



Humectant conçu spécifiquement pour le nettoyage des lentilles de contact garantissant une protection optimale de l'œil sans agent conservateur en mono dose (MD)

Conception

Une composition particulière permet, outre le maintien du confort et de la sécurité pour l'œil, de prévenir l'encrassement des lentilles de contact pendant leur utilisation. La présentation sous forme de mono dose (MD) est tout à fait adaptée pour une utilisation en voyage compte tenu du faible volume des doses individuelles.

La solution «lens & lid MD» se prête particulièrement bien aux personnes avec une tendance accrue aux surfaces grasses et encrassantes des lentilles de contact et qui sont exposées à un port prolongé de ces dernières.

La solution «lens & lid MD» se base sur la solution «lens & lid»¹⁾, qui a déjà fait ses preuves, mais est proposée sous forme de mono dose et sans agents conservateurs.

L'humectant «lens & lid MD» est très bien toléré et protège les lentilles de contact contre l'encrassement durant leur port. Grâce à sa composition optimisée, l'humectant aide à réduire le dépôt de résidus cellulaires et d'autres particules du film lacrymal à la surface des lentilles de contact.

L'encrassement des lentilles de contact peut déjà s'installer au moment de leur port et il se remarque de façon désagréable. Il n'est souvent pas possible d'effectuer un retrait et un nouveau nettoyage à ce moment-là. Ainsi, un effet de nettoyage doux et continu est désirable, en particulier pour améliorer la tolérance des yeux sensibles aux lentilles de contact.

L'oeil et la lentille de contact

L'oeil et la lentille de contact sont au centre d'une controverse âprement discutée depuis des décennies. Pour l'utilisateur de lentilles le gain de confort et de mobilité est contrebalancé par les risques à court et long terme du port des lentilles et de leur manipulation.

La cornée et la conjonctive, en fonction de la haute densité de fibres nerveuses, sont très sensibles aux corps étrangers. C'est justement ces tissus qui sont confrontés à la présence continue des corps étrangers que représentent les lentilles de contact.

Le film lacrymal normal nettoie non seulement la surface de l'œil, mais il baigne également la surface des lentilles de contact.

Chez certaines personnes le film lacrymal contient fréquemment des résidus cellulaires ou lipidiques. Ces résidus se déposent de préférence non pas sur la surface de l'œil mais sur celle des lentilles de contact, ce qui peut engendrer des sensations dérangeantes et des irritations. Pour que l'utilisation des lentilles de contact chez ces personnes soit sûre et agréable, il est utile de contrecarrer la formation de dépôts avec une solution de confort qui nettoie avec ménagement.

Résumé

Le développement d'une Solution Confort fondamentalement novatrice en mono dose représente un complément bienvenu aux progrès enregistrés ces dernières années dans l'évolution des matériaux et du design des lentilles de contact. La solution présentée ici répond à toutes les exigences quant au port des lentilles de contact que ce soit en terme de sécurité, de confort, de tolérance à long terme ou de protection du tissu cornéen.

Avantages d'une solution sans agent conservateur

- Meilleure compatibilité étant donné que tous les agents conservateurs endommagent les cellules - les substances absentes ne peuvent pas non plus irriter l'œil.
- Meilleure comptabilité en ce qui concerne le délai d'utilisation.
- Meilleure compatibilité en ce qui concerne l'utilisation des produits dans le respect des règles d'hygiène.

Confection

- 20x0.5 ml

Littérature concernant la Solution Confort «lens & lid»⁽¹⁾

- ¹ C.P.Lin, M. Böhnke: Effect of Fortified Antibiotic Solutions on Corneal Epithelial Wound Healing; *Cornea* 19, 204–206, 2000
- ² C.P.Lin, J.Y. Chen, M. Böhnke: Influences of Hydrogel Contact Lens Care Solutions on Corneal Epithelial Wound Healing; *Kaohsiung Journal of Medical Sciences*, Vol. 14, No.10, 639–643, 1998
- ³ C.P.Lin, M. Böhnke: Influences of Methylcellulose on Corneal Epithelial Wound Healing. *Journal of Ocular Pharmacology and Therapeutics*, Vol. 15, No. 1, 59–63, 1999
- ⁴ data on file: Contopharma AG, Interlaken