

Développement d'un algorithme pour l'adaptation de posologie chez l'obèse morbide en réanimation

G. HEBERT, J. AGNETTI, F. STEPHAN, K. TOTH

Service Pharmacie et Stérilisation, Service Réanimation cardio-
pulmonaire

Centre Chirurgical Marie Lannelongue

Conflits d'intérêt: Aucun



Marie Lannelongue

En introduction...

Objectif

Emettre des recommandations sur l'adaptation de posologie chez les patients obèses morbides

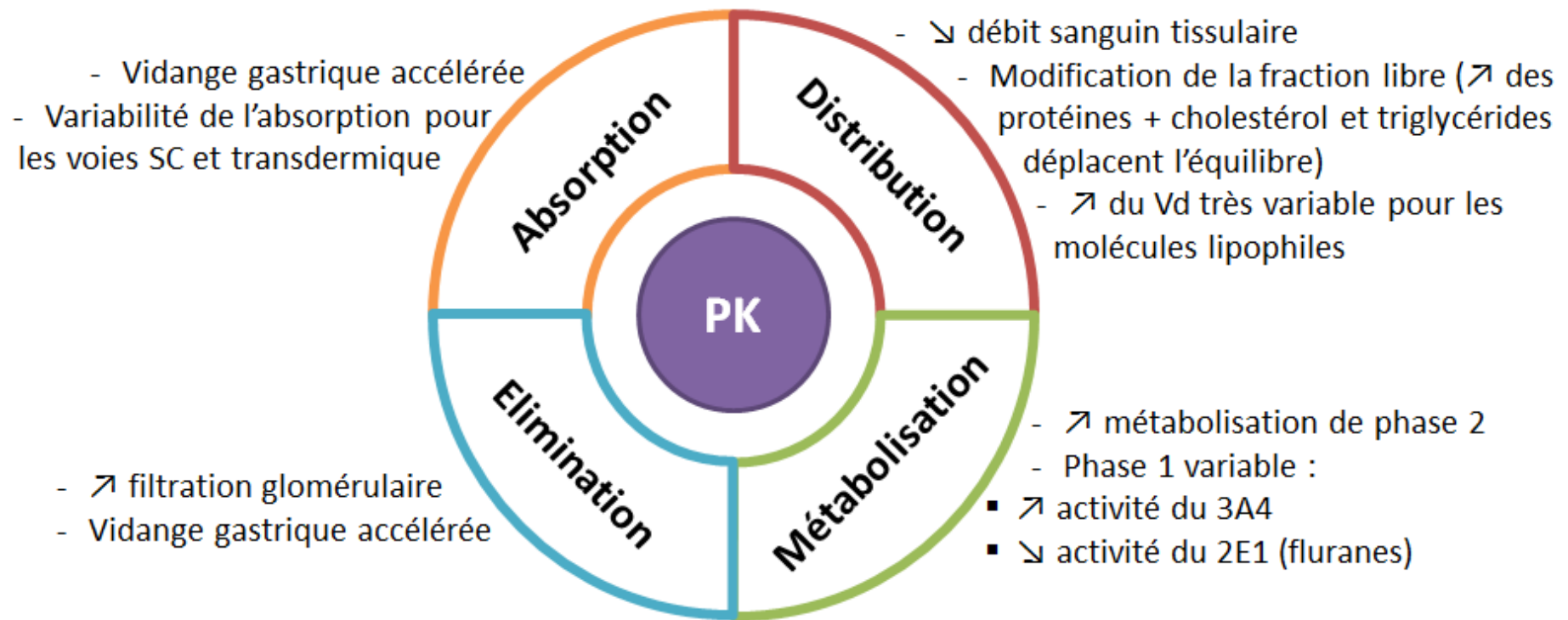
Matériels & méthode :

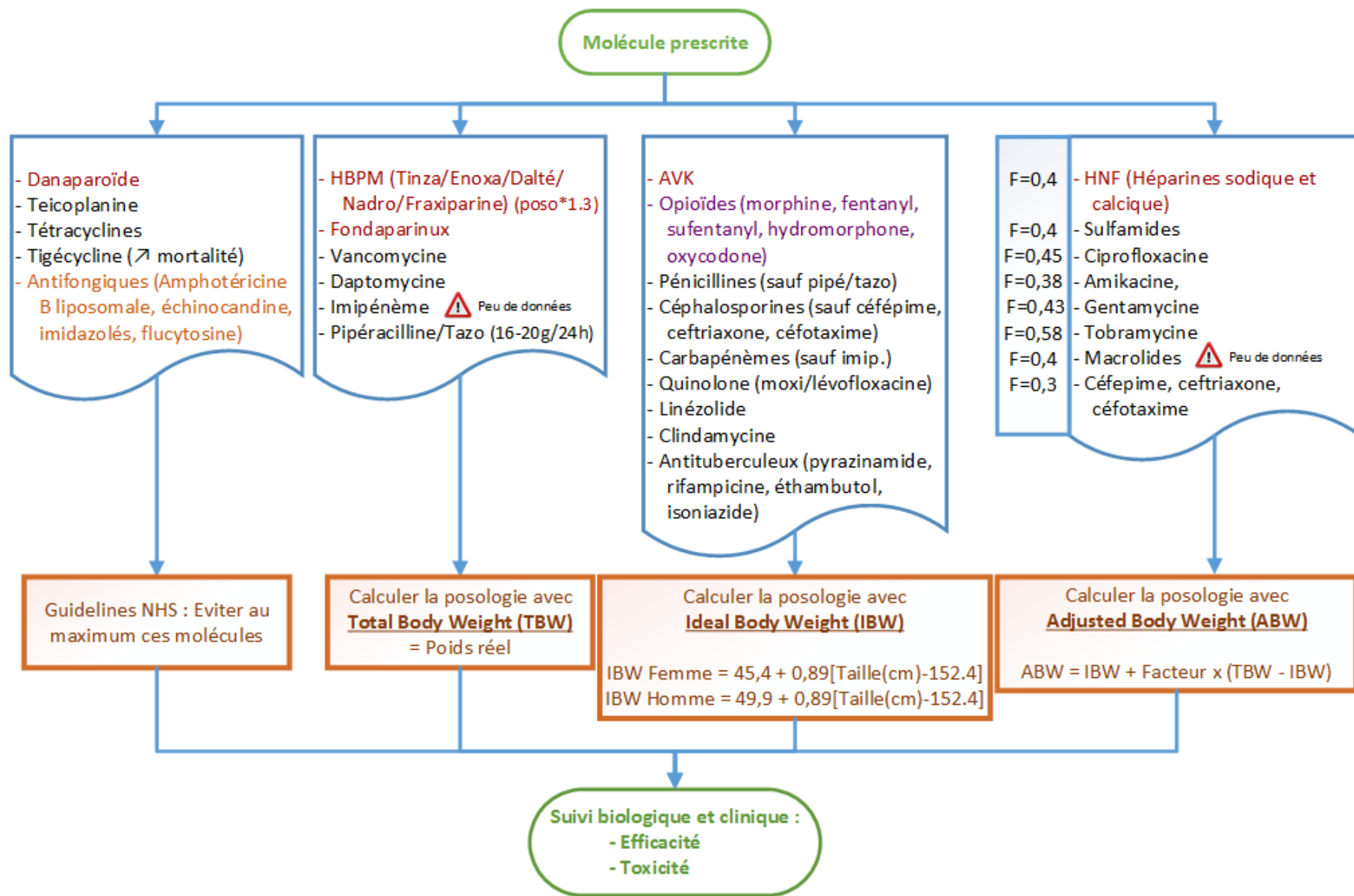
- Revue systématique de la littérature scientifique via PubMed
→ Algorithme, hiérarchisation (niveau de preuve HAS), livret du médicament
- Analyse de l'impact de l'obésité sur les phases pharmacocinétiques (Absorption, Distribution, Métabolisation, Elimination)
- Construction d'un algorithme d'aide à la validation pharmaceutique pour l'adaptation des posologies



Marie Lannelongue

Résultats





... En conclusion

- Les voies orales ou intraveineuses sont à privilégier (vs SC et TDerm)
- Le niveau de preuve de la bibliographie : C
- L'algorithme d'adaptation de posologie chez l'obèse morbide introduit la notion du poids réel, du poids idéal et du poids ajusté
- Projet de mise en œuvre d'une étude PK sur grande population

