate, calculé à partir du score de Gleason, a changé dans la 2<sup>e</sup> impression du TNM 7<sup>e</sup> édition.

Ci-dessous, vous trouverez les corrections telles qu'elles nous ont été envoyées par le Professeur Wittekind de l'UICC.

### G Histopathological Grading

- G1 Well differentiated (slight anaplasia) (Gleason 2 - 6)
- G2 Moderately differentiated (moderate anaplasia) (Gleason 7)
- G3-4 Poorly differentiated/undifferentiated (marked anaplasia) (Gleason 8 - 10)

These Gleason equivalents differ from those in the first UICC TNM printing.

### Prognostic Grouping - Prostate (*nvdr: onder voorbehoud*)

|           |        |       |    |               |             |
|-----------|--------|-------|----|---------------|-------------|
| Group I   | T1a-c  | N0    | M0 | PSA < 10      | Gleason < 6 |
|           | T2a    | N0    | M0 | PSA < 10      | Gleason < 6 |
| Group IIA | T1a-c  | N0    | M0 | PSA < 20      | Gleason 7   |
|           | T1a-c  | N0    | M0 | PSA > 10 < 20 | Gleason < 6 |
|           | T2a    | N0    | M0 | PSA > 10 < 20 | Gleason < 6 |
|           | T2a    | N0    | M0 | PSA < 20      | Gleason < 7 |
| Group IIB | T2b    | N0    | M0 | PSA < 20      | Gleason < 7 |
|           | T2c    | N0    | M0 | Any PSA       | Any Gleason |
|           | T1-2   | N0    | M0 | PSA > 20      | Any Gleason |
|           | T1-2   | N0    | M0 | Any PSA       | Gleason > 8 |
| Group III | T3a, b | N0    | M0 | Any PSA       | Any Gleason |
| Group IV  | T4     | N0    | M0 | Any PSA       | Any Gleason |
|           | Any T  | N1    | M0 | Any PSA       | Any Gleason |
|           | Any T  | Any N | M1 | Any PSA       | Any Gleason |

#### Note

When either PSA or Gleason is not available, grouping should be determined by T category and whichever of either PSA or Gleason is available. When neither is available Prognostic Grouping is not possible, use Stage Grouping

The Prognostic Grouping of Group IIA (presented here) has been corrected since the first printing of TNM 7th ed.



Dans notre base de données, ce changement inattendu donne lieu à des données erronées et difficiles à comparer, à une mauvaise livraison par les sources,...

C'est pourquoi, nous proposons de noter également le score de Gleason à côté du degré de différenciation.

Dans la WBCR, ceci pourrait être noté dans **Autre classification, Type : Autre** et ensuite intégralement dans **Stade** : Gleason X = X + X (ex. : Gleason 7 = 3 + 4).

Les hôpitaux qui livrent leurs données en batch (extraction de leur propre base de données) peuvent noter ceci en entier dans la colonne **Autre classification + stade** (Gleason X= X+X).

