

RETARD À LA CICATRISATION

CONTEXTE

Classe thérapeutique : anti-angiogéniques

Terrain favorisant : intervention chirurgicale récente

Mécanisme d'action : effet classe des anti-angiogéniques anti VEGF. Le VEGF joue un rôle crucial dans les processus précoces de cicatrisation par le biais de l'augmentation de la perméabilité vasculaire, qui favorise la constitution du tissu de granulation cicatriciel.

DIAGNOSTIC

Signes cliniques : retard à la cicatrisation après un geste chirurgical

Histoire naturelle :

Délai d'apparition : < 6-8 semaines après un geste chirurgical

Durée : non établie

Récurrence : non applicable

Sévérité : toxicité tous grades confondus 10-20%, toxicité grade 3-5 décrits chez 1,7% des patients (voir grading ci dessous)

Effet dose-dépendant : non

Echelle de sévérité :

- **Grade 1 :** déhiscence \leq 25% de la plaie, ne dépassant pas le fascia superficiel
- **Grade 2 :** déhiscence > 25% nécessitant des soins locaux. Hernie sans signe d'étranglement
- **Grade 3 :** rupture aponévrotique sans éviscération nécessitant une reprise chirurgicale
- **Grade 4 :** pronostic vital engagé, hernie symptomatique, rupture aponévrotique, indication à une chirurgie de reconstruction ou amputation

Complications : perforation intestinale, fistule paroi abdominale, saignement intrapéritoneal, hémorragie digestive, cellulite

PRISE EN CHARGE

Traitement symptomatique : soins locaux, reprise chirurgicale si nécessaire

Ajustement de posologie du médicament : en cas de complications de la cicatrisation d'une plaie pendant le traitement, celui-ci doit être interrompu jusqu'à cicatrisation totale.

Le traitement doit être suspendu lorsqu'une intervention chirurgicale est planifiée (28 jours avant pour un anticorps monoclonal, 14 jours avant pour un TKI).

Mesures préventives : le délai optimal recommandé entre l'arrêt d'un anti-angiogénique et une chirurgie majeure ou entre une chirurgie majeure et la ré-initiation de ces molécules a été fixé à 28 jours. Le délai entre la pose d'une chambre implantable et l'introduction d'un antiangiogénique reste discuté (7-14 jours environ). Pour une intervention chirurgicale mineure, telle que la pose d'une voie d'abord veineuse centrale ou une biopsie, l'antiangiogénique devra être débuté dès que la plaie chirurgicale sera complètement cicatrisée.