

Evolution des ventes des anticoagulants oraux en France de janvier 2008 à septembre 2013

Introduction

Les nouveaux anticoagulants oraux (NACO) font, comme tous les nouveaux médicaments, l'objet d'un suivi renforcé de leur sécurité d'emploi. Dans ce contexte, l'un des objectifs est de surveiller l'évolution des ventes de ces médicaments. Le présent document rapporte l'évolution des ventes de NACO ainsi que celles des antivitamines K (AVK), anticoagulants oraux de référence.

1 Méthodes

Deux sources de données ont été utilisées : les données de ventes annuelles que reçoit l'ANSM des laboratoires pharmaceutiques et celles issues de la société Celtipharm. Les données de Celtipharm proviennent d'un panel de 3004 officines représentatives de l'ensemble des officines françaises. La vente des médicaments d'intérêt est mesurée en nombre de doses définies journalières (DDJ), c'est-à-dire en fonction de la posologie standard fixée par l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS), afin de rendre comparable le niveau de ventes des médicaments entre eux.

Résultats

Les données de ventes annuelles de l'ANSM montrent que la vente des AVK a doublé entre 2000 et 2011 (Figure 1). La vente des NACO a progressé très rapidement depuis leur introduction sur le marché français en 2009 (Figures 1 et 2). Trois spécialités (dabigatran, rivaroxaban, et apixaban) sont commercialisées à l'heure actuelle. La vente du dabigatran et celle du rivaroxaban représente 2,8% de ventes totales des anticoagulants oraux au 2^{ème} trimestre 2012 (au début de leur remboursement dans l'indication de la fibrillation auriculaire). Elle augmente jusqu'à 29,3% au 3^{ème} trimestre 2013 (Figure 2). Cette évolution s'est accompagnée depuis 2012 d'une baisse de la consommation d'AVK : au 3^{ème} trimestre 2013, les AVK représentent 70,7% des ventes avec 60,2% de fluindione, 6,5% de warfarine, et 4,0% d'acénocoumarol (Figures 1 à 4).

Comme attendu, la consommation des AVK et des NACO augmente avec l'âge (Figures 5 à 8). Cette augmentation peut être expliquée par le fait que la fibrillation auriculaire, l'une des indications majeures de NACO, est également fortement liée avec l'âge. Au 3^{ème} trimestre 2013 :

- 1 15,2% des AVK ont été utilisés par les sujets de moins de 60 ans, 19,5% pour les sujets âgés entre 60 et 69 ans, 27,8% pour les 70-79 ans et 37,5% pour les plus de 80 ans.
 - 1 13,1% des NACO ont été utilisés par les sujets de moins de 60 ans, 22,4% pour les sujets âgés entre 60 et 69 ans, 31,9% pour les 70-79 ans et 32,6% pour les plus de 80 ans. Cependant, la consommation d'apixaban est plus importante chez les personnes âgées de moins de 70 ans (Figure 8). En effet, à l'heure actuelle, l'apixaban est utilisé seulement dans l'indication de la prévention primaire des maladies veineuses thrombo-emboliques et n'est pas encore commercialisé pour la fibrillation auriculaire.
- Figure 1. Evolution de la consommation des NACO et des AVK en nombre de DDJ, données ANSM

Figure 1. Evolution de la consommation des NACO et des AVK en nombre de DDJ, données ANSM

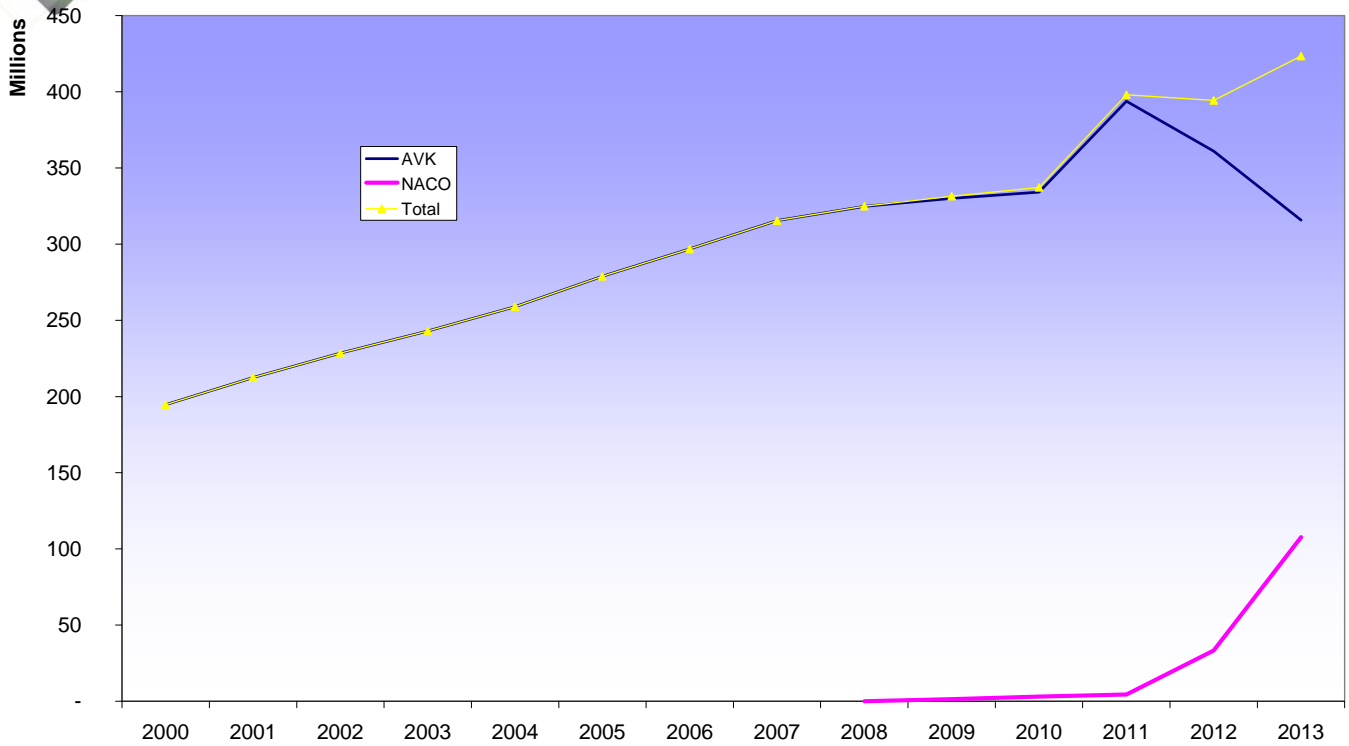


Figure 2. Evolution trimestrielle des ventes d'antivitamines K, du dabigatran, du rivaroxaban et d'apixaban (janvier 2008-septembre 2013), données Celtipharm

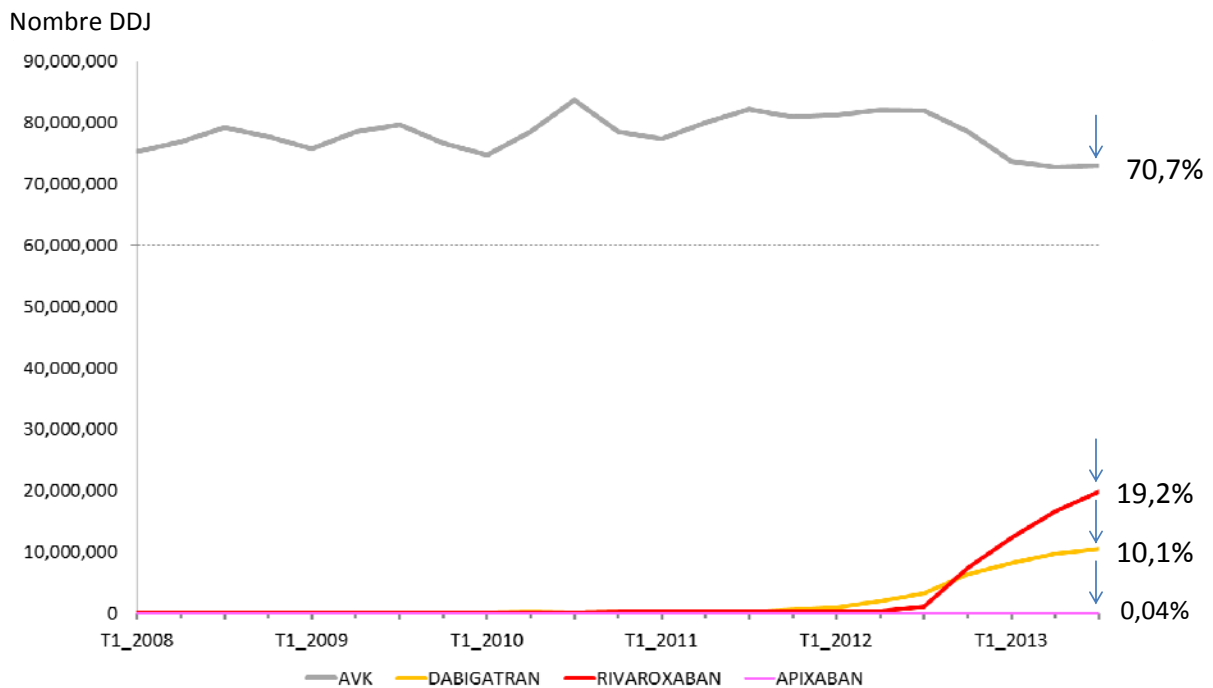


Figure 3. Evolution trimestrielle des ventes des NACO par rapport aux ventes totales des anticoagulants oraux (janvier 2008-septembre 2013), données Celtipharm

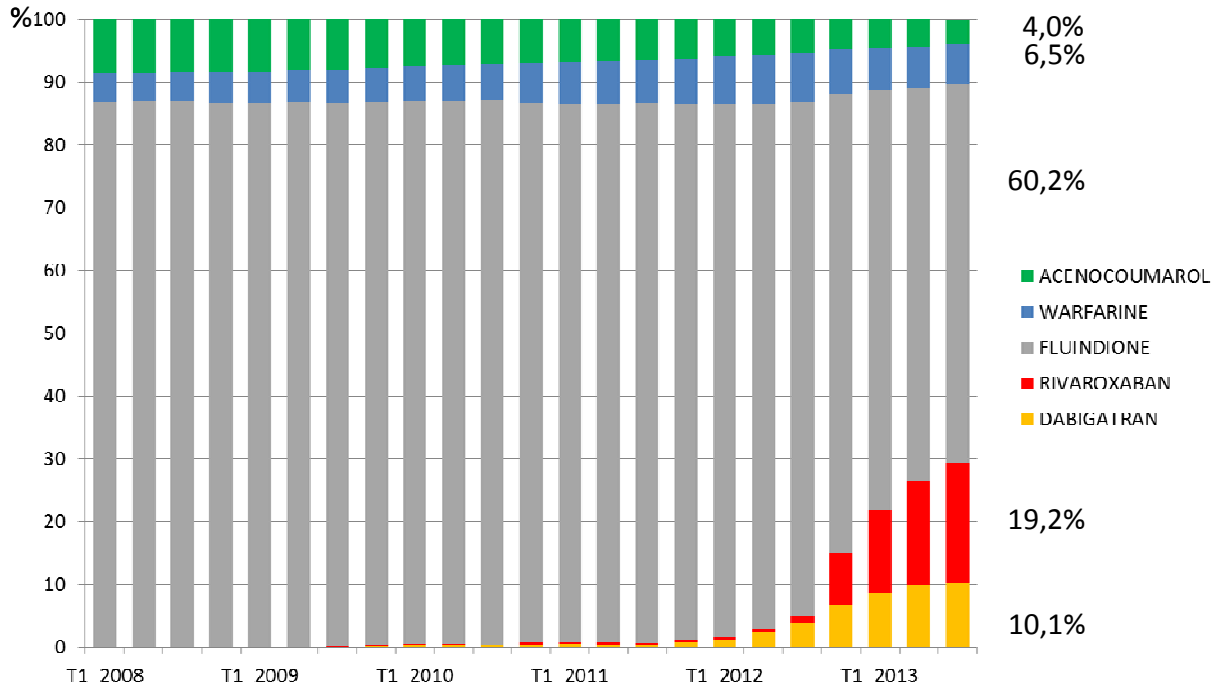


Figure 4. Evolution trimestrielle des ventes des anticoagulants oraux en fonction de leurs types (janvier 2008-septembre 2013), données Celtipharm

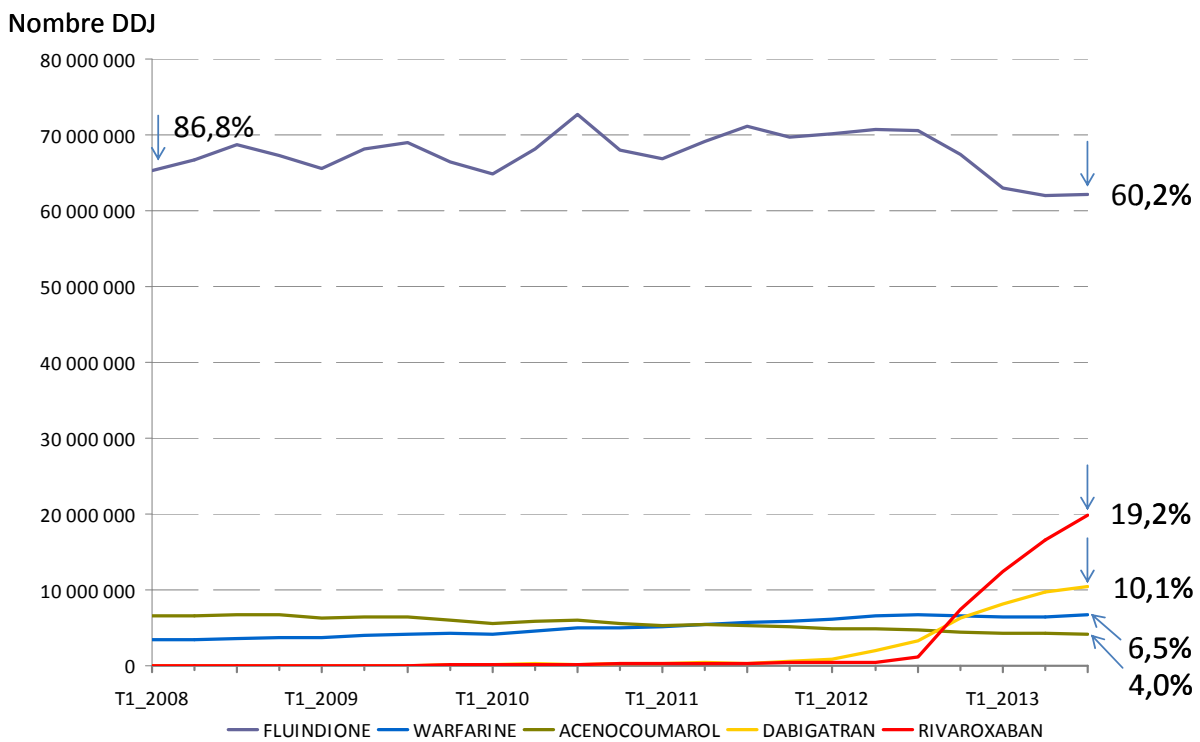


Figure 5. Evolution trimestrielle des ventes d'AVK en fonction de l'âge (janvier 2008-septembre 2013), données Celtipharm

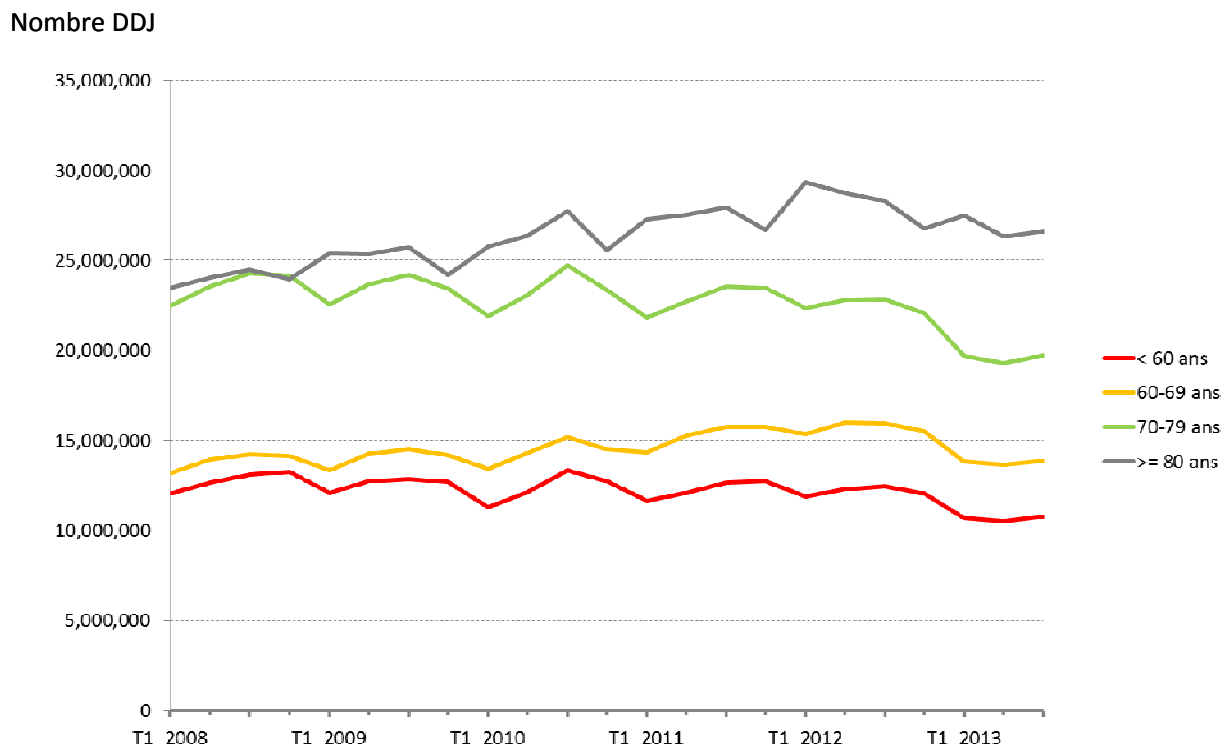


Figure 6. Evolution trimestrielle des ventes du dabigatran en fonction de l'âge (janvier 2008-septembre 2013), données Celtipharm

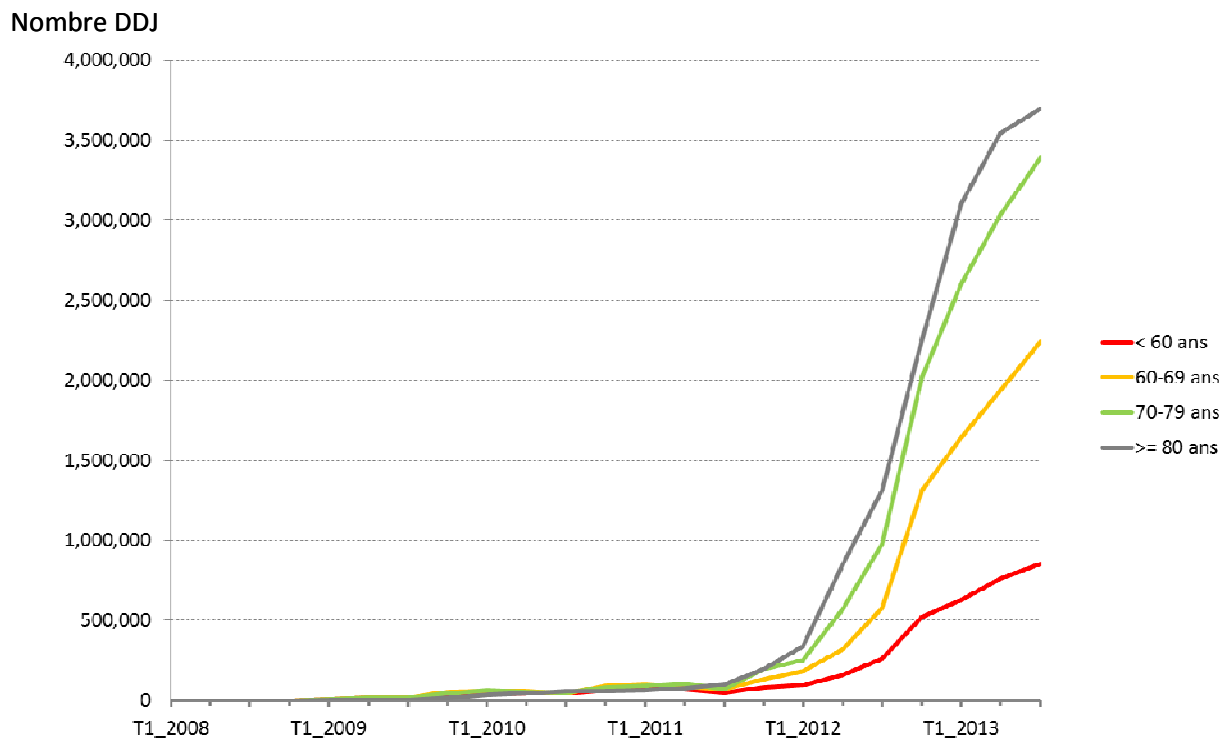


Figure 7. Evolution trimestrielle des ventes du rivaroxaban en fonction de l'âge (janvier 2008-septembre 2013), données Celtipharm

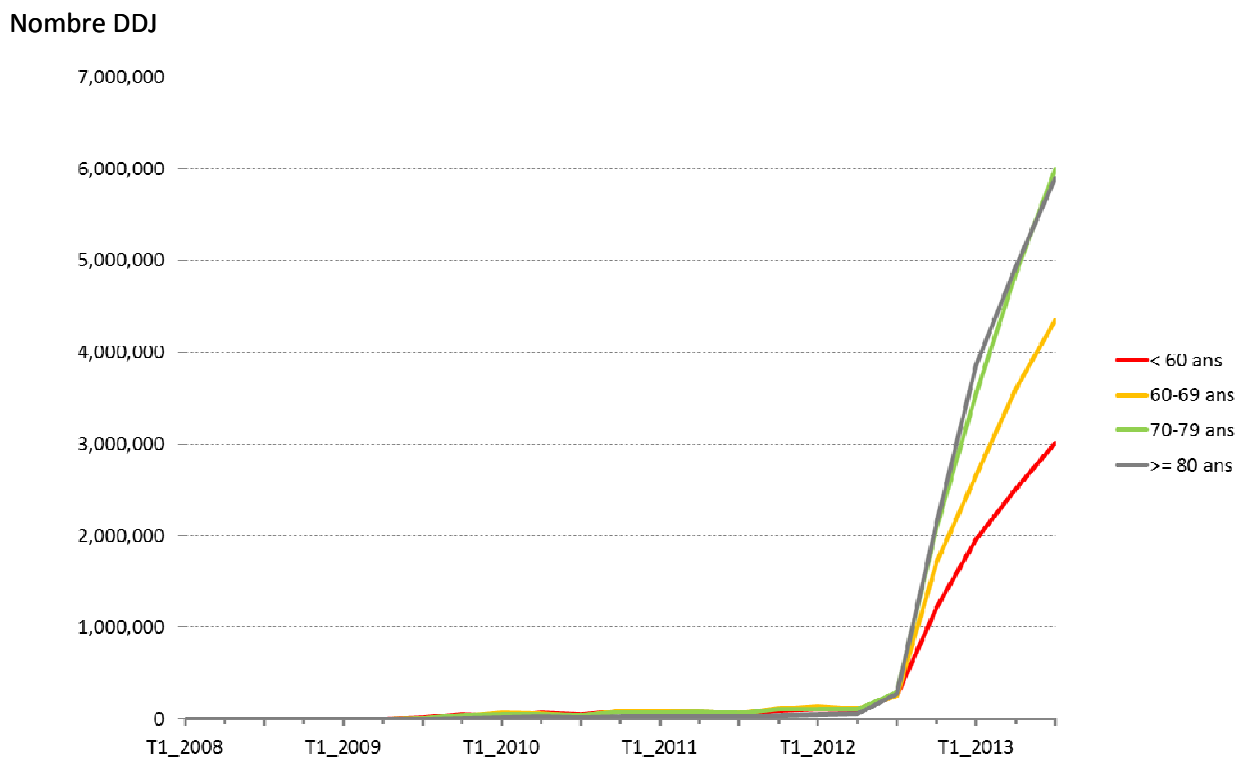


Figure 8. Evolution trimestrielle des ventes d'apixaban en fonction de l'âge (janvier 2008-septembre 2013), données Celtipharm

