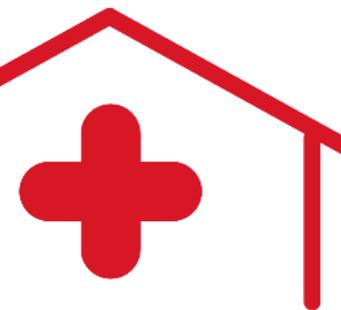




# Retour d'expérience un an après

# DIFPAD-Onco

Dépistage Infirmier des Fragilités des Personnes Agées,  
à Domicile, avec maladie Oncologique



**Priscille LE BON** IPA – Coord. UCOG OncoNormandie, Centre François BACLESSE CAEN

**Bérengère BEAUPLET** Gériatre – Coord. UCOG OncoNormandie, CHU CAEN

# Rappel - Présentation du projet

Appel à projet 2021 de l'INCa :

« Amélioration du parcours de santé des personnes âgées face aux cancers »

- Promu par OncoNormandie
- Expérimentation financée sur un an par l'Institut National du Cancer

(AGEES INCA\_16291)

- 1 assistante administrative pour coordonner le dispositif (URPS infirmiers Normandie)
- 22€ par dépistage réalisé par IDEL

## Objectifs projet initial

**Approfondir le repérage des fragilités des personnes âgées avant le traitement du cancer**  
(Oncodage G8, minicog, antécédent de chute, fragilité sociale)

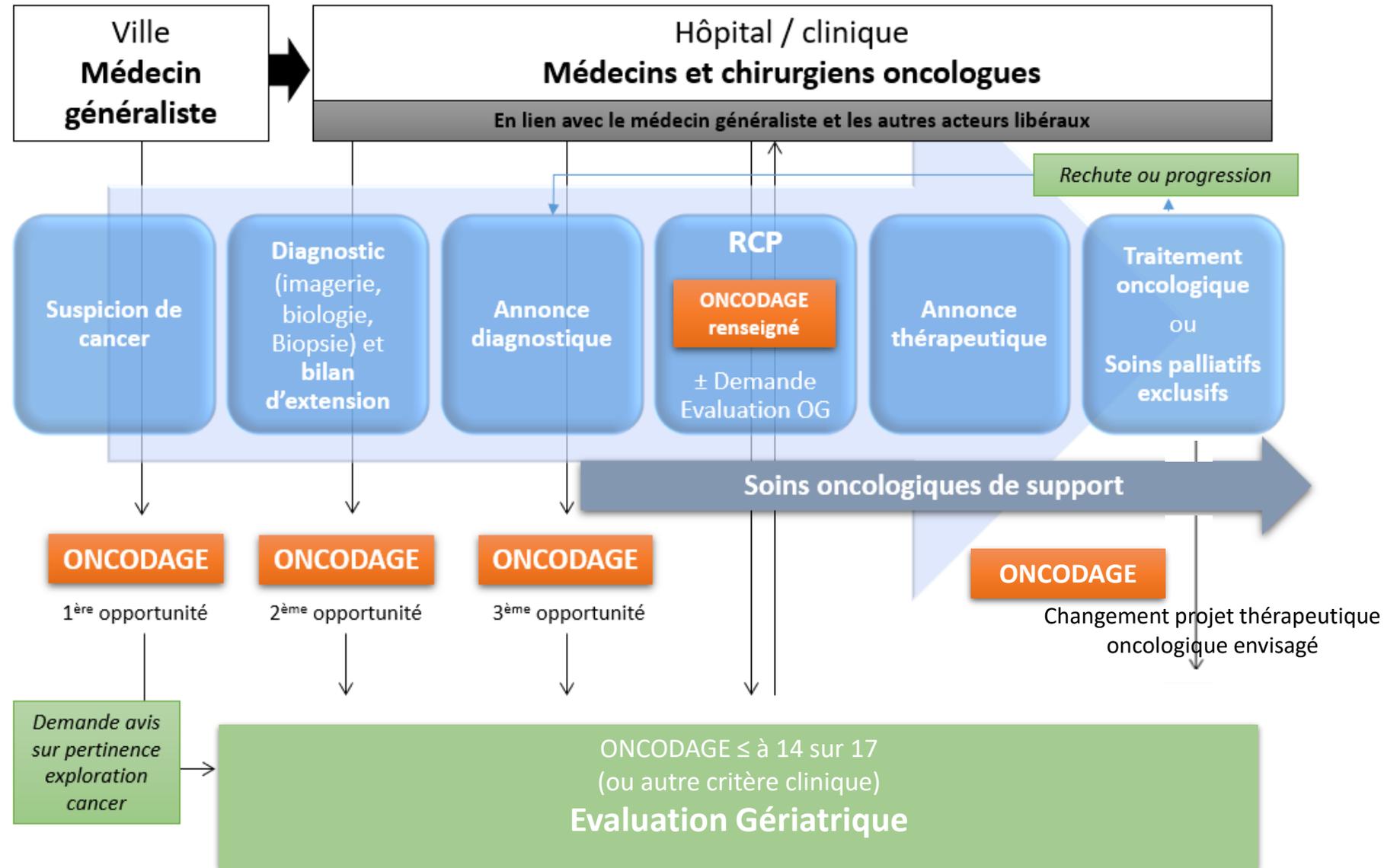
**Impliquer les IDE libéraux (IDEL)**

# Contexte

→ dépistage des fragilités recommandé avant décision du ttt oncologique par **G8 ONCODAGE**

## Constats :

- Le G8 n'est tracé que dans 10 % des fiches RCP saisies dans le DCC Normand
- les oncologues ont peu de disponibilité pour le réaliser



# Les IDEL en appui du dépistage de la fragilité en oncogériatrie

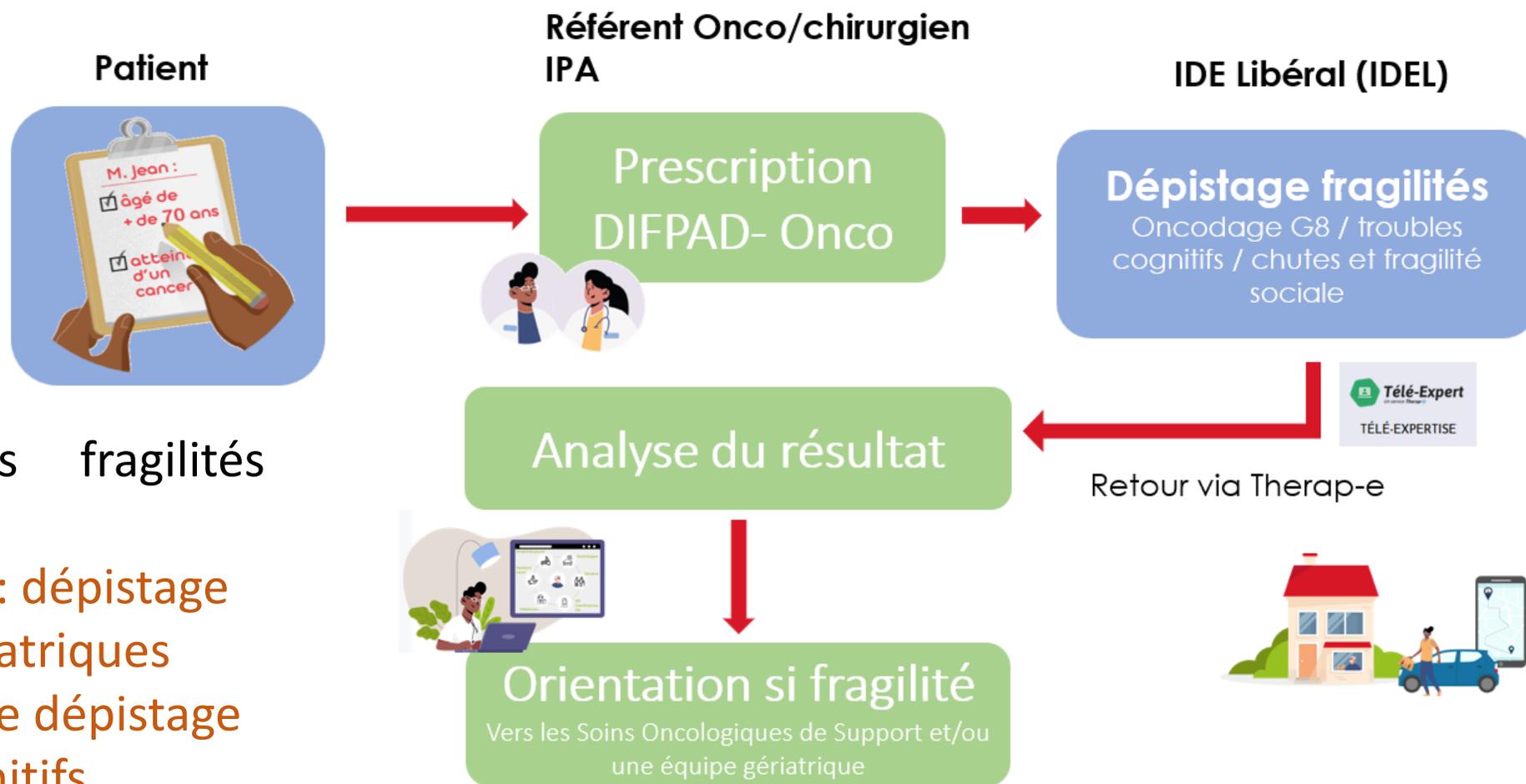
- S'appuyer sur les compétences des IDEL en termes d'évaluation et de connaissance du domicile
- Valoriser le travail quotidien des IDEL au domicile en participant au dispositif

pour permettre :

- **De repérer les personnes âgées fragiles**
- **De détecter les complications éventuelles**
- **De mettre en œuvre des interventions adaptées**



# Dispositif



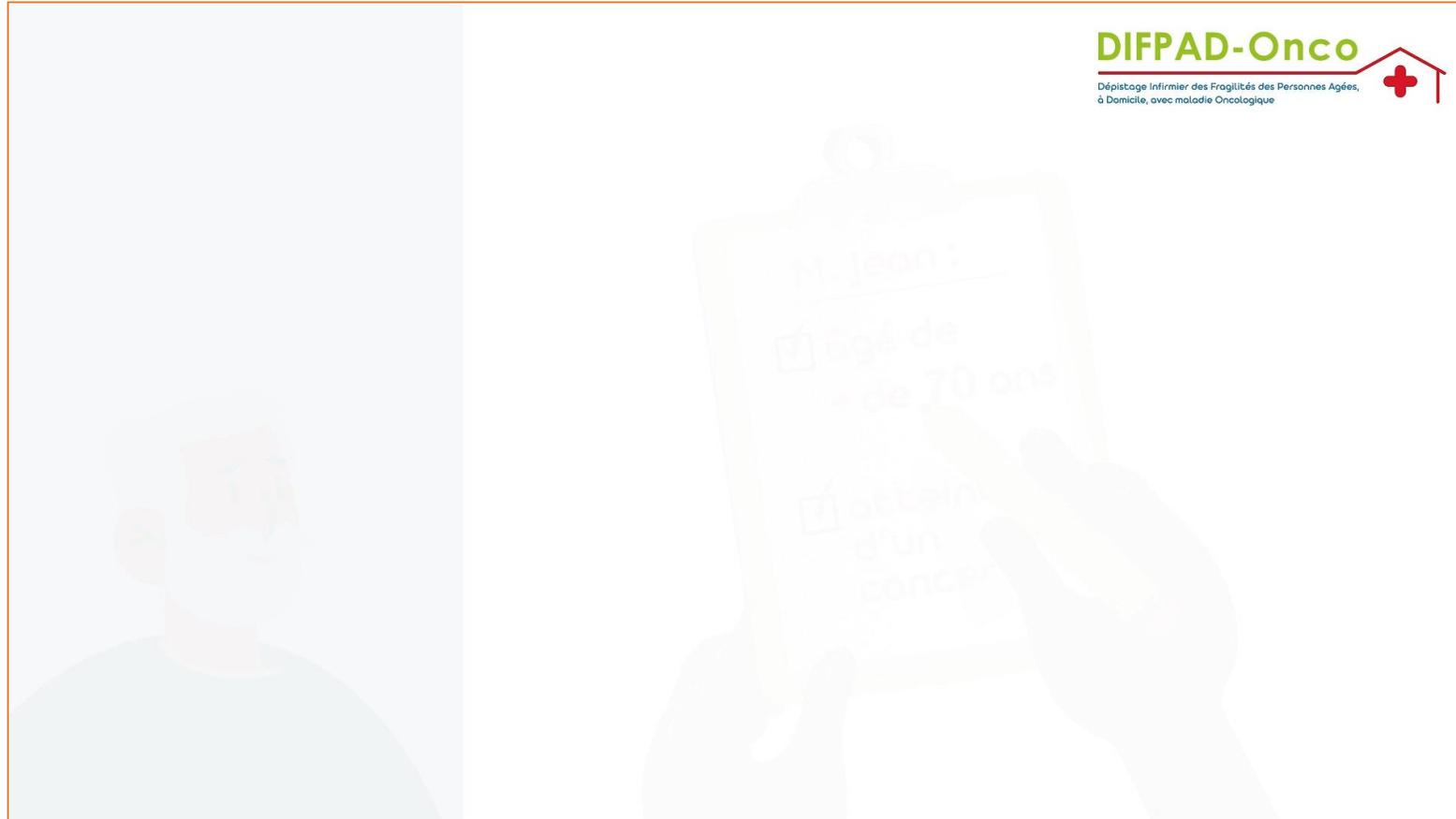
Le repérage des fragilités comporte 3 volets :

- Le G8-Oncodage : dépistage des fragilités gériatriques
- Le Minicog test de dépistage des troubles cognitifs
- Repérage des chutes et de la fragilité sociale



NOTRE PAGE DÉDIÉE

*avec la vidéo en entier*



**DIFPAD-Onco**

Dépistage infirmier des Fragilités des Personnes Agées,  
à Domicile, avec maladie Oncologique



# Moyens de communication

- Page internet dédiée :
  - pour les IDEL,
  - pour les prescripteurs
  - pour les patients
- brochures explicatives
- webinaires de sensibilisation
- diffusion du motion design



# Création de la formation e-learning

## - e-learning

- > Module 1 : contexte
- > Module 2 : outil G8 Oncodage
- > Module 3: dépistage minicog, chute, fragilité sociale



→ Attestation de réussite



The screenshot shows a web browser window displaying an e-learning course page. The browser address bar shows the URL: `elearnes.norm-uni.fr/course/view.php?id=175&section=1`. The page header includes the ONCO NORMANDIE logo and the slogan "Les patients et les professionnels de santé sont reliés". The user is identified as Priscille LE BON, a Participant. The main content area features a blue sidebar menu with the following items: DIFPAD-Onco, Participants, Badges, Présentation, Découvrir le cours, Pour aller plus loin, Therap-e Web, Entraînez-vous, Evaluation de fin de formation, and Désactiver la navigation animée. The main content area displays a grid of six course modules, each with an icon and a progress indicator:

Module	Progression %
Présentation	0
Découvrir le cours	100
Pour aller plus loin	100
Therap-e Web	100
Entraînez-vous !	0
Evaluation de fin de formation	0

ONCO NORMANDIE  
e-learNeS / ONCO

CAHIER DE RECUEIL DE DONNEES

Priscille LE BO

Livret RECUEIL DIFPAD.pdf 1 / 4 100%

# DIFPAD-Onco

Dépistage Infirmier des Fragilités des Personnes Agées,  
à Domicile, avec maladie Oncologique



## CAHIER DE RECUEIL

Ce cahier de recueil, à remplir par l'IDEL, comporte :

- 1- Test de dépistage ONCODAGE
- 2- Test de dépistage cognitif (Mini-cog)
- 3- le recueil des antécédents de chute dans les 12 derniers mois
- 4- Test du lever de chaise
- 5- Le dépistage d'une fragilité sociale.

*Le résultat des dépistages est à adresser ensuite  
au médecin référent prescripteur **et** au médecin traitant.*

DATE D'APPEL DU PATIENT POUR PRISE DE RDV : \_\_\_\_\_

DATE DU RECUEIL : \_\_\_\_\_

**PRESCRIPTEUR**

DIFPAD-Onco

Participants

Badges

Notes

Présentation

Découvrir le cours

Pour aller plus loin

Therap-e Web

Entraînez-vous !

Evaluation de fin de formation

Désactiver la

# Rôle des professionnels

inscription sur **Therap-e** pour réceptionner recueil IDEL

**DIFPAD-Onco**  
Dépistage des fragilités des patients âgés de 70 ans et plus, avant traitement oncologique

Ordonnance

Identification du Médecin :

Nom et prénom du patient :  
Date de naissance :  
Poids :

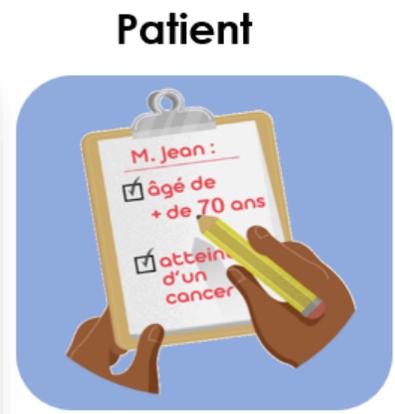
À réaliser par l'infirmier à domicile\*, dans un délai de 7 jours :

Dépistage des fragilités chez un patient âgé de 70 ans et plus, avant traitement oncologique.

Résultats à transmettre :  
- au prescripteur sur messagerie sécurisée à l'adresse mail suivante :  
et au médecin traitant.

Date : Signature :

\*Pour que l'infirmier à domicile se forme au dispositif, il contacte l'URPS infirmiers de Normandie au 06 71 70 07 72.  
HCL-1401



Référent Onco/chirurgien  
IPA

Prescription  
DIFPAD- Onco

IDE Libéral (IDEL)

Dépistage fragilités  
Oncodage G8 / troubles cognitifs / chutes et fragilité sociale

Analyse du résultat



Orientation si fragilité  
Vers les Soins Oncologiques de Support et/ou une équipe gériatrique

RCP Sen - BECQUEREL du 24/11/2023 se déroulant à CRLCC HENRI BECQUEREL ROUEN

TESTSUPPRESSION JEAN 01/01/1940 Patid : 13766

Motif de la RCP : -- Sélectionner --

\*Localisation : C50.9 CANCER DU SEIN, SANS PRECISION

Latéralité :  Gauche  Droite  bilatérale

Circonstance de la découverte : -- Sélectionner --

Statut thérapeutique : -- Sélectionner --

Rechute :  Oui  Non

\*Stade :  TNM  pTNM  Non applicable

\*Anatomo-pathologie :  Histologie  Non applicable

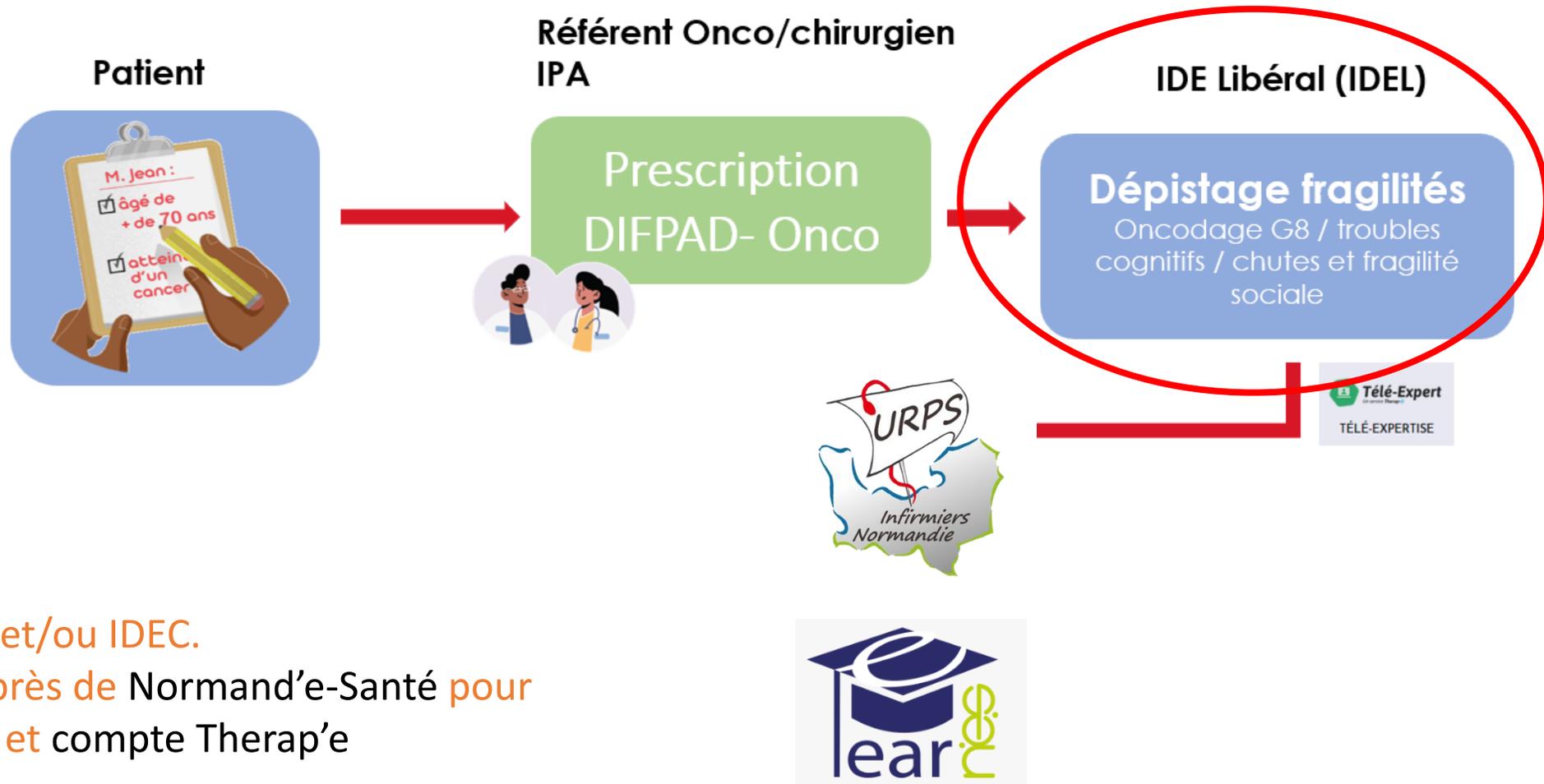
Poids actuel en kg :  
Taille en cm :  
IMC :  
Score oncodage (G8) :  
 Demande de repérage des fragilités par l'infirmier libéral  
 Consultation oncogériatrique demandée  
 Consultation oncogériatrique faite  
 Consultation oncogériatrique non nécessaire

\*Capacités de vie OMS : -- Sélectionner --

« demande de repérage des fragilités par infirmier libéral »



# Rôle des professionnels



## En amont :

- IDEL prévenu par patient et/ou IDEC.
- contact avec URPS ou auprès de Normand'e-Santé pour créer un compte e-learnes et compte Therap'e

Formation en ligne → réception *attestation de formation*

# IDE Libéral (IDEL)

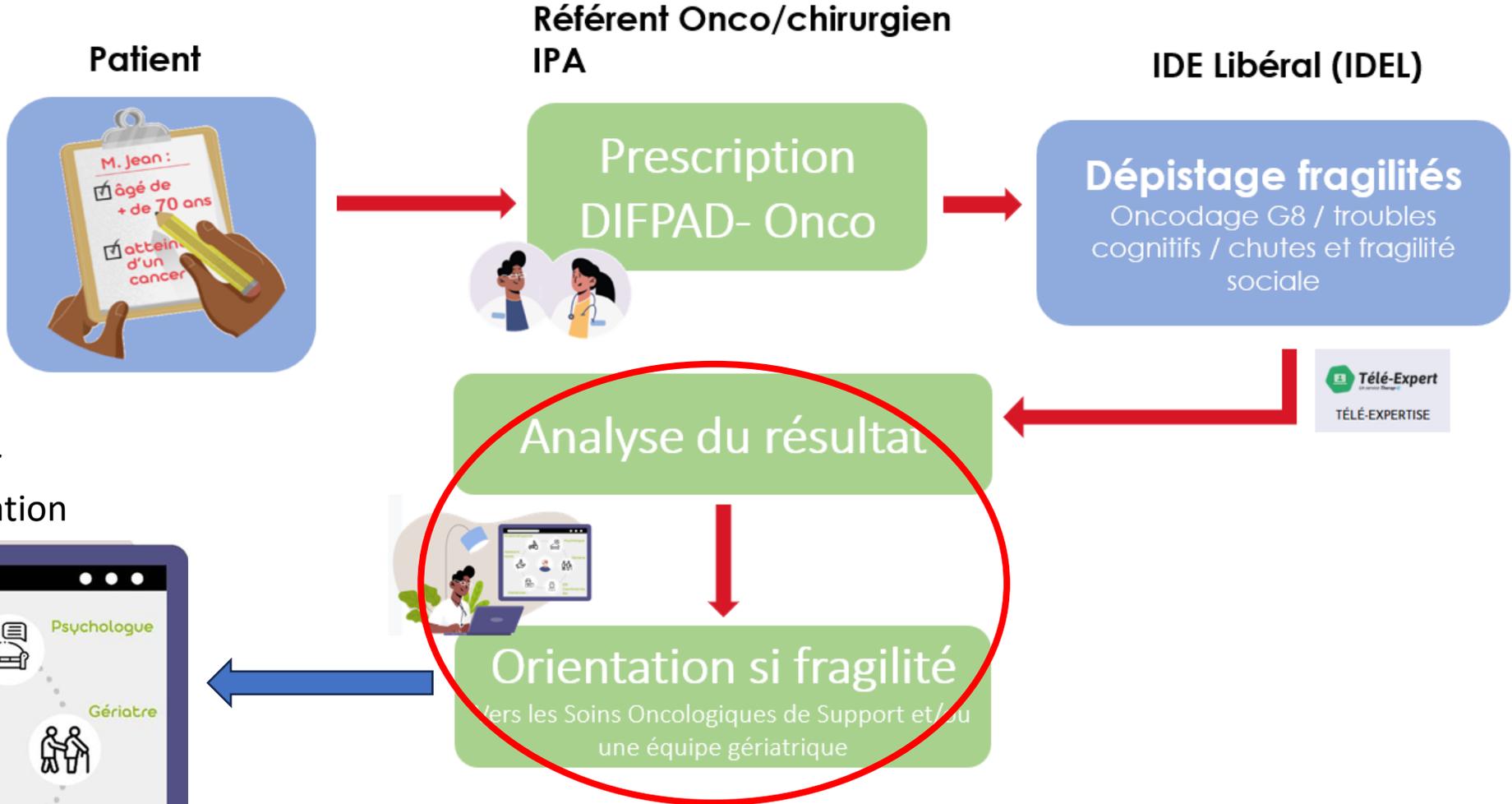
## Dépistage fragilités

Oncodage G8 / troubles  
cognitifs / chutes et fragilité  
sociale

- repérage des fragilités
- saisie des données
- recueil à transmettre  
via plateforme téléexpertise
- forfait par URPS

The screenshot displays the IDEO PHM web application interface. At the top, the browser address bar shows the URL: `norm-uni.fr/ideoPHM/com/ideoApp.html?vueParam=1&surPredefGenerallInfo=%7B%22vue%3A0%7D&idCible_value=GENERIC_OUVERTURE&webApp=tele`. The page header includes a home icon and the text 'Télé-expertise'. Below this, a patient profile is shown for 'Test Deux (83 ans)', born on 15/11/1940, with IPPF: 169491. The 'Type de demande' is 'DIFPAD' and the 'Statut du dossier' is 'Demande clôturée'. The main content area is titled 'Dossier' and contains a 'Fiche de DIFPAD-Onco' form. The form header reads 'Fiche de DIFPAD-Onco' and 'DIFPAD-Onco' with a house icon and a red cross. Below the header, it states 'Dépistage Infirmier des Fragilités des Personnes Agées, à Domicile, avec maladie Oncologique'. The form includes logos for 'URPS', 'L'ONCO', 'LE CENTRE NÉCESSAIRE', and 'ONCO'. A red horizontal line separates the header from the 'CAHIER DE RECUEIL' section. The 'CAHIER DE RECUEIL' section contains the text: 'Ce cahier de recueil, à remplir par FIDEL comporte : 1- Test de dépistage ONCODAGE 2- Test de dépistage cognitif (Mini-cog) 3- le recueil des antécédents de chute dans les 12 derniers mois 4- Le dépistage d'une fragilité sociale.' At the bottom of the form, it says 'Le résultat des dépistages est à adresser ensuite au médecin référent prescripteur et au médecin traitant.' The footer of the application reads 'Plateforme de PRODUCTION'. On the right side of the interface, there is a sidebar with a 'Dossier' section containing an 'Ajouter un document' button and a list of 'Formulaires (1)' with the entry 'TEST Deux 31-08-2023.crpt'.

# Rôle des professionnels

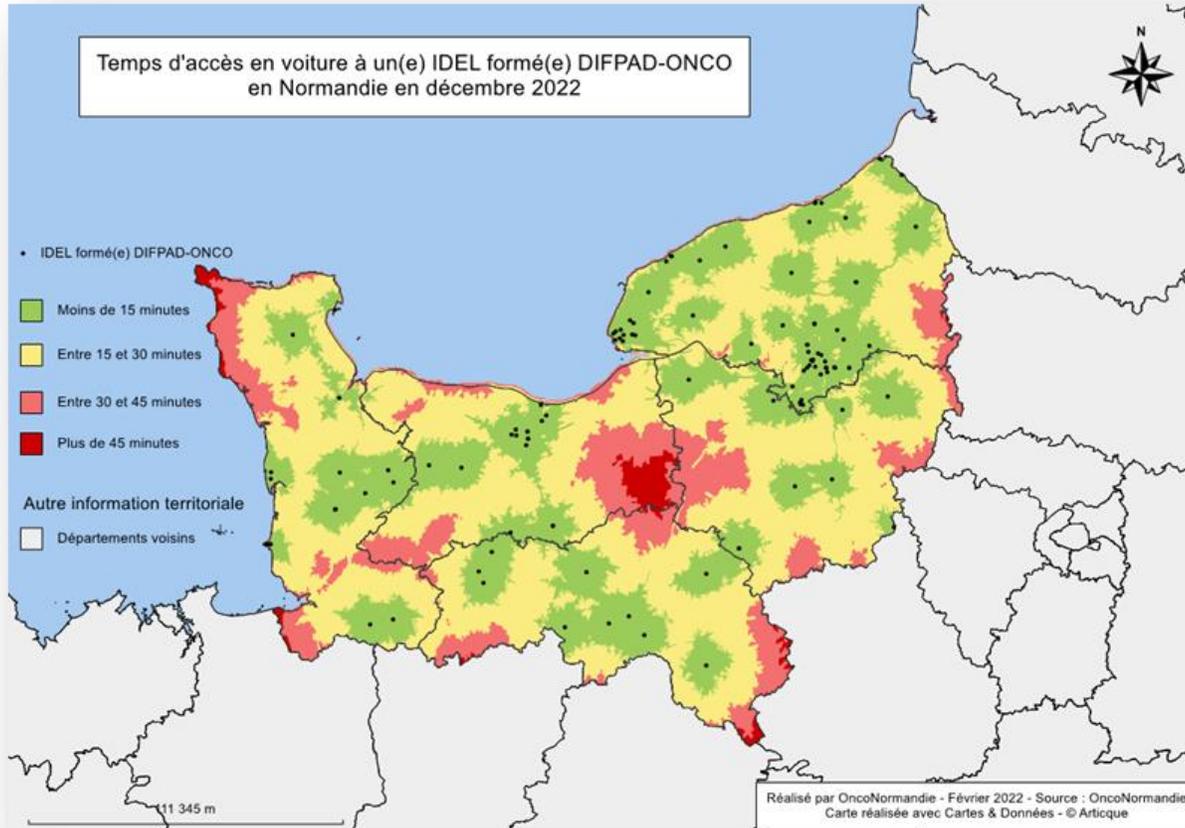


Validation sur **Therap-e** par Med, IDEC, IPA pour orientation



# Avancées du projet

Premier semestre : de juillet 2022 à décembre 2022



**Proposition de formations présentielles  
( Caen et Rouen)**

**Création d'un moodle régional accessible en  
juillet 2022 ( NES)  
avec remise de l'attestation ( URPS)**

# Deuxième semestre : janvier 2023 à août 2023

**165**  
IDEL FORMÉS

**44**  
PRESCRIPTIONS  
transmises à l'IDEL

25 suite à la prescription d'un médecin (55%)

19 suite à la prescription d'un IPA (45 %)

**41 DÉPISTAGES**  
réalisés par l'IDEL

29 résultats transmis par mail

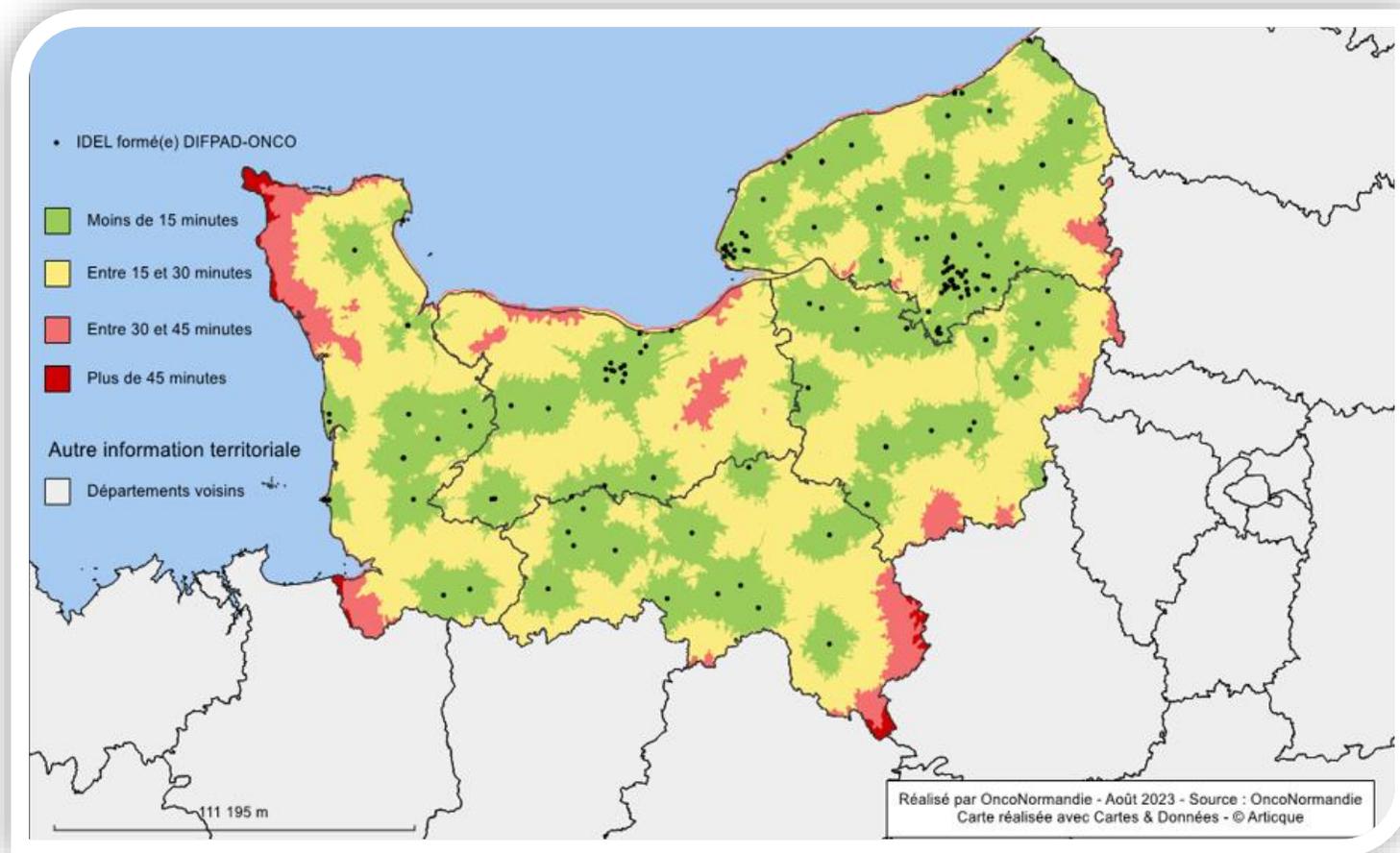
12 transmis par télé-expertise

25 minutes en moyenne  
pour la réalisation du dépistage

**13,5 jours en moyenne**

entre la remise de la prescription au patient  
et le **dépistage au domicile**

Temps d'accès en voiture d'un IDEL formé DIFPAD-Onco en Normandie  
en juillet 2023 :



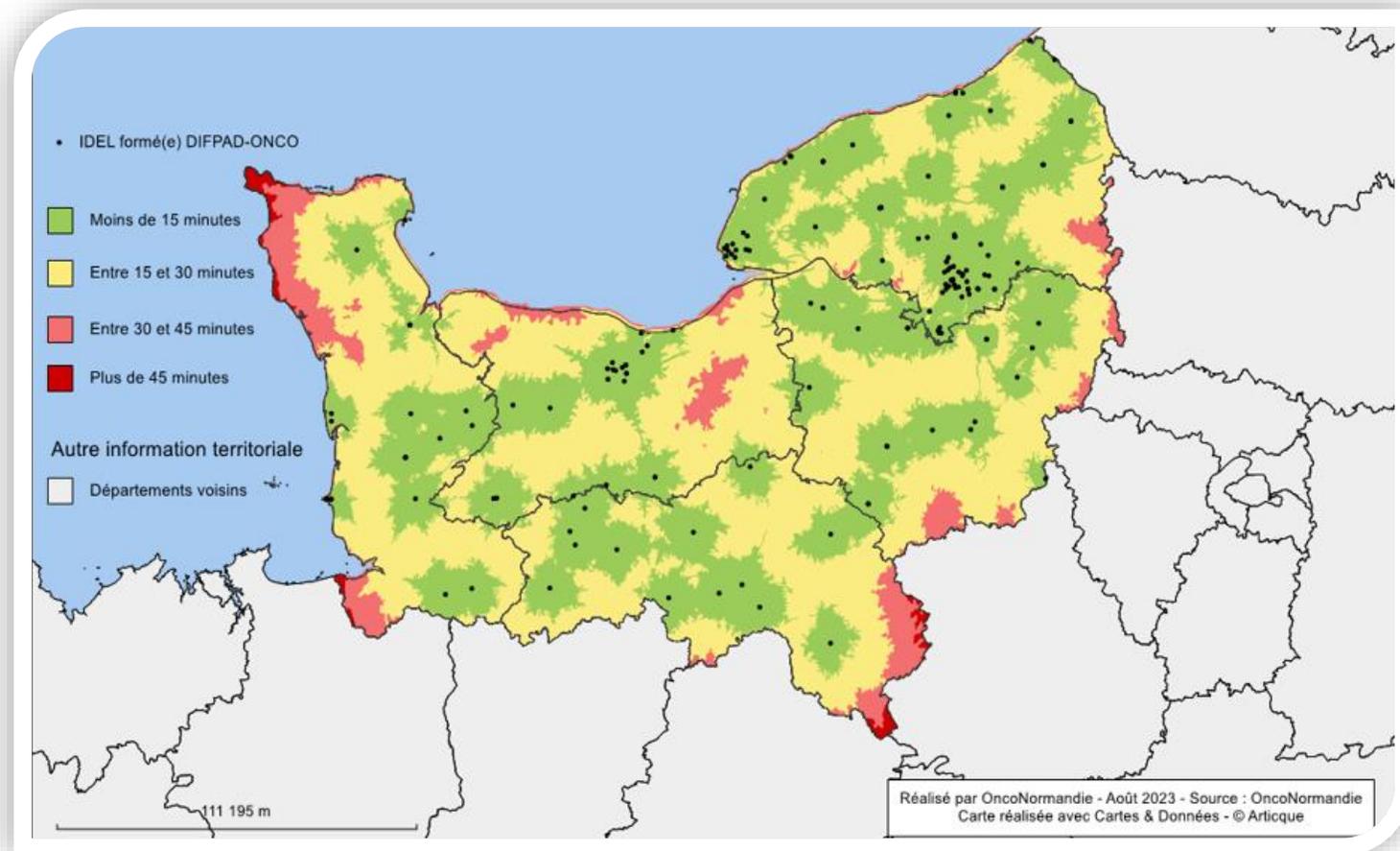
# Semestre : fin 2023

**174**  
IDEL FORMÉS

**61**  
PRESCRIPTIONS  
transmises à l'IDEL

Dont 13 depuis aout 2023

**58** DÉPISTAGES  
réalisés par l'IDEL

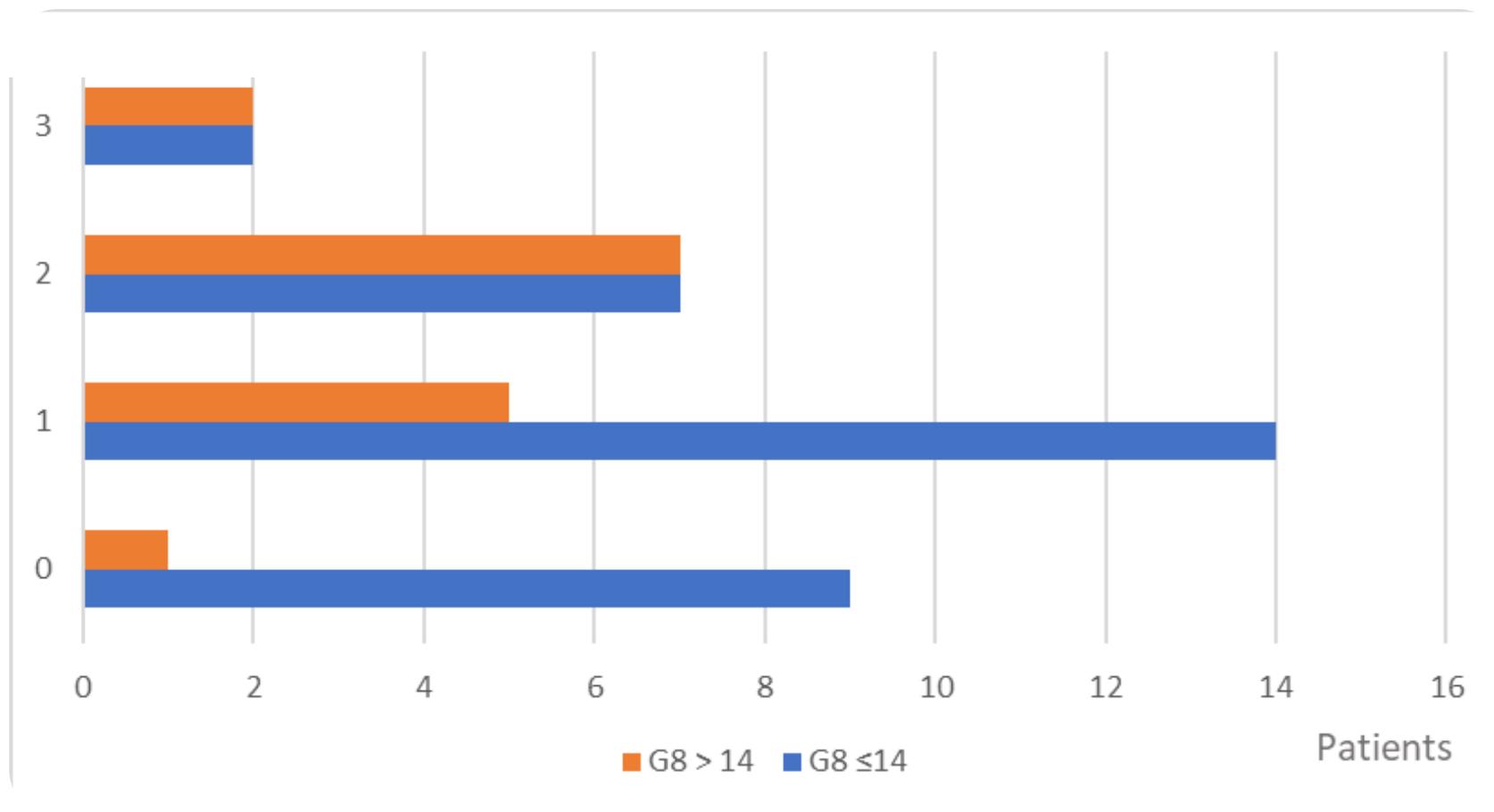


# Résultats

Nombre de besoins repérés :  
social, cognitif, nutritionnel et chute par patient selon G8

**15/41** ont un G8 >14  
mais  
14 ont au moins un besoin repéré

**26/41** ont un G8 ≤ 14



# Retour du projet : FREINS

- Attente trop longue// au début du ttt
- Dépistage non fait par l'IDEL
- Organisation interne privilégiée dans certains établissements*
- Orientation vers une EGS si nécessaire
- Sensibilisation à poursuivre

- Délai nécessaire entre e-learning //réponse à la demande
- Difficultés avec téléexpertise et connexion -> souci d'utilisation

- Difficile d'accepter ses fragilités // cancer
- Ajout d'une étape en + : besoin d'explication et d'aide ( URPS pour rech d'IDEL)

Pour le  
prescripteur

Pour l'IDEL

Pour le patient

# LEVIERS

- Anticiper les besoins en SOS = + pour identifier/repérer les fragilités
- Collaboration avec professionnels de ville dont le MT
- Soutien informatique en intra hospitalier
- *implication de NES en temps réel*

- Meilleure connaissance du patient au domicile : *lieu de vie*
- Motivation et intérêt ++ des IDEL
- Projet fait le *lien ville/hop : transmission recueil vers onco et MT*

- Identification fragilité : bénéfique dans PEC **individualisée** et **personnalisée** sur son parcours selon besoins
- Implication de « son » IDEL ou sinon permet d'en intégrer une dans le parcours

# Perspectives

→ DIFPAD au cours du parcours de soins

Les études ont prouvé que :

Les traitements des cancers induisent des fragilités

→ **Cognition**

Wefel JS, Lancet Oncol. 2011

Quid du SUIVI ?

→ **limitations fonctionnelles et de la marche** pour les survivants

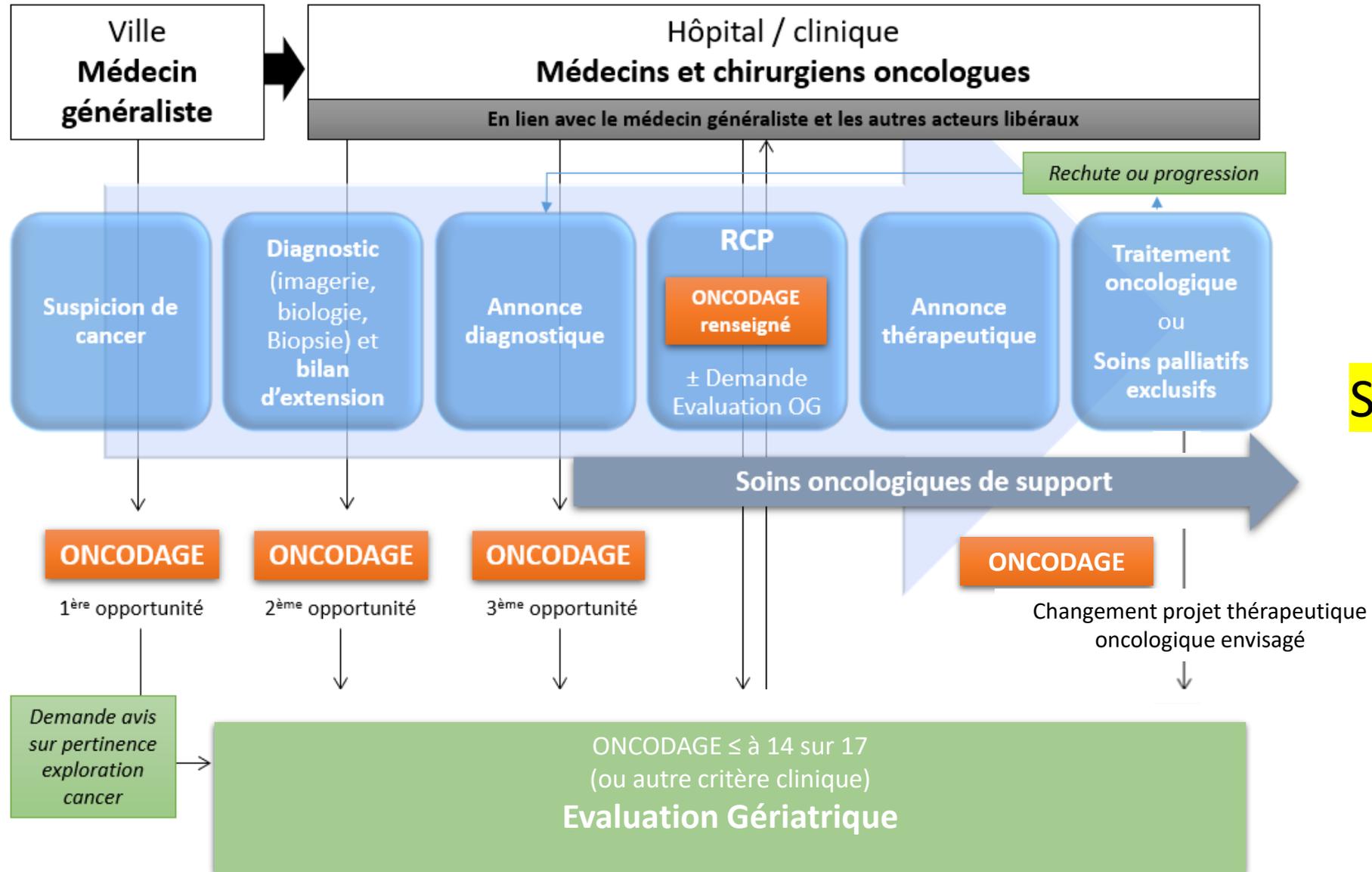
Vishal R. Patel, JAMA Oncol. 2023

→ Même les patients robustes avant traitement voient leur **équilibre** (appui monopodal) s'altérer sous traitement oncologique (3 mois)

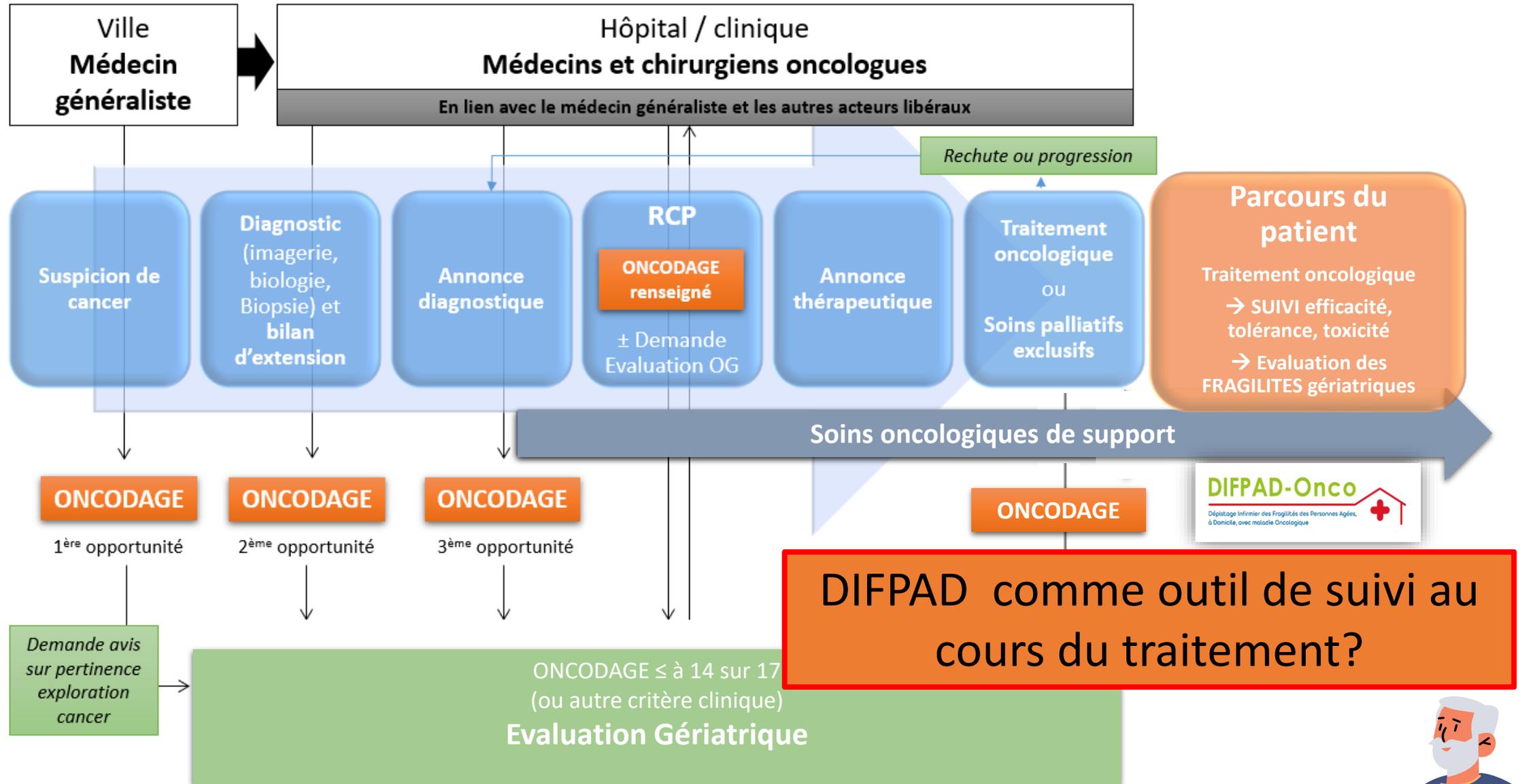
→ **Douleurs neuropathiques** (Neuropathie périphérique) induite par la/les chimios :  
**risque de chutes traumatiques** Ward PR *J Geriatr Oncol.* 2014;5(1):57-64



# Parcours du patient âgé en cancérologie



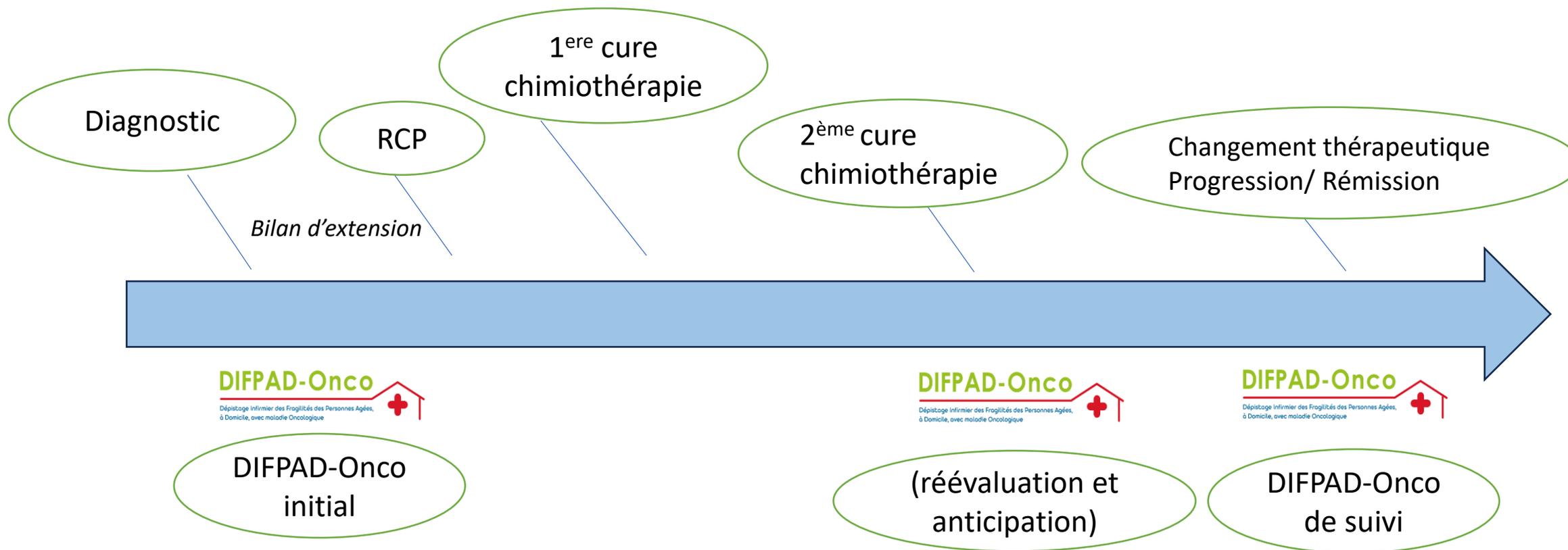
# Parcours du patient âgé en cancérologie



# Exemple d'utilisation en suivi lors de chimiothérapie

## Avantages :

- État de santé au domicile du patient
- regard pro des IDEL avec évaluations au plus près des toxicités et des fragilités
- Possibilité par retour DIFPAD de prévenir ONCO +/- modifier ttt si mauvaise tolérance



## Axes d'amélioration

- **Augmenter le nombre de prescriptions (sensibilisation des prescripteurs)**
- Raccourcir le **décal** de réalisation dans le parcours (sensibilisation des IDEL)
- Favoriser le recours à **l'outil de téléexpertise** (sensibilisation des IDEL)

**DIFPAD-Onco**

Dépistage Infirmier des Fragilités des Personnes Agées,  
à Domicile, avec maladie Oncologique



## Axes d'évolution

- Possibilité de poursuivre l'expérimentation avec l'appui financier de l'ARS Normandie ( 2024 ?)
- Évaluer l'impact sur les parcours des patients âgés atteints de cancer
- **Approfondir la détection de la fragilité physique avec un test de performance**
- Envisager la généralisation et la transférabilité à d'autres régions
- **Prévoir l'intégration du DIFPAD-Onco tout au long du parcours de soins**