Van Hopplynus Ophtalm
Part of Arseus Medical Group

1610472 - Eyemax Mono - 11D - Intraoculaire Lens voor Patiënten met Dry AMD - Hydrofoob - 1 st



Beschrijving

Dry AMD (Droge Leeftijdsgebonden Maculadegeneratie) & EyeMax Mono – Innovatieve Visiecorrectie voor Patiënten met Maculadegeneratie

Een nieuwe kijk op leven met droge AMD – verbeterd zicht met een unieke intraoculaire lens.

Droge leeftijdsgebonden maculadegeneratie (Dry AMD) is een progressieve oogaandoening waarbij het centrale zicht geleidelijk verslechtert. Door afbraak van lichtgevoelige cellen in de **macula**, ontstaan **donkere vlekken** of **blinde zones** in het gezichtsveld. De ziekte treft vooral ouderen en beïnvloedt hun vermogen om te lezen, gezichten te herkennen en zelfstandig te functioneren.

Visieoptimalisatie via lensvervanging

Om het zicht te verbeteren, kan een oogarts aanbevelen om de natuurlijke ooglens te vervangen door een **kunstlens (intraoculaire lens)**, specifiek ontworpen om zichtproblemen zoals vlekken en onscherpte door Dry AMD aan te pakken. Een baanbrekend voorbeeld hiervan is de **EyeMax Mono** lens.

Uniek optisch ontwerp voor beter zicht bij maculadegeneratie:

- Verscherpt het centrale zicht en vermindert vervaging
- Verbetert leesvermogen en contrastwaarneming

- Maakt dagelijkse activiteiten zoals lezen, tv-kijken of gezichten herkennen weer mogelijk

Bij **Dry AMD** projecteert het oog de donkere vlekken in het zicht, omdat het centrale deel van de macula (de **fovea**) beschadigd is. Het oog probeert dit te compenseren door gebruik te maken van **gezondere delen van de buitenste macula** . Deze gebieden zijn echter minder scherp, waardoor het zicht onscherp wordt.

Hoe EyeMax Mono helpt:

- **Verbetert beeldkwaliteit** door gebruik te maken van de **gezonde zones** in de macula
- **Optimaliseert perifere beeldvorming** zonder de retina te beschadigen
- **Helpt patiënten beter gebruik te maken van het resterende zicht**

Standaard chirurgische ingreep – snelle hersteltijd

De **implantatie van de EyeMax Mono** gebeurt via een klassieke staaroperatie:

1. Een kleine incisie wordt gemaakt.
2. De natuurlijke ooglens wordt verwijderd.
3. De EyeMax Mono lens wordt geplaatst.

De ingreep gebeurt onder lokale verdoving en is **ambulant** – de patiënt kan meestal dezelfde dag naar huis. Nazorg bestaat uit oogdruppels en een korte herstelperiode. Zoals bij elke cataractoperatie kan de brilsterkte veranderen, hierover adviseert de oogarts na de ingreep.

?? Belangrijke overwegingen voor zorgprofessionals:

- **EyeMax Mono geneest AMD niet**, maar verbetert de benutting van de gezonde maculazones.
- De lens biedt zolang voordeel als er functionele maculagebieden beschikbaar zijn.
- Bij vergevorderde atrofie kan het effect van EyeMax Mono afnemen.
- Ideaal voor **revalidatiecentra, oogklinieken en huisartsen** die levenskwaliteit willen verbeteren bij AMD-patiënten.

Specificaties

Merk	Sharpview Ophtalmology
sku	1610472
Type verpakking	Stuk