



15^e CNRC

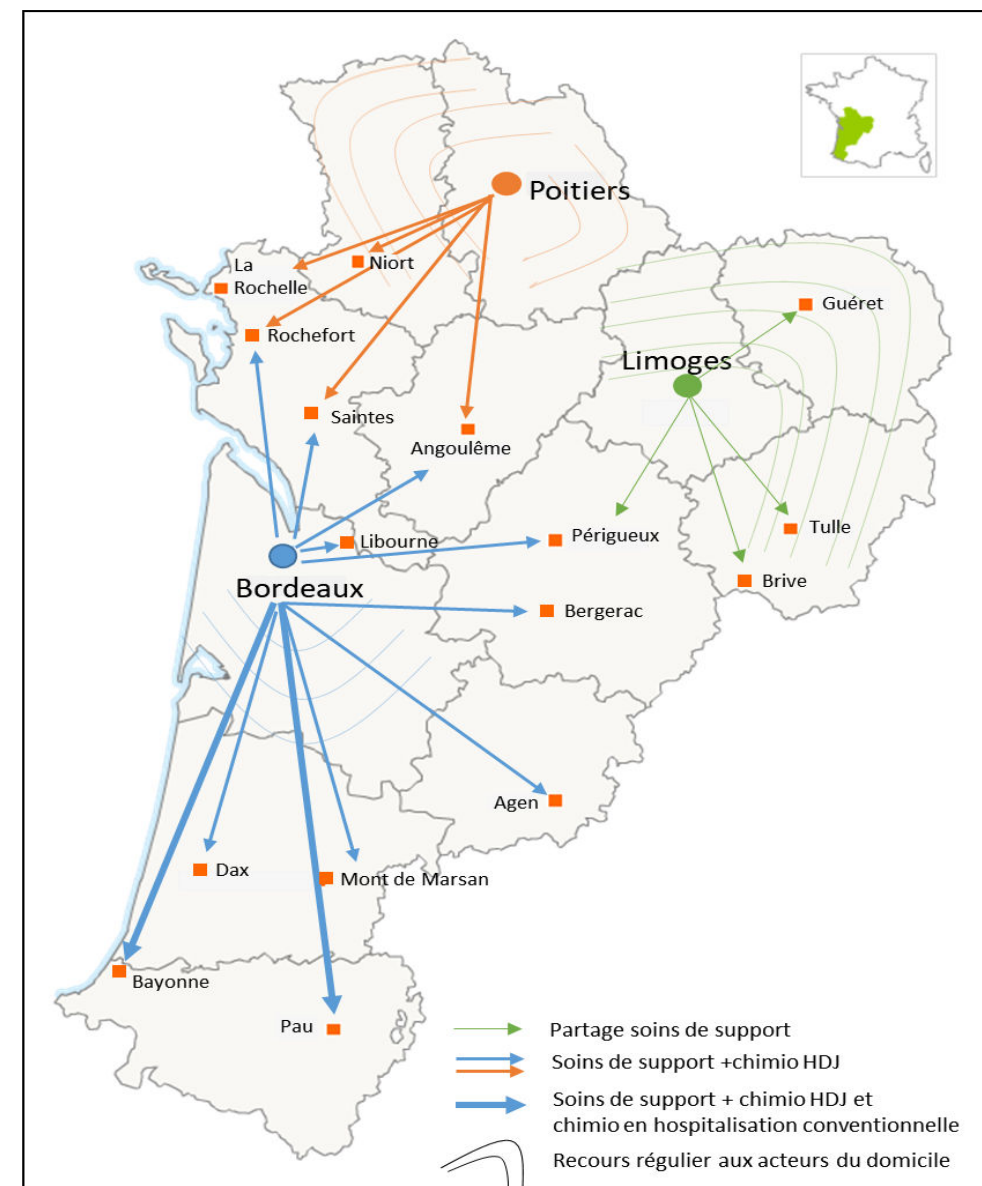
Sécurisation de la délégation régionale des chimiothérapies en onco-pédiatrie : 3^{ème} phase

Bénédicte RASPAUD (pharmacien) - Leïla EL GOURARI-MIAZ (pédiatre)



Introduction

- 120 nouveaux patients /an au CHU de Bordeaux
- Originaires de 7 départements de la Nouvelle-Aquitaine
- Prise en charge initiale systématique au CHU de Bordeaux = centre spécialisé et accrédité à l'oncologie pédiatrique
- **Prise en charge partagée** entre le CHU et 10 CHG :
assurer le plus de soins possibles à proximité du lieu de vie
 - soins de support
 - administration de chimiothérapies



Introduction

- Sécurisation de la délégation régionale des chimiothérapies en onco-pédiatrie, soutenue par l'équipe du DSRC pédiatrique **NOVALLIANCE**



- 1^{ère} phase = harmonisation des pratiques + transmission par mail des informations nominatives

- 2^{ème} phase =
 - création d'accès bidirectionnel au logiciel CHIMIO® : CHU ↔ CHG
 - disque partagé avec mise à disposition en lecture seule d'un protocole test



- 3^{ème} phase = **mise en production**
 - utilisation des connexions à distance
 - évaluation de leurs apports :
 - sécurisation des utilisateurs
 - complétude des historiques

Organisation - méthodologie

- Apports de la connexion **CHG → CHU** :
 - pharmaciens : vérification des protocoles
 - médecins : visualisation historique patient

- Apports de la connexion **CHU → CHG** :
 - pharmaciens :
 - vérification des administrations des chimiothérapies déléguées + complétude historique patient
 - binôme médecin-pharmacien : vérification et harmonisation des bases protocolaires

Organisation - méthodologie

- Evaluation de l'utilisation des connexions :
 - **CHG → CHU** : questionnaire envoyé aux utilisateurs des CHG

1- CONNEXION à DISTANCE	
1.1-Connexion au logiciel CHIMIO®	
Fréquence de connexion ?	Difficultés de connexion ?
Motifs de non utilisation ?	Motifs de connexion ?
1.2-Utilisation du disque partagé	
1.3-Amélioration des pratiques	
1.4-Sécurisation	
2- TRANSMISSION de l'INFORMATION	
2.1-Intérêt du mail des pharmaciens du CHU	
2.2-Amélioration de la transmission d'information	

- **CHU → CHG** : audit interne de complétude des historiques réalisé sur 10 dossiers

Résultats

- Questionnaire d'utilisation des connexions :
 - Réponses : 9 centres /10
 - Pédiatres : 16 réponses /18
 - Pharmaciens : 12 réponses /24

		Pharmaciens n = 12	Pédiatres n = 16
Connexion au logiciel CHIMIO		11 (92 %)	0
Fréquence de connexion	une fois par semaine	2 (18 %)	0
	une fois par mois	5 (45,5 %)	0
	une fois par an	4 (36,5 %)	0
Difficultés de connexion		2 (18 %)	0
Disque partagé		3 (27 %)	0
Intérêt mails d'information		12 (100 %)	16 (100 %)
Amélioration transmission d'information		12 (100 %)	16 (100 %)

Résultats

- Audit interne (10 dossiers partagés) :
 - Traçabilité des administrations « hors les murs » partielle pour tous les dossiers
 - Régularisations faites de tous les dossiers (via connexion à distance + sollicitation des pharmaciens des CHG)
- Révision base protocolaire CHG : 8 centres /10
 - Corrections et mise à jour des protocoles (suppression, modification)
 - Amélioration de la rédaction des protocoles
 - Aide au paramétrage CHIMIO® (mode multiligne, surface corporelle, dose max, base de numérotation)

Discussion - conclusion

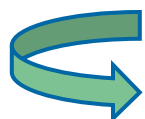
- Apports de la connexion ➡ **Sécurisation indéniable de la délégation des chimiothérapies :**
 - Lien privilégié avec les équipes des CHG et échanges simplifiés
 - Amélioration de la création des protocoles par les pharmaciens des CHG
 - Sécurisation de la prescription
 - Meilleure implication des pharmaciens
 - Fluidité des échanges d'informations
 - Disque partagé

Discussion - conclusion

- Questionnaire → rappel pour les médecins de l'intérêt et du fonctionnement des connexions
 - logiciel CHIMIO® du CHU
 - disque partagé avec mise à disposition partie thérapeutique des protocoles
 - depuis, 2 médecins ont pu se connecter
- Audit → début d'amélioration mais utilisation reste perfectible
- Revue des bases protocolaires des CHG → sécurisation de la délégation des administrations de chimiothérapie mais travail fastidieux

Conclusion

- 2 objectifs :
 - sécurisation des pharmaciens et pédiatres des CHG
 - complétude des historiques patients sur CHIMIO®
- Au prix :
 - formation et accompagnement continus des praticiens (turn-over régulier)
 - lourdeur de maintenance



Travail nécessaire et indispensable au maintien de la sécurité et qualité des soins

Merci