

Introduction :

Dans notre centre, la validation des prescriptions de chimiothérapie (anticancéreux + annexes et hydratations) est réalisée dans le logiciel CHIMIO® tandis que celle des autres traitements se fait dans le logiciel PHARMA®, ces 2 logiciels n'étant pas interfacés. Depuis peu, l'unité de production des anticancéreux a pris en charge, en plus de la validation CHIMIO®, la validation PHARMA® des patients recevant une chimiothérapie. Cette analyse se fait de façon croisée en confrontant à l'aide de différents outils (Thériaque®, recommandations pédiatriques, etc) les prescriptions CHIMIO® et PHARMA® pour chaque patient journalièrement.

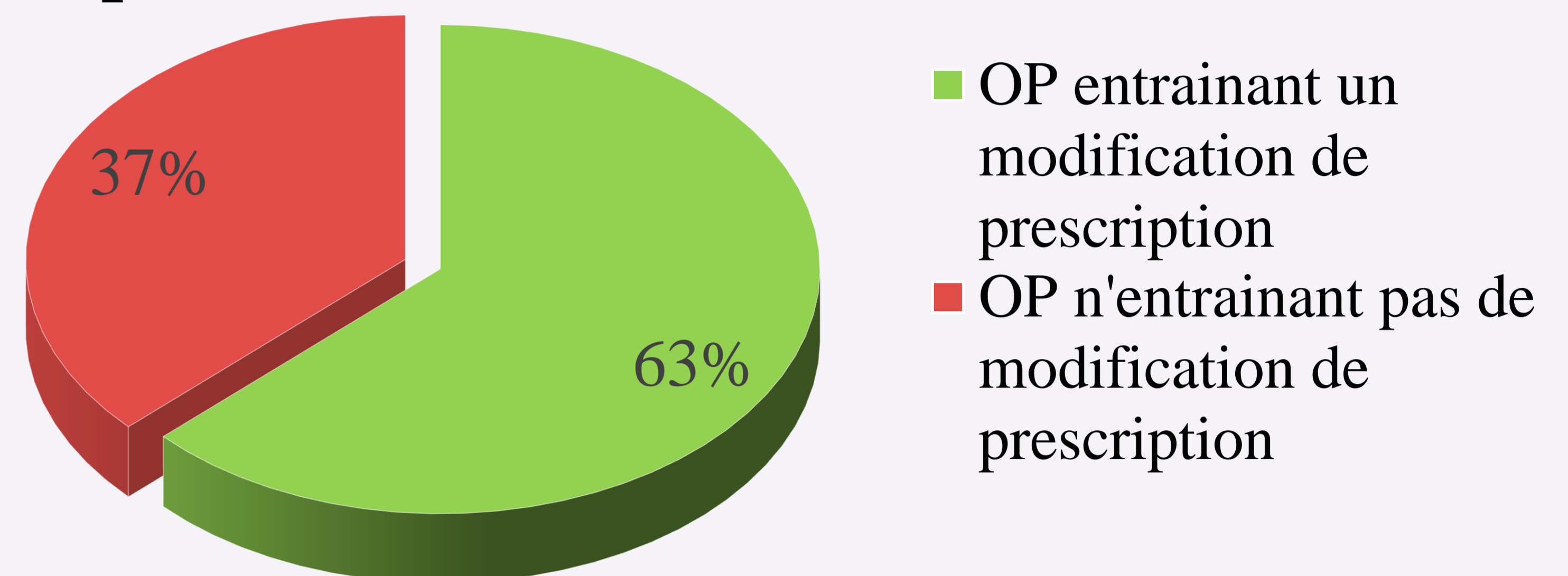
Matériel et méthodes:

Le but de ce travail a été de faire un bilan, sur une période de 91 jours, de l'organisation mise en place, de l'impact des opinions pharmaceutique (OP) issues de cette analyse et du temps nécessaire à celle ci.

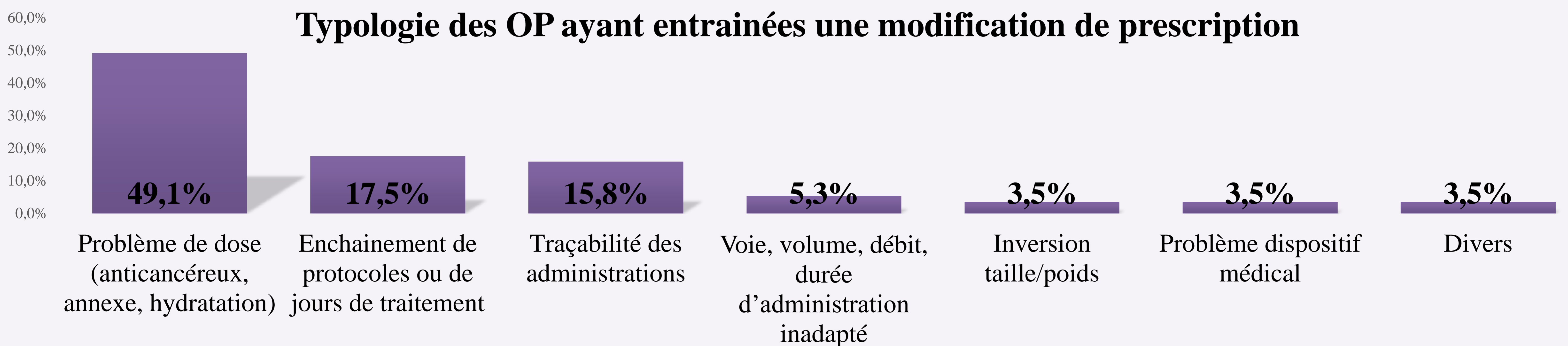
Résultats:

Nombre de jours de prescription CHIMIO®	Nombre d'OP CHIMIO®
5201	91

Impact des OP sur CHIMIO®



Typologie des OP ayant entraîné une modification de prescription

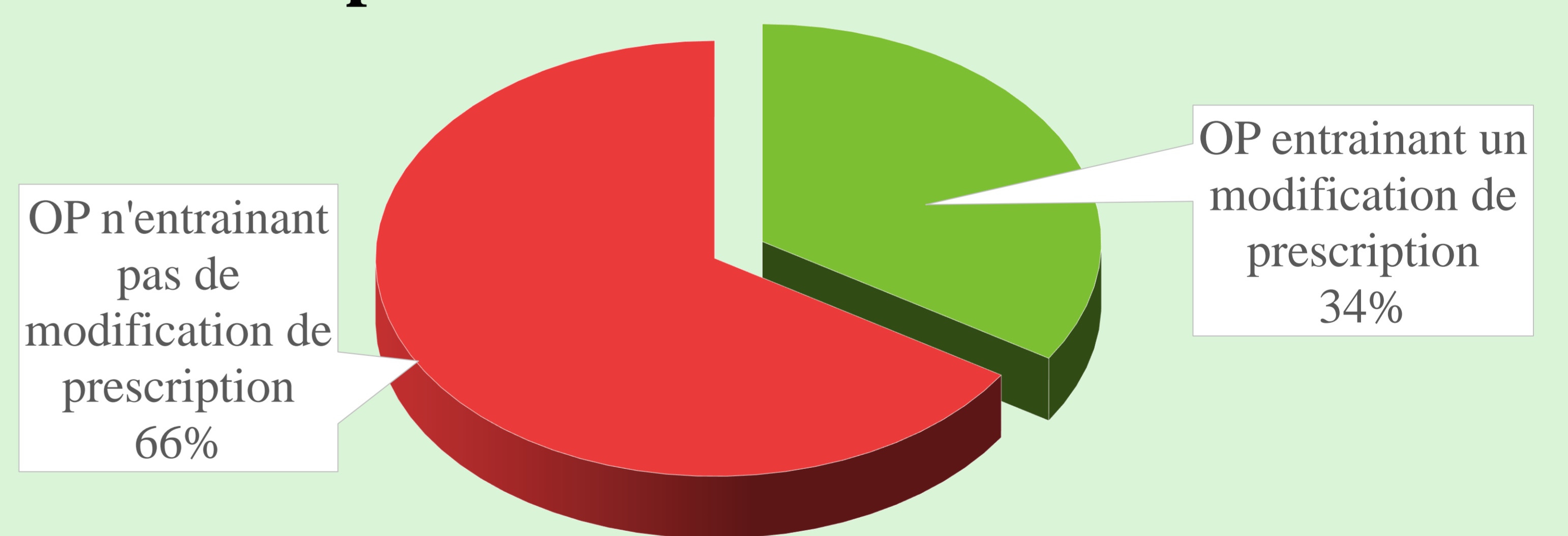


L'analyse PHARMA® a été réalisée par les internes en pharmacie, encadrés par les séniors. Elle était constituée d'une ressaisie systématique des prescriptions CHIMIO® et PHARMA® dans Thériaque® et complétée d'une analyse de niveau II.

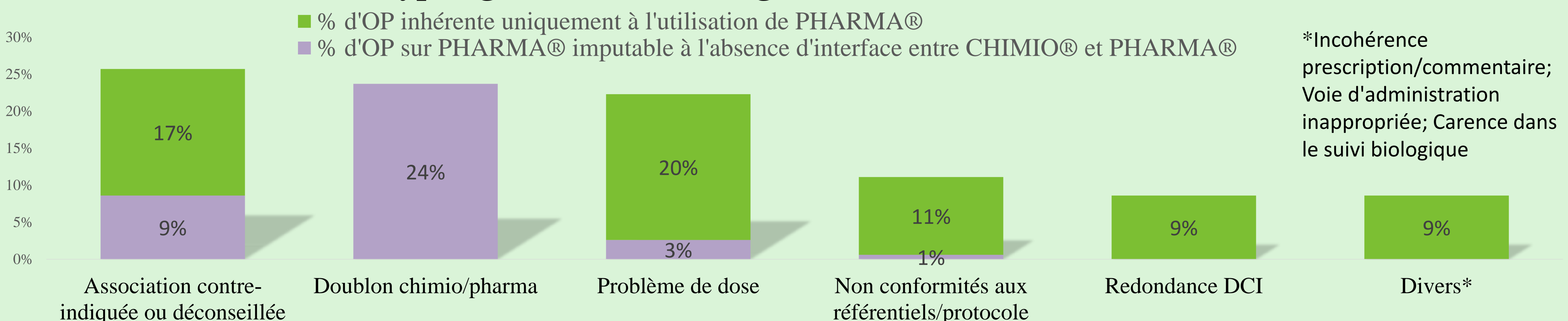
Nombre de prescription PHARMA®	Nombre d'OP PHARMA®
2750	152

Seulement 2750 prescriptions PHARMA® étaient associées aux prescriptions CHIMIO®, certains hôpitaux de jour n'étant pas encore équipés de PHARMA®.

Impact des OP sur PHARMA®



Typologie des OP sur le logiciel Pharma®



Le temps moyen passé à cette validation croisée des prescriptions PHARMA® et CHIMIO® était de 6.37 ± 2.63 min par prescription soit en moyenne 3.18 ± 0.68 heures par jour.

Discussion/Conclusion

Cette analyse croisée, bien que très chronophage, apporte une sécurisation importante du circuit du médicament dans les services d'oncologie, évitant régulièrement surdosages et associations contre indiquées. Elle a également permis d'initier diverses démarches de sécurisation (analyse globale de risque,...). Le déploiement de PHARMA® dans plusieurs hôpitaux de jour adultes risque cependant d'accroître encore d'environ 45 minutes supplémentaires par jour notre temps d'analyse.