

## Dispositif d'information et de suivi des patients traités par Anticancéreux Voie ORale au CHR d'Orléans (AVOR)

Présentation du projet pluridisciplinaire

Véronique PRIOU, Pharmacien
 Danielle BOSQUET, Psychologue
 CHR Orléans

Rédaction : Marina Burgunder, Marianne Gallais-Stenz, Véronique Priou Avec la participation de Elsa Montagutelli, Antonin Maréchal, Jérémy Duceau, internes en pharmacie et de l'ensemble des équipes médicales et paramédicales 3C-UPAC CHRO

## PROJET

#### **CONSTATS**

- ✓ Prescription croissante des anticancéreux
   Voie orale (chimiothérapies et thérapies ciblées)
   Administration à domicile
   Absence ou faible dispositif d'annonce complet
  - ✓ Toxicités nécessitant des modifications de posologie éventuelles comme tout anticancéreux (examens sanguins réguliers)
  - ✓ Une méconnaissance partielle ou totale de ces traitements des professionnels de Ville
  - ✓ Absence de documents d'informations harmonisés, carnets de surveillance inégaux

#### **OBJECTIFS**

- ✓ Intégrer cette phase de traitement dans le dispositif d'annonce et/ou une coordination de soins en favorisant une prise en charge globale
  - ✓ Améliorer l'observance,
     l'efficacité des traitements et la prise en charge rapide des toxicités
  - ✓ Harmoniser le parcours de ces patients en sensibilisant le patient et les différents acteurs Professionnels interdisciplinaires ville-hôpital



Patients informés, rassurés, Acteurs de leur traitement

Information harmonisée Travail interdisciplinaire et lien ville / hôpital renforcés



## DES OUTILS D'INFORMATION ET DE LIAISON

Fiches conseils patients

Fiches d'information professionnels



Carnet de suivi

Carte de traitement

### Complémentaires aux documents existants sur le CHR





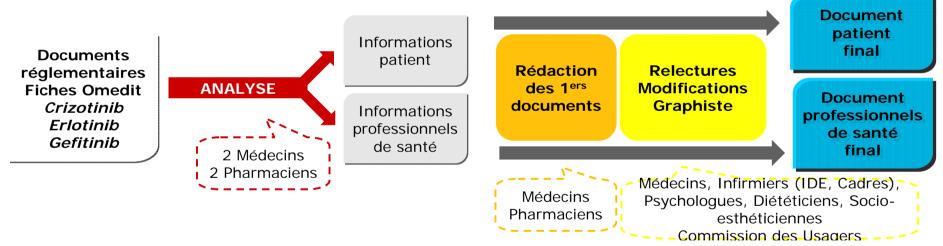
Co-partenariat associations et industrie pharmaceutique





## **MATÉRIEL ET MÉTHODES**

Étape 1: Création des supports d'information



Étape 2 : Définition du circuit des documents

Étape 3: Création de supports d'enquête de satisfaction





## **RÉSULTATS ÉTAPE 1**

Création de 2 documents recto-verso pour chaque molécule :

- Triptyque patient : 9 relectures et 32 modifications en moyenne par molécule
- Document professionnels de santé : 3 relectures et 7 modifications en moyenne par molécule





## Fiches conseils destinées au patient



19/11/2014

# Impact de la pluridisciplinarité sur le triptyque patient

#### **Infirmiers**

formulation, conseils
3 relectures, 12 modifications

✓ révision de vocabulaire :

« bilan hépatique » → « bilan sanguin hépatique »

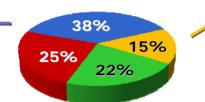


Fig. 1 : Répartition des modifications apportées aux documents patient

#### **Psychologues**

formulation

3 relectures, 5 modifications

✓modification d'un terme, source de stress

« atteinte »(du foie) → « affection »

#### **Pneumologues**

contenu scientifique

1 relecture, 8 modifications

✓ précision de terme scientifique :
 « antiémétique » → « contre les nausées et vomissements »

#### Diététiciens

conseils diététiques

2 relectures, 7 modifications

✓ révision intégrale en cohérence avec l'existant Ajout de règles importantes : manger ce qui semble appétissant, en petites quantités, dès que possible

La commission des relations avec les usagers : édition du document en format A3



## **Document** professionnels de santé

KOTE D'INFORMATION AUX PROFESSIONNELS DE SANTÉ MÉDECIN GÉNÉRALISTE, PHARMACIEN, INFIRMIER)

Orléans le

Cherje) collègue,

Mme/M.

Je vous informe que votre patientiel

sort du CHR d'Orléans avec une prescription d'anticancèreux par voie orale.

Votre patienției va être tratitiei par TARCEVA® (erlotinib), mêdicament qui lui sera délivre par sa pharmacie de ville.

Vous trouverez dans ce courrier deux documents d'information concernant le trattement par erfotinib :

- au verso de cette lettre, des informations synthétiques sur le trattement à destination des professionnels de santé;
- joint à ce courrier, un exemplaire du triptyque d'information patient remis au patient au sein du CHR.

Le patient détient donc le triptyque d'information ainsi qu'un carnet de sutvi du traitement l'aidant dans son observance

Le Mêdecin du CHR



NB À L'ATTENTION DU MÉDECIN TRAITANT :

Un courrier de synthèse vous sero envoyé ultérieurement.
 En cas de coordination de soins, vous pourrez être contacté directement ou par courrier par une infirmière du CHR.

NOTE D'INFORMATION AUX PROFESSIONNELS DE SANTÉ AÉDECIN GÉNÉRALISTE, PHARMACIEN, INFIRMIERI

#### Informations sur le traitement par TARCEVA® (erlotinib)

de Mme/M. ■ INDICATIONS :

Concer du pourmon non à petites caliules (CRPQ des formes localement avancités ou métastatiques chez des patients présentant des mutations activatrices de l'EGFR : En 1º ligne, en tratement de maintenance chez les politeits preix une modernia statio après 4 cycles d'une première igne de chimichi des naturateurs de la politeit preix une modernia statio après 4 cycles d'une première igne de chimichi depe standard à base de sats de pietime ou après Admer d'au moins une ligne de chimichi drapie. Lune recherche des mulations de TEGEP del 18 m. affectule par une plotatorne hospitalitra.

■ POSOLOGIE :

150 mg par jour. Un glustement peut être effectué. salon la folòrance, en accord gvec le mêdech spédaliste.

Principaux effets Indéstrables	Prévention	Condutte à tenir
Atteinte cutanée : sécheresse de la peau, éruption cutanée, éruption ocnétionne, périonyxis	Eviter Faxposition au solati et à la chalaur. Survation Tapparition de toute modification de la peau ou des angles. Voir la tiche d'information patient.	Sicheresse culunde : oritme hydrotoria. Feliculite : daviyadine 100 mg/ljour pandard kes repas. En ass de grafiël des symplitimes, damander un aks au damandique el disculier avo de middaden spektalate d'une éventuale réduction des deses de Tarcava <sup>®</sup> .
Atteintes oculaires : conjonctivite, kérafoconjonctivite séche	Serveiller l'appartion de tout signe de conjonctivite et la pousse aberrante de dis.	En cas de pousse de clis initiants, couper les clis régulitrement En cas de suspidon de conjunctivite, tratiamient standard. En cas de sécharesse oculatin, le patient peut pretiquer des institutions de starm physiologique. En cas de complications, contacter le médición spélidaliste.
Diorrhée	Voir la liche d'information patient.	Traffement antidianthälique standard. > Salon avis mädecin traffant si pansistance.
Nousées, vomissements	Voir la liche d'information patient.	Tratement anti-Amblique slandard. > Salon avis mödecin trailont si pensistanca.
Hépatotoxicité	Bilan hépatique transaminases + bilinubinel recommendé en début de traflement.	Selon le degré de l'hàpotoloxidié, conlocier le médeich spàdaliste pour un éventual quistement de posologie livritru une interruption de tratement.
Pneumopathie interstitielle	Survation Pappartion ou la modification de signes respiratoires troux, essoufflament,	En cas de surversus ou d'aggravation de symptômes, radio pulmonaire + avis du médecin spécialiste. Il Artifi du tratiament si presumopathie insolutate au tratiament.

#### INTERACTIONS MÉDICAMENTEUSES :

Carlolinib est un inhibitaur modère des cylochromes PASO bounzymes CYP 3A4 et 201. Il est substrat des CYP 3A4 et 1/42. En conséquence

- · Enter les inhibitious du CYPSA4 laugmentation des concentrations plasmetiques de l'orielinibi
  - > Anti-Intectioux (inhibitious de protécse, antitorgiques azolés par vote générale, macrolides soul spiramychal > pamplemousse (truff ou just).
- Enter les inducteurs de CYPSA4 intrinuitor des concornations plesmatiques du l'artefinital
   » Antigéophiques et reversippliques instructions principolatics, printyperal, artificialeurs intextifier, ritempicinel
   produits à des de inteligente. Por les pollaries élections in instrument concentrat de bronze? Once un du cas inducteurs comme lorithmpiche, une augmentation de la dose de l'arcava® doit êtro anvisagée avec la médecin spécialiste, avec une surveillance étroite de la tolérance.
- Enter les médicoments qui modifient le pH gastro-intestinal imbilitairs de la pompe à profons, anti-H21 deçue de diminution des concentrations plasmatiques de l'adminib. Espacer les prises de l'adminib of de cas médicaments.

- \* Associar avec précusión les médicaments suivonts: > AMK courratriques indumment la wordnithei: augmentation de l'hilf et du risque hâmanogique. > Statines: cuspientation du trajue de mycophie indude ly compris indocempelysal. > Inhibitiours de la glycoprollaine-Pricialegorine; vibripamit: risque de modification de déstitution ou d'illimination de l'entatrie.
- Associer avac prácourtion les outsants inhibiteurs du CYPA2 (aprofloxacine, financimine)

#### POUR PLUS D'INFORMATIONS, SE REPORTER AU RCP DU MÉDICAMENT

Rédoction : Elsa Montagutelii linteme en pharmaciel - Approbation de diverses commissions médicales el paramédicales du CHR d'Oriklans



## **RÉSULTATS ÉTAPE 2**

## Circuit des fiches

Lors de la consultation d'annonce médicale :

Remis au patient :

pour le patient : triptyque patient

pour son pharmacien (+ médecin généraliste si vu dans la semaine) :

triptyque patient + document professionnel sous pli

+/- Envoi par secrétariat médical pour le médecin généraliste :

triptyque patient + document professionnel

Lors du temps d'accompagnement soignant (TAS) : (2 séances de formation préalable)

Remis au patient pour infirmier

triptyque patient + document professionnel sous pli





## **RÉSULTATS ÉTAPE 3**

## Création de supports d'enquête de satisfaction

- Enquête de satisfaction patient
- Enquête de satisfaction professionnel

Selon modèle service communication CHRO et validation finale service communication.



Dans le cadre de votre traitement, une ou plusieurs fiches d'informations et de conseils concernant les différents médicaments que vous prenez vous ont été remises. Des courriers à destination de vos professionnels de santé de ville (médecin traitant, pharmacien et infirmière).ont pu vous être confiés pour le leur transmettre. Ces documents ont été créés pour améliorer votre prise en charge globale et faciliter le lien entre vos différents interlocuteurs.

Nous vous remercions de bien vouloir prendre un temps pour répondre à ces quelques questions. Vos réponses et avis nous sont précieux pour améliorer la qualité des soins et l'accompagnement global au CHR.

Nous vous sommes reconnaissants de bien vouloir retourner ce questionnaire au secrétariat le jour de votre prochaine consultation médicale. En vous remerciant de votre collaboration.

1-	D'une manière générale, dans l'objectif d'amélioration de votre
	prise en charge, l'existence de fiches d'information vous
	paraît :

☐ Peu utile

□ Inutile

2-	Pour quel	médicament	avez-vous	reçu	une fiche?

□ XALKORI®		/A® □ IRESSA®
□TEMOZOLOM	IDE® ☐ XELOD	A® ☐ TYVERB®
☐ AFINITOR®	□ SUTENT®	AUTRE =

□ Utile

☐Très utile

3- Concernant la ou les fiches à destination de vos professionnels de ville , vous a-t-on donné des courriers à remettre à vos interlocuteurs ?

_	0	_	
	Ou		Nor
_	Ou	_	NO.

Fiches d'information remises pour votre:	Vous avez pu les remettre à votre :	Si non remis, pourquoi ?
□Médecin traitant □Pharmacien □Infirmière	□Médecin traitant □ Pharmacien □Infirmière	

#### 4- Concernant la présentation générale de la fiche

Comment évaluez-vous ?	Très bien	Bien	Peu adapté	Inadapté
En général				
Son format				
Ses couleurs				
Ses illustrations				
Sa lisibilité				

5- Concernant le	contenu de l	a ou des	fiches	
Comment évaluez- vous ?	Très bien	Bien	Peu adapté	Inadapté
Les informations				
Les conseils				
Le vocabulaire				

□ Oui

Oui

□Non

□Non

Avez-vous lu la notice de la boîte ?

Autres renseignements recherchés ?

19/11/2014

#### 6- Après lecture de la ou des fiches

Domarques et suggestions :

Vous sentez- vous ?	Très bien	Bien	Pas vraiment	Pas du tout
Informé				
Guidé				

ixemarques e	st suggestions	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
			1955
CHR,		ne consultation avec une infirmière lle des informations concernant vot es ?	
	□ Oui	□Non	
Remarques e			
			27.275
*************			+++

8- Pour affiner nos résultats, nous vous serions reconnaissants de bien vouloir répondre aux deux questions suivantes

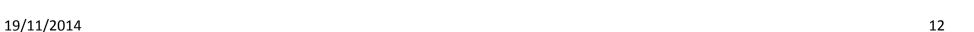
Vous êtes :	☐ Un homme	☐ Une femme
Votre année de	e naissance	

#### Merci!

## Enquête de satisfaction Fiches d'information Anti-cancéreux voie orale

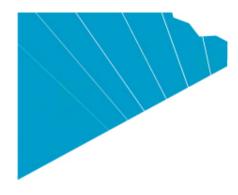
Centre de Coordination en Cancérologie
Unité Pluridisciplinaire d'Accompagnement
en Cancérologie
Service de la Pharmacie





O

chr orleans





#### Enquête de satisfaction Fiches d'information Anti-cancéreux voie orale

Cancérologie, le Service					
Notre objectif est d'amél informations données au infirmières). Nous vous r	ement en cours de traitement an de la Pharmacie et les professis t ont élaborés des fiches d'infor- iorer la prise en charge globale en ux patients et aux professionnels remercions de bien vouloir conse au secretariat.3c@chr-orleans	onnels pluridisc mations et de c du patient par u s de santé ville- acrer quelques	ciplinaires conseils e ine unifor hôpital (m minutes p	intervenants dar n regard des mol misation et une a lédecins, pharma lour répondre à c	ns la prise en écules prescrites idaptation des iciens, re questionnaire
50/01/10.	Merci de voti	re collaboratio	n		
1- Votre patient es	st en possession de la ou des	fiches			
	DRI® □ TARCEVA® □ IRES TYVERB® □AFINITOR® □				)A <sup>®</sup>
2- Concernant l'ai	mélioration de la prise en char	rge et le circuit	t de l'info	rmation	
Le principe des 2 fiche		Très utile	Utile	Peu utile	Inutile
« professionnel de san	té » vous semblent				
3- Concernant les	fiches « patient » et « profes	sionnel de sar	nté »		
Comment	évaluez-vous ?	Très bien	Bien	Peu adapté	Inadapté
	Format				
Fiche	Couleurs				
« patient »	illustrations				
1141 - 1141 - 1141	Vocabulaire				
	Informations				
Fiche	Format Lisibilité			0	0
« professionnel de	Pertinence des			100	
santé »	Informations				
	autres renseignements ?  Oui	□ Non			



## BILAN quantitatif au 31/10/2014

## 18 Patients

dont 6 TAS acceptés mais 2 TAS réalisés

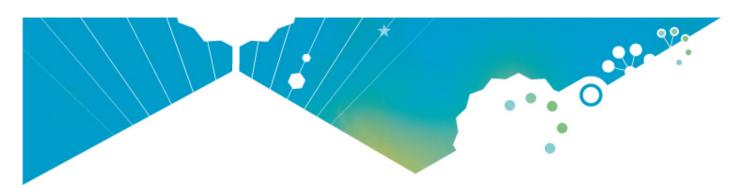
- 2 réponses au questionnaire satisfaction
- 13 réponses professionnels de santé (sur 36 attendus)
  - 3 médecins généralistes,
  - 8 pharmaciens d'officine,
  - 1 pharmacien biologiste, 1 Ide.





## BILAN qualitatif au 31/10/2014

- Forte appréciation des fiches tant des patients que des professionnels de santé : TB/bien-T.utile/utile
- Délai de transmission des documents professionnels conforme au circuit défini : 11/13 dans la semaine
- Complexité du circuit CHRO lors dispositif annonce : fiches, questionnaires, feuille traçabilité vers 3C journée de TAS / jour consultation médicale



## **CONCLUSION**

- Maintien du circuit des 2 fiches
  - Fiche patient, édition via graphiste
  - Fiche professionnels de santé, édition via CHRO
- Déploiement pour autres anticancéreux per os
- Déploiement dans le cadre des coordinations de soins
  - En oncologie thoracique fin année 2014
  - En sénologie

