LE PARCOURS COORDONNÉ CAPRI

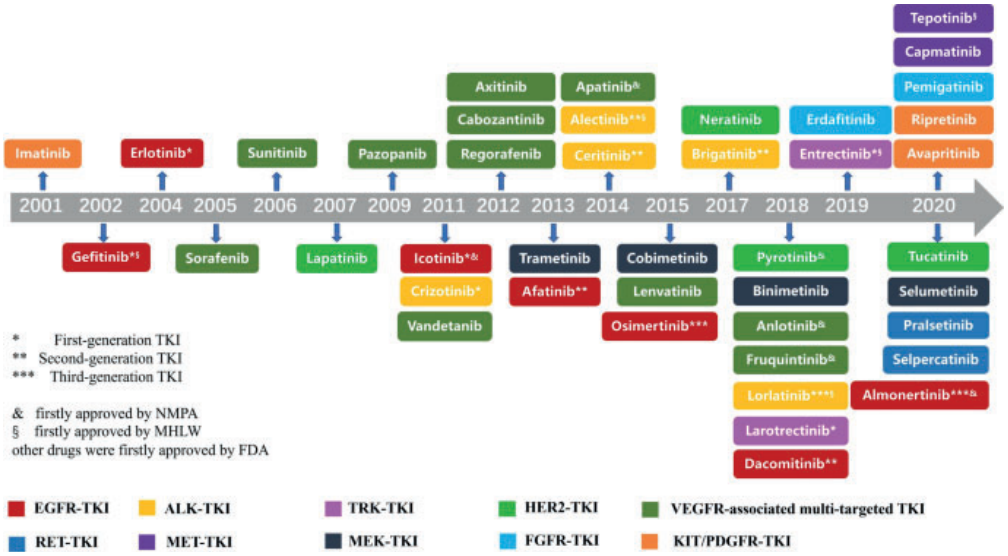
Valeur ajoutée d'un parcours coordonné sur la qualité des soins et l'efficience

Delphine MATHIVON

Infirmière en Pratique avancée

Gustave Roussy – Villejuif – France

Contexte



https://media.springernature.com/lw685/springer-static/image/art%3A10.1186%2Fs13045-020-00977-0/MediaObjects/13045_2020_977_Fig1_HTML.png

Hypothèse d'efficacité

- Prise en charge plus précoce des toxicités liées aux thérapies
- Meilleure observance
- Conformité du protocole de traitement initial

Intégration des Technologies de
l'Information et de la Communication

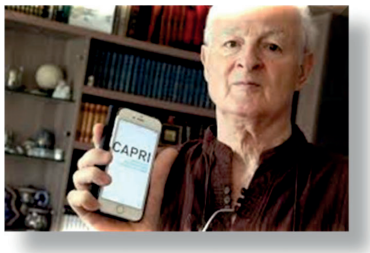
CAPRI
Cancérologie Parcours de soins Région Ile de France

Solution de **télésuivi**

pour les patients

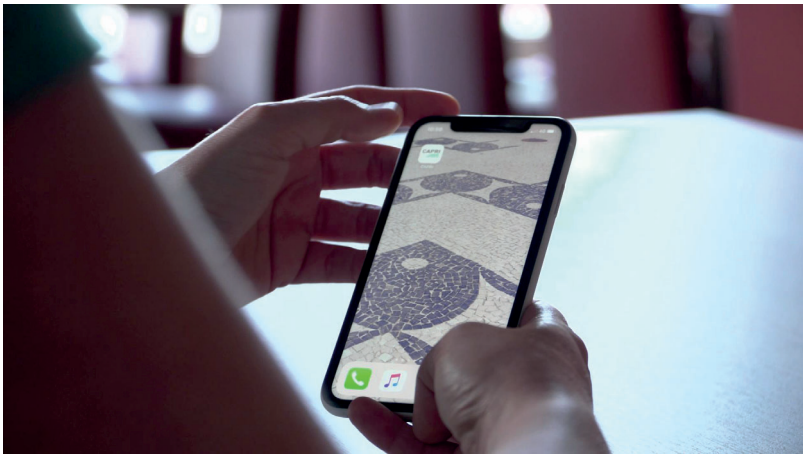
sous **anticancéreux oraux**

suivis à Gustave Roussy

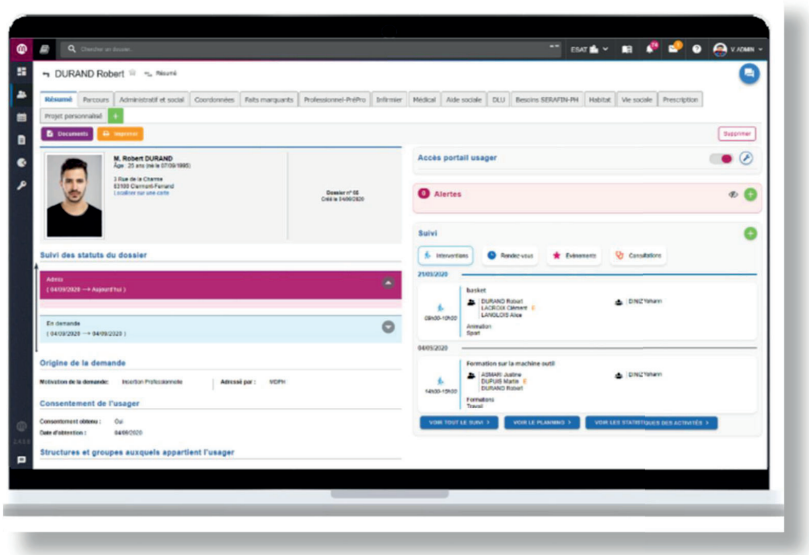


2 infirmières de coordination (IDEC) + **2 portails internet** : professionnels - patients

Portail patient

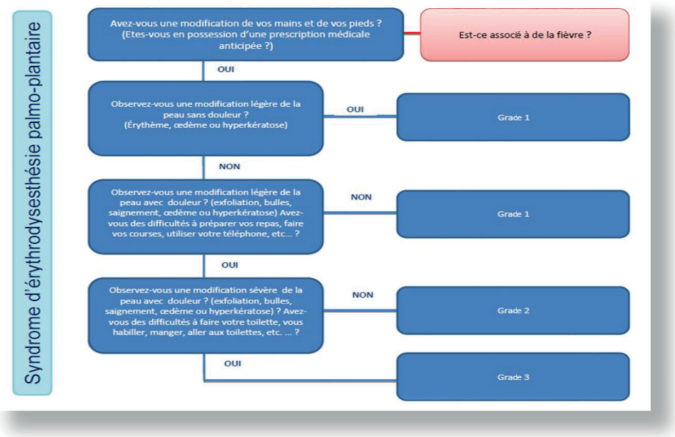


Portail professionnel communiquant



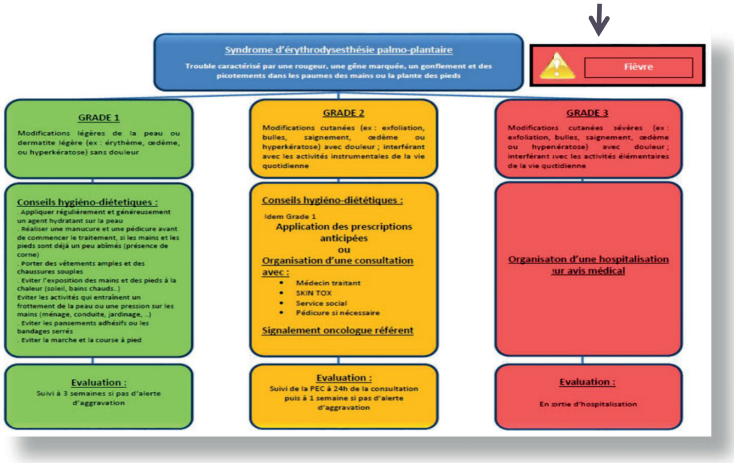
https://www.medialis.com/

Algorithmes



Graduation

Point de vigilance



Orientation

Suivi IDEC - Objectifs

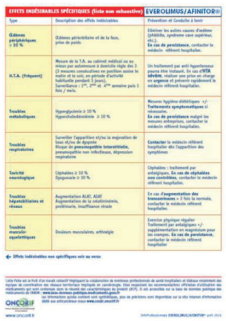
- Favoriser l'adhésion thérapeutique et l'*empowerment* du patient
- Soutien au patient et son entourage
- Dépistage des symptômes et toxicités
- Coordination de parcours

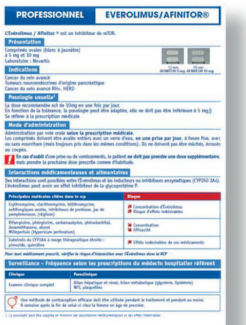
Suivi IDEC – Primo consultation

- Dépistage des vulnérabilités
- Evaluation des besoins et mise en place des soins de support nécessaires (intra et extra hospitalier)
- Information sur le traitement (modalités de prise, toxicités, interactions)
- Mise en place d'actions de prévention spécifiques au traitement

Suivi idec - Professionnels externes

- Contact médecin traitant + / - IDEL
- Information sur le traitement (modalités de prise, toxicités, interactions) + compte rendu de la consultation de primo prescription





Fiche traitement professionnel
OMEDIT / SFPO

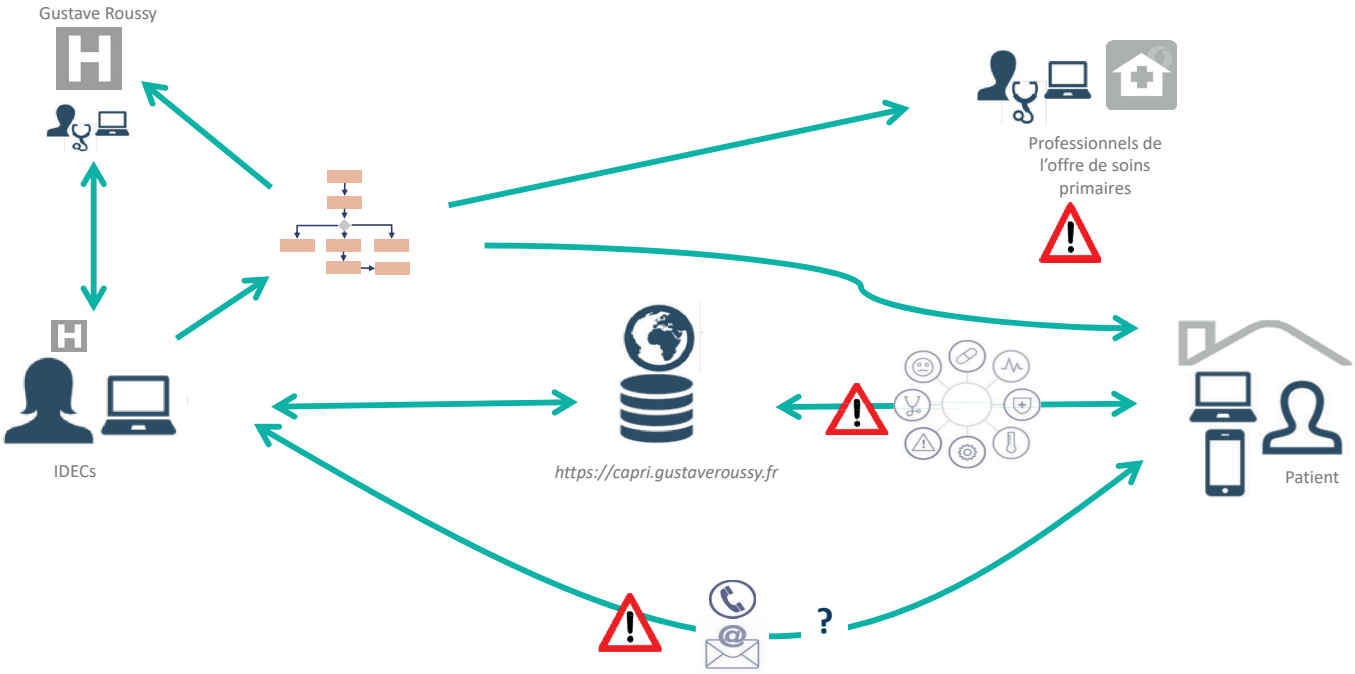
Suivi idec – Suivi régulier

- Fréquence du suivi
  - > Toutes les semaines pendant 5 semaines
  - > Toutes les 2 semaines pendant 6 semaines
  - > Toutes les 3 semaines pendant 3 mois

- Suivi téléphonique régulier du patient
  - > Evaluation du grade et actions à engager (algorithmes)
  - > Alertes (cliniques, organisationnelles)
  - > Suivi en fonction de la molécule
  - > Synthèse de suivi intégré dans le dossier médical

- Ligne dédiée

CAPRI : Gestion des alertes



Essai clinique monocentrique, randomisé, phase 3

Critères d'inclusion

- Patient Adulte
- Traitement anticancéreux oral (sauf hormonothérapie)
- OMS < 3
- Espérance de vie > 6 mois
- Accès internet ou ligne téléphonique à domicile

Randomisation
n = 609

Télésuivi
Infirmières de coordination + application mobile

Suivi Standard

Critère principal : Dose intensité relative
Critères secondaires : Observance / Toxicité sévère / Réponse tumorale / Survie sans progression / Survie globale
Qualité de vie / Expérience patient / Consommation de soins

Mir O et al. Intervention combining pivotal nurses and a standard of care mobile app in cancer patients treated with oral anticancer agents: Results from CaPRI, a single-centre randomized phase III trial. J Clin Oncol. 2020; (abstr 2000))

Caractéristiques patients

- D'octobre 2016 à mai 2019 :
  - 609 patients inclus
  - 559 évaluables
  - 60 ont reçu < 28 jours de traitement
- Tous étaient traités par un anticancéreux oral
  - thérapie ciblée
  - chimiothérapie
  - exclusion de l'hormonothérapie seule
- 47 % d'entre eux avaient précédemment déjà reçu deux ou trois lignes de traitement préalables
- 41 % étaient âgés de plus de 65 ans

Résultats

Indicateurs	Bras CAPRI n = 272	Bras Suivi Standard n = 287	*P-value*
Dose intensité relative	93,4 %	89,4 %	p = 0,0426
Toxicités de grade 3-4	27,6 %	36,9 %	p = 0,02
Hospitalisations en urgences	15,1 %	22 %	p = 0,04
Durée d'hospitalisation	2,82 jours en moyenne	4,44 jours en moyenne	
Recours en soins de support notamment suivi social et suivi nutritionnel	43,8 %	35,2 %	p = 0,04

Le dispositif a également amélioré l'expérience-patient

Score PACIC 2,94 CAPRI – 2,67 Standard

Evaluation de l'impact

Protocole Analyse longitudinale

- Mise en œuvre et implantation du portail
  - Connexions au portail, utilisation des fonctionnalités, profils des patients
- Dynamique du changement et impact sur l'organisation
  - Evolution des fréquences de connexion (courbes d'apprentissage), renseignement des données de suivi, recours aux contacts téléphoniques et messagerie
  - Activités des IDEC (typologie des interventions)
- Satisfaction et expérience du patient et professionnels
- Modalités de recueil
  - Extraction données du portail : analyses qualitative + quantitative
  - Questionnaires (patients et professionnels)
  - Entretiens et Focus groupe (patients et professionnels)

Contacts

- Contacts entrants

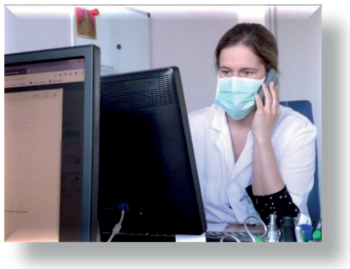
  78% des patients

  22% des proches

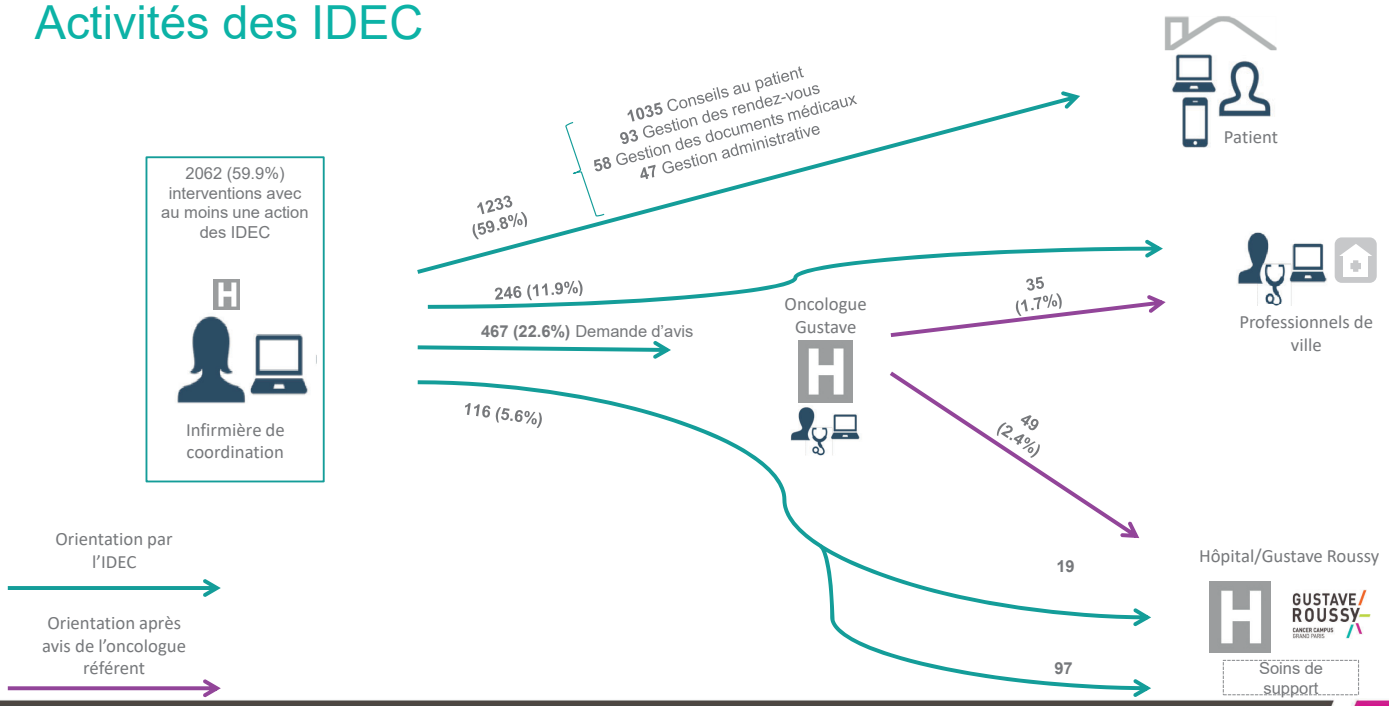
- Motif principal de contact

  60% symptômes et toxicités

- **82%** Suivis réguliers réalisés



Activités des IDEC



Utilisation du portail numérique

n = 302 patients

19 % DES SOLLICITATIONS DES IDEC ONT ÉTÉ FAITES VIA **MESSAGERIE/MAILS**

92% possèdent une adresse mail

46% se sont connectés au moins une fois

30% ont renseigné des données de suivi 1 fois

mais seulement **11%** l'ont fait plus de 3 fois

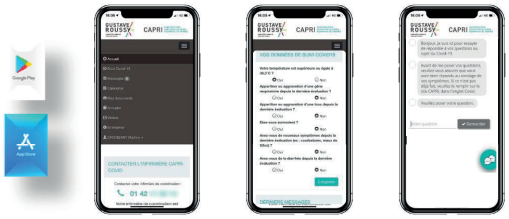
15% Ont envoyé un message via le portail

81 % DES PATIENTS CONTACTENT LES IDEC PAR **TÉLÉPHONE**

CAPRI - COVID

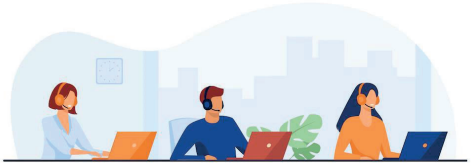
Suivi des **patients positifs à la COVID19** suivis à Gustave Roussy
Ambulatoire ou en post hospitalisation

- Suivi quotidien des symptômes
- Détection précoce d'une aggravation
- Mise en place d'une hospitalisation si nécessaire
- Coordination parcours / Soins de support



Menu Questionnaire Chatbot

En transition vers Résilience



Self care

Orientation médecin traitant

Avis oncologue

Hospitalisation

www.resilience.care

GUSTAVE ROUSSY CANCER CAMPUS GRAND PARIS

MERCI DE VOTRE ATTENTION

Références

delphine.mathivon@gustaveroussy.fr

Rencontres pour la formation professionnelle en soins infirmiers en oncologie GRATUITES en France
26ème
2023
R.I.O.
A.F.I.C.
RENCONTRES INFIRMIÈRES en ONCOLOGIE
INFOS PRATIQUES, PROGRAMME ET INSCRIPTIONS GRATUITES ET OBLIGATOIRES SUR www.afic-association.org/rio/
18 mars 2023
MAISON de la CHIMIE
28 RUE SAINT DOMINIQUE - 75 007 PARIS
Ouverture des inscriptions !
www.afic-association.org/rio/
INSCRIVEZ-VOUS
sur notre site et participez aux Rencontres Infirmières en Oncologie, formations professionnelles initiées par l'A.F.I.C. depuis 26 ans