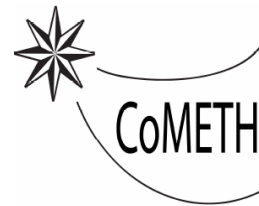




**CRMW**



**Vaccination contre la grippe H1N1 chez les sujets à risque hémorragique (type hémophiles, sujets atteints de Maladie de Willebrand ou autres déficits rares de la coagulation) : modalités d'injection**

Les vaccins actuellement disponibles sont :

- Pandemrix (GSK), avec adjuvant
- Focetria (Novartis), avec adjuvant
- Celvapan (Baxter), sans adjuvant

Pour tous, la voie d'injection IM est préconisée en première intention. La question du risque hémorragique associé à cette injection IM peut toutefois se poser chez les patients présentant une coagulopathie à risque hémorragique. Chez ces derniers en effet il est recommandé d'effectuer les vaccinations par voie SC.

Les RCP sont consultables sur le site de l'AFSSAPS à l'adresse suivante :

[http://www.afssaps.fr/Dossiers-thematiques/Pandemie-grippale/Evaluation-et-production-des-vaccins-pandemiques/\(offset\)/2](http://www.afssaps.fr/Dossiers-thematiques/Pandemie-grippale/Evaluation-et-production-des-vaccins-pandemiques/(offset)/2)

On voit ainsi que pour les vaccins Celvapan et Pandemrix, la possibilité d'une administration par voie SC est évoquée :

*« Il n'y a pas de données concernant l'administration de (Celvapan/Pandemrix) par voie sous-cutanée. Aussi, les professionnels de santé doivent donc évaluer les bénéfices et les risques potentiels liés à l'administration de ce vaccin chez des personnes présentant une thrombocytopénie ou un trouble de la coagulation qui contre-indiquerait l'injection intramusculaire, sauf si le bénéfice potentiel l'emporte sur les risques de saignement »*

**Par contre l'administration de Focetria par voie SC est clairement contre indiquée :**

**« Focetria *ne doit en aucun cas être administré par voie intra vasculaire ou sous-cutanée* ».**

De ce fait, pour les patients (ex hémophiles sévères) qui seraient en traitement prophylactique on pourrait envisager une administration classique par voie IM à la condition que la vaccination soit faite dans les 2 à 3 heures suivant l'injection de fractions coagulantes. Pour les patients atteints de coagulopathies sévères qui ne sont pas en traitement prophylactique il paraît sans doute démesuré de les perfuser par fractions coagulantes spécifiquement pour la vaccination. La vaccination par voie SC peut être proposée à ces patients en excluant le vaccin Focetria.

Par ailleurs la vaccination est prévue dans des centres de vaccination (il n'y a pas de présentation unitaire des vaccins mais seulement en flacons de 10 doses). Il est actuellement discuté la question de savoir si pour certaines populations présentant des pathologies particulières, la vaccination ne pourrait pas être organisée dans d'autres lieux davantage médicalisés.

Nous vous tiendrons régulièrement au courant des modifications éventuelles de dispositifs.