

Belgian Cancer Registry



# Session 2 2023: Tumeurs de la peau

Formation en ligne

16/03/2023 [www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)



1

## CONTENU

-  Principes de base
-  Types de tumeurs de la peau
-  Tumeurs multiples
-  Classification TNM
-  Exercices

Belgian Cancer Registry



2 16/03/2023 [www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)



2



Principes de base

Belgian Cancer Registry

3 16/03/2023 www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

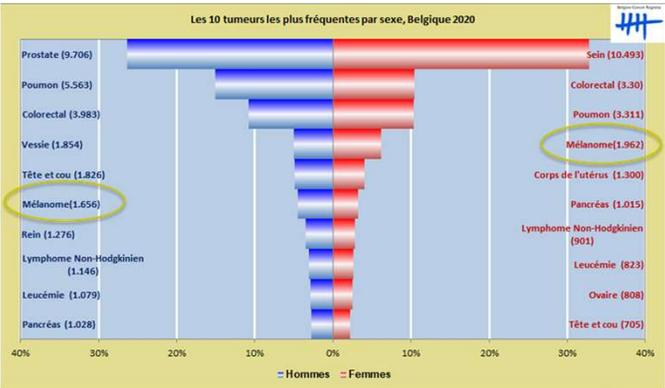
3



### Cancer de la peau : quelques chiffres

En 2020, **68.782 nouveaux diagnostics de cancers** (cancers de la peau non-mélanomes exclus) ont été enregistrés en Belgique  
 → dont **5,3% mélanomes**

Les 10 tumeurs les plus fréquentes par sexe, Belgique 2020



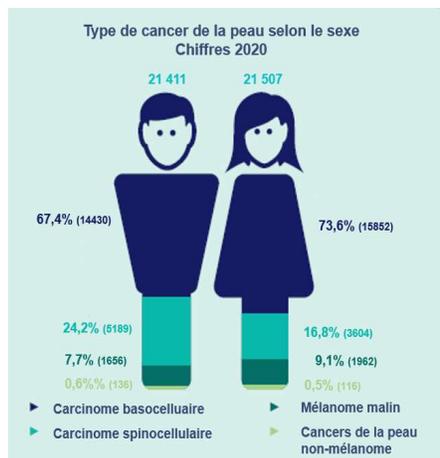
Sexe	Tumeur	Nombre
Hommes	Prostate	9.706
Hommes	Poumon	5.563
Hommes	Colorectal	3.983
Hommes	Vessie	1.854
Hommes	Tête et cou	1.826
Hommes	Mélanome	1.656
Hommes	Rein	1.276
Hommes	Lymphome Non-Hodgkinien	1.146
Hommes	Leucémie	1.079
Hommes	Pancréas	1.028
Femmes	Sein	10.493
Femmes	Colorectal	3.30
Femmes	Poumon	3.311
Femmes	Mélanome	1.962
Femmes	Corps de l'utérus	1.300
Femmes	Pancréas	1.015
Femmes	Lymphome Non-Hodgkinien	901
Femmes	Leucémie	823
Femmes	Ovaire	808
Femmes	Tête et cou	705

Belgian Cancer Registry

4 16/03/2023 www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

4

## 💡 Cancer de la peau : quelques chiffres (non-mélanomes inclus)



- Type de cancer le plus fréquent (39,7%) en Belgique : mélanome (3618) + non-mélanome (39300)
- **1/6** aura un cancer de la peau avant 75 ans
- En 2019, **305** personnes sont décédées d'un mélanome de la peau et **133** d'un cancer de la peau non-mélanome
- **La surexposition au soleil** ou banc solaire est la principale cause du cancer de la peau

Belgian Cancer Registry



5

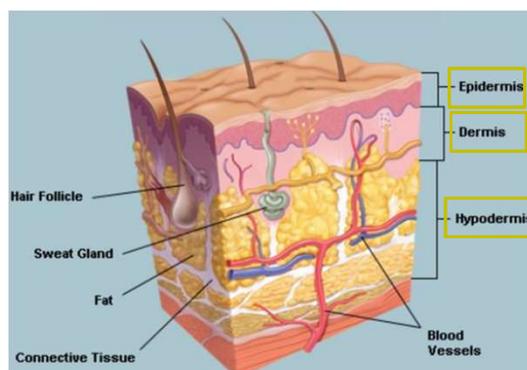
16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

5

## 💡 La peau : structure

La peau est composée **3 couches** :



1 = Epiderme (couche extérieure)

2 = Derme (couche du milieu)

3 = Hypoderme (couche profonde)

Belgian Cancer Registry



6

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

6

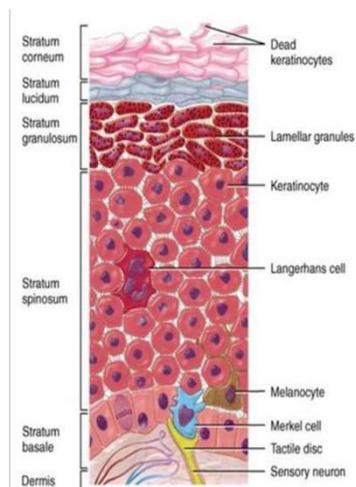
## La peau : structure

**Epiderme** = Composé de plusieurs couches, avec différents types cellulaires :

- Kératinocytes = production + stockage kératine
- Cellules basales = précurseur des kératinocytes
- Mélanocytes = production mélanine (protection rayons UV)
- Cellules de Merkel = fonction de récepteur + stimulation nerfs du toucher
- Cellules de Langerhans = fonction immunologique

**Derme** = Tissu conjonctif, contient : collagène, fibres élastiques, vaisseaux sanguins, nerfs, follicules pileux, glandes

**Hypoderme** = Couche de graisse sous-cutanée, forme la connexion entre la peau, les muscles et les tendons



Source: Earthslab 'Cells and layers of the epidermis'



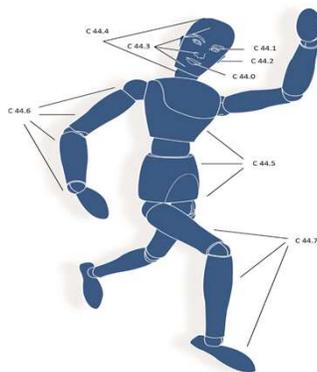
7

16/03/2023

[www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreduncancer.org](http://www.registreduncancer.org)

7

## Topographie de la peau : C44



- C44.0 : Peau de la lèvre
- C44.1 : Paupière
- C44.2 : Oreille externe\*
- C44.3 : Peau des autres régions et des régions non spécifiques de la face
- C44.4 : Peau du crâne et du cou
- C44.5 : Peau du tronc
- C44.6 : Peau de l'épaule et du membre supérieur
- C44.7 : Peau de la hanche et du membre inférieur
- C44.9 : Peau, SAI

\*Remarque : pré-auriculaire = C44.3; péri- et rétro-auriculaire = C44.4

**Exceptions (codes topographiques distincts):**

- Peau de la vulve C51
- Peau du pénis C60
- Peau du scrotum C63.2



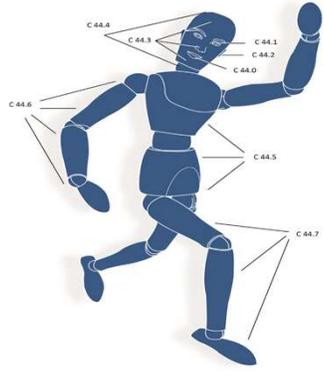
8

16/03/2023

[www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreduncancer.org](http://www.registreduncancer.org)

8

 **Topographie/latéralité de la peau : C44**



**Organe pair:**

- Latéralité : droite ou gauche de la ligne médiane?
- ➔ Importance des tumeurs multiples
- Tumeur ligne médiane : enregistrer la latéralité comme "inconnue" (NK) et indiquer clairement en commentaire que la tumeur est centrale

**Eviter C44.9 et latéralité inconnue!**  
 Si la latéralité ne peut pas être spécifiée ou seul C44.9 est possible →  
 **Explication en commentaire**  
 Ex. : Ligne médiane du front  
 Ex. : Enregistrement basé sur rapport anapath, localisation primaire non mentionnée

Belgian Cancer Registry  
 9 16/03/2023 [www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreduncancer.org](http://www.registreduncancer.org)

9



**Types de tumeurs de la peau**

Belgian Cancer Registry  
 10 [www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreduncancer.org](http://www.registreduncancer.org)

10

## WHO classification, 5<sup>e</sup> édition (2023)

Nouvelle édition publiée en 2023:

### WHO classification of *skin tumours*, 5<sup>e</sup> edition

Utilisez la liste  
de codes  
préparée par le  
BCR

Tumeurs de la peau (Basé sur le Blue Book de l'OMS des Tumeurs de la peau, 5 <sup>ème</sup> éd. et l'ICD-O-3.2)		
Code morphologique	Description	Commentaires
<b>Tumeurs épidermoïdes/ kératinocytaires</b>		
<b>Précurseurs de carcinomes et néoplasies bénignes</b>		
8070/2	Carcinome spinocellulaire in situ	
8070/2	Maladie de Bowen	
8070/2	Kératose actinique avec dysplasie sévère/de haut grade	
<b>Carcinomes basocellulaires</b>		
		A enregistrer uniquement chez les enfants (0-16a)
8090/3	Carcinome basocellulaire, SAI	
8090/3	Carcinome basocellulaire à différenciation annexielle	
8091/3	Carcinome basocellulaire superficiel	
8092/3	Carcinome basocellulaire infiltrant	

### Classification basée sur l'histologie

Belgian Cancer Registry



11

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreduncancer.org

11

## Types de tumeurs de la peau

2 grands groupes de tumeurs de la peau :

**Mélanomes**

**Non-mélanomes:**

- I. Carcinomes basocellulaires BCC\*
- II. Carcinomes à cellules squameuses
- III. Autres : sarcomes, carcinomes à cellules de Merkel,...

Toutes les tumeurs cutanées (in situ et invasives) doivent être enregistrées, à l'exception des BCC chez l'adulte.

\* Obligation d'enregistrer par les programmes de soins pour les enfants (0-16 ans)

Belgian Cancer Registry



12

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreduncancer.org

12

## 1. Mélanomes de la peau

- Proviennent des **mélanocytes**, principalement de la peau
  - Possible dans d'autres parties du corps: épithélium muqueux (ex. intestin, voies respiratoires supérieures,...) et oeil
  - ⚠** Mélanome métastatique sans topographie primaire connue : enregistrer C80.9 → ne pas enregistrer systématiquement C44.9
- Obligatoire d'enregistrer toutes les tumeurs in situ et invasives
  - STUMP\*/MELTUMP/IAMPUS/SAMPUS = lésions borderlines (/1) → pas obligatoire d'enregistrer

\* atypical Spitz tumour with uncertain malignant potential  
 Remarque: terme utilisé pour plusieurs entités différentes



Lentigo Maligna melanoma.  
Source: WHO Classification of Skin tumours 4th edition 2018

Belgian Cancer Registry  
13 16/03/2023 www.kankerregister.org | www.registreduncancer.org

13

## 1. Mélanomes de la peau

- Codes ICD-O **8720-8790**
- Codes généraux :
  - 8720/2 = mélanome in situ
  - 8720/3 = mélanome (malin), SAI

→ Essayer de **spécifier** le type de mélanome (Attention à la terminologie correcte) :  
 Ex. Lentigo malin (≈ maladie de Dubreuilh) = **8742/2**

↑↓

Mélanome malin sur lentigo malin/Mélanome de type lentigo malin = **8742/3**

- Différents types de mélanomes → différentes caractéristiques
- Caractérisation importante pour le pronostic

Belgian Cancer Registry  
14 16/03/2023 www.kankerregister.org | www.registreduncancer.org

14

## 1. Mélanomes de la peau

### Si le comportement n'est pas clair :

- Vérifiez le pT fourni par le pathologue
- Mention de Clark\* I = mélanome in situ

\*Ne figure plus dans la classification TNM (sauf Clark niveau I). Evitez de travailler avec Clark.

→ Si pas de code ICD-O pour un mélanome spécifique in situ :

Utilisez le principe de la matrice :

Mélanome à extension superficielle in situ **8743/2** ↔ SSM invasif **8743/3**



Mélanome malin, SS type  
Source: WHO Classification of Skin tumours  
4th edition 2018

Belgian Cancer Registry



15

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreduncancer.org

15

## 2. Non-mélanomes de la peau

### I. Carcinomes basocellulaires

- Croissance anormale et incontrôlée des cellules basales de l'épiderme
- Grande variabilité morphologique → différents sous-types
- Potentiel métastatique limité
- Pas ou peu d'influence sur le pronostic
- Codes ICD-O **8090-8098**
- Obligation d'enregistrer uniquement pour les **enfants** (0-16 ans)



Basaalcelcarcinoom, bol en vlek

Belgian Cancer Registry



16

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreduncancer.org

16

## 2. Non-mélanomes de la peau

### II. Carcinomes épidermoïdes

- Malignité des kératinocytes de l'épiderme
- Plus agressif que les carcinomes basocellulaires et extension aux ganglions régionaux possible



SCC invasif  
Source: WHO Classification of Skin tumours 4th edition 2018

Belgian Cancer Registry



17

16/03/2023

[www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)

17

## 2. Non-mélanomes de la peau

### II. Carcinomes épidermoïdes

- Synonymes:
  - = épithéliome spinocellulaire
  - = épithéliome épidermoïde
  - = carcinome malpighien
  - = carcinome spinocellulaire
- Codes ICD-O **8050-8086**
- **8070/3** = carcinome à cellules squameuses, SAI
  - Nouveau depuis WHO Classification of Skin Tumours 4th edition 2018 :  
Kératoacanthome = **8071/3** (avant 8071/1)
- Toutes les tumeurs (in situ et invasives) doivent être enregistrées

Belgian Cancer Registry



18

16/03/2023

[www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)

18

## 2. Non-mélanomes de la peau

### II. Carcinomes épidermoïdes

#### In situ SCC

= **8070/2**

Nouveau depuis WHO Classification of Skin Tumours 4th ed. 2018.  
 Avant, la **maladie de Bowen** était encodée 8081/2,  
 maintenant 8070/2

≈ carcinome intra-épidermique/intra-épithelial avec  
 dysplasie de haut grade ou sévère

- Limité à l'épiderme et l'épithélium superficiel
- kératose actinique ou kératose Bowenoid →  
 à enregistrer seulement si présence de  
dysplasie de haut grade ou sévère = 8070/2



Maladie de Bowen  
 Source: WHO Classification of Skin tumours 4th  
 edition 2018

Belgian Cancer Registry



19

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreduncancer.org

19

## 2. Non-mélanomes de la peau

### III. Autres

#### Carcinome à cellules de Merkel

= carcinome neuro-endocrine primitif de la peau = **8247/3**

→ Tumeur de la peau très agressive

#### Tumeurs annexielles

= proviennent des annexes de la peau telles que les glandes sébacées

ou les follicules pileux (Ex. : adénocarcinome apocrine = **8401/3**)

#### Tumeur d'origine hématopoïétique et lymphoïde

Ex. : mycosis fungoïdes = **9700/3**

= maladie systémique : affecte plusieurs organes → la même  
 morphologie pour différentes localisations.

Coder la topo où la maladie s'est développée en premier

(Enregistrer 1 seule fois!)



Carcinome à cellules de Merkel  
 Source: WHO Classification of Skin tumours 4th  
 edition 2018



Mycosis fungoides  
 Source: WHO Classification of Skin tumours 4th  
 edition 2018

Belgian Cancer Registry



20

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreduncancer.org

20

## 2. Non-mélanomes de la peau

### III. Autres

#### Sarcomes =

- Léiomyosarcome cutané à coder comme tumeur atypique des muscles lisses = 8897/1

(≈ STUMP ! Attention terminologie) Nouveau depuis WHO Classification of Skin Tumours 4th edition 2018

Sarcome de Kaposi = 9140/3 → maladie systémique = affecte plusieurs organes → la même morphologie pour différentes localisations. Coder la topo où la maladie s'est développée en premier.

(Enregister 1 seule fois!)

- Dermatofibrosarcome, modifications ICD-O 3.2 :

Term	Old code	New code
Dermatofibrosarcoma (protuberans)	8832/3	8832/1
Pigmented dermatofibrosarcoma (Bednar tumour)	8833/3	8833/1
Dermatofibrosarcoma, sarcomatous	8832/3	8832/3

Belgian Cancer Registry



21

16/03/2023

[www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)

21



## Tumeurs multiples

Belgian Cancer Registry

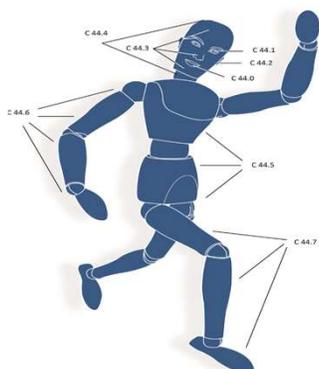


22

[www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)

22

## Tumeurs multiples de la peau



**Topographie** – règle générale : 1 organe -> 1 tumeur

Pour la peau, pour **chaque sous-localisation** (C44.0 - C44.1 - C44.2 - C44.3 - C44.4 - C44.5 - C44.6 - C44.7) une tumeur doit être enregistrée

**Latéralité** – droite ou gauche de la ligne médiane

La peau est un organe pair, une **latéralité différente** est considérée comme un **organe différent** : 2 enregistrements

**Histologie** – Groupes de Berg

2 tumeurs dans le même organe

- Même groupe de Berg : 1 enregistrement
- Groupes différents : 2 enregistrements

Belgian Cancer Registry



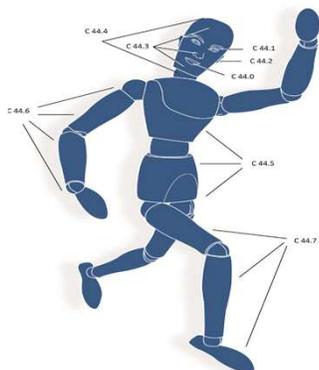
23

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

23

## Tumeurs multiples de la peau



**Comportement** – Si tumeurs multiples cliniquement à la même localisation avec les mêmes histologies, latéralités et

- **Comportement différent:** règle des 3 mois pour les tumeurs multiples

- **Même comportement:**

→ Enregistrement à considérer comme une seule tumeur :

- Si synchrone: enregistrer seulement la plus grosse tumeur
- si à des moments différents (enregistrement récidive): enregistrer uniquement la première tumeur avec sa date d'incidence

**info supplémentaires sur l'enregistrement des tumeurs multiples:**

Formation 'répétition tumeurs multiples / nouvelles règles date d'incidence' (2022)

Belgian Cancer Registry



24

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

24

 **Tumeurs multiples de la peau : exemples**

Que faut-il enregistrer pour les cas suivants :

- Carcinome à cellules squameuses au niveau de la joue droite et du sourcil droit (histologie – topographie – latéralité) :  
 8070/3 – C44.3 - droite  
 Cliniquement 2 tumeurs, mais pour le Registre du Cancer 1 tumeur à enregistrer
- Carcinome squameux rétro-auriculaire gauche et en même temps un carcinome épidermoïde in situ supraclaviculaire droit (histologie – topographie – latéralité) :  
 8070/3 – C44.4 – gauche  
 8070/2 – C44.4 – droite  
 Les mêmes histologies et topographies, mais latéralités et comportements différents
- 21/01/2019: mélanome de type lentigo malin du haut du bras droit  
 13/07/2021: mélanome de type lentigo malin du bas du bras droit (date d'incidence – histologie – topographie – latéralité) :  
 21/01/2019 - 8742/3 – C44.6 – droite  
 Les mêmes histologies (et comportements), topographies et latéralités

Belgian Cancer Registry  25 16/03/2023 [www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)

25



**Classification TNM**

Belgian Cancer Registry  26 [www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)

26



## Classification TNM des tumeurs de la peau

UICC TNM Classification 8th edition

! **Attention** : plusieurs chapitres pour la peau p. 131-149 :

- TNM pour **carcinome** de la peau **C44.5-7, C63.2**  
*Exceptions*: peau paupière, peau tête et cou, peau vulve, peau pénis, peau périanale  
 TNM carcinome de la peau tête et cou **C44.0, C44.2-4** p. 136-138  
 TNM carcinome de la peau paupière **C44.1** p. 139-141  
 TNM pour la peau périanale **C44.5** (p. 77); vulve **C51** (p. 161-163); pénis **C60** (p. 188-190)
- TNM pour **mélanome** de la peau (toutes localisations) (p. 142-146)
- TNM pour **carcinome à cellules de Merkel** de la peau (aussi scrotum) (p. 147-149)

Belgian Cancer Registry



27

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

27



## Classification TNM des mélanomes de la peau

- Page 142 TNM 8<sup>e</sup> édition
- Catégorie T est basée sur :
  - Epaisseur de la tumeur
  - Présence ou absence d'ulcération

cTNM :

- Catégorie cT **n'existe pas** : la profondeur de l'invasion ne peut pas être déterminée cliniquement
- Catégories cN et cM sont possibles

Belgian Cancer Registry



28

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

28

## Catégorie pT des mélanomes de la peau

*TNM Atlas, 5<sup>th</sup> and 6<sup>th</sup> Edition, Illustrated Guide to the TNM/ptNM Classification of Malignant Tumours, adapted*

**Attention : erratum du livre p. 143**

Belgian Cancer Registry

29 16/03/2023 [www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)

29

## Catégorie pT des mélanomes de la peau

- Catégorie pT :
  - L'indice de Breslow (épaisseur du mélanome en mm) peut être utilisé pour déterminer la catégorie pT

Exemple:

Breslow 2.35 mm → > 2 mm et ≤ 4 mm

Sans ulcération = **pT3a**

Avec ulcération = **pT3b**

Il est fortement recommandé d'ajouter cet indice de Breslow dans les autres classifications

Belgian Cancer Registry

30 16/03/2023 [www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)

30

## Catégorie N des mélanomes de la peau

**N – ganglions lymphatiques régionaux** p. 142 TNM 8<sup>e</sup> édition

- Catégorie N est basée sur :
  - le nombre de **ganglions lymphatiques régionaux** atteints
  - et
  - la présence ou absence de **métastases intralymphatiques** régionales

! Chaque sous-localisation de la peau a ses propres stations de ganglions régionaux (p. 132 TNM 8<sup>e</sup> édition).

! Métastases au-delà des ganglions lymphatiques régionaux = métastases à distance (voir catégorie M).

Belgian Cancer Registry



31

16/03/2023

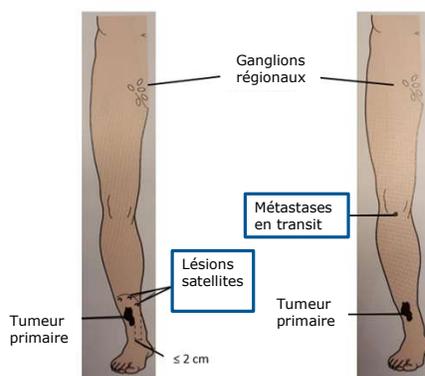
www.kankerregister.org | www.registreduncancer.org

31

## Catégorie N des mélanomes de la peau

Terminologie  
**métastases intralymphatiques:**

- **Lésions satellites**  
= nids ou nodules tumoraux macro ou microscopiques à moins de 2cm de la tumeur primaire.
- **Métastases en transit**  
= métastases dans la peau ou les tissus sous-cutanés à plus de 2cm de la tumeur primaire, mais pas au-delà des ganglions lymphatiques régionaux.



Belgian Cancer Registry



32

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreduncancer.org

32

## Catégorie N des mélanomes de la peau

### N – ganglions lymphatiques régionaux p. 142 TNM 8<sup>e</sup> édition

- N1 Metastasis in one regional lymph node or intralymphatic regional metastasis without nodal metastases
- N2 Metastasis in two or three regional lymph nodes or intralymphatic regional metastasis with lymph node metastases
- N3 Metastasis in four or more regional lymph nodes, or matted meta-static regional lymph nodes, or satellite(s) or in-transit metastasis with metastasis in two or more regional lymph node(s)

Toujours **3 sous-catégories** pour chaque catégorie N possible,  
basées sur :

- a** = uniquement métastases microscopiques (*isolated tumour cells* sont à prendre en compte ici)
- b** = métastases macroscopiques
- c** = présence de lésions satellites ou métastases en transit

Belgian Cancer Registry



33

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

33

## Catégorie N des mélanomes de la peau

Catégorie	Nombre de ganglions lymphatiques régionaux atteints	Lésions satellites ou métastases en transit
<b>N1</b>		
N1a	1, cliniquement invisible	Non
N1b	1, détecté cliniquement	Non
N1c	0	Oui
a: microscopique		
<b>N2</b>		
N2a	2 of 3, cliniquement invisible	Non
N2b	2 of 3, au moins 1 détecté cliniquement	Non
N2c	1, cliniquement invisible ou détecté cliniquement	Oui
b: macroscopique		
<b>N3</b>		
N3a	4 ou plus, cliniquement invisible	Non
N3b	4 ou plus, au moins 1 détecté cliniquement ou présence de 'matted nodes'	Non
N3c	2 ou plus, cliniquement invisible ou détecté cliniquement et/ou présence de 'matted nodes'	Oui
c: lésions satellites ou métastases en transit		

Belgian Cancer Registry



34

www.registreducancer.org

34



## Catégorie M des mélanomes de la peau

**M – métastases à distance** p. 143 TNM 8<sup>e</sup> édition

**M0** : pas de métastase à distance

**M1** : Métastases à distance\*

M1a : peau, tissu sous-cutané ou ganglion(s) lymphatique(s) au-delà des ganglions régionaux

M1b : poumon

M1c : autres localisations en dehors du système nerveux central

M1d : système nerveux central

\*suffixes possibles :

(pour info, actuellement pas suivi par le BCR)

(0) LDH – non augmentée

(1) LDH – augmentée

LDH = lactate déshydrogénase

Belgian Cancer Registry



35

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

35



## Classification TNM des tumeurs de la peau : quelques points d'attention

- Une résection complète est possible pour les petites tumeurs via une biopsie.

Ensuite, une résection plus large peut suivre

- Sur base des dimensions de la biopsie dans le cas où la tumeur est complètement enlevée → catégorie pT peut être déterminée + enregistrer **code de traitement 10**
- Sur la résection plus large, on retrouve encore du tissu tumoral → la classification TNM pathologique est le résultat des différentes procédures chirurgicales (Ex. : détermination de la taille totale après résection complémentaire)
- Sur la résection plus large, on ne retrouve pas de tissu tumoral → ne **PAS** noter **pT0** (pT0 uniquement possible avec ypTNM ou mélanome régressé) mais enregistrez la catégorie pT en fonction de la biopsie.

Belgian Cancer Registry



36

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

36



**Exercices**

Belgian Cancer Registry

37

[www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)

37



**Exercice 1**

12/07/2021: biopsie peau du thorax droit, haut du bras droit et haut du dos droit :  
sur chaque localisation **Morbus Bowen**.

→ **Que faut-il enregistrer?  
(histologie + topographie + latéralité)**

**Réponse :**  
**8070/2 - C44.5 – droite**  
**8070/2 - C44.6 – droite**

Belgian Cancer Registry

38

16/03/2023

[www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)

38



## Exercice 2

19 mars 2019: peau de la cuisse droite : tissu cutané avec mélanome in situ avec focalement mélanome malin invasif. Les cellules tumorales sont majoritairement fusiformes.

Conclusion : **mélanome malin à extension superficielle** avec croissance tumorale focalement invasive :

- Profondeur de la lésion 1.9 mm
- Pas d'ulcération épidermique

21 mai 2021 : **mélanome lentigo malin** du genou droit

- Profondeur de la lésion: 0.6 mm
- Ulcération superficielle

→ **Que faut-il enregistrer?**  
(date d'incidence + histologie + topographie + latéralité + classification TNM)

Réponse:

19/03/2019 - 8743/3 – C44.7 – droite – pT2a

Belgian Cancer Registry



39

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

39



## Exercice 3

Echantillon à analyser : biopsie tumeur cutanée joue gauche :  
Image compatible avec un carcinome neuro-endocrine à petites cellules de haut grade : **carcinome à cellules de Merkel**.

→ **Que faut-il enregistrer?**  
(histologie + topographie + latéralité)

Réponse:

8247/3 – C44.3 – gauche

Belgian Cancer Registry



40

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

40



## Exercice 4

Biopsie peau vulve à droite : carcinome invasif, plutôt peu différencié, de type carcinome épidermoïde kératinisant, avec une largeur maximale de 0,8 cm et une profondeur maximale de 0,5 cm.

→ **Que faut-il enregistrer?  
(histologie + topographie + latéralité)**

**Réponse:**  
8071/3 – C51.9 – organe impair  
(latéralité 3)

Belgian Cancer Registry



41

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

41



## Exercice 5

Biopsie d'une lésion pigmentée de la peau du menton à droite : biopsie difficile à partir d'une image mixte de lentigo malin.

Réséction supplémentaire d'un nodule peau joue droite : Carcinome spinocellulaire invasif SAI moyennement différencié.

→ **Que faut-il enregistrer?  
(histologie + topographie + latéralité)**

**Réponse:**  
8742/2 – C44.3 – droite  
8070/3 – C44.3 – droite

Belgian Cancer Registry



42

16/03/2023

www.kankerregister.org | www.registreducancer.org

42

## Take home messages

- ✓ La peau est un organe pair → latéralité !
- ✓ Evitez C44.9
- ✓ Codes topographiques distincts : peau vulve, pénis et scrotum
- ✓ Essayez toujours de préciser le type de tumeur cutanée
- ✓ Tumeurs multiples:
  - Pour **chaque sous-localisation** une tumeur peut être enregistrée
  - Pour **chaque latéralité**, une tumeur peut être enregistrée
- ✓ Classification TNM de la peau divisée en différents chapitres : toujours regarder le chapitre adéquat (sur base de la topographie et histologie)

Belgian Cancer Registry



43

[www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)

43

## Questions?

[training@registreducancer.org](mailto:training@registreducancer.org)



Belgian Cancer Registry



44

[www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)

44

## Sources des images:

- Dia 4: Belgian Cancer Registry, Brussels, 2023
- Dia 5: Belgian Cancer Registry, Brussels, 2023
- Dia 6: Human Anatomy WebMD 'Picture of the skin'
- Dia 7: Earthslab 'Cells and layers of the epidermis'
- Dia 12: WHO Classification of Skin tumours 4th edition 2018
- Dia 14: WHO Classification of Skin tumours 4th edition 2018
- Dia 15: <https://www.huidziekten.nl/folders/nederlands/basaalcelcarcinoom.htm>
- Dia 16: WHO Classification of Skin tumours 4th edition 2018
- Dia 18: WHO Classification of Skin tumours 4th edition 2018
- Dia 19: WHO Classification of Skin tumours 4th edition 2018
- Dia 28: TNM Atlas 5th and 6th Edition, Illustrated Guide to the TNM/pTNM Classification of Malignant Tumours, adapted
- Dia 31: TNM Atlas 6th Edition, Illustrated Guide to the TNM/pTNM Classification of Malignant Tumours, adapted

Belgian Cancer Registry



45

16/03/2023

[www.kankerregister.org](http://www.kankerregister.org) | [www.registreducancer.org](http://www.registreducancer.org)