### **ZOOM SUR... LES TRAITEMENTS ANTICOAGULANTS**

Certaines affections cardiaques et vasculaires nécessitent un traitement anticoagulant, dans le but de prévenir la formation de caillots dans les vaisseaux.

Il existe deux grandes familles d'anticoagulants en comprimés : les Anti-Vitamine K (AVK) et les Anticoagulants Oraux Directs.

# **♥** Les Anti-Vitamine-K (AVK)

Mode d'action : Ils agissent en bloquant l'action de la vitamine K, qui sert à la coagulation du sang. On trouve cette vitamine principalement dans l'alimentation.

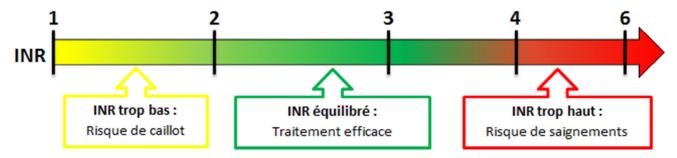
#### Particularités des Anti-Vitamine K :

- La dose nécessaire et efficace diffère pour chaque personne : chaque personne réagit différemment au médicament. Un enfant qui pèse 10kg peut avoir besoin de la même dose efficace qu'un adulte qui pèse 80kg par exemple.
- L'efficacité du médicament n'est maximale qu'après plusieurs jours (entre 2 et 5 jours selon le type d'AVK).
- La vitamine K étant apportée par la nourriture, l'alimentation peut modifier l'efficacité du médicament.
- L'efficacité du médicament peut aussi varier avec certains médicaments (antibiotiques notamment).



L'efficacité du médicament se mesure grâce à l'INR, dosé par prise de sang.

Plus le sang est liquide, plus la valeur d'INR augmente. Une personne qui ne prend pas d'AVK a un INR égal à 1. Selon la maladie et le but du traitement, la valeur recherchée varie. Elle est déterminée par votre médecin, et doit en général être comprise entre 2 et 3.5.



#### A retenir pour les AVK

- Prendre le médicament le soir, à heure fixe
- Faire les contrôles d'INR le matin (pas besoin d'être à jeun), au moins 1 fois/mois.
- Faire des contrôles plus fréquents en cas de saignement ou d'instabilité de l'INR.
- Connaître votre cible et le dernier résultat d'INR et garder vos résultats de laboratoire.

# **♥** Les Anticoagulants Oraux Directs

Les Anticoagulants Oraux Directs sont aussi utilisés pour fluidifier le sang et empêcher la formation de caillot, mais leur fonctionnement diffère de celui des AVK.

Médicaments plus récents que les AVK, ils ne peuvent être prescrits pour toutes les situations nécessitant un traitement anticoagulant.

### **Différences avec les AVK :**

- La dose ne varie pas selon les individus et dans le temps. Il n'y a donc pas besoin de faire des prises de sang régulières au laboratoire pour mesurer l'efficacité du traitement.
- Le médicament agit de manière « directe » sur la coagulation, c'est-à-dire sur les mécanismes qui ne sont pas influencés par l'alimentation et la vitamine K.
- Il n'y a pas de mesure spécifique de l'action du médicament dans le sang. Il peut donc être difficile d'anticiper l'apparition des effets secondaires (saignements).
- En cas de surdosage, une prise en charge hospitalière spécifique est nécessaire.
- Le médicament agit plus vite que les AVK, en quelques heures, mais l'efficacité est aussi plus courte. Certains Anticoagulants Oraux Directs se prennent donc 2 fois par jour.

# A retenir pour les Anticoagulants Oraux Directs

- Si le médicament se prend en 2 fois par jour, bien respecter 12h entre chaque prise.
- Ne jamais doubler la dose en cas d'oubli.

#### A RETENIR POUR TOUS LES ANTICOAGULANTS

- TOUT SAIGNEMENT, même modéré, DOIT ETRE SIGNALE A VOTRE MEDECIN.
- En cas d'oubli, ne jamais augmenter la dose sans avis médical.
- Ne prendre aucun médicament sans ordonnance, sauf le Paracétamol (Doliprane®, Efferalgan®...).
- Prévenir tout professionnel de santé (médecin, dentiste, hôpital...) de la prise d'un anticoagulant.
- En cas de
- saignements digestifs,
- essoufflement inhabituel,
- grande fatigue,
- maux de tête soudains et intenses,
- saignement majeur,
- chute grave

**Appeler le SAMU (15)** en précisant le nom du médicament, et votre dernier résultat d'INR si vous prenez des AVK.