



# 9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL DES RÉSEAUX DE CANCÉROLOGIE



4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon

ÉQUITÉ D'ACCÈS DANS LES PARCOURS  
DE SOINS DES PERSONNES ET MALADES ATTEINTS DE CANCER :  
QUELLE CONTRIBUTION DU TRAVAIL EN RÉSEAUX À L'ATTEINTE DE CET OBJECTIF ?

ORGANISÉ PAR



La Région  
Auvergne-Rhône-Alpes



[congres-reseaux-cancerologie.fr](http://congres-reseaux-cancerologie.fr)



**9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL  
DES RÉSEAUX  
DE CANCÉROLOGIE**

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



# **ONCOPEROS**

*SECURISATION DU RETOUR A DOMICILE DES PATIENTS  
TRAITES PAR ANTICANCEREUX ORAUX EN FAVORISANT LA  
RELATION VILLE-HOPITAL*

C. Lemarignier-Nueffer, A. Blaise, P. Strentz, C. Essner et ONCOPIL  
Hôpitaux Civils de Colmar – Réseau Oncologique d'Alsace (RODA)

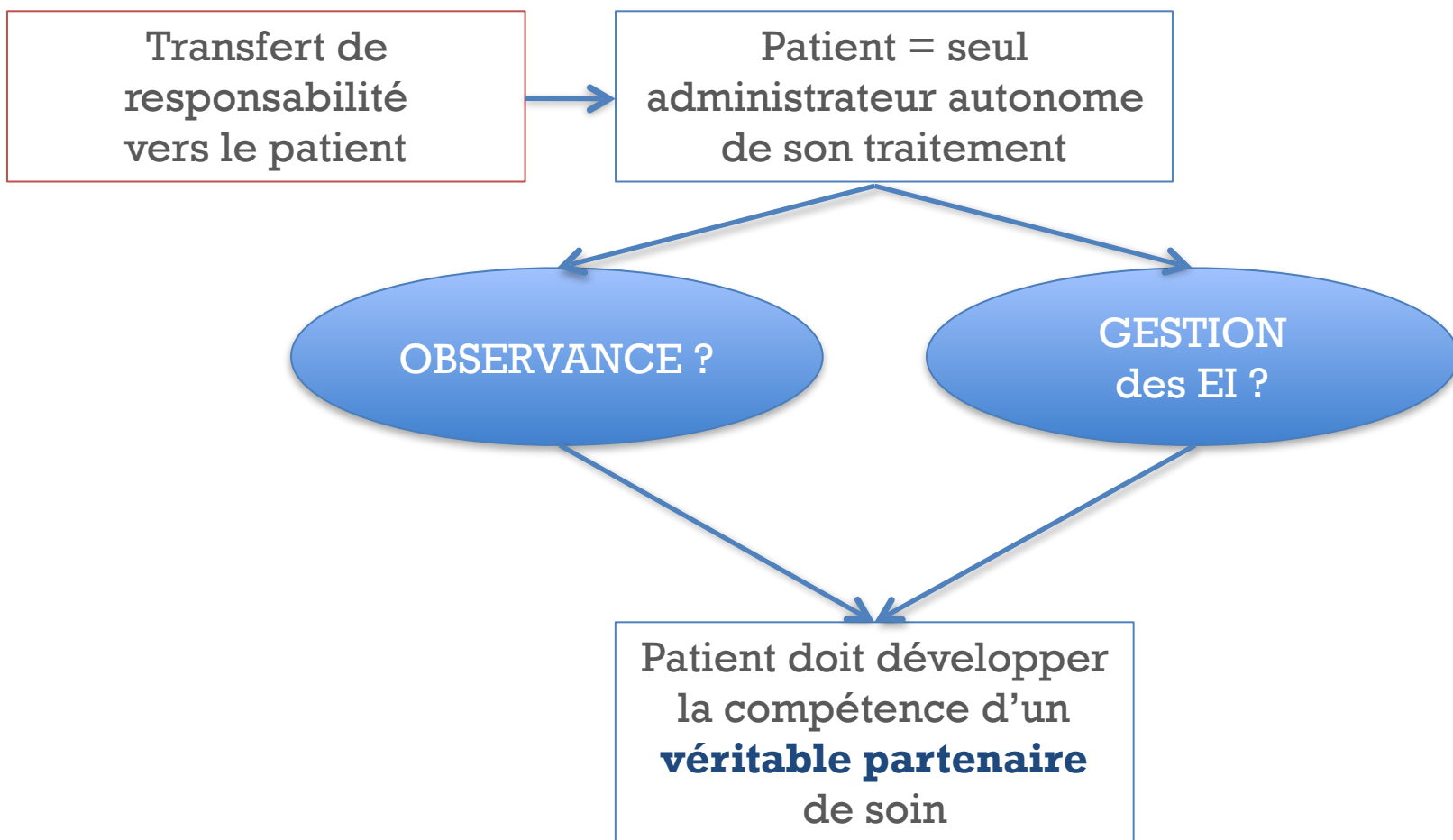




**BOOM  
des ACO**



# CONTEXTE







**9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL  
DES RÉSEAUX  
DE CANCÉROLOGIE**

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



2009

## **ONCOPIL => Objectifs**

•

**ONCOPEROS**

•

•

**ONCOGERE**

Programme d'ETP - 2015

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon

2010 -  
2012

## Au préalable

# Harmonisation des pratiques

- Créations d'outils
  - Ordonnances types
  - Fiches d'informations synthétiques
  - Fiches de suivi de la tolérance et de l'observance
  - Triptyque de Sécurité

[illegible][illegible][illegible]



## STIVARGA® (regorafénib)

### PATIENT

Nom : ..... Prénom : ..... Date de Naissance : ..... / ..... / .....

### SUIVI

Date du J1 : ..... / ..... / 201... Suivi réalisé le : ..... / ..... / 201...

Par ☐ IDE : ..... ☐ MT : ..... ☐ MH : ..... ☐ PO : ..... ☐ PH : .....

☐ Appel téléphonique ☐ Domicile du patient ☐ Consultation médicale ☐ Dispensation ☐ Entretien pharma.

### SUIVI DE L'OBSERVANCE

#### Posologie prescrite

☐ 4cp ☐ 3cp ☐ 2cp 1 fois par jour

Autre : .....

avec un grand verre d'eau, après un repas léger  
pendant 21 jours sur 28 (7 jours sans traitement)

#### Observation

Conformité à la prescription : ☐ oui ☐ non

Si non : ☐ surdosage ☐ sousdosage

Préciser : .....

### SUIVI DE LA TOLERANCE

Mucite	<input type="checkbox"/> 1	Douleur, érythème	Diarrhée	<input type="checkbox"/> 1	< 4 selles / jour
	<input type="checkbox"/> 2	Erythème, ulcère : alim* solide		<input type="checkbox"/> 2	4 – 6 / jour ou D. nocturne
	<input type="checkbox"/> 3	Ulcération : alim* liquide		<input type="checkbox"/> 3	>6 selles / jours + signes fonctionnels
	<input type="checkbox"/> 4	Nécrose, saignement : alim* impossible, Csq vitales		<input type="checkbox"/> 4	Csq vitales
Réaction Main-Pied Lésions hyperkératosiques jaunâtres sur les zones de pression et de frottement	<input type="checkbox"/> 1	Modifications cutanées mineures ou dermatite (fourmillement, rougeur, brûlure, ...) sans douleur	Rash	<input type="checkbox"/> 1	Modéré non symptomatique
	<input type="checkbox"/> 2	Modifications cutanées (desquamation, bulles, œdème, lésion hémorragique) ou douleurs, sans gêne fonctionnelle		<input type="checkbox"/> 2	symptomatique, <50% de la SCT, sans retentissement sur l'activité quotidienne
	<input type="checkbox"/> 3	Modifications cutanées associées à des douleurs et à une gêne fonctionnelle ou lésion ulcéreuse		<input type="checkbox"/> 3	symptomatique, >50% de la SCT avec retentissement sur l'activité quotidienne
				<input type="checkbox"/> 4	Dermatite exfoliative ou ulcération +/- surinfection disséminée
Fatigue	<input type="checkbox"/> 1	Fatigue légère, peu importante, supérieure à la valeur initiale			
	<input type="checkbox"/> 2	Modérée ou rendant difficile la réalisation de certaines activités de la vie quotidienne			
	<input type="checkbox"/> 3	Sévère affectant les activités de la vie quotidienne			
	<input type="checkbox"/> 4	Invalidante			

Autres : .....

#### Constantes

Poids :

T.A : ...../..... si > 15/10 => prévenir immédiatement le médecin traitant + Protéinurie sur BU

T° : .....°C si > 38,3°C => prévenir immédiatement le médecin traitant + NFS + plaquettes





# **9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL DES RÉSEAUX DE CANCÉROLOGIE**

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



## **EN PRATIQUE**





Depuis  
2012

# Consultation médicale

*Consultation d'annonce ou de changement de ligne de traitement*



Médecin Référent  
Hospitalier



Donne son accord

1. Vérifie les critères d'inclusion
2. Propose le programme de suivi au patient
3. Prescrit le traitement et les soins de support à l'aide de l'ordonnance type
4. Complète et remet le document de sécurité au patient





# Coordination

*Création du lien HV / Organisation du suivi par RODA*

Mise à disposition  
d'informations sur la gestion  
du traitement



suivi de l'observance et  
de la tolérance



Elaboration du  
calendrier de suivi  
alterné



suivi de l'observance et  
de la tolérance



Entretien  
pharmaceutique





## Démarrage du traitement et du suivi coordonné



**J1 = Démarrage du traitement**

**Fait circuler l'information**



Suivi observance-tolérance

1 fois/mois  
à J8, J43, ...



Suivi observance-tolérance

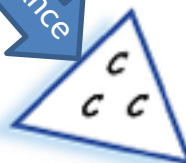
1 fois/15jours  
à J15 ou J22, J36, ...



Suivi observance-tolérance

1 fois/mois  
à J29, J57, ...

Suivi observance-tolérance



1 fois  
à J15  
ou J22

Entretien





# 9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL DES RÉSEAUX DE CANCÉROLOGIE

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



## Entretien pharmaceutique : *focus*

- Dans le mois qui suit l'initiation
- Informations spécifiques sur le médicament
  - Modalités de prise
  - Prévention et gestion des principaux EI
- Conciliation
  - Continuité
  - Analyse des interactions (thérapies complémentaires y compris)
- Compte-rendu

ENTRETIEN PHARMACEUTIQUE  
AFINITOR® (everolimus)

**PATIENT**  
Nom : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_ Date de naissance : \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Date du 1<sup>er</sup> : \_\_\_\_/\_\_\_\_/20\_\_ Suivi en rééducation : \_\_\_\_/\_\_\_\_/20\_\_ par \_\_\_\_\_

**TRAITEMENT HABITUEL**  
Source : ☐ Ordonnance papier ☐ Appel MT ☐ Appel PD ☐ Patient ☐ Autre : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Commentaires : \_\_\_\_\_

**ELEMENTS ABORDES**

- Médicament  
☐ Nom  
☐ Posologie  
☐ Modalités de prise : en 2 prise par jour
- Précautions de sécurité  
☐ Lavage des mains avant et après manipulation  
☐ Ne pas couper, écraser, briser  
☐ Ne pas laisser à la portée des enfants  
☐ Interactions : traitement chronique  
☐ Contraception  
☐ CAT en cas d'oubli, vomissement  
Autres : \_\_\_\_\_
- Effets indésirables  
☐ Nausées / vomissements : ☐ Prévention ☐ Gestion  
Prescription de \_\_\_\_\_ à prendre 30 min avant le repas  
☐ Diarrhée : ☐ Prévention ☐ Gestion  
Prescription de **lomotil** : si pas efficace au bout de 48h, contacter médecin  
☐ Mucite : ☐ Prévention  
Prescription de bain de bouche de bicarbonate de sodium  
☐ Rash-Sécher : ☐ Prévention  
Prescription de **Exoject**  
☐ Toux  
☐ Oedème  
☐ Glycémie  
☐ Thrombopénie : ☐ Prévention des conséquences ☐ CAT  
☐ Neutropénie : ☐ Prévention des conséquences ☐ CAT  
Autres : \_\_\_\_\_
- Documents remis





**9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL  
DES RÉSEAUX  
DE CANCÉROLOGIE**

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



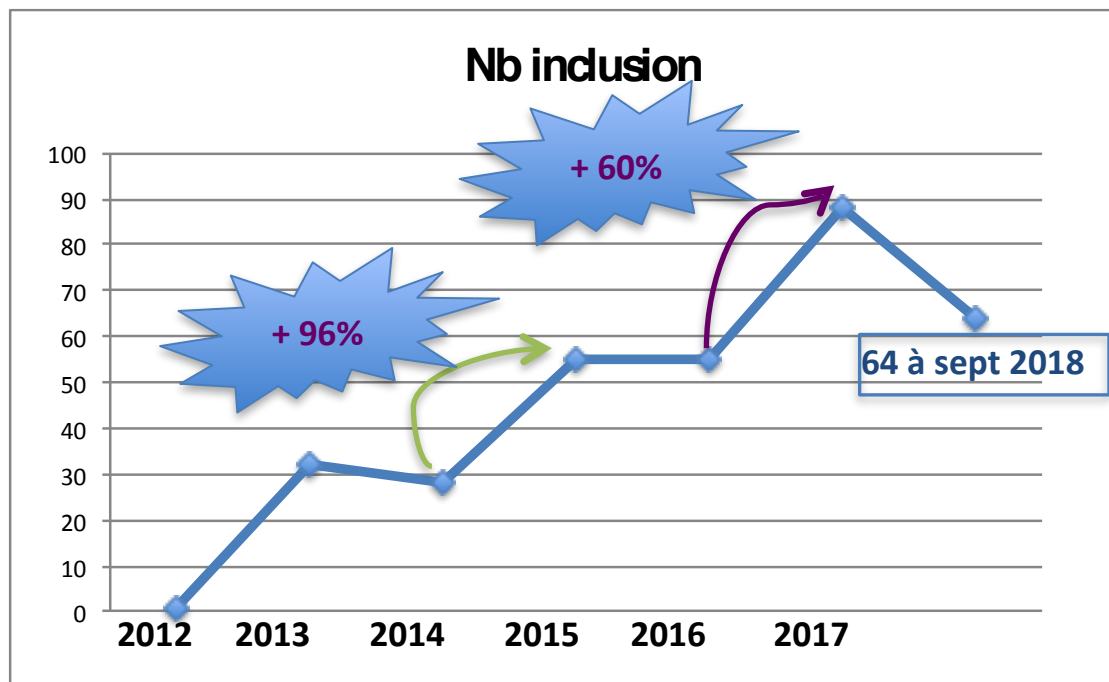
# **BILAN ONCOPEROS 2012 – 2018**

*au 28/09/2018*



# Inclusions - Patients

- 323 inclusions
- 260 patients
- **Sexe ratio : 0,71** (108 H, 152 F)
- **Âge moyen** au moment de l'inclusion: 67 ans [34-93]
- **74 patients toujours en cours de suivi (23%)**
- **Nb inclusions 2018 :**
  - 64 (sur 9 mois)



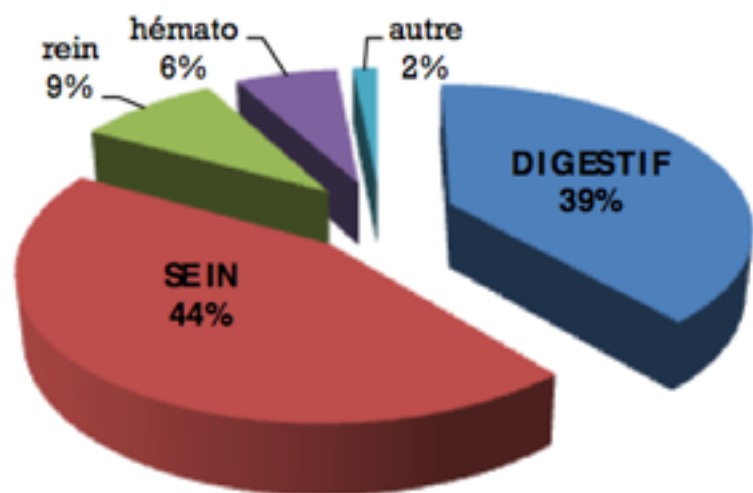


# 9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL DES RÉSEAUX DE CANCÉROLOGIE

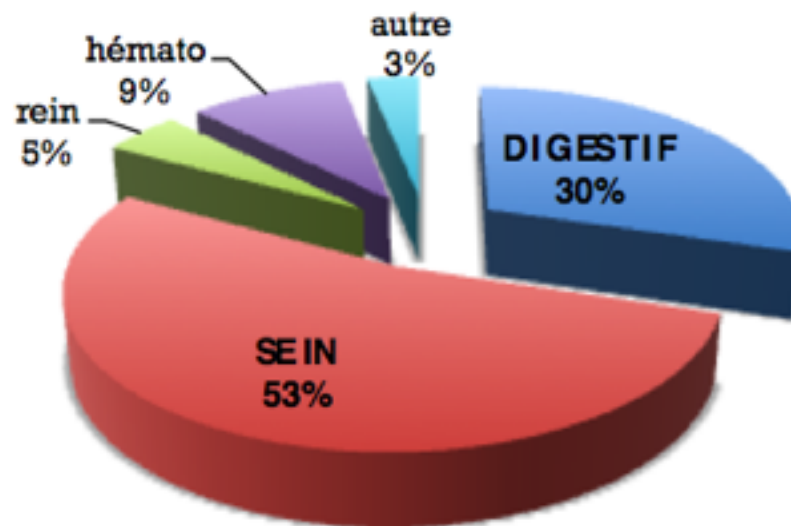
4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



## Organes



Depuis 2012 – n= 323

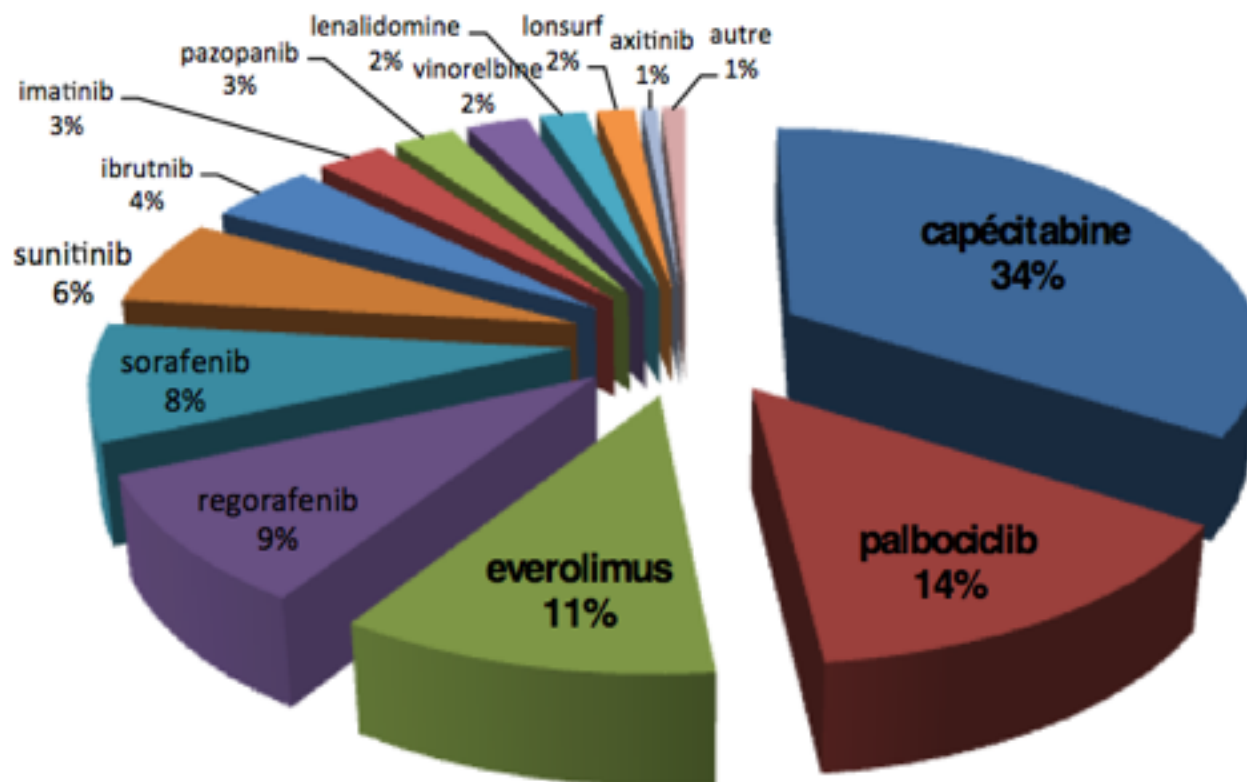


En 2018 – n= 64





# Molécules - 1



Depuis 2012 – n= 323

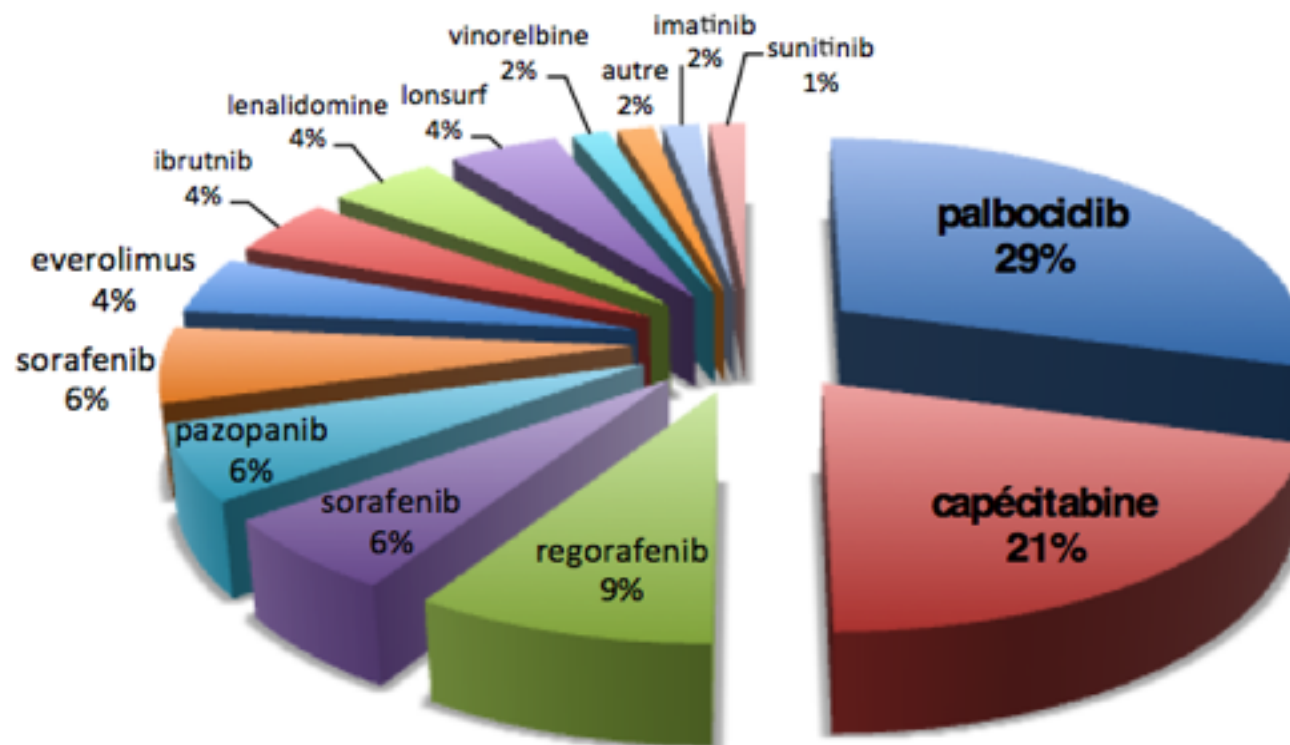


# 9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL DES RÉSEAUX DE CANCÉROLOGIE

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



## Molécules - 2



En 2018 – n = 64

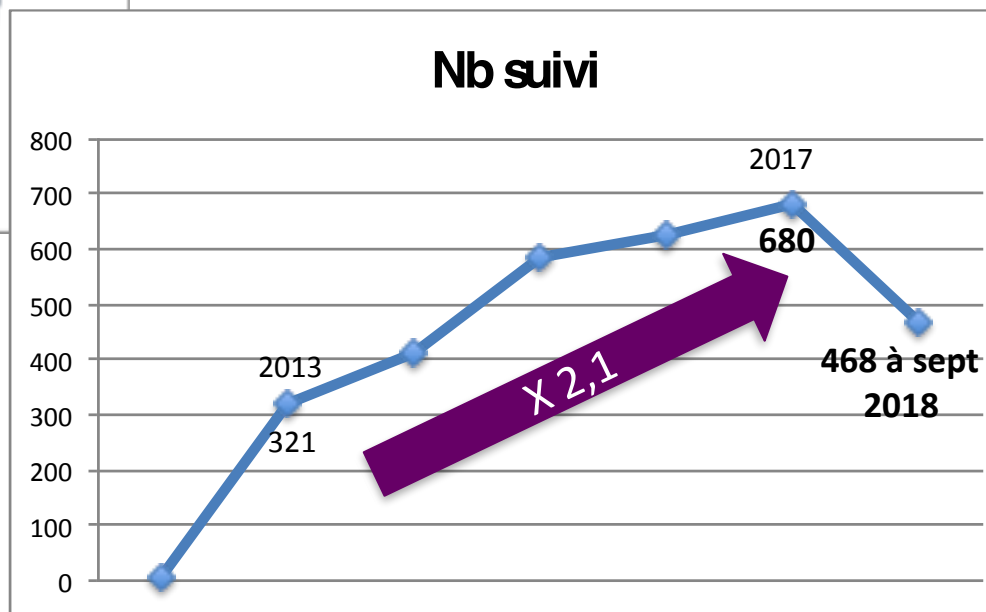
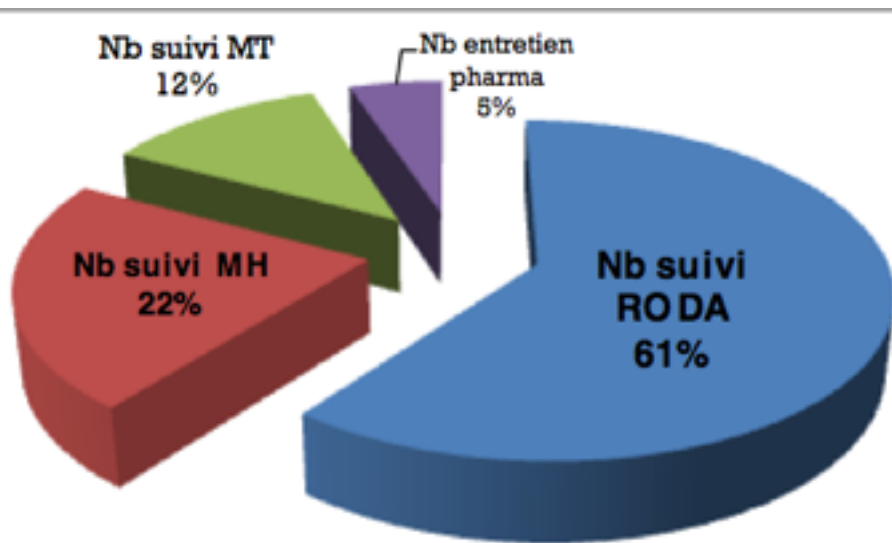


# 9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL DES RÉSEAUX DE CANCÉROLOGIE

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



## Suivis – n= 3101







**9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL  
DES RÉSEAUX  
DE CANCÉROLOGIE**

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



## **Impact - 1**

- 70 patients ont bénéficié d'au moins 1 intervention spécifique (27% des patients)
- 105 interventions ont été réalisées
  - 1,5 actions en moyenne / patient ([1-5])

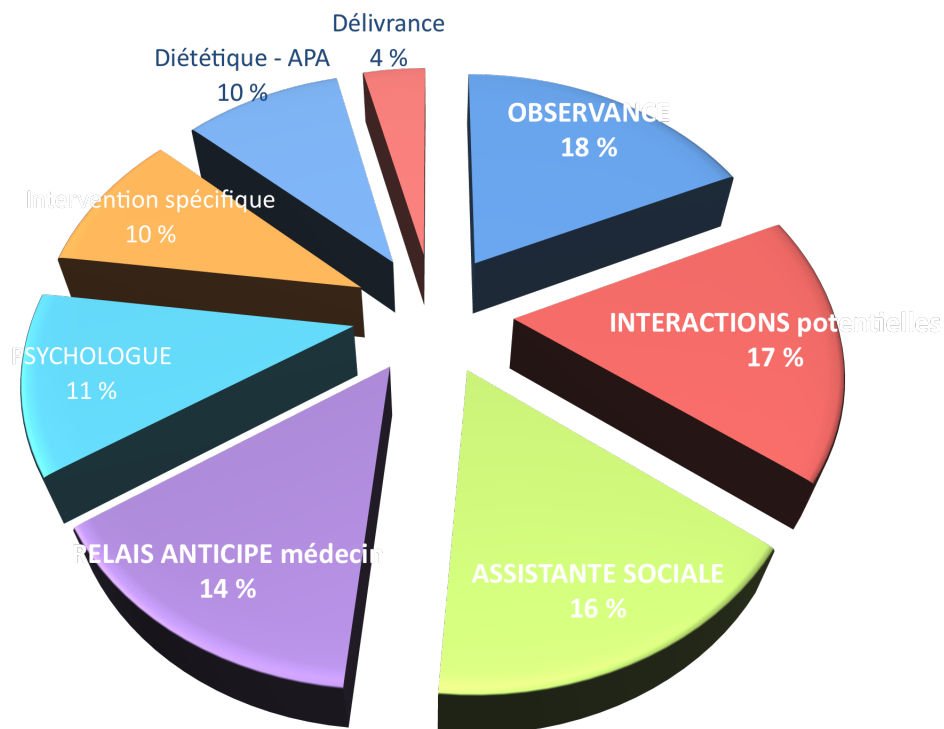


# 9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL DES RÉSEAUX DE CANCÉROLOGIE

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



## Impact - 2





# 9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL DES RÉSEAUX DE CANCÉROLOGIE

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



## Interactions médicamenteuses potentielles

Vérapamil

Palbociclib

IPP

Capécitabine

Ibrutinib

Sunitinib

Amiodarone

Regorafenib

Statines

Lénalidomide

Pazopanib

Palbociclib

Amlodipine

Pazopanib

Ibrutinib

Sunitinib





9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL  
DES RÉSEAUX  
DE CANCÉROLOGIE

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



# Interactions potentielles thérapies complémentaires

Pazopanib

Telmisartan 40mg 1j, Crestor 10mg, Lyrica 200mg

Paracétamol

loperamide - metoclopramide

curcumine  
ac. linoléique  
vit. E

! Commentaires : Homéopathie N.V. + Huile de poissons, Cardiceps  
"Blue" : spiruline + camu camu + reishi + autre champignon  
! Rosuvastatine => suivi ALAT (7<sup>o</sup> décrite avec simvastatine)  
gingembre, bealoxe

ELEMENTS ABORDES

! Tous 3 A4 : Reishi, Cannelle, Vigne rouge

! 7<sup>o</sup> risque de saignement : Reishi, Cardiceps, Cannelle, Gingembre  
Vigne rouge, Vit E, huiles de poissons



# **9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL DES RÉSEAUX DE CANCÉROLOGIE**

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



## **Points forts - 1**

- **Coordination ville – hôpital efficace**
- **Pluriprofessionnelle**
  - Médecin traitant et hospitalier
  - Pharmacien de ville et hospitalier
  - IDE du réseau



**9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL  
DES RÉSEAUX  
DE CANCÉROLOGIE**

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



## **Points forts - 2**

- **Entretien pharmaceutique**
  - Conciliation
  - IAM / thérapies complémentaires
- **Porte d'entrée pour d'autres prises en charge**





**9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL  
DES RÉSEAUX  
DE CANCÉROLOGIE**

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



## **A améliorer - 1**

- Intégration des IDE en systématique
- Recrutement Entretien pharmaceutique
  - 49% des inclusions
- Intégration des spécialités : pneumo, neuro, dermato



# 9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL DES RÉSEAUX DE CANCÉROLOGIE

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



## **A améliorer - 2**

- Dématérialisation
  - Disponible ville /hôpital : Plateforme web
  - Quelque soit la pathologie/ molécule
  - Ergonomique
  - Temps réel
- Valorisation

# ETP ONCOGERE « VIVRE AVEC MON CANCER »

DIAGNOSTIC

TRAITEMENT

CHIRURGIE

ANTICANCEREUX

RADIOThERAPIE

APRES

Bilan Educatif Partagé

VIE SOCIALE



Je m'organise dans ma vie quotidienne - 2 mois/3 - PASTEUR



Je poursuis ma vie sociale – 1 mois/3 - PASTEUR

GESTION DU STRESS



Je gère mon stress – 1X/ mois - CPA

NUTRITION & ACTIVITE PHYSIQUE ADAPTEE



Je mange et je bouge – 1X/15j – PASTEUR + CPA



Je lutte contre la dénutrition – 1X/mois - CPA

Ateliers culinaires  
RODA  
1X/2 mois



MALADIE & TRAITEMENT : Je comprends mieux ma maladie et mon traitement – 1X/15j – PASTEUR + CPA

ETP ORL

J'adopte de bons reflexes  
avec mon traitement  
1X/mois - PASTEUR



ETP LYMPHOEDEME

Je prends soin de ma peau  
1X/2mois - PASTEUR



ETP STOMIES

Je gère les troubles  
digestifs  
1X/2mois - PASTEUR







# **9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL DES RÉSEAUX DE CANCÉROLOGIE**

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



## **CONCLUSION**



# 9<sup>E</sup> CONGRÈS NATIONAL DES RÉSEAUX DE CANCÉROLOGIE

4 & 5 octobre 2018 ■ Conseil Régional  
Auvergne Rhône-Alpes à Lyon



- Coordination effective et efficace depuis 2012
- Ville-hôpital
- Pluriprofessionnelle