

CONTEXTE/OBJECTIF

De nouveaux ophtalmologues souhaitent développer la chirurgie de la rétine pour traiter notamment le décollement de rétine et la membrane épirétinienne.

Cela nécessite le **référencement de nouveaux dispositifs médicaux** (DM) stériles (DMS) et restérilisables (DMR).

→ Objectif = mettre en place cette nouvelle activité et en évaluer le coût.

MATERIEL ET METHODE

Ophtalmologues + pharmaciens

Liste de DM indispensables au démarrage

Rédaction de l'Appel d'Offre (AO)

Pharmacie : DM – stérilisation

Contact avec les fournisseurs
→ fiches technique et offres de prix

Référencement des DM
→ commande et création d'un catalogue

Chirurgie de la rétine = **acte à risque prion**

Achat de DMR et création des compositions

Etude sur le risque prion pour la prise en charge du matériel

RESULTATS

Côté usage-unique

32 nouveaux DM

9 fournisseurs différents

- Drapages et fils particuliers,
- Pack captif du générateur,
- Colorant vitréen,
- Pince à membrane,
- Lentilles de microscope et de vitrectomie,
- DM de cicatrisation (cryode, fibre laser et cautère),
- DM de tamponnement de rétine (huile de silicone*, gaz SF6 et C2F6*, perfluorocarbone liquide),
- Bande de Morin*,
- Implants à fixation irienne*

*DM implantables à traçabilité patient obligatoire

Ces références ne seront pas toutes utilisées lors d'une intervention

Décollement de rétine
≈ 9 DM par intervention

→ 850€

Membrane épirétinienne
≈ 15 DM par intervention

→ 1350€

Côté stérilisation

- Achat de **89 DMR** : composition de 3 boîtes d'intervention identiques + 2 instruments de secours



- Coût de stérilisation moyen = **40.70€** par passage

- *Quid du risque prion ?*

Les DM entrant en contact avec la rétine sont à usage unique → **pas de cycle prionicide** indiqué.

Coût initial

(en achetant la quantité minimale livrable).

DMR

8 650 €



DMS

16 560 €



Dépense initiale

25 120 €

Les implants à fixation irienne sont en dépôt.

DISCUSSION/CONCLUSION

👍 La **collaboration bloc-pharmacie** a permis un démarrage rapide et réussi de l'activité. Les essais liés à l'analyse de l'AO permettront quelques ajustements.

👁️ Une **vigilance** accrue est portée au moindre **contact DMR-rétine** qui engendrerait un lavage inactivant prion.