



Nyawira Mwangi
Chercheuse associée,
London School of
Hygiene and Tropical
Medicine, Londres,
Royaume-Uni.



Dorothy M Mutie
Ophtalmologiste et
maître de conférences,
Kenya Medical
Training College,
Nairobi, Kenya.

Application d'une coque oculaire

La prise en charge d'une urgence ophtalmologique peut nécessiter l'application d'une coque oculaire, par exemple en cas de traumatisme perforant.

Indications

L'application d'une coque oculaire sur un œil traumatisé permet d'éviter une lésion supplémentaire.

Matériel nécessaire (Figure 1)

- Sparadrap
- Coque oculaire rigide

Si vous ne disposez pas de coque oculaire, vous pouvez en fabriquer une en découpant un disque d'environ 8 cm de diamètre dans du carton fin. Découpez une encoche unique jusqu'au centre du cercle, faites se chevaucher les bords pour former un cône de faible hauteur et fixez le tout avec un morceau de sparadrap (Figure 2).

Méthode

- 1 Expliquez au patient qu'il est nécessaire de protéger son œil.
- 2 Assurez-vous d'avoir un bon éclairage.
- 3 Lavez-vous les mains.
- 4 Préparez la coque oculaire.
- 5 Demandez au patient de fermer l'œil affecté.
- 6 Nettoyez et séchez la peau autour de l'œil, ainsi que le front et la joue. Ceci permettra une bonne adhésion du sparadrap.
- 7 Placez délicatement la coque sur l'œil. Les bords de la coque doivent reposer sur l'os, jamais sur l'œil ou les tissus mous périoculaires, car ceci aggraverait les lésions.
- 8 Coupez un morceau de sparadrap d'une longueur suffisante (Figure 3).
- 9 Fixez la coque en place avec des morceaux de sparadrap (Figure 4).

Figure 1 Coque oculaire rigide et sparadrap



DOROTHY MUTIE

Figure 2 Vous pouvez fabriquer une coque oculaire avec du carton fin



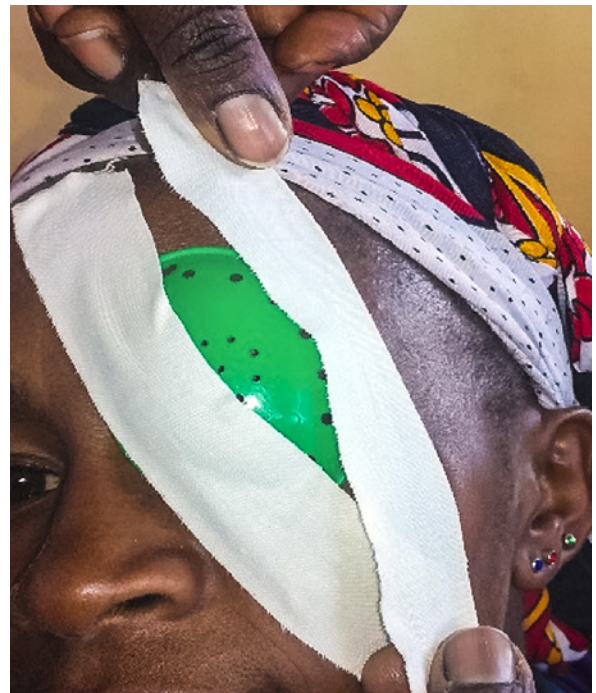
PAK SANG LEE

Figure 3 Découpez des morceaux de sparadrap de longueur suffisante



DOROTHY MUTIE

Figure 4 Fixez la coque en place avec des morceaux de sparadrap



DOROTHY MUTIE