

"2022 : un nouveau tournant pour les organisations  
et les pratiques en cancérologie"

**Jeudi 13 octobre 2022**

de 8h45 à 16h30

Domaine de la Galinière, Châteauneuf-le-Rouge



**Massive Online Open Course (MOOC)  
Le repérage des cancers cutanés  
et l'orientation des patients**



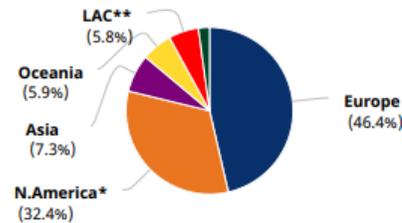
# LE MELANOME : CANCER DE MAUVAIS PRONOSTIC



15 500 nouveaux cas/an en France  
2125 décès en 2020 contre 1144 en 1995

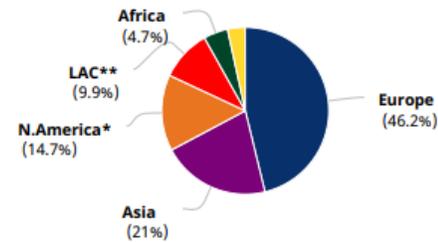


Incidence, both sexes



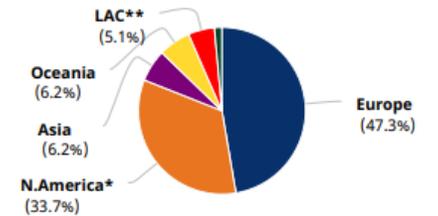
Region	Population	Number
Europe	150 627	
*Northern America	105 172	
Asia	23 753	
Oceania	19 239	
**Latin America and the Caribbean	18 881	
Africa	6 963	
<b>Total</b>	<b>324 635</b>	

Mortality, both sexes



Region	Population	Number
Europe	26 360	
Asia	11 986	
*Northern America	8 412	
**Latin America and the Caribbean	5 657	
Africa	2 679	
Oceania	1 949	
<b>Total</b>	<b>57 043</b>	

5-year prevalence, both sexes



Region	Population	Number
Europe	517 196	
*Northern America	368 049	
Asia	68 197	
Oceania	68 070	
**Latin America and the Caribbean	55 663	
Africa	15 643	
<b>Total</b>	<b>1 092 818</b>	

\*The Global Cancer Observatory 2020

**La plus forte augmentation d'incidence parmi tous les cancers au monde**

# ET POURTANT ... !!! 95 j d'attente en moyenne pour une consultation

## *La faute du dermatologue ?*



- **Marseille : 26 dermatologues sur 68 prennent de nouveaux patients !**
- **CNOM : 4000 dermatologues en 2020 → 3400 en 2040 (-12%)**
- **causes : féminisation ? Médecine esthétique ? Générationnelles? Attrait pour l'hospitalier ?**

# Mais pas seulement ...

## *La faute du patient ?*

- méconnaissance de l'urgence
- absence de douleurs
- absence de signes généraux (...)

## *La faute du médecin ?*

- **manque de connaissance et d'expérience** sur la sémiologie clinique du mélanome



**INTERET D'UNE MEILLEURE FORMATION ??????**

*Richard MA, Grob JJ, Avril MF, Delaunay M, Gouvernet J, Wolkenstein P, et al. Delays in diagnosis and melanoma prognosis (I): The role of patients. Int J Cancer. 20 mai 2000;89(3):271-9..*

*Richard MA, Grob JJ, Avril MF, Delaunay M, Gouvernet J, Wolkenstein P, et al. Delays in diagnosis and melanoma prognosis (II): The role of doctors. Int J Cancer. 20 mai 2000;89(3):271-9..*

**Création d'un groupe d'experts régionaux**



**ONCO-DERMATOLOGUES**

**Création d'un outil de formation**



**MOOC**

**Orientation rapide des patients**



**DERMATOLOGUES**



**CHIRURGIENS**

# MOOC : Massive Open Online Course

1. Formation au dépistage des lésions cutanées cancéreuses

2. Orientation rapide vers un spécialiste compétant



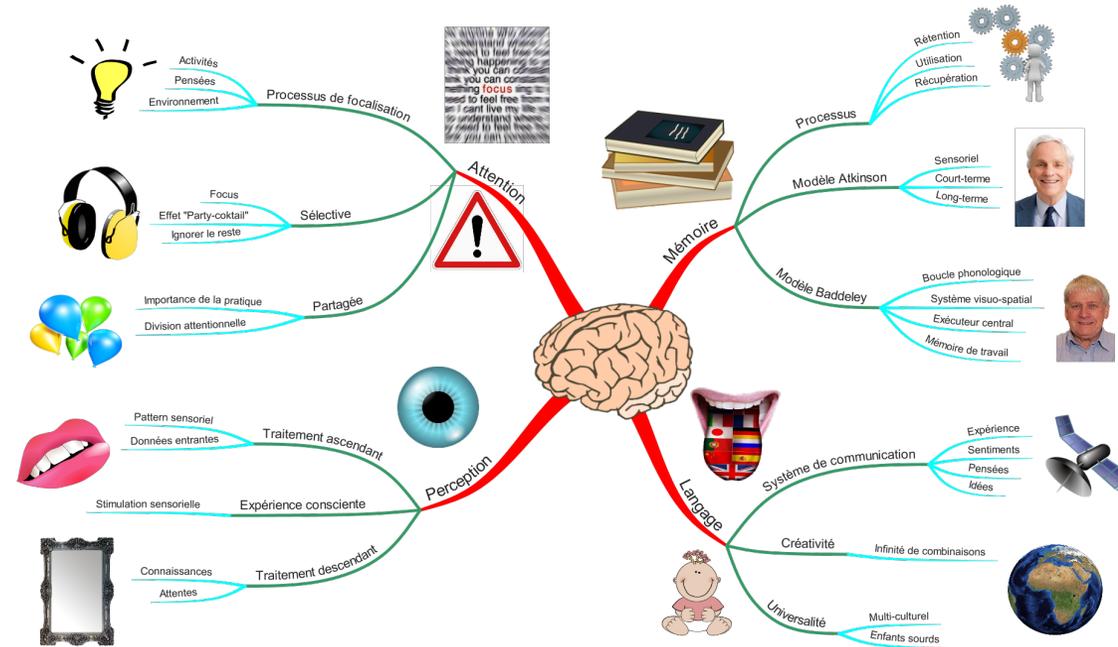
**POUR TOUS LES PROFESSIONNELS DE SANTE**



# MOOC : Outil numérique

- Logiciel Prezi
- Mémorisation : concept de *mind mapping*
- Durée d'une heure
- 4 vidéo-capsules courtes et synthétiques

- Questionnaire d'inscription
- Evaluation pré test : 20 questions
- Evaluation post test : immédiat + à 3 mois
- Questionnaire satisfaction



# MOOC : 4 vidéos capsules interactives

- Epidémiologie
- Vigilance
- Repérage des lésions suspectes
- Orientation des patients



<https://prezi.com/view/3VTjJRaW3k0iV109Winh/>

<https://prezi.com/view/eooK5yCsFuyXZeDCGx7q/>

<https://prezi.com/view/7F39oxPGYJCrhHwaRm7l/>

<https://prezi.com/view/LXmImClzvRup3CZuLVft/>



# Les principaux cancers cutanés de l'adulte

## Chapitre 1 : Le contexte

# Les mélanomes



**Superficiels extensifs  
(SSM)**



**Nodulaires**



**Lentigineux**

**10% des cancers de la peau**



**15 500 nouveaux cas par an**

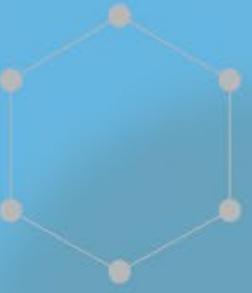
**1 800 décès par an**

**Un fort potentiel métastatique**



**C'est le cancer dont l'incidence a le plus augmenté ces dernières années dans le monde**

# Les facteurs de risque



Expositions solaires  
intenses et intermittentes



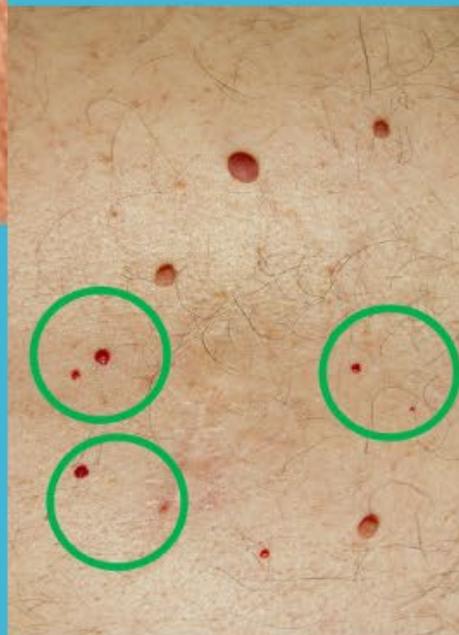
Phototype clair (I-II)



Immunodépression



Angiomes rubis



Elevures rouge sombre

Bien limitées

Quelques mm

Le plus souvent sur le haut du corps

Pas de reconstruction

Eviter les biopsies



## Parcours idéal

Exérèse totale



Chirurgien



Histologie

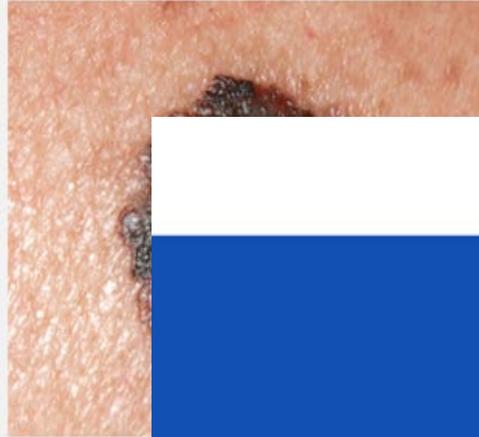


Suivi



Dermatologue

Choisissez la ou les bonnes réponses



Envoyer

Sélectionne une ou plusieurs réponses!

▲ Les mélanomes sont les cancers cutanés les plus fréquents

● Les mélanomes ne métastasent pas



## Tableau des scores

Kahoot!  
at work

Suivant

1 Bé		3000 ▲
2 chanel		3000 ▲
3 julien		2000
4 bi		0

# MOOC : Points faibles / points forts



- Absence de formation DPC +++
- Formation sur le temps personnel, non rémunérée
- Caractère froid, manque d'interactions sociales

CanalSanté

**Dr Audrey PERRET-COURT**

Médecin spécialiste en dermatologie et vénéréologie

Aix en Provence

Dermato Drey

Instagram Facebook YouTube TikTok

CanalSanté Le dépistage des cancers cutanés : l'affaire de tous les professionnels de santé



- N'importe où, n'importe quand
- Court, synthétique, vidéo-capsule
- *Mind mapping* (mémoire visuelle)
- Iconographie > mise en scène de l'intervenant
- Large diffusion
- Questionnaire à 3 mois: consolidation des connaissances

# Les perspectives 2022-2023 du groupe expert oncodermatologie

Création d'un groupe d'experts régionaux  
septembre 2022

**Piloter les actions**

**→ Validation du MOOC**

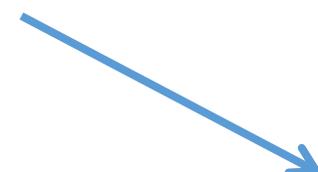


Pr GAUDY Caroline (APHM Timone)  
Pr MONTAUDIE Henri (CHU Nice)  
Dr GIACCHERO Damien (CHU Nice)  
Dr QUILES Nathalie (St Joseph) **+ chirurgiens à venir**  
Dr ARCHIER Elodie (St Joseph)  
Dr DEMAREZ Bérangère (APHM Timone)

Orientation rapide des patients



Annuaire des chirurgiens, selon spécialités (ex: ORL, stomato, plasticiens), selon géo localisation



Applications de téléconsultation: intérêt ? À développer?

**Actions à suivre 2023-2025 :**

graduation/expertise (RCP,...), EI des immunothérapies, programme d'ETP mélanome (feuille de route ARS Corse),...

# CONCLUSION

➤ MELANOME : en constante augmentation d'incidence

➤ **Diagnostic précoce à promouvoir**



➤ MOOC : *sensibiliser les professionnels de premiers recours au repérage des cancers cutanés*

➤ Manque de dermatologues / durée de consultation : favoriser l'adressage direct aux chirurgiens

➤ Efficacité du MOOC à évaluer en 2023

➤ MOOC: 1<sup>ère</sup> étape dans l'amélioration du parcours de soin... D'autres actions à mener dans les années à venir après validation du groupe expert

