



### DÉPISTAGE DU CANCER COLORECTAL

Programme national de dépistage organisé







### En partenariat avec











### Quels sont les objectifs de ce diaporama?

Rappeler les principales données épidémiologiques du cancer colorectal et l'enjeu de santé publique associé à son dépistage

Présenter les principales évolutions du programme de dépistage et notamment le nouveau kit de dépistage

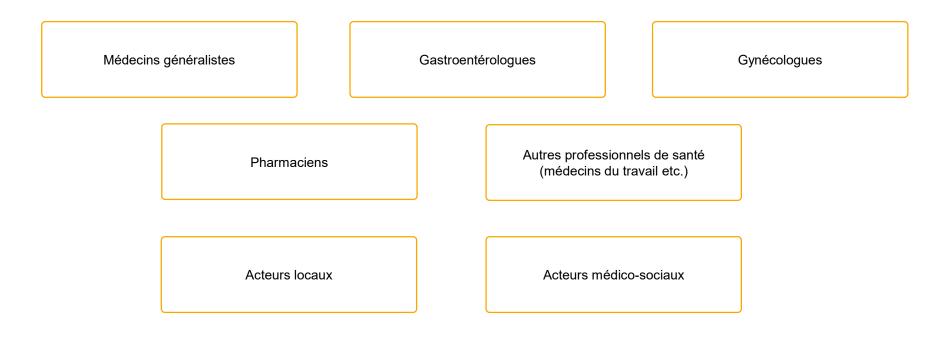
Présenter les bénéfices et les limites du dépistage organisé du cancer colorectal

Rappeler le rôle essentiel des différents acteurs et aborder les leviers et outils à leur disposition





### Pour quelles cibles?







### **Sommaire**

1. Le cancer colorectal et le fardeau de la maladie

2. Le programme de dépistage organisé du cancer colorectal (DOCCR)

3. Le dépistage en pratique

4. L'évaluation du programme du dépistage du cancer colorectal

5.L'information au grand public et aux professionnels de santé

6. Les perspectives du DOCCR





# 1. Le cancer colorectal et le fardeau de la maladie





### Le cancer colorectal et le fardeau de la maladie

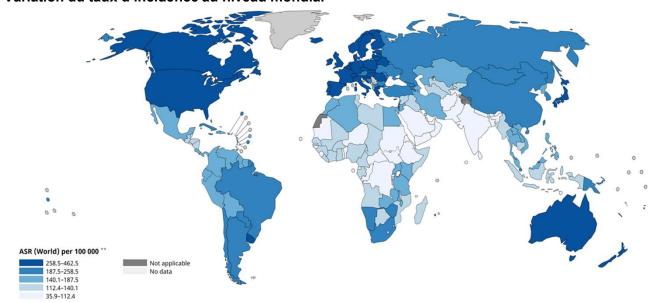






### Le cancer colorectal dans le monde

#### Variation du taux d'incidence au niveau mondial\*





\*Standardisé sur l'âge \*\* Age-Standardised Rate

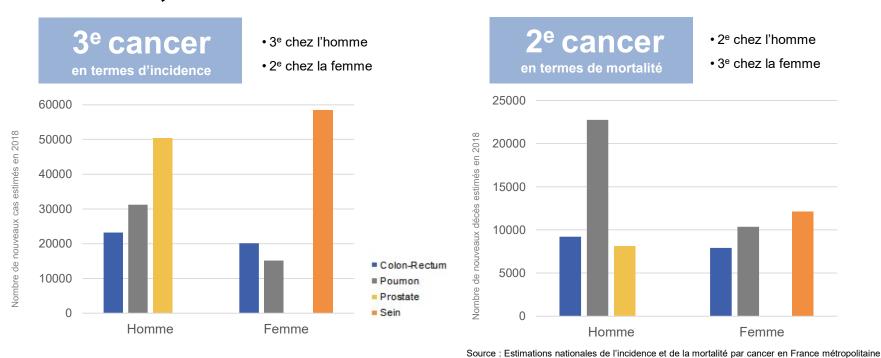
Source : GLOBOCAN 2022



Prostate: estimation 2015



### En France, le cancer colorectal c'est le...

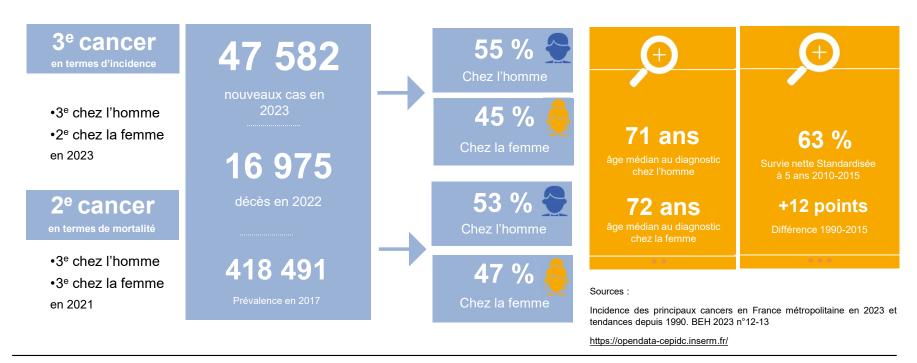


entre 1990 et 2018. Francim / HCL / SpF / INCa, 2019





### En France, le cancer colorectal c'est...

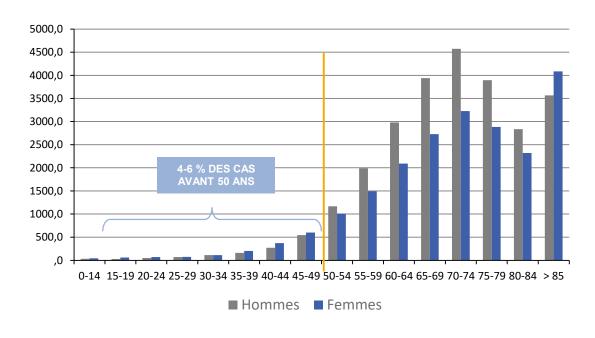






### En France, le cancer colorectal c'est...

• 94 % de CCR diagnostiqués après 50 ans





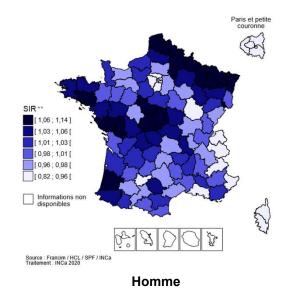
Source: Panorama des cancers en France, INCa, 2024



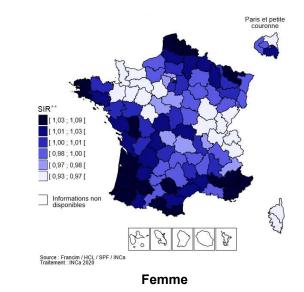


### Une situation épidémiologique inégale

Taux d'incidence standardisés du cancer colorectal à l'échelle départementale (2007-2016)\*



<sup>\*</sup>Incidence lissée 2007-2016 France hexagonale. Incidence observée Guadeloupe : 2008-2014, Martinique: 2007-2014, Guyane: 2010-2014 \*\*Ratio standardisé d'incidence.



Source : Partenariat Francim / HCL / SpF / INCa : Estimations régionales et départementales d'incidence et de mortalité par cancers en France, 2007- 2016, Traitement INCa, 2020

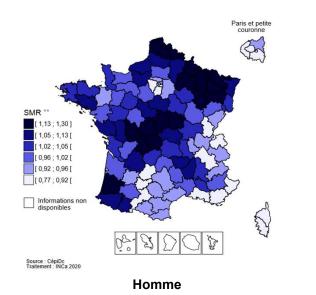
12

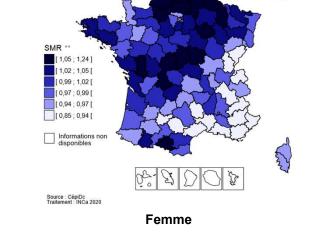




### Une situation épidémiologique inégale

Taux de mortalité standardisés du cancer colorectal à l'échelle départementale (2007-2014)\*





Source : CepiDc, Traitement INCa, 2020

<sup>\*</sup>Mortalité lissée 2007-2014 France hexagonale.

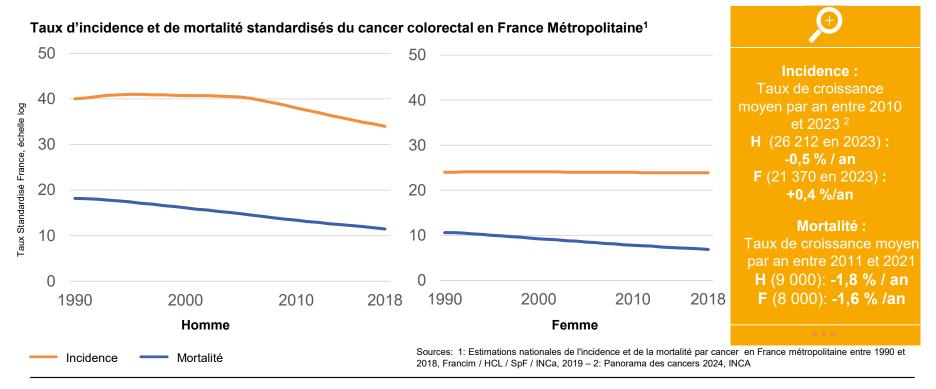
Mortalité observée Guadeloupe : 2007-2014, Martinique: 2007-2014, Guyane: 2007-2014

\*\*Ratio standardisé de mortalité.





### L'évolution de l'incidence et de la mortalité du CCR







### La répartition des formes de CCR



<sup>\*</sup> Cancers qui se développent sans que l'on ait pu déterminer des facteurs de risque héréditaires

Source : Cancer colorectal : modalités de dépistage et de prévention chez les sujets à risques élevés et très élevés, HAS, 2017





### Le stade au diagnostic

• 95 % de CCR diagnostiqués après 50 ans

	Stades des lésions détectées*	Tous sexes confondus	Homme	Femme	
Muqueuse Tumeur Sous-Muqueuse	Local limité	21 %	22 %	20 %	
Musculeuse Séreuse	Local avancé	24 %	23 %	24 %	Stade précoce
Ganglion	Régional	22 %	20 %	23 %	
Métastases	Avancé**	34 %	34 %	33 %	

<sup>\*</sup>European Network of Cancer Registries

Source : Bouvier et al. Stade au diagnostic des cancers - Sein, côlon et rectum. (période 2009-2012), Partenariat Francim / HCL / SpF / INCa, 2018

<sup>\*\*</sup>Stade métastatique et cancers non réséqués





### Détecté tôt, le CCR peut être guéri dans 9 cas sur 10

- La survie permet d'apprécier d'une part l'amélioration globale du pronostic des personnes atteintes d'un cancer, résultant à la fois du dépistage et des progrès thérapeutiques, et d'autre part l'amélioration de la prise en charge
- Une meilleure survie est observée lors du diagnostic à un stade précoce

Stades des lésions détectées	Survie relative à 5 ans	
Local (limité et avancé)	90,2 %	Stade précoce
Régional	71,8 %	
Avancé (métastases)	14,3 %	



Source: Surveillance Epidemiology and End Results (SEER) 18 Stat Fact Sheets: Colon and Rectum Cancer. (2010-2016), 2020

Source: Panorama des cancers en France, INCa, 2024

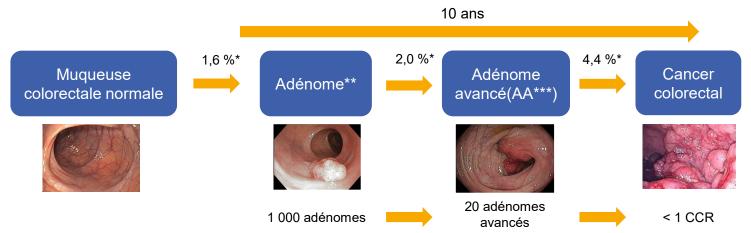
Source: Survie des personnes atteintes de cancer en France métropolitaine 1989-2013, Francim / HCL / SpF / INCa, 2019





### L'histoire naturelle

- 1 personne sur 20 à 30 va développer un cancer colorectal dans sa vie
- Le CCR touche 4 % des hommes et 2 % des femmes (vie entière)



<sup>\*</sup>Taux de transition annuel médian

Source: Li et al., A systematic review of worldwide natural history models of colorectal cancer: classification, transition rate and a recommendation for developing Chinese population-specific model, 2017 Source: Estimations nationales de l'incidence et de la mortalité par cancer en France métropolitaine entre 1990 et 2018, Francim / HCL / SpF / INCa, 2019

10/10/2025

<sup>\*\*</sup> L'adénome est une tumeur épithéliale bénigne : ses critères morphologiques (taille, composante villeuse, degré de dysplasie) influencent le risque de survenue de cancer

<sup>\*\*\*\*</sup> L'adénome avancé est un adénome de taille ≥ 10 mm ou un contingent villeux supérieur à 25 %, ou avec une dysplasie de haut grade, ou un carcinome in situ. Ceux qui se transforment sont appelés adénocarcinomes (tumeur maligne)





### Les facteurs de risque

#### L'âge

• Plus de 50 ans

#### Mutations génétiques

- · Syndrome de Lynch
- Polypose adénomateuse familiale

#### Maladies inflammatoires chronique de l'intestin (MICI)

- Maladie de Crohn
- Rectocolite hémorragique

#### Antécédents familiaux

- Adénome rectocolique > 10 mm ou à contingence villeuse chez un ou plusieurs parents du 1<sup>er</sup> degré
- Cancer colorectal chez un ou plusieurs parents parent du 1er degré

#### Antécédents personnels

- Adénomes de structure villeuse ou de diamètre > 10 mm, ou exérèse d'au moins deux adénomes, quels que soient leur taille ou leur caractère villeux.
- Cancer colorectal depuis moins de 5 ans
- Acromégalie

Source: Fiche mémo - Cancer colorectal: modalité de dépistage et prévention chez les sujets à risque élevé et très élevé, HAS, 2017

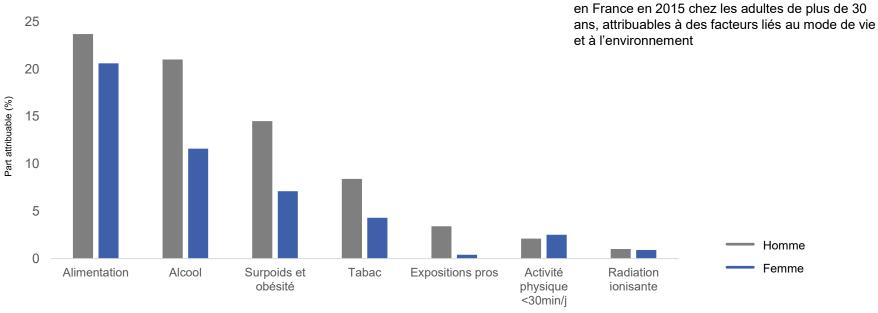
• Proportion de cas de cancers incidents diagnostiqués





### Les facteurs de risque

#### Part attribuable (%) au mode de vie et à l'environnement



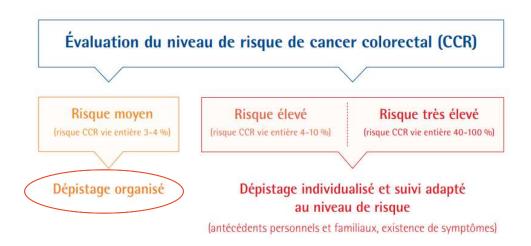
Source : Proportions de cas de cancers incidents diagnostiqués attribuables à des facteurs liés au mode de vie et à l'environnement, CIRC, 2018





### Évaluation du niveau de risque de CCR

• Le risque d'avoir un cancer colorectal dans la population âgée de 50 à 74 ans (sans autre facteur de risque que l'âge) estimé à 3,5 %



Source : Fiche mémo - Cancer colorectal : modalités de dépistage et prévention chez les sujets à risque élevé et très élevé, HAS, 2017

21





# 2. Le programme de dépistage organisé du cancer colorectal (DOCCR)





# Le programme de dépistage organisé du cancer colorectal (DOCCR)









### Le dépistage : les principes

• Agir de manière précoce pour optimiser les chances de guérison



#### **DÉPISTAGE POSSIBLE\***

#### **AVANTAGES DU DÉPISTAGE**

- · Cancers évités
- Traitements moins lourds et plus efficaces
- Séquelles moindres
- Années de vie préservées
- Décès évités

« Le dépistage, c'est faire la distinction entre les personnes apparemment en bonne santé mais probablement atteintes d'une maladie donnée et celles qui en sont probablement exemptes. »

- OMS -

**A** 

<sup>\*</sup> Selon type de test





### Quand peut-on mettre en œuvre un dépistage ?

#### Critères de l'OMS pour la mise en œuvre d'un dépistage Gravité/ fréquence de la Une population à risque L'existence d'un test de L'existence d'une période La nécessité de pouvoir où la maladie est détecter le cancer le plus pathologie bien définie dépistage adapté, simple asymptomatique tôt possible à mettre en œuvre, fiable, reproductible et valide

Source: D'après J. M. G. Wilson, G. Jungner, Principes et pratique du dépistage des maladies, OMS, 2020





# Critères multiples définissant les modalités d'un programme de dépistage des cancers

- · Impact en santé publique élevé
- · Tests de dépistage performant
- · Programme cliniquement efficace
- · Qualité, sécurité pérenne
- Balance bénéfice/risque
- Efficience
- Acceptation de la population cible/professionnelles de soin
- · Faisabilité en pratique
- Dépistage respectant l'éthique, l'équité

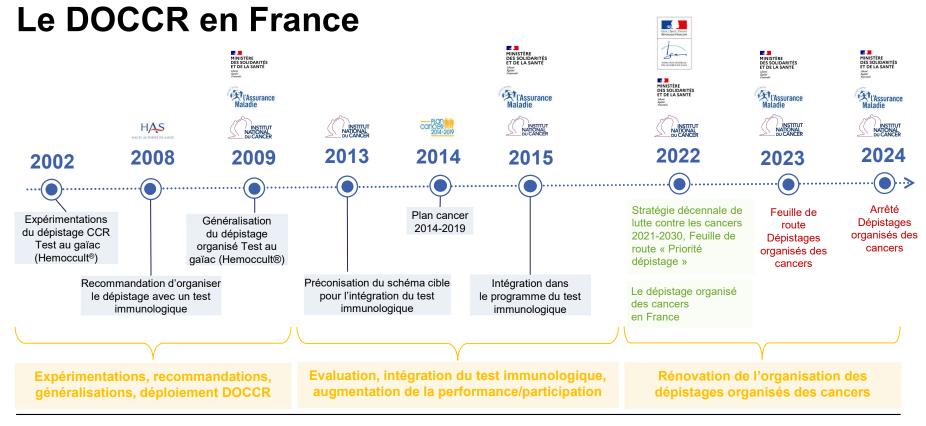


Garantir à chaque personne de la population cible un accès égal au dépistage sur l'ensemble du territoire, un dépistage pérenne, et avec un niveau de qualité élevé

Source : méthodologie du Guide HAS « Comment évaluer a priori un programme de dépistage », 2004











### Les recommandations françaises

• Une stratégie de dépistage organisée selon trois niveaux de risque de développer un cancer colorectal

Qui niveau de risque de développer un ccr ?

#### Risque moyen

#### Risque élevé

#### Risque très élevé

Qui est concerné ?

#### Population générale :

- 50 à 74 ans
- Sans symptôme
- Sans antécédent personnel et/ou familial

#### Antécédents d'adénomes ou de CCR :

- Personnel
- Familial (1er degré)

#### Antécédents personnels de MICI:

- Maladie de Crohn
- Rectocolite hémorragique

#### Prédispositions héréditaires :

- Polypose adénomateuse familiale
- Cancer colorectal héréditaire non polyposique (syndrome de Lynch)

Quelle stratégie de dépistage ?

#### Dépistage organisé :

- Test de recherche de sang occulte dans les selles
- Tous les 2 ans

#### Dépistage individuel :

- Consultation chez un gastroentérologue: suivi spécialisé
- Coloscopie / Chromoendoscopie

#### Dépistage individuel :

- Consultation oncogénétique +/prélèvement sanguin pour recherche de mutations
- Consultation chez un gastroentérologue
- Chromoendoscopie

Source : Fiche mémo - Cancer colorectal : modalités de dépistage et prévention chez les sujets à risque élevé et très élevé, HAS, 2017





### Les recommandations pour le DOCCR en France



Après une évaluation du niveau de risque

Pour les hommes et les femmes de 50 à 74 ans à risque moyen de développer un CCR (asymptomatiques et sans antécédents)

Réalisation d'un test immunologique de recherche de sang occulte dans les selles tous les 2 ans pris en charge à 100%

\*\*

En cas de résultat positif, une coloscopie de diagnostic doit être réalisée

Source : Fiche mémo - Cancer colorectal : modalités de dépistage et prévention chez les sujets à risque élevé et très élevé, HAS, 2017





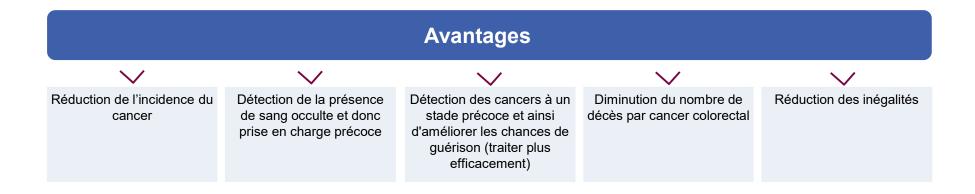
## Un test immunologique reconnaissant l'hémoglobine humaine tous les 2 ans

- Détection de sang dans les selles, invisible à l'œil nu et qui s'écoule de polypes
- Les polypes sont des excroissances qui se développent sur une muqueuse du côlon et du rectum
  - 25 à 30 % sont des polypes non néoplasiques
  - 70 à 75 % sont des polypes néoplasiques (lésions précancéreuses) appelés adénomes
- Les adénomes sont des tumeurs néoplasiques bénignes, précurseurs de tumeurs néoplasiques malignes qui, en fonction de leurs caractéristiques morphologiques (taille, composante villeuse, degré de dysplasie), influencent le risque de survenue de cancer
- En cas de test positif, une coloscopie de diagnostic devra être réalisée afin de détecter la présence ou non de ces polypes
- Les éventuels polypes trouvés peuvent être enlevés lors de la coloscopie de diagnostic





### Le dépistage : quels avantages ?







### Le dépistage : quels inconvénients, risques ?

#### Liés à la coloscopie

Augmentation de l'anxiété (prélèvement, attente des résultats)

- · Complications liées à la sédation
- Complications liées à la technique
- Complications modérées à sévères :
   1 à 4,5 % coloscopies
- Décès consécutifs aux complications : 1/10 000 à 18 000 coloscopies

#### Liés aux conséquences du résultat du dépistage

Conséquences psychologiques et sur la qualité de vie (en cas de faux positif / résultat anormal)

Faux négatif (risque de détection plus tardive)

32





# Rénovation de l'organisation des dépistages organisés des cancers



Stratégie décennale de lutte contre les cancers, 2021



Feuille de route Priorité dépistage, 2022



Feuille de route Dépistages organisés des cancers, 2023



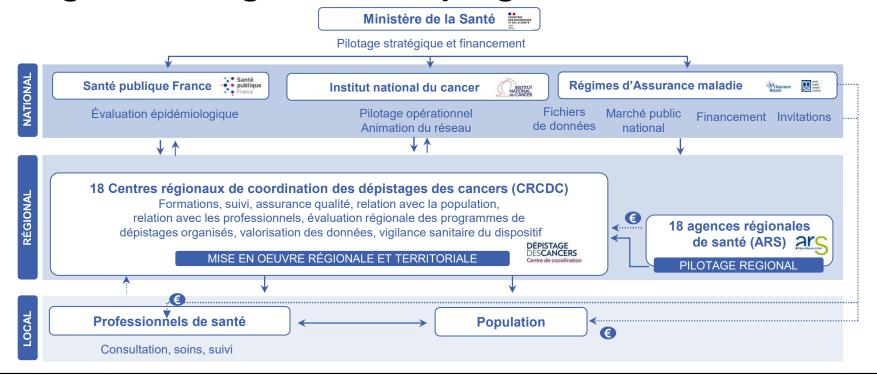
Arrêté Dépistages organisés des cancers, 2024

- Invitation
- Alternative de remise de kit de dépistage
- Suivi
- Actions d'aller-vers
- Évaluation





### L'organisation générale du programme



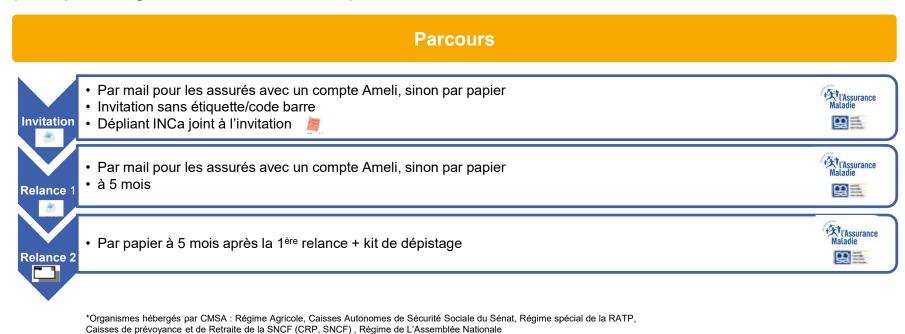
34





### Parcours d'invitation et relance

(envoi par les régimes d'assurance maladie\*)



35





### Le marché public national

- Notification par la Cnam du premier marché national pour la fourniture des kits de dépistage et la solution d'analyse des tests immunologique en 2014, avec le groupement Cerba/DaklaPack®
- Notification par la Cnam d'un deuxième marché en 2020, avec le même groupement
- Notification par la Cnam d'un troisième marché en 2025, avec le même groupement

#### Fourniture des kits de dépistage

Entreprise DaklaPack® (Pays-Bas)

#### Analyse des tests de dépistage

#### **Laboratoire Cerba**

(Frépillon - Val d'Oise - 95)

• Métropole, Corse, La Réunion, Mayotte, Martinique

#### **Laboratoire Synergibio**

(Pointe-à-Pitre - 971)

• Guadeloupe, Saint-Martin, Saint-Barthélemy

#### Laboratoire CH Cayenne (Le Moule - 973)

Guyane





## 3.Dépistage en pratique





### Dépistage en pratique

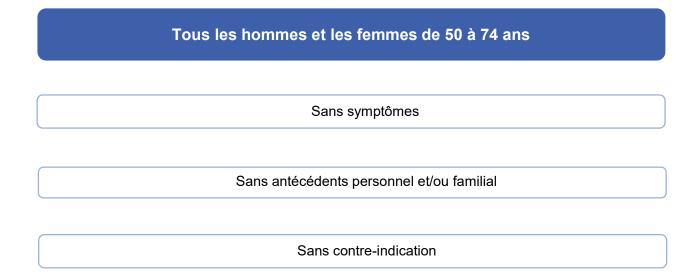






### Le DOCCR : qui est concerné ?

Environ 19 millions de personnes éligibles



Sources

Dépistage et prévention du cancer colorectal - Actualisation du référentiel de pratiques de l'examen périodique de santé (EPS), HAS, 2013

Quintin C, Denis B, Rogel A, Plaine J, Seitz JF. Vers une meilleure estimation des taux de participation au Programme national français de dépistage organisé du cancer colorectal. BEH 2024;(5):70-81.

39





#### Le DOCCR : qui n'est pas concerné ?

Personne ayant réalisé un test et/ou eu une exploration digestive

- Test de recherche de sang occulte dans les selles < 24 mois</li>
- Coloscopie < 5 ans
- Coloscanner ou coloscopie incomplète suivie d'un coloscanner < 24 mois

Personne nécessitant une exploration coloscopique

- Rectorragies, melæna
- Douleurs abdominales inexpliquées d'apparition récente
- Troubles du transit d'apparition récente (diarrhée, constipation, inhabituelle)
- Anémie ferriprive
- Amaigrissement récent inexpliqué

Personne à risque élevé de CCR nécessitant un suivi spécifique

- Antécédents personnels d'adénomes ou de CCR
- Antécédents familiaux d'adénomes ou de CCR (parents du 1er degré)
- Antécédents personnels de maladie de Crohn ou de rectocolite hémorragique

Personne à risque très élevé de CCR nécessitant un suivi spécifique

 Antécédents familiaux de polypose adénomateuse familiale ou de syndrome de Lynch ou autre Environ 4
millions de
personnes non
éligibles parmi
la population
cible

Sources:

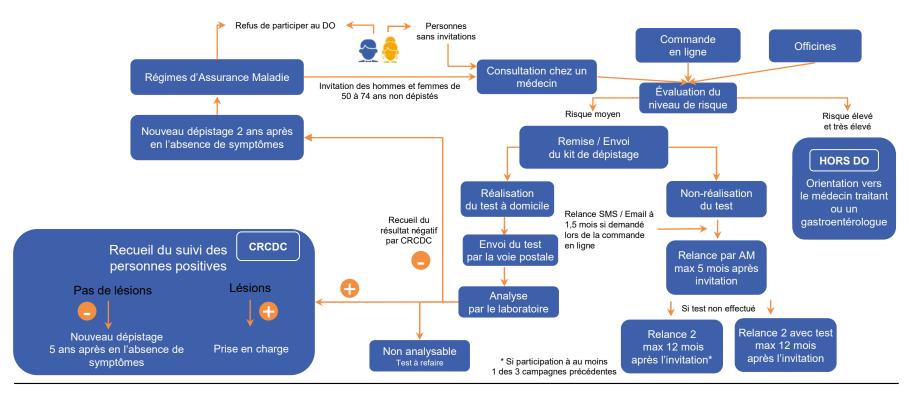
Dépistage et prévention du cancer colorectal - Actualisation du référentiel de pratiques de l'examen périodique de santé (EPS), HAS, 2013

Quintin C, Denis B, Rogel A, Plaine J, Seitz JF. Vers une meilleure estimation des taux de participation au Programme national français de dépistage organisé du cancer colorectal. BEH 2024;(5):70-81.





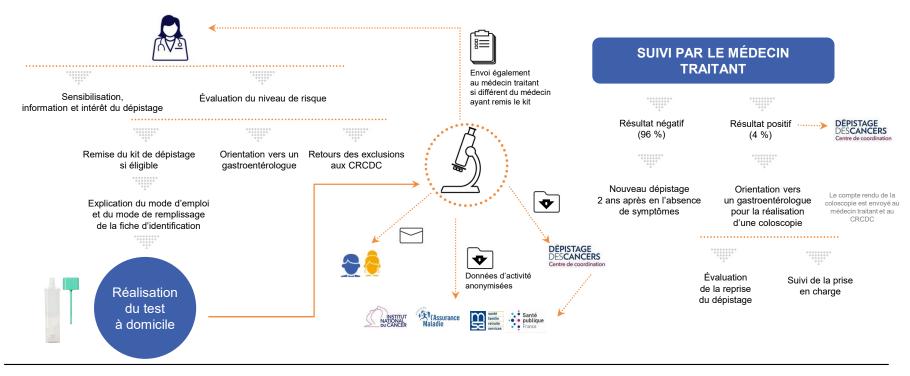
#### L'organisation général du parcours







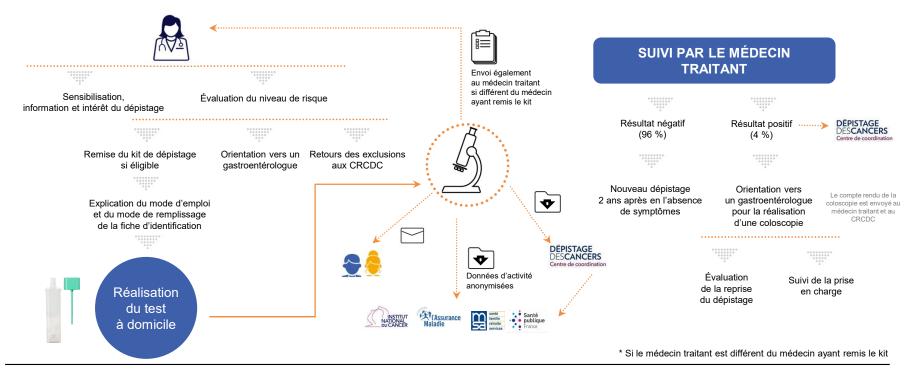
### Les médecins généralistes dans le DOCCR







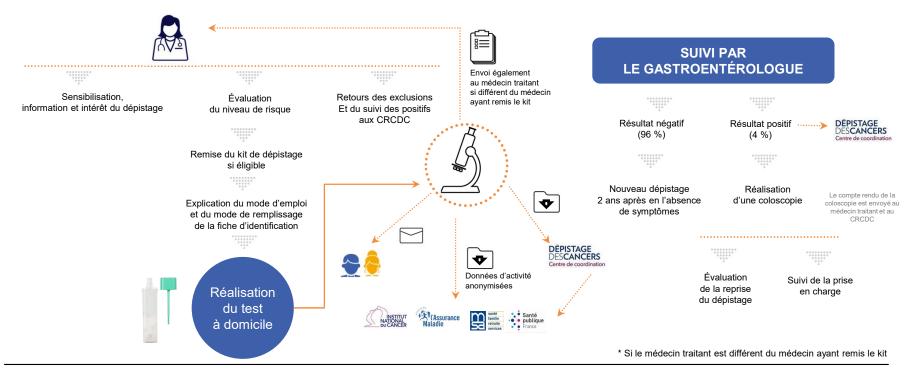
### Les gynécologues dans le DOCCR







### Les gastroentérologues dans le DOCCR

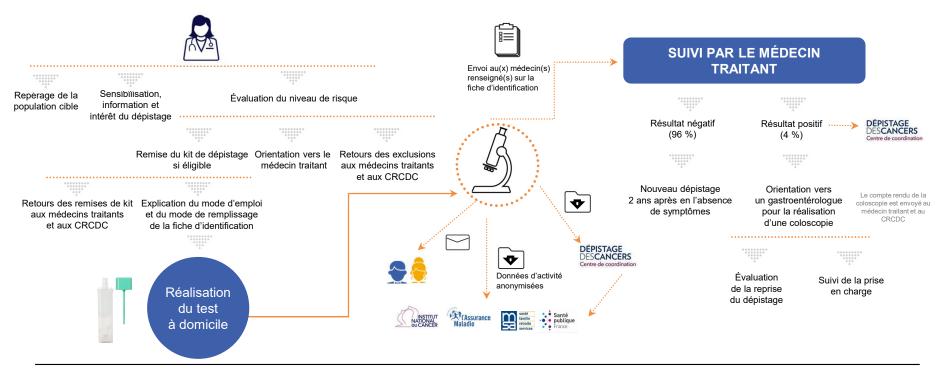


44





### Les pharmaciens d'officine dans le DOCCR



10/10/2025





## Le centre régional de coordination des dépistages des cancers et le DOCCR

#### CENTRE RÉGIONAL DE COORDINATION DES DÉPISTAGES DES CANCERS



- Mobilisation des professionnels de santé impliqués dans le dépistage
- Retour d'information vers les professionnels de santé



- Recueil des résultats (test immunologique et coloscopies)
- Recueil des exclusions
- Suivi de la qualité des pratiques et du programme
- · Gestion des bases de données du programme
- Remontée des données d'activité vers les tutelles et SpF
- Expérimentations et recherche, propositions d'amélioration du programme

Annuaire des CRCDC: https://www.e-cancer.fr/Professionnels-de-sante/Depistage-et-detection-precoce/Strategies-de-depistage/Centres-regionaux-de-coordination-des-depistages-des-cancers





### Le kit de dépistage : comment l'obtenir ?

#### Par un professionnel de santé

Médecin traitant

Médecin généraliste

Gynécologue

Gastroentérologue

Médecin exerçant dans un CES\*

Pharmacien

Par un autre professionnel de santé dans le cadre d'expérimentation ou de recherche\*\* Par les régimes d'assurance maladie

Relance 2 avec test pour les personnes ayant participé au moins une fois à l'une des trois dernières campagnes

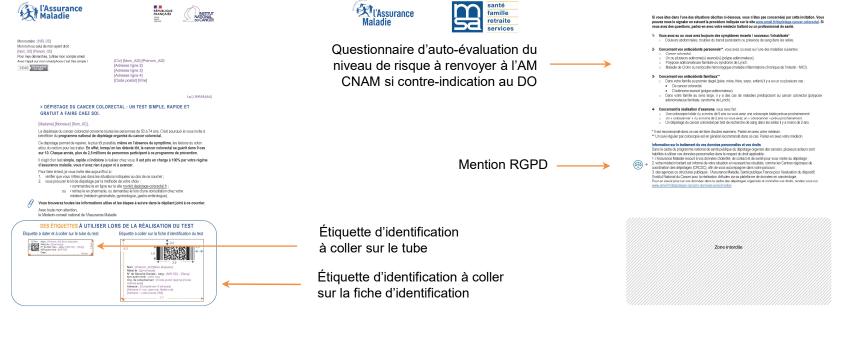
Par commande en ligne via monkit.depistage-colorectal.fr

<sup>\*</sup>Centre d'examens de santé du régime général de l'Assurance maladie





#### L'invitation au dépistage par l'assurance maladie



Verso





### L'évaluation du niveau de risque avant remise du kit

#### Le professionnel de santé doit interroger la personne sur :

- · Ses facteurs de risque
  - · Antécédents personnels et familiaux
  - Comportementaux (mode de vie) et environnementaux
- Ses éventuels symptômes
  - Présence de sang (rouge ou noir) dans les selles
  - Douleurs abdominales d'apparition récente, persistantes et/ou inexpliquées
  - Troubles du transit d'apparition récente : diarrhée ou constipation inhabituelle, ou alternance de ces états, douleurs abdominales, syndrome rectal
  - (faux besoins, ténesme, épreintes)
  - Amaigrissement inexpliqué
  - Anémie ferriprive
- Ses examens médicaux





#### L'évaluation du niveau de risque avant remise du kit

## Auto-évaluation du niveau de risque *via* le questionnaire au dos de la lettre d'invitation à renvoyer à l'assurance maladie

Si vous êtes dans l'une des situations décrites ci-dessous, vous n'êtes pas concerné(e) par cette invitation. Vous pouvez nous le signaler en suivant la procédure indiquée sur le site <u>www.ameli.fr/depistage-cancer-colorectal</u>. Si vous avez des questions, parlez-en avec votre médecin traitant ou un professionnel de santé.

#### 1- Vous avez eu ou vous avez toujours des symptômes récents / nouveaux / inhabituels\*

- Douleurs abdominales, troubles du transit persistants ou présence de sang dans les selles.
- 2- Concernant vos antécédents personnels\*\*, vous avez ou avez eu l'une des maladies suivantes
  - Cancer colorectal.
  - Un ou plusieurs adénome(s) avancé(s) (polype adénomateux).
  - Polypose adénomateuse familiale ou syndrome de Lynch.
  - Maladie de Crohn ou rectocolite hémorragique (maladie inflammatoire chronique de l'intestin MICI)

#### 3- Concernant vos antécédents familiaux\*\*

- Dans votre famille au premier degré (père, mère, frère, sœur, enfant) il y a eu un ou plusieurs cas :
  - De cancer colorecta
  - D'adénome avancé (polype adénomateux).
- Dans votre famille au sens large, il y a des cas de maladies prédisposant au cancer colorectal (polypose adénomateuse familiale, syndrome de Lynch).

#### 4 Concernant la réalisation d'examens, vous avez fait :

- Une coloscopie totale il y a moins de 5 ans ou vous avez une coloscopie totale prévue prochainement.
- Un « coloscanner » il y a moins de 2 ans ou vous avez un « coloscanner » prévu prochainement.
- Un dépistage du cancer colorectal par test de recherche de sang dans les selles il y a moins de 2 ans.

#### Auto-évaluation du niveau de risque *via* le questionnaire sur le site de commande en ligne

- · Symptômes et résultats biologiques
- Antécédents familiaux et personnels
- · Examens réalisés
- Test de dépistage

<sup>\*</sup> Il est recommandé dans ce cas de faire d'autres examens. Parlez-en avec votre médecin.

<sup>\*\*</sup> Un suivi régulier par coloscopie est en général recommandé dans ce cas. Parlez-en avec votre médecin.





## La remise par un professionnel de santé : la commande de kits

• Les médecins généralistes, les gastroentérologues, les gynécologues, les médecins des CES et les pharmaciens d'officine peuvent obtenir des kits de dépistage en commandant :

#### Via leur espace professionnel sur ameli.fr



#### Auprès du CRCDC



La liste des centres est accessible *via* : <a href="https://www.e-cancer.fr/Comprendre-prevenir-depister/Se-faire-depister/Centres-regionaux-de-coordination-des-depistages-des-cancers">https://www.e-cancer.fr/Comprendre-prevenir-depister/Se-faire-depister/Centres-regionaux-de-coordination-des-depistages-des-cancers</a>

• Livraison des kits de dépistage dans les 15 jours ouvrés après réception de la commande par Daklapack®





## La remise par un professionnel de santé : la commande de kits via ameliPro en 6 étapes



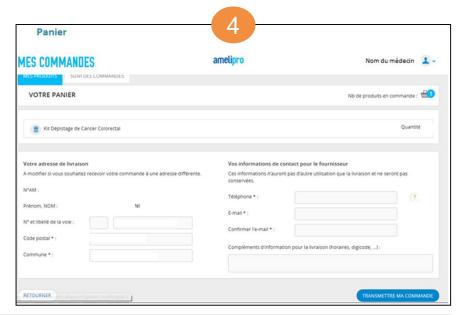






## La remise par un professionnel de santé : la commande de kits via ameliPro en 6 étapes

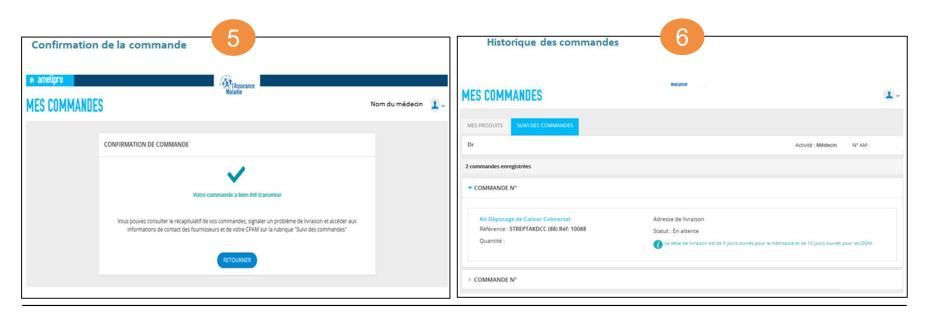








### La remise par un professionnel de santé : la commande de kits via ameliPro en 6 étapes



54





#### Commande du kit de dépistage par les personnes ellesmêmes *via* le site de commande en ligne

- Les personnes peuvent commander un kit de dépistage sur le site monkit.depistagecolorectal.fr
- La commande s'effectue en 4 étapes



- La connexion se fait par FranceConnect ou le numéro d'invitation pour commencer le processus de commande.
- Un questionnaire d'auto-évaluation du niveau de risque (étape 2) permettra de déterminer si une personne est concernée par la réalisation d'un test immunologique et si elle peut poursuivre la commande.



Source: Groupement Cerba/DaklaPack®, 2021





### Le kit de dépistage du DOCCR

• Un kit de dépistage organisé en 3 volets

#### Ensemble des composants du kit



#### 3 volets du kit



Source: Groupement Cerba/DaklaPack® - Traitement INCa, 2021

56





### Le kit de dépistage : l'enveloppe extérieure

Fermeture facile à glissière

Code de traçabilité du kit



Languette détachable pour ouverture facile du kit



Date de péremption du test et numéro de lot du kit

Source: Groupement Cerba/DaklaPack® - Traitement INCa, 2021

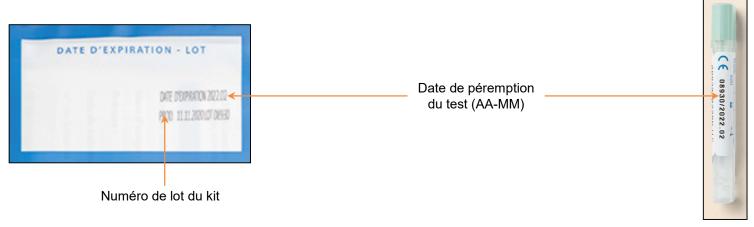
57





### Le kit de dépistage : l'enveloppe extérieure

- Avant de remettre un kit de dépistage, le médecin vérifie bien la date de péremption du test (fin du mois indiqué)
- Le second motif le plus important de non-analyse d'un test par les laboratoires est la réalisation d'un prélèvement avec un test périmé



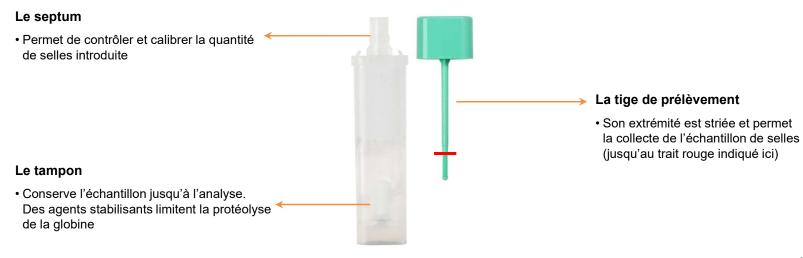
Source: Groupement Cerba/DaklaPack® - Traitement INCa, 2021





### Le kit de dépistage : le test immunologique

Le test immunologique de recherche de sang occulte dans les selles retenu a fait l'objet d'études en population dans la situation du programme de dépistage pour la démonstration de son efficacité







### Le kit de dépistage : le test immunologique

#### **PERFORMANT**

- Au seuil de 30 µgHb/g de selles
  - ≈ 2,4 fois plus de cancers détectés\*
  - ≈ 3,7 fois plus d'adénomes avancés détectés\*

· Sensibilité: 70 %

 $\bullet$  Spécificité : 96 à 98 %

• Faux négatifs : 0,15 %

 $\bullet$  Faux positifs : 4 %

#### **SIMPLE**

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

#### FIABLE ET VALIDÉ

- Test spécifique de l'hémoglobine humaine
- Lecture automatisée
- Résultats quantitatifs avec un seuil de positivité réglable
- Taux de positivité : 4 %

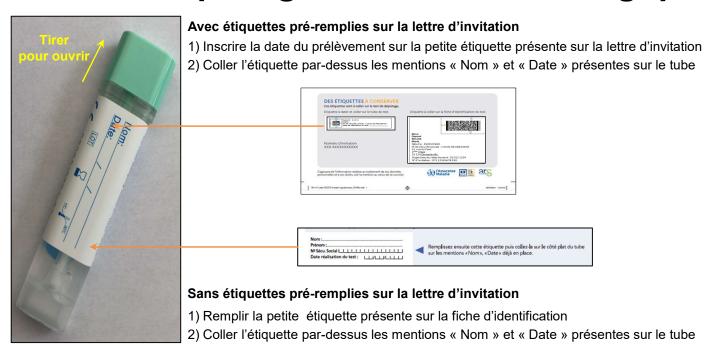
\*versus Hemoccult®

Source : Santé publique France





### Le kit de dépistage : le test immunologique







Le kit de dépistage : le mode d'emploi (volet 1)

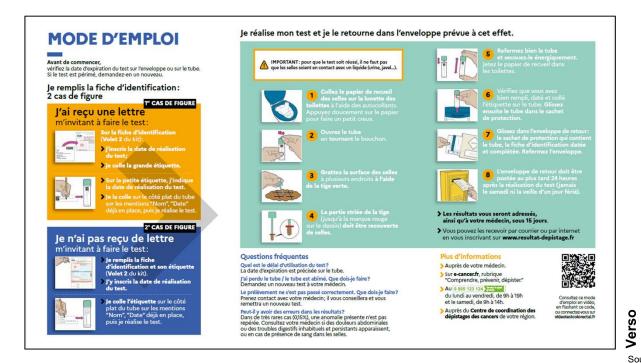


Source: Groupement Cerba/DaklaPack® - Traitement INCa, 2021





### Le kit de dépistage : le mode d'emploi (volet 1)



Source : Groupement Cerba/DaklaPack® - Traitement INCa, 2021



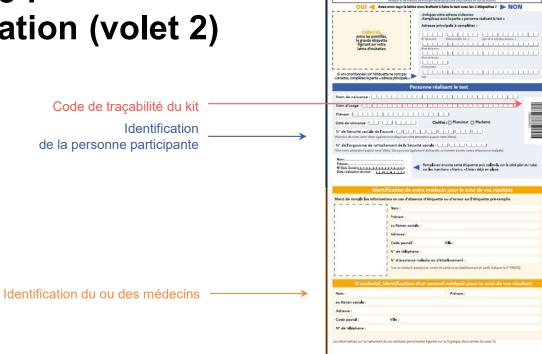
FICHE D'IDENTIFICATION





# Le kit de dépistage : la fiche d'identification (volet 2)

La fiche d'identification est à envoyer avec le prélèvement dans l'enveloppe de retour aux laboratoires



DE DÉPISTAGE

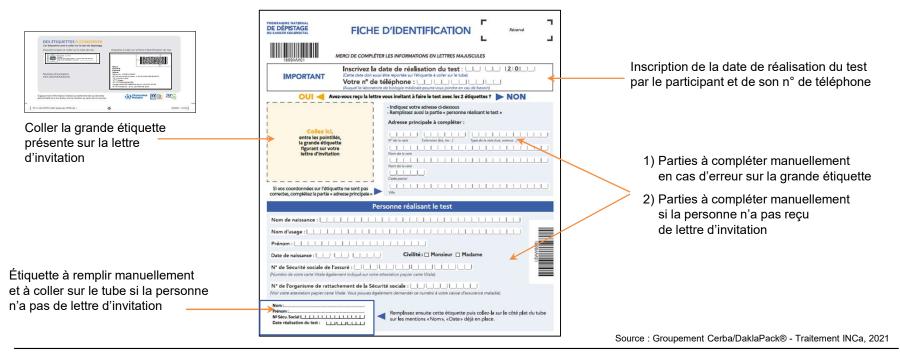
Source: Groupement Cerba/DaklaPack® - Traitement INCa, 2021





### Le kit de dépistage : la fiche d'identification (volet 2)

#### L'identification de la personne participante



10/10/2025





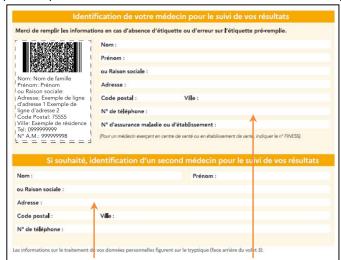
### Le kit de dépistage : la fiche d'identification (volet 2)

Pour les médecins :

coller l'étiquette

#### L'identification du médecin préremplie

(uniquement pour les médecins effectuant une commande via amelipro)

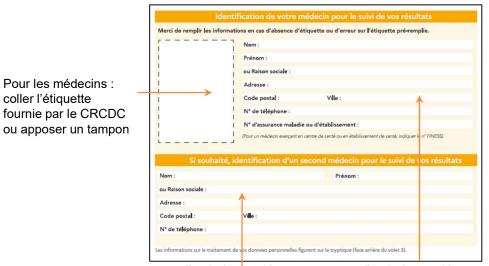


Partie à compléter pour l'envoi des résultats à un second médecin

Partie à compléter manuellement en cas d'erreur sur l'étiquette

#### L'identification du médecin vierge

(pour les commandes via les CRCDC ou en ligne, remise par le pharmacien)



Partie à compléter pour l'envoi des résultats à un second médecin

Partie à compléter manuellement

Source: Groupement Cerba/DaklaPack® - Traitement INCa, 2021





# Le kit de dépistage : le dispositif de recueil de selles (volet 2)

- Facile à déplier
- Fixation sur la lunette des toilettes par des bandes adhésives
- Trous à l'avant pour l'évacuation des urines
- À jeter dans les toilettes après utilisation (délitable)





Source : Groupement Cerba/DaklaPack®





## Le kit de dépistage : le sachet de protection du tube (volet 3)

- Protection du tube de prélèvement pour l'envoi aux laboratoires
- Solide pour amortir les chocs et résister au traitement par La Poste



Insertion du tube après la réalisation du prélèvement dans le sachet



Fermeture du sachet avant de l'insérer dans l'enveloppe de retour

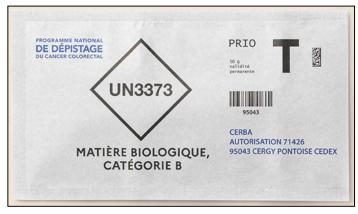
Source : Groupement Cerba/DaklaPack®





## Le kit de dépistage : l'enveloppe de retour (volet 3)

- Préaffranchie et l'adresse du laboratoire analyseur du test en fonction du département est inscrite
- Insertion:
  - Fiche d'identification
  - Tube dans le sachet de protection
- À poster au plus tard 24h après la réalisation du prélèvement (jamais le samedi, ni la veille d'un jour férié)
- Le 1<sup>er</sup> motif le plus important de non-analyse d'un test par les laboratoires est un délai trop long entre la réalisation du test et l'arrivée aux laboratoires (> 7j)





Source: Groupement Cerba/DaklaPack® - Traitement INCa, 2021

Recto





### L'analyse du test immunologique

- Dépôt des lettres de retour par les participants dans une boîte aux lettres de La Poste
- Analyses par le laboratoire CERBA pour la métropole, La Réunion et Mayotte
- Analyses par le laboratoire Brochier pour la Guadeloupe, Saint-Martin, Saint-Barthélémy, la Martinique et la Guyane
- Analyses 6 jours par semaine

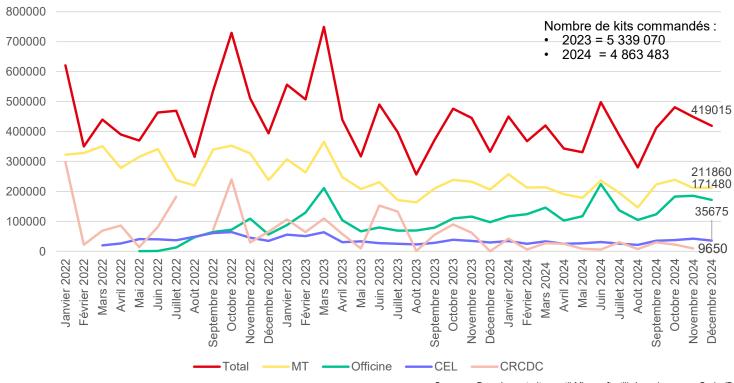


Source : Groupement Cerba/DaklaPack®





#### Nombre de kits commandés par modalités par mois (2022-2024)



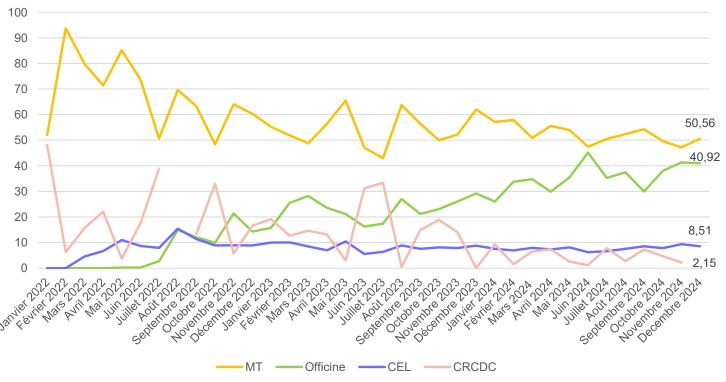




#### Nombre de kits commandés :

- 2023 = 5 339 070
- 2024 = 4 863 483

#### % de kits commandés par modalités par mois (2022-2024)



Sources : Données extraites outil Microsoft utilisé par le groupe Cerba/Daklapack, mai 2025

72



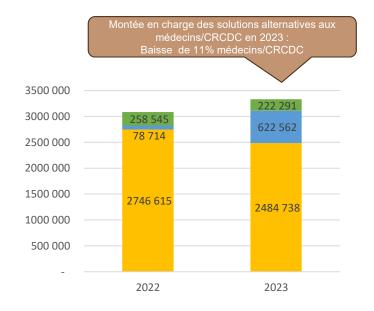


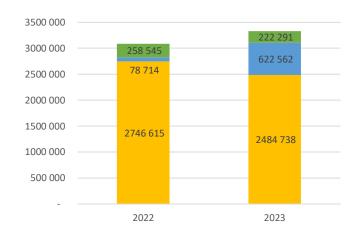
## Nombre de personnes ayant réalisé un test de dépistage selon les modalités de remise (2022-2023)

■ Nombre de patients ayant réalisé le test suite CEL

Nombre de patients ayant réalisé le test suite remise pharmacien

Nombre de patients ayant réalisé le test hors CEL et pharmaciens





Sources : Données issues de la CNAM, 2024 (données préliminaires)





## La transmission des résultats d'analyse

#### **AUX MÉDECINS**

- · Par courrier postal résultat positif
- · Par serveur ou messagerie sécurisée

#### **AUX PARTICIPANTS**

- Par courrier
- Par serveur sécurisé de résultat en ligne : www.resultat-depistage.fr

#### **AUX CRCDC**

• Par serveur ou messagerie sécurisée

#### **3 TYPES DE COMPTES RENDUS**

- · Résultat négatif
- Résultat positif
  - Le résultat est adressé au médecin par courrier suivi avant d'être envoyé au participant
  - Le résultat quantitatif est adressé uniquement au médecin par courrier
- Résultat « test non analysable »
  - Un nouveau kit est envoyé au domicile du participant par DaklaPack® après un premier test « non analysable »







## Les expérimentations en cours

#### **AU NIVEAU NATIONAL**

- Formation des médecins généralistes à l'approche centrée patient dans le dépistage du cancer colorectal (CMG - Étude FORCEPS)
- Expérimentation de l'envoi direct du kit (AAC INCa)

#### **AU NIVEAU LOCAL**

- · Remise alternative du test (entreprises)
- Intégration des personnes à risque élevé





## Les messages à transmettre aux personnes

#### Avant de remettre un kit de dépistage



#### Régularité et simplicité :

Tous les 2 ans : importance du dépistage dès 50 ans

1 seul prélèvement

Pris en charge à 100 % par l'Assurance maladie, sans avance de frais



#### Bénéfices du dépistage :

Fréquence et gravité, le CCR tue cinq fois plus que les accidents de la route

Prévenir et éviter un CCR

Détection précoce des lésions précancéreuses ou cancéreuses

Meilleures chances de guérison du cancer



#### Limites:

Tests faux négatifs ou faux positifs

Complications liées à la coloscopie





## Les messages à transmettre aux personnes

#### Respect des consignes de réalisation du test

Vérifier la date de péremption sur le kit ou sur le tube Renseigner correctement la fiche d'identification : date de prélèvement et n° de téléphone

Coller la grande étiquette présente sur la lettre d'invitation sur l'emplacement dédié de la fiche d'identification, sinon compléter la partie

« identification »

Compléter et placer correctement l'étiquette autocollante sur le tube de prélèvement, présente sur l'invitation ou sur la fiche d'identification Renseigner le nom du médecin traitant si un autre professionnel de santé remet le kit

Respecter les modalités de prélèvement du **mode d'emploi** 

Réaliser le test à domicile dans les meilleurs délais

Ne pas réaliser le test d'une autre personne

Vérifier que la fiche d'identification et le tube se trouvent dans l'enveloppe de retour Respecter le délai d'envoi du prélèvement de 24h : ne jamais poster le samedi ni la veille d'un jour férié





## Les messages à transmettre aux personnes

#### **Autres informations importantes**

V

Les **résultats** sont adressés par courrier sous 15 jours ou disponibles sur internet (inscription) **\** 

En cas de **résultat positif** :

Réaliser une coloscopie de diagnostic

**\** 

En cas de **symptômes** :

Consulter un gastroentérologue



En cas de personnes à **risque élevé** :

Consulter un gastroentérologue





### Cadre dérogatoire au cahier des charges

Conformément à l'arrêté du 16 janvier 2024 encadrant le DOCCR

« La mise en œuvre ou l'expérimentation de modalités de dépistage organisé dérogeant au présent cahier des charges nécessite une autorisation de la direction générale de la santé et de la direction de la sécurité sociale, après avis de l'INCa et le cas échéant, de la CNAM, de la Caisse centrale de mutualité sociale agricole (CCMSA) et de l'Agence nationale de santé publique. Les demandes émanant des CRCDC doivent avoir obtenu l'accord préalable de l'ARS. Les projets peuvent notamment avoir pour objet d'expérimenter et d'évaluer des améliorations éventuelles des programmes ou de permettre des adaptations locales, en cas d'impossibilité de mettre en œuvre les dispositions prévues dans le cahier des charges. »

Demande d'autorisation par courrier et par mail à l'adresse <u>SG-DEPISTAGES@sante.gouv.fr</u>





# 4. Evaluation du programme du dépistage du cancer colorectal





# Évaluation du programme du dépistage du cancer colorectal









## Les objectifs du DOCCR



<sup>\*</sup> Objectif européen recommandé de participation au dépistage

Source: European guidelines for quality assurance in colorectal cancer screening and diagnosis, 2010

82





## Les taux de participation au DOCCR

Sur la période 2022-2023 :

- population cible : 20,8 millions de personnes.
- La population éligible : 17,9 millions de personnes.
- 6,2 millions de personnes dépistées quel qu'en soit le résultat (positif, négatif ou non analysable).

Indicateurs	Homme	Femme	Total
Taux de participation – population cible (%)	28,5	30,8	29,7
Taux d'exclusions (%)	12,8	12,8	12,8
Taux de participation – population éligible (%)	32,8	35,4	34,2

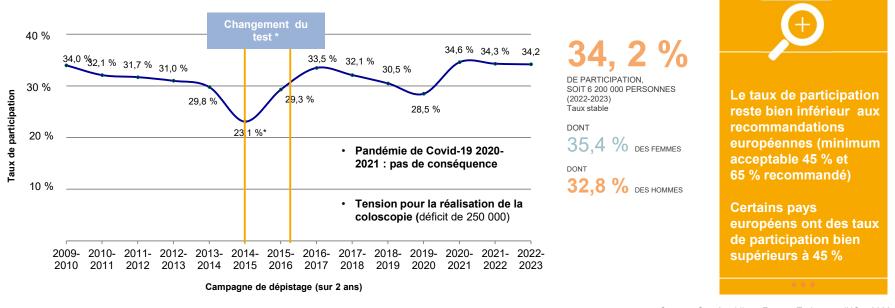
Sources : Santé publique France - Données issues des Centres Régionaux de Coordination des Dépistages des Cancers et Estimations localisées de population de l'Insee





## Les taux de participation (éligible) au DOCCR

#### Taux de participation au DOCCR entre 2009 et 2023



<sup>\*</sup> Phase de transition liée au passage au test immunologique avec un arrêt d'envoi des invitations en 2014

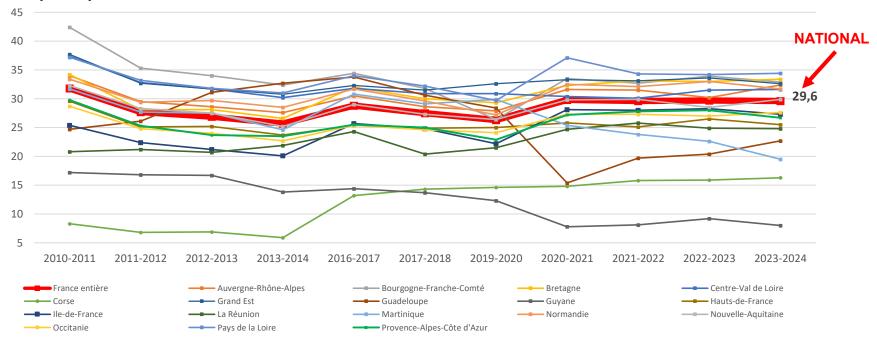
Source : Santé publique France, Traitement INCa, 2023





## Les taux de participation au DOCCR

Taux de participation au DOCCR entre 2010 et 2024



<sup>\*</sup> Phase de transition liée au passage au test immunologique avec un arrêt d'envoi des invitations en 2014

Source : Santé publique France, Traitement INCa, 2025

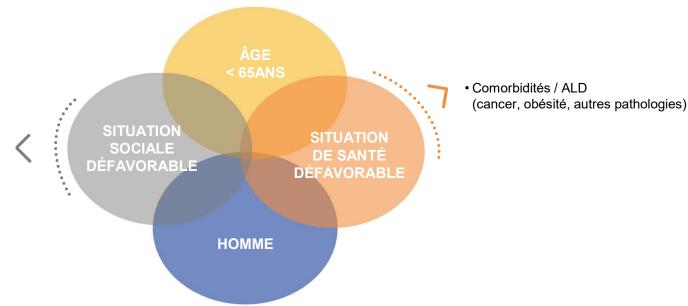




#### Caractérisation des non-participants



- Niveau d'éducation
- Statut socioéconomique
- Statut marital
- Territoire défavorisé
- Résidence précaire



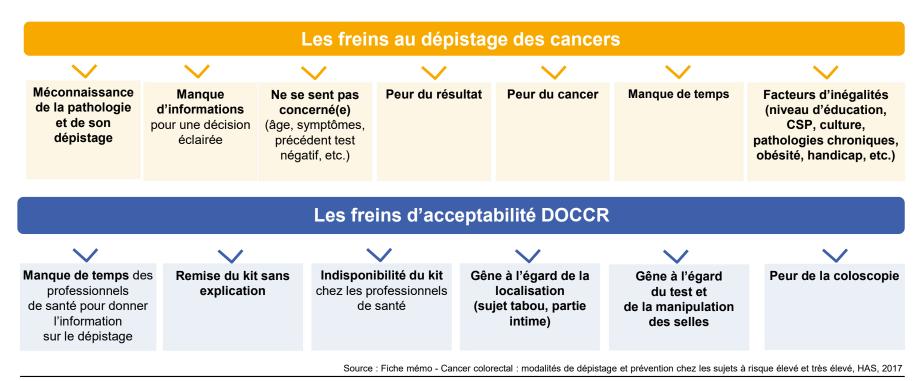
Source: Guessous et al., Colorectal cancer screening barriers and facilitators in older persons. Preventive Medicine, 2010; Gimeno-García, Factors Influencing Colorectal Cancer Screening Participation, Gastroenterology Research and Practice, 2012; Denters et al., Assessing knowledge and attitudes towards screening among users of faecal immunochemical test (FIT). Health Expectations: An International Journal of Public Participation in Health Care et Health Policy, 2015; El-Haddad et al., Association of marital status and colorectal cancer screening participation in the USA, Colorectal Dis, 2015 – Traitement INCa, 2020

10/10/2025





## Le dépistage du CCR : quels freins d'acceptabilité ?







## Le dépistage du CCR : quels leviers ?

#### Leviers au dépistage des cancers

Information et compréhension de la personne

Campagnes de communication et de sensibilisation

Invitations adressées personnes en rupture du dépistage

Qualité de la relation médecin-patient\* (confiance et légitimité du médecin)

Implication du médecin dans les dépistages

En diminuant le nombre de « perdues de vue » et en améliorant le suivi En améliorant les bonnes pratiques (intervalle de dépistage, limitation du surtraitement) Actions de mobilisation ciblées auprès des différents publics, personnes en direction personnes en situation de précarité/du système de santé

#### Les leviers DOCCR

Bénéfices du test immunologique

Influence de l'entourage familial et amical

Diversification des professionnels de santé pouvant remettre le kit de dépistage Envoi du kit à domicile en relance 2\*\*

Source : Fiche mémo - Cancer colorectal : modalités de dépistage et prévention chez les sujets à risque élevé et très élevé, HAS, 2017





## Résultats du programme (2018-2019)

Résultats positifs	Test immunologique	
Taux de positivité	3,8 % seuil de positivité retenu de 30 µgHb/g de selles	
Taux de perdues de vue	9,6 %	
Taux de coloscopie réalisée après un test positif	86,4 %	
	(X2 nbre de 2015-2023)	
Délai médian entre invitation et le résultats du test	180 jours	
Délai médian de réalisation d'une coloscopie après un test positif	90 jours (60-120 jours/départements)	

Après un test positif	DO	
Aucune anomalie détectée	3/10 cas	
Lésions précancéreuses bénignes détectées	5/10 cas	
Cancers détectés à un stade précoce Cancers à un stade avancé	<1/10 cas <1/10 cas	
Adénomes avancés	DO	
AA détectés	48 370	
Taux de détection des AA	9,3 ‰ personnes dépistées	
VPP* pour les AA	28,4 %	
Cancers	DO	
CCR détectés	11 235 (3/1 000 dépistés)	
Taux de détection des CCR	2,1 ‰ personnes dépistées	
VPP* pour les CCR	6,6 %	

<sup>·</sup> Adénome de taille supérieure ou égale à 10 mm, ou présentant une dysplasie de haut grade, ou un contingent villeux)

Source : Évaluation épidémiologique du programme de dépistage organisé du cancer colorectal, Santé publique France



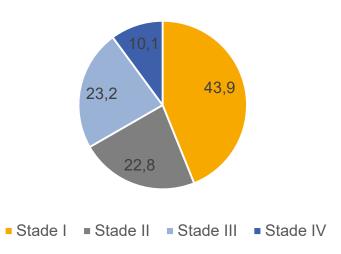


## Résultats du programme : campagne 2018-2019

#### • Parmi les CCR détectés par le test :

Carcinomes in situ	29,5 %
Cancers	70,5 %

#### Stades des cancers détectés



Source : Évaluation épidémiologique du programme de dépistage organisé du cancer colorectal, Santé publique France

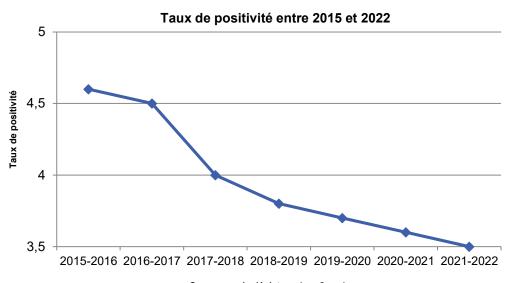
90





## Les taux de positivité du test

• Le taux de positivité attendu dans la population française est de l'ordre de 4 % au seuil de positivité retenu de 30 µgHb/g de selles



Campagne de dépistage (sur 2 ans)

Source : Santé publique France, Traitement INCa, 2023



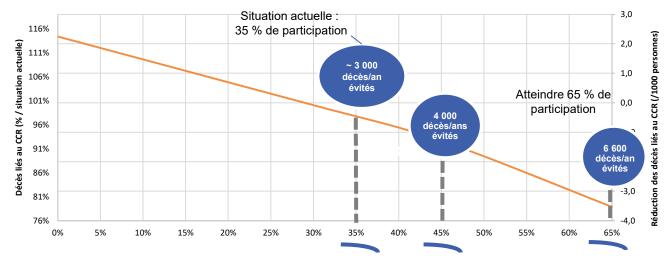


# Impact du DOCCR sur les décès évités par rapport à l'absence de dépistage en France

#### AVANTAGES DU DÉPISTAGE

- Cancers évités
- Traitements moins lourds et plus efficaces
- Séquelles moindres
- Années de vie préservées
- Décès évités

#### Modélisation de l'impact du dépistage sur le nombre de décès évités / an en fonction du taux de participation



Taux de participation au dépistage

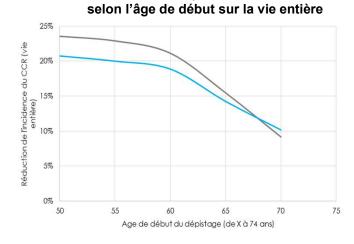
Source : Évaluation médico-économique du dépistage du cancer colorectal - Rapport technique, INCa, 2019





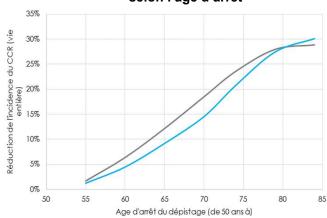
## L'impact du DOCCR : réduction du risque

#### Réduction du risque individuel de CCR



Homme Femme

#### Réduction du risque individuel de CCR selon l'âge d'arrêt



• Exemple : une femme réalisant le dépistage de 65 à 74 ans verrait diminuer son risque individuel d'environ 15 % au cours de sa vie

• Exemple : un homme réalisant le dépistage de 50 à 65 ans verrait diminuer son risque individuel d'environ 10 % au cours de sa vie

Source : Évaluation médico-économique du dépistage du cancer colorectal - Rapport technique, INCa, 2019

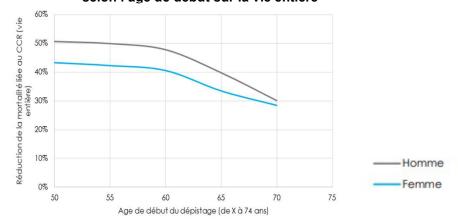
93





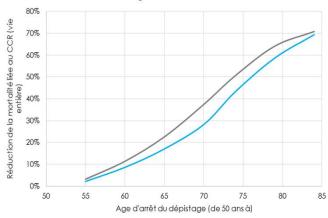
## L'impact du DOCCR : réduction du risque

#### Réduction du risque individuel de décès par CCR selon l'âge de début sur la vie entière



#### • Une femme réalisant le dépistage de 65 à 74 ans verrait diminuer son risque de décéder d'un CCR d'environ 35 % au cours de sa vie

#### Réduction du risque individuel de décès de CCR selon l'âge d'arrêt sur la vie entière



• Un homme réalisant le dépistage de 50 à 65 ans verrait diminuer son risque individuel de décéder d'un CCR d'environ 25 % au cours de sa vie

Source : Évaluation médico-économique du dépistage du cancer colorectal - Rapport technique, INCa, 2019

94





# 5. Informer le grand public et les professionnels de santé





## Informer le grand public et les professionnels de santé









## Une approche par public

#### Homme et femme de 50 à 74 ans

- Une communication jointe aux invitations: courrier et dépliant d'information
- Un espace web dédié aux 3 dépistages organisés pour « l'atterrissage » des courriers dématérialisés envoyés par l'Assurance Maladie : un espace d'information et « d'incitation » au passage à l'action
- Un dispositif sur e-cancer : une page thématique et un onglet dédiés
- Des relations avec la presse grand public : communiqués, entretiens et interviews
- Tout au long de l'année Actions « organiques » (média propriétaires) sur les réseaux sociaux (Twitter, Facebook) pour diriger vers la page thématique sur e-cancer.fr



Mars: mois de la mobilisation contre le cancer colorectal, piloté par le Ministère de la santé et l'Institut national du cancer.





Pages dédiées site cancer.fr





#### Comment se procurer ces outils?

- Pour les outils indiqués avec la pastille : Sur la page de commandes en ligne
- Pour les outils indiqués avec la pastille : Via l'adresse mail infodespistage@institutcancer.fr

98





Outils à destination du grand public et des populations dites spécifiques



Dépliant d'information sur le dépistage du cancer colorectal joints aux invitations, relances et diffusés dans le cadre d'autres actions)

<u>Téléchargeable</u>



Dépliant d'information version simplifié

<u>Téléchargeable</u>



Dépliant traduit en langues étrangères

<u>Téléchargeable</u>



Dépliant à destination de populations dites spécifiques (handicapés, d'origine étrangère...) BD FALC – convention Santé BD

<u>Téléchargeable</u>

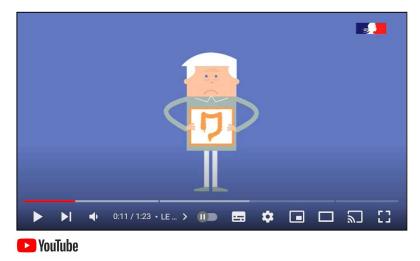




Vidéo pédagogique : le film d'animation sur la chaîne YouTube de l'Institut







Cancer colorectal: pourquoi se faire dépister?





Le mode d'emploi du test de dépistage en vidéo sur la chaîne YouTube de l'Institut



Dépistage du cancer colorectal : mode d'emploi du test

- Cette vidéo est disponible en version sous-titrée et avec le langage des signes
- Cette vidéo est disponible en version multilingue





Nouvel espace dédié aux trois dépistages : jefaismondepistage.e-cancer.fr





JE FAIS MON DÉPISTAGE





## Dispositif régional et local d'information

#### Information et mobilisation du public

- Communication régionale et information de proximité : communiqués de presse, interviews presse et radios locales, articles dans les bulletins des collectivités territoriales ou presse mutualiste, réunions d'information avec les acteurs locaux (élus, ateliers santé ville, associations, organismes d'assurance maladie, etc.)
- Actions de terrain : stands d'information grand public (hôpitaux, entreprises, administrations publiques, évènement local, etc.), interventions ciblées en format tables rondes ou café santé (centres sociaux, épiceries solidaires, universités, foyers d'hébergement pour femmes, structures d'addictologie, centres de réinsertion, structures accueillant des personnes en situation de handicap, demandeurs d'asile, etc.)
- Contact direct avec le CRCDC : site internet, messagerie de contact, réseaux sociaux, téléphone



Annuaire des Centres régionaux de coordination des dépistages des cancers (CRCDC) sur le site de l'INCa

#### **CONTACT:**

nttps://www.e-cancer.fr/Professionnels-de sante/Depistage-et-detectionorecoce/Strategies-de-depistage/Centresregionaux-de-coordination-desdepistages-des-cancers Numéro RECDC





## Autres outils mis à disposition pour les animations locales









## Un dossier de presse avec chroniques audio

Un <u>communiqué de presse</u> de lancement de la campagne, diffusé fin février 2024.

#### Un programme de chroniques sonores :

- adressé à plus de 1 000 supports (radios, web radios, sites) en métropole et dans les territoires ultra-marins;
- des versions en langue créole ;
- un contenu enregistré par des professionnels de santé et experts sur les points clés de ce dépistage.

Dans les DROM, en complément des chroniques en créole, les messages « métropole » sont également proposées.







## Une approche par public

#### Professionnels de santé

- Un dispositif sur e-cancer : une page dédiée à la thématique
- · Des outils d'aide à la pratique
- Des relations avec la presse professionnelle : communiqués, entretiens et interviews
- Tout au long de l'année Actions « organiques » (média propriétaires) sur les réseaux sociaux (LinkedIn, Twitter) pour diriger vers la page thématique sur e-cancer.fr



Mars: mois de la mobilisation contre le cancer colorectal, piloté par le Ministère de la santé et l'Institut national du cancer.





## Pour mobiliser les professionnels de santé

Accueil > Professionnels de santé > Prévention et dépistages > Dépistage et détection précoce >

## Dépistage du cancer colorectal

Le cancer colorectal fait partie des cancers les plus fréquents (3e rang chez l'homme et 2e chez la femme) et représente la 2e cause de décès par cancer. Il touche chaque année plus de 47 000 personnes et cause environ 17 000 décès. Dans plus de 80 % des cas, il provient d'une tumeur bénigne qui évolue lentement et finit par devenir cancéreuse.

Le dépistage de ce cancer est facilité par le test immunologique de détection de sang occulte dans les selles. Il s'adresse aux femmes et aux hommes, âgés de 50 à 74 ans, invités tous les 2 ans au programme national de dépistage du cancer colorectal, ne présentant ni symptômes, ni antécédents personnels ou familiaux de polype, de cancer ou de maladie touchant le côlon ou le rectum, ni facteurs de risque particuliers.

Le test immunologique possède une sensibilité accrue, permettant une meilleure détection des cancers et des adécnomes. Le rôle des professionnels de santé est déterminant pour informer et sensibiliser la population-cible sur l'intérêt majeur de ce dépistage.



**UN ONGLET WEB DÉDIÉE AU DOCCR** 





<u>Téléchargeable</u>

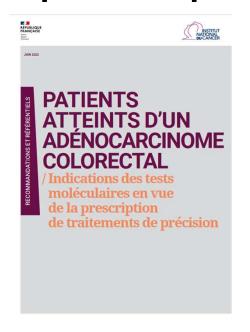
Téléchargeable

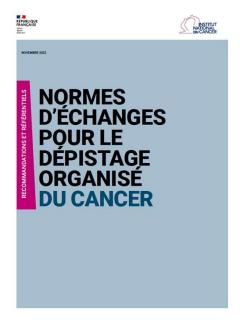
AFFICHES DESTINÉE AUX PROFESSIONNELS DE SANTÉ AMENÉS À REMETTRE LE TEST





## Les outils disponibles pour la pratique





<u>Téléchargeable</u>

<u>Téléchargeable</u>





## 6. Conclusions et perspectives





## Les points clés du DOCCR

Pour qui?

• 17 millions d'hommes et de femmes âgés de 50 à 74 ans sans symptômes, ni antécédents

Pourquoi?

- Détection précoce des lésions précancéreuses ou cancéreuses
- Éviter le cancer et offrir de meilleures chances de guérison (9 cas sur 10)

Comment?

- 1 kit de dépistage remis par différents acteurs
- 1 test performant, fiable et simple : test immunologique de recherche de sang occulte dans les selles
- 1 seul prélèvement à domicile
- Envoi du prélèvement par La Poste pour analyse

Par qui?

- Médecins généralistes, gastroentérologues, gynécologues, CES, pharmaciens d'officine
- Centres régionaux de coordination des dépistages des cancers
- Commande en ligne





#### Un cancer évitable mais adhésion faible

90%

DES CANCERS POURRAIENT ÊTRE ÉVITÉS/GUERIS GRACE AU DÉPISTAGE

#### Dépistage

35 %, seulement, de la population dépistée avec des disparités Délai médian de réalisation d'une coloscopie augmente

#### **DE RÉELS PROGRÈS DEPUIS 10 ANS**

- Développement des techniques/tests de dépistage
- VPP Programme de dépistage +
- Diversification l'accès au kit de dépistage
- Développement des traitements
- Amélioration de la survie nette

#### AXES D'AMELIORATION

Améliorer les performances du dépistage (spécificité/sensibilité) utilité clinique

Accroitre l'acceptabilité, l'accessibilité

Améliorer les pratiques des professionnels de santé et la qualité de l'offre

Diminuer les inégalités sociales/territoriales





## **Perspectives**

- Améliorer le taux de participation au dépistage
- Simplifier l'accès à un kit de dépistage pour la population cible
  - Poursuivre les expérimentations de nouvelles modalités de remise du kit de dépistage et d'organisation
  - Poursuivre la réflexion engagée avec les professionnels de santé autour de l'assurance qualité du programme
  - Renforcer la communication sur le programme
- Réflexion sur une approche personnalisé du dépistage suivant un continuum de risque