



Dépistage organisé du cancer colorectal

Les plus du test immunologique

09/03/2015

Les plus du test immunologique (1)

Plus Performant

- Au seuil de 150ng Hb/ml :
 - **≈ 2 fois plus** de cancers détectés
 - **≈ 2,5 fois plus** d'adénomes avancés détectés

Plus Simple

- **1 seul prélèvement** de selles
- 1 test plus **ergonomique**, plus simple et **rapide** d'utilisation

Plus Fiable

- **Lecture automatisée**
- **Ajustement possible du seuil de positivité**

Le test de dépistage retenu a fait l'objet d'**études en population** dans la situation du programme de dépistage pour la démonstration de son efficacité (≠ des tests immunologiques utilisés en laboratoire de ville pour le diagnostic)

Meilleure participation attendue de la population cible : +10-15%

Test au gaïac	Test immunologique
Non spécifique de l'Hb humaine Basé sur l'activité peroxydasique de l'Hème	Spécifique de la globine de l'Hb humaine
Lecture visuelle	Lecture automatisée, Résultats quantitatifs avec un seuil de positivité réglable
Sensibilité cancer : ≈ 35-40% Sensibilité AA: ≈ 10%	Sensibilité cancer : ≈ 65-75% Sensibilité AA: ≈ 25%
Spécificité : ≈ 98%	Spécificité : ≈ 96-98%
Taux de positif : 2,2% (InVS 2013-2014)	Taux de positivité cible: 4% (⇒ plus de coloscopies)
VPP Cancer : ≈ 7% (InVS) VPP AA+Cancer : ≈ 25-45% (selon études)	<u>Avec un taux de positivité de 4%:</u> VPP Cancer : ≈ 7-8% VPP AA+Cancer : ≈ 33-48% (selon études) Faux négatifs : 1-1,5%
	Impact sur incidence : ↘ 22 % (participants) Impact sur mortalité : ↘ 41 % (participants)



plus d'informations sur
e-cancer.fr