

## Fiche technique

# PTA-H-Détection et dosage des Anticoagulants Oraux Directs : fiche repère à destination des cliniciens

ENTÊTE RÉSERVÉE : MERCI DE NE RIEN INSCRIRE



**LES AOD, FAUT PAS LES DOSER !**

*Ce document est destiné aux cliniciens et internes prescripteurs prenant en charge des patients sous AOD*

Les AOD sont des anticoagulants qui ont été conçus pour **NE PAS ETRE MONITORÉS**. Leur dosage ou le dépistage de leur présence dans le plasma est possible mais ne doit être réservé qu'à certaines situations bien spécifiques décrites ci-dessous.

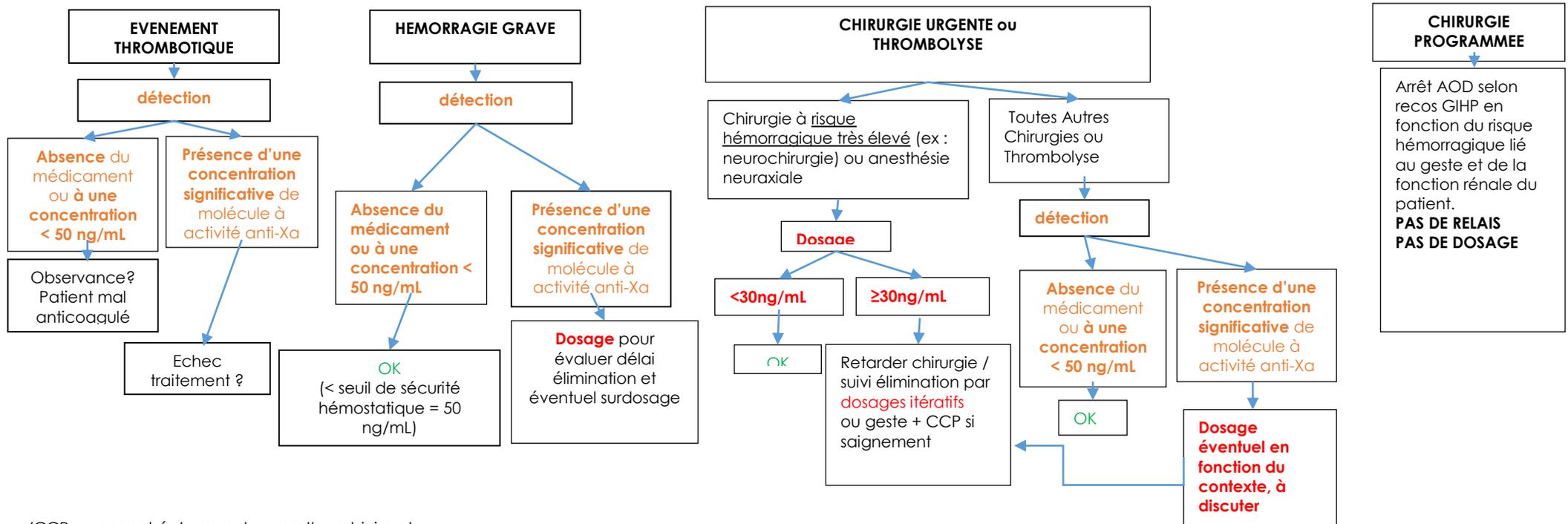
En aucun cas, le dosage n'est un indicateur d'efficacité clinique et il **ne doit pas être utilisé pour un ajustement posologique**. Les ajustements se font sur la base de la fonction rénale et des éventuelles interactions médicamenteuses, selon les recommandations des RCP.

De même, les tests classiques de coagulation (TP et TCA) ne sont pas interprétables et donc pas utiles dans le suivi des patients anticoagulés par AOD.

## Patient sous AOD anti-Xa directs (Xarelto®, Eliquis®)

**Outils :** - **détection présence :** anti-Xa gamme HBPM (Liq anti-Xa) P2U, PTA 24h/24 - **dosage spécifique :** Dosage Xarelto ou Eliquis PTA 24h/24

**Antidote :** non

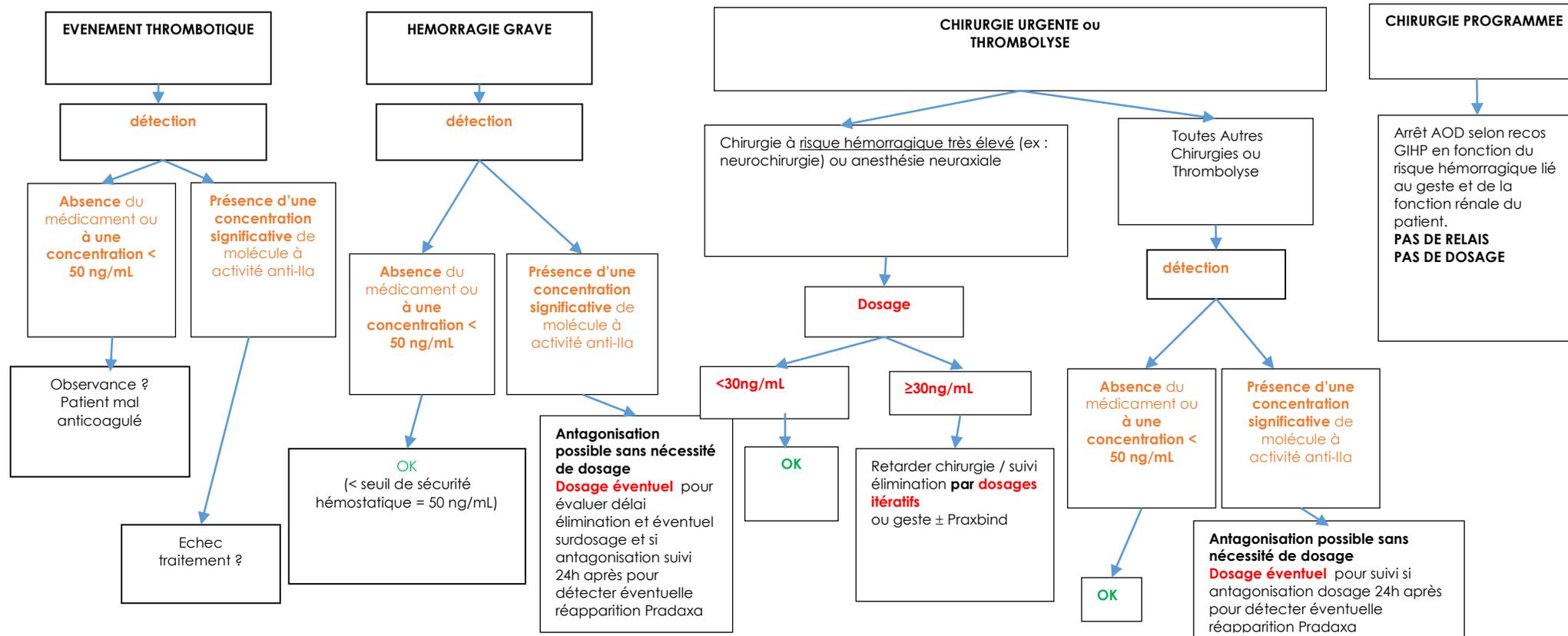


(CCP = concentré de complexe prothrombinique)

## Patient sous Pradaxa®

**Outils :** - détection présence: TT (STA Thrombin), P2U PTA 24h/24 - dosage spécifique : Dosage Pradaxa (ECT) PTA 24h/24

**Antidote :** oui (idarucizumab Praxbind®)



## Autres Indications dosage spécifique des AOD :

- suspicion de surdosage (altération aiguë ou chronique +++ de la fonction rénale, IMV...) : surdosage si concentration  $\geq 400$  ng/mL
- pour les patients <50kg ou obèses (interprétation à faire avec les biologistes d'hémostase cf Gosselin et al, 2018)
- si relais HNF (pour déterminer interprétabilité activité anti-Xa)
- si relais HBPM et nécessité de monitoring HBPM

Sur décision du biologiste

## Références :

- Godon A., Albaladejo P. *Gestion des anticoagulants oraux en urgence. Conférence d'actualisation SFAR 2019.*
- Steib A ; Tacquard C, Cinca E, Albaladejo P. *Gestion des anticoagulants oraux directs en situation de chirurgie programmée ou urgente : Nouvelles propositions du groupe d'intérêt en hémostase périopératoire. MT 2017 ;23 : 4-13.*
- Gosselin et al. *International Council for Standardization in Haematology (ICSH) Recommendations for Laboratory Measurement of Direct Oral Anticoagulants. Thromb Haemost. 2018 ;118 : 437-450.*