

REACTIONS ALLERGIQUES RETARDEES AU COURS D'UNE CHIMIOOTHERAPIE ANTICANCEREUSE : A PROPOS D'UN CAS

D. Parent(1), M. Colombe(1), S. Perin(2), A. Rallet(1), H. Curé(2), J.-B. Rey(1).

(1) Département de Pharmacie, (2) Département d'Oncologie Médicale
Institut Jean-Godinot, 1 Avenue du Général Koenig, 51056 Reims cedex

Introduction

Les réactions d'hypersensibilité font parties des effets secondaires rencontrés au cours de l'administration d'une chimiothérapie anticancéreuse.

L'oxaliplatine indiqué dans le cancer colorectal ou l'ondansétron prescrit en prévention des nausées et vomissements chimio-induits peuvent provoquer de telles réactions.

Patients et méthode

➤ Patiente de 62 ans traitée pour un adénocarcinome colique

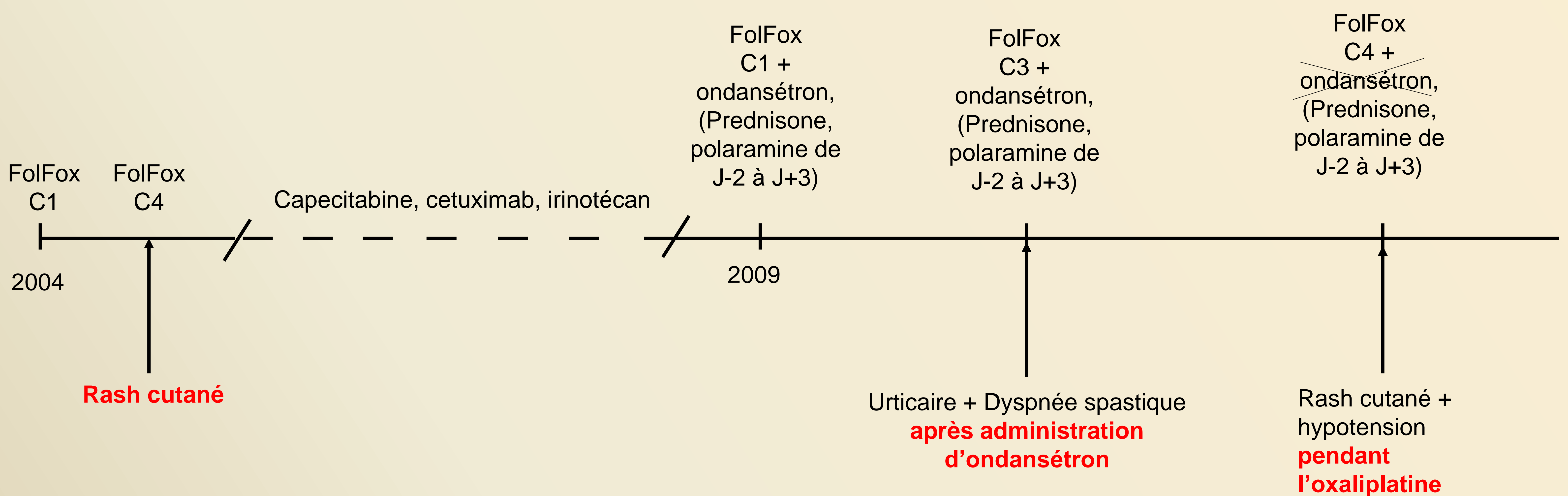


Fig 1 : Chronologie d'apparition des évènements iatrogènes

➤ Des tests cutanés à l'ondansétron, l'oxaliplatine et au latex ont été pratiqués et le statut K-ras demandé.

Résultats

Les tests cutanés réalisés après ces réactions se sont montrés positifs pour l'ondansétron en IDR (papule de 15 mm, érythème de 43 mm) ainsi que pour l'oxaliplatine (prick positif à 4 mm avec érythème) et négatifs pour le latex.

Le statut K-ras est revenu muté sur la tumeur primitive et différents nodules métastatiques

Discussion - Conclusion

Des réactions d'hypersensibilité retardée ont été décrites pour l'oxaliplatine et l'ondansétron. Ces résultats contre-indiquent définitivement la réintroduction de ces 2 principes actifs ainsi que la reprise du cetuximab.

Ce cas démontre que l'apparition d'une réaction allergique au cours d'une chimiothérapie anticancéreuse **peut survenir après plusieurs cures parfaitement tolérées** et peut être provoquée par les traitements cytotoxiques mais **également par les soins de support** dont les anti-émétiques.