

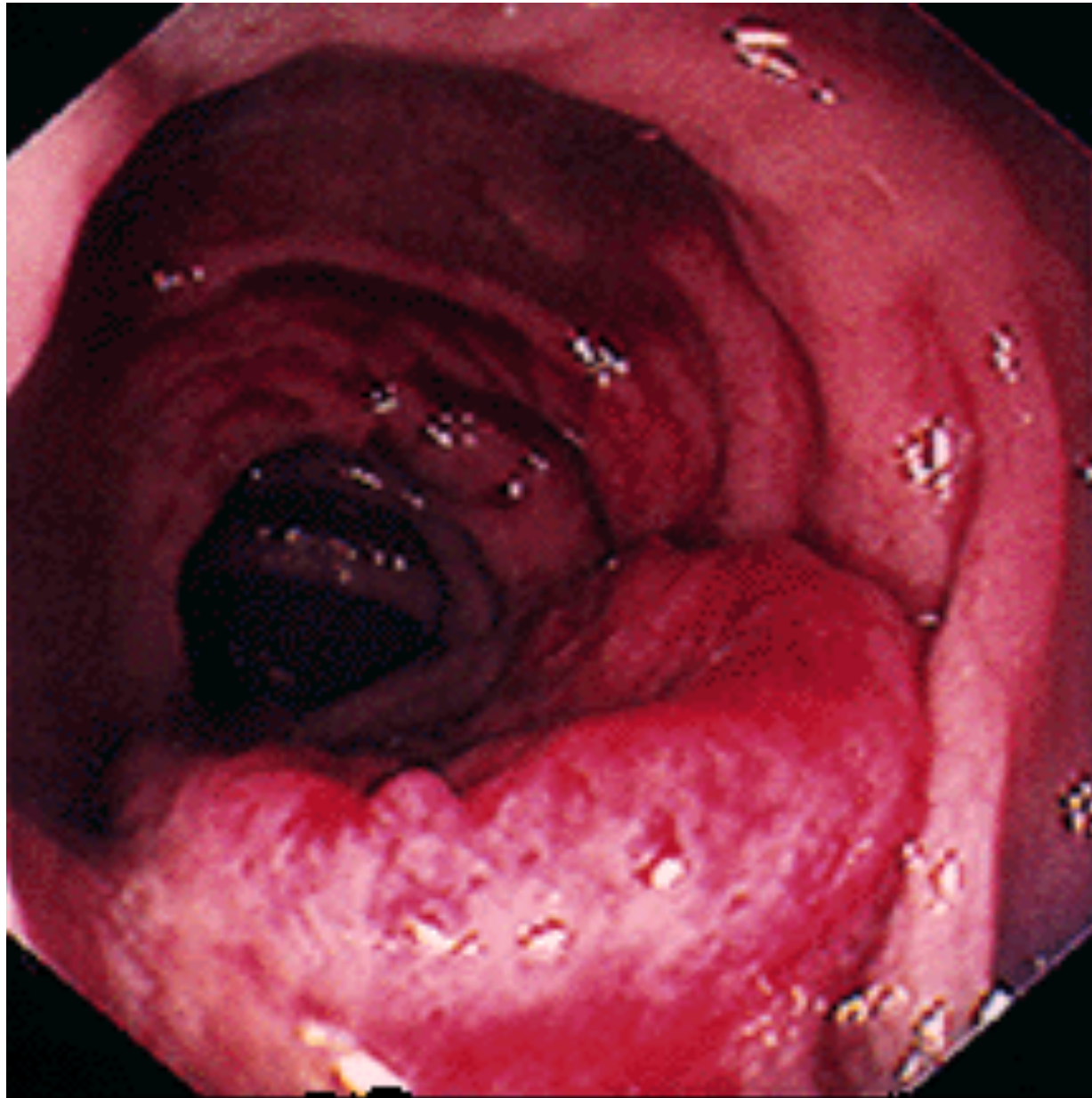
# **CANCER DU COLON**

- 1. Fréquence**
- 2. Causes et facteurs de risques**
- 3. Dépistage**
- 4. Traitement**
- 5. Prévention**

Cécile COQUET

UE 2.8.S3

J/12/09/2013



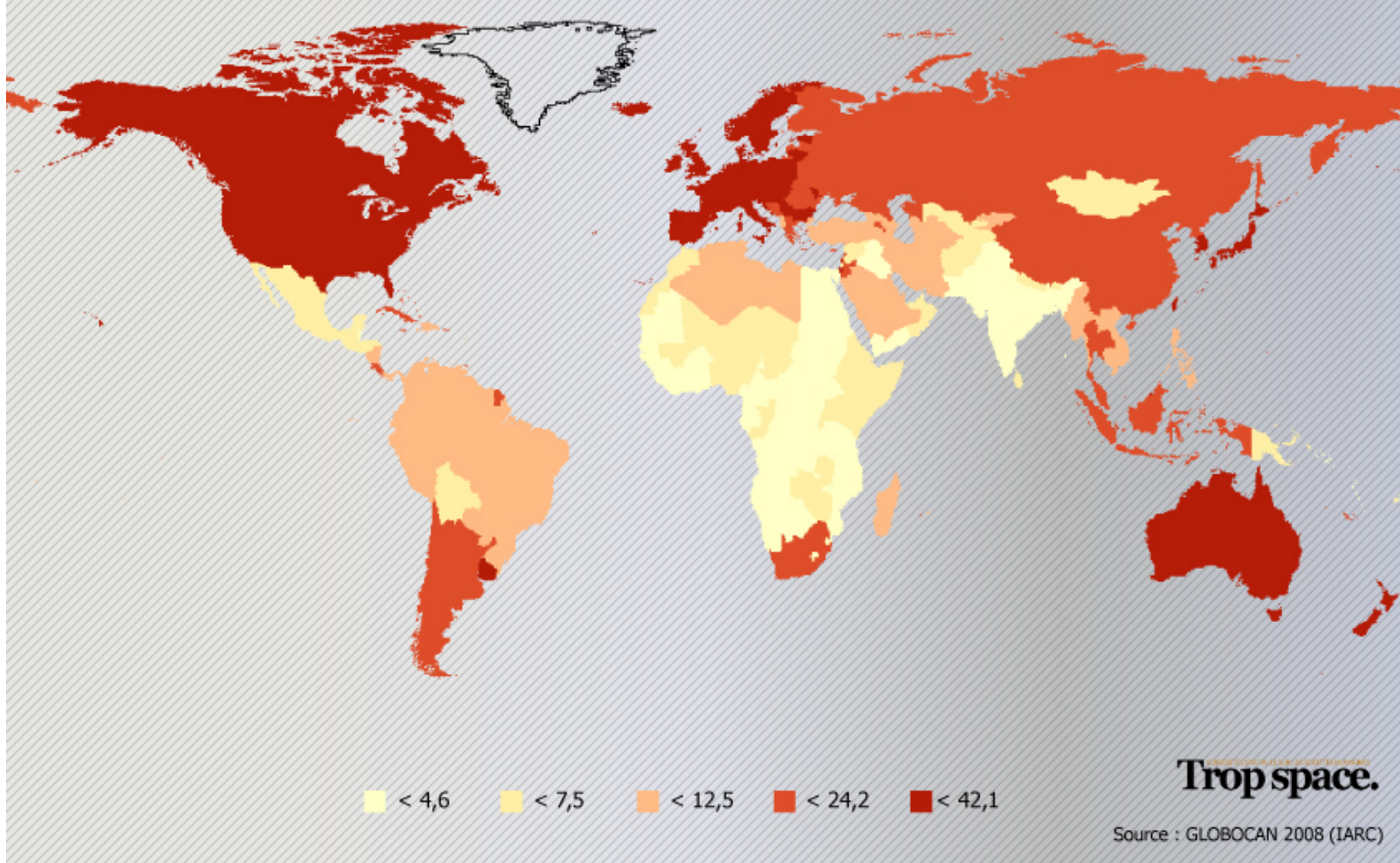
**Colon Cancer**

# 1. Fréquence

---

- 2<sup>ème</sup> chez la femme (après le cancer du sein)
- 3<sup>ème</sup> chez l'homme (après le cancer du poumon et de la prostate)
- 20 fois plus en Europe du Nord et aux USA qu'en Afrique et en Asie

## Taux d'incidence du cancer du colon pour 100 000



## 2. Causes et Facteurs de risque

---

- L'âge: souvent après 65 ans.
- L'hérédité: parents, frère, sœur ... surtout si jeunes. Mais que 5% des cas. Polypes, syndrome de Lynch, mutation...
- Les maladies inflammatoires chroniques intestinales ( maladie de crohn ... ) dans 1/3 des cas
- Le mode de vie: tabac, alcool, viande rouge et sédentarité

# 3. Dépistage

---

- Recherche de traces de sang dans les selles (test Hemoccult)
- Colonoscopie



# 4. Traitement

---

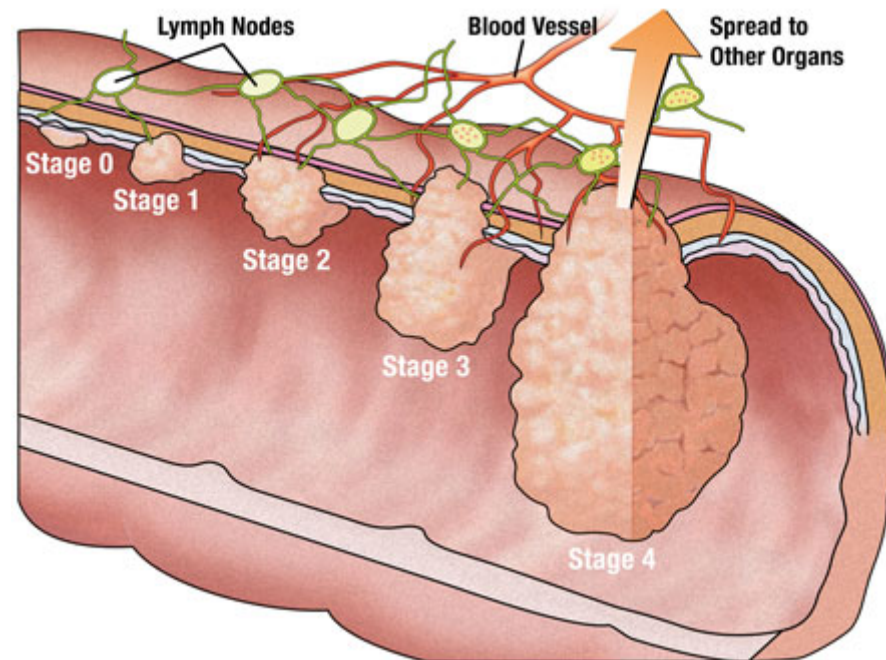
- Endoscopie ( colonoscopie opératoire )
- Chirurgie ( par curage ganglionnaire )
- Chimiothérapie (pour tuer cellules cancéreuses)
- Radiothérapie (si envahissement uretère, vaisseaux...)

# 5. Prévention

---

- Surveillance

Coloscopie pour voir l'apparition des polypes, lieux de naissance des cancers





# 5. Prévention

---

- Mode de vie (Diminution du risque de 60 à 80%)

Pratique d'une activité physique

Baisse de consommation de la viande rouge

Tabac

Alcool



# Sources :

- ABC of Colorectal Cancer, *John Wiley & Sons*, 9 sept. 2011
- *Ballinger AB, Anggiansah C*, [Colorectal cancer](#), *BMJ*, 2007
- *Lynch HT, de la Chapelle A*, [Hereditary colorectal cancer](#), 2003
- [Haute Autorité de santé, Prise en charge des patients atteints de métastases hépatiques synchrones du cancer colorectal](#), mars 2011