

# DECOLLEMENT DE RETINE

## CONTEXTE

**Classe thérapeutique :** inhibiteurs de MEK, Pazopanib, Sunitinib et autres TKI anti-VEGFR

**Terrain favorisant :** forte myopie, chirurgie de la cataracte, traumatisme oculaire, lésions rétiniennes périphériques dégénératives, âge > 50 ans

**Mécanisme d'action :** non connu

## DIAGNOSTIC

**Signes cliniques :** baisse de l'acuité visuelle, amputation unilatérale progressive du champ visuel précédé de phosphènes ou de corps flottants (myodésopsies) dont la fréquence augmente.

Examen du fond d'œil : éétinopathie séreuse plutôt centrale (au niveau de la fovea et de la macula), mais des lésions multiples focales ont aussi été rapportées. Oedème maculaire et accumulation de fluide sous rétinien sans inflammation associée.

### Histoire naturelle :

**Délai d'apparition :** dans les 15 à 30 premiers jours de traitement

**Durée :** 2 à 6 semaines

**Récurrence :** oui

**Sévérité :** pas de grade 3-4. 40 à 65% de grade 1-2 pour le trametinib, < 1% tous grades confondus pour pazopanib

**Effet dose-dépendant :** oui

### Echelle de sévérité :

- **Grade 1 :** asymptomatique
- **Grade 2 :** exsudatif et acuité visuelle de 5/10 ou plus
- **Grade 3 :** décollement rhexmatogène ou exsudatif, nécessitant une chirurgie, baisse de la vue (vue > à 5/10 mais < à 1/10)
- **Grade 4 :** cécité (1/10 ou moins) de l'œil affecté

**Complications :** perte de l'acuité visuelle

## PRISE EN CHARGE

### Traitement symptomatique :

Lésions de résolution spontanée en 2 à 6 semaines, en l'absence de traitement spécifique et sans arrêter l'anti MEK.

Si baisse de l'acuité visuelle persistante, interruption ou arrêt de l'anti MEK à discuter.

Si grade 3-4 : traitement chirurgical. Laser Yag est une option si décollement peu étendu.

### Ajustement de posologie du médicament :

Pas de conduite spécifique pour le pazopanib. Discuter du bénéfice risque du médicament.

Pour le trametinib :

- Grade 1 : poursuivre le traitement avec une évaluation mensuelle de la rétine jusqu'à résolution du décollement. Si le décollement de la rétine s'aggrave, suivre les instructions ci-dessous et suspendre le traitement par trametinib jusqu'à 3 semaines.
- Grade 2-3 : suspendre le traitement par trametinib jusqu'à 3 semaines
- Grade 2-3 revenant à la normale ou à un grade 1 en 3 semaines : reprendre le traitement par trametinib à une posologie plus faible (réduction de 0,5 mg) ou arrêter le traitement par trametinib chez les patients prenant du trametinib 1 mg une fois par jour.
- Grade 2-3 sans retour à la normale ou à un grade 1 en 3 semaines : arrêt définitif

**Mesures préventives :** non établies. Suivi ophtalmologique en cours de traitement.

