

FRANK J GOES

GOES OOGCENTRUM ANTWERPEN LINKEROEVER

- Een doorbraak -LMD
- Dagelijks of extra brood voor de oogarts -Cataract
- Dagelijks brood voor de huisarts -Droge ogen syndroom



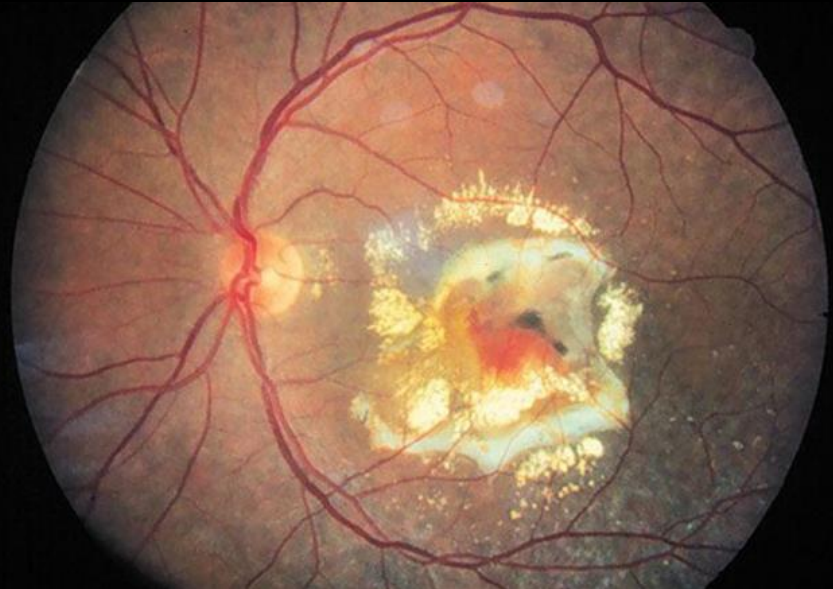
LMD LEEFTIJDGEBONDEN

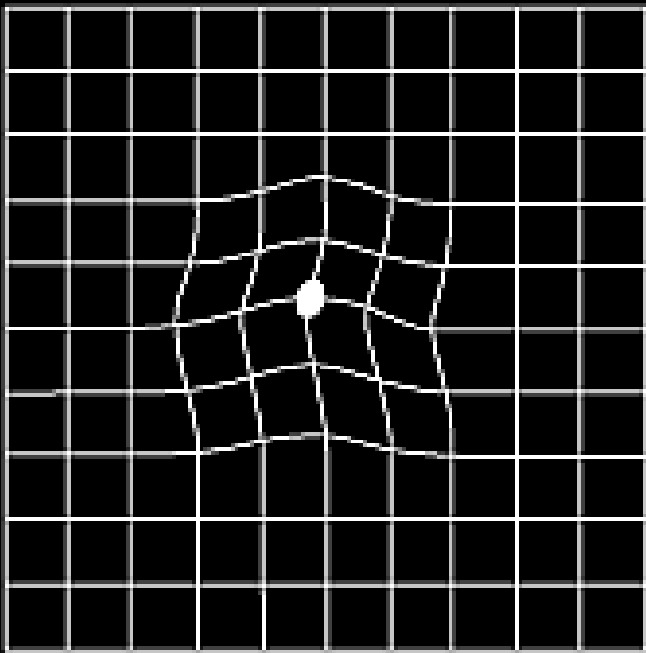
MACULAIRE DEGENERATIE

- Eerste oorzaak van blindheid in westerse wereld
- 1/10 ouder dan 65 getroffen; 1/8 + 80 jarigen
- 2x zoveel vrouwen
- Eén oog aangetast, 60 % kans dat ander ook LMD krijgt
- Indien niet door ouderdom, is oorzaak erfelijk

Leeftijdsgebonden macula degeneratie

- Vervaging centraal zicht rechte lijnen golven
- Twee vormen droog en vochtig
- Evolutie kan snel- meestal traag
- Leidt nooit tot volledige blindheid
- Lezen en herkennen moeilijk tot onmogelijk





Preventie

- Niet ? rookstop
- Beschermen tegen UV
- Gezonde evenwichtige voeding



Behandeling

- Momenteel geen voor droge vorm-hoge doses vitaminen remt af ?
- Inspuitingen in het oog voor vochtige vorm -VEGF remmers(avastine etc.)

CATARACT

- Belgie 140.000 USA 3M **PER JAAR**



ROBERTO BELLI

CEMS



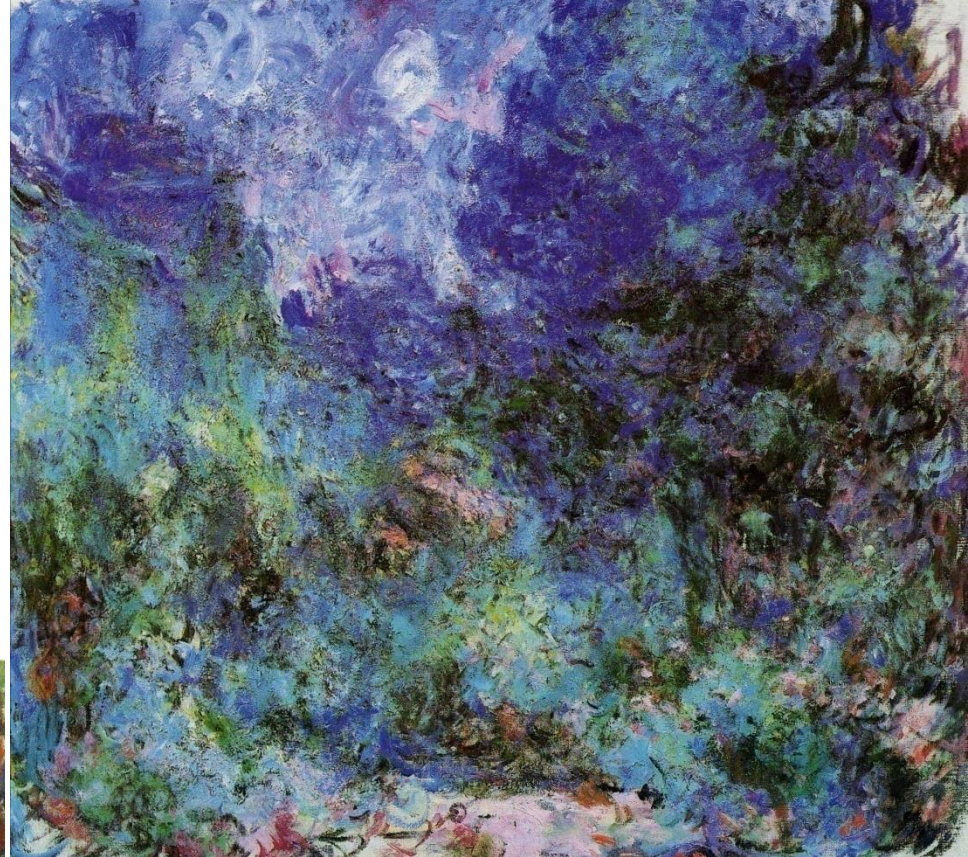
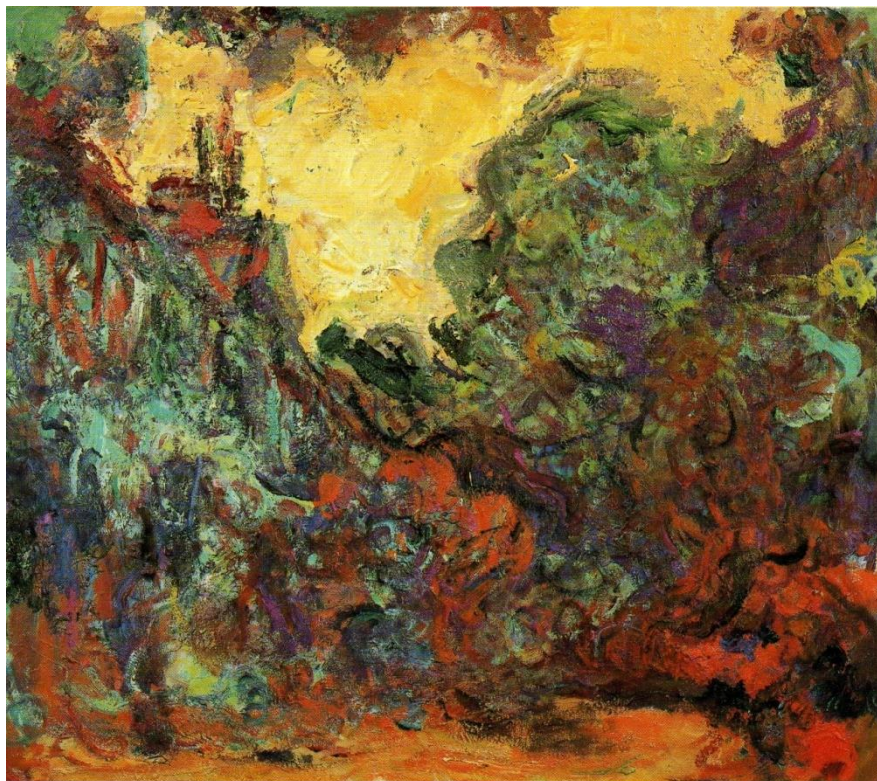
ya 2016



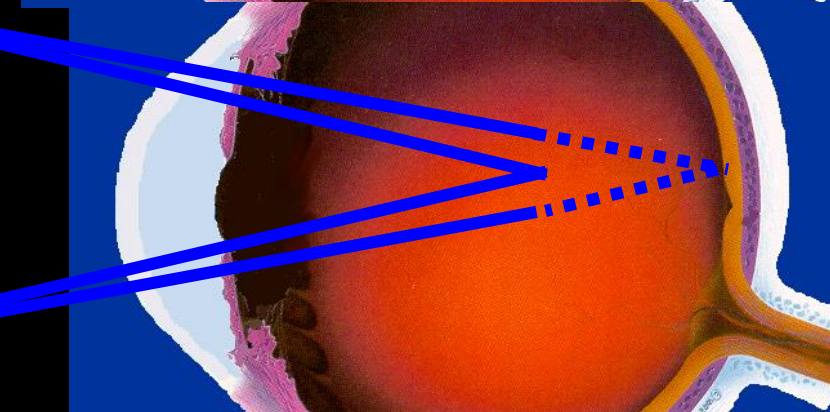
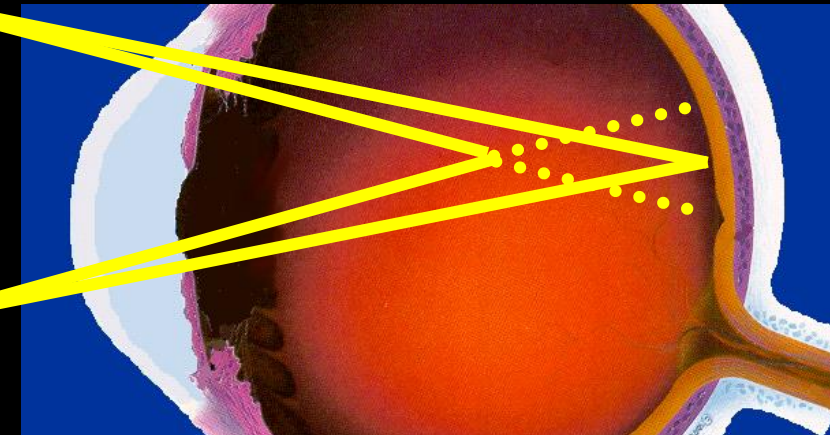
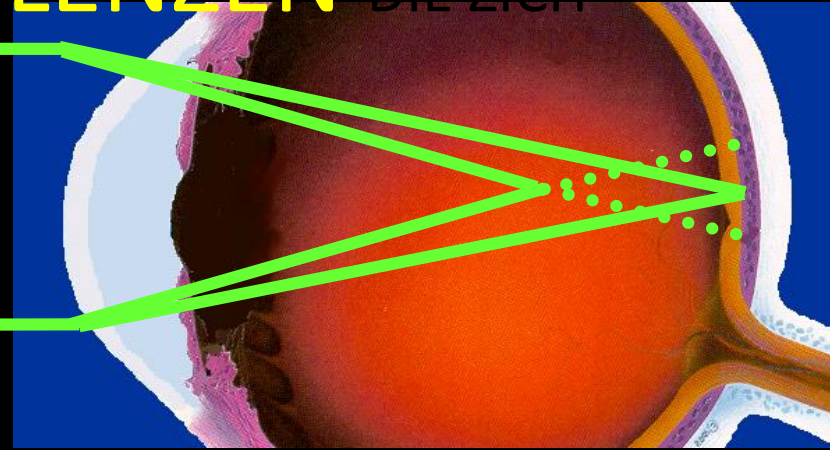
TECNIS[®] Multifocal IOL



- *Diffractive Optic Principle*
- ZM900
 - High-refractive silicone newest generation material
- ZMA00
 - Proven hydrophobic acrylic material
 - Free of glistenings
 - Low chromatic dispersion
- Near add +4,0 D
- Light distribution 50:50



MULTIFOCAL IMPLANT LENZEN



**Personality Structures and Patient Satisfaction after
Multifocal Lens Implantation o.a.Thomas Vaterrodt
– *The "Happy Patient Project"*
*JRS 2014;10***

5% patients were not satisfied
Halos were the major photic phenomenon

**Characteristics of personality out of normal range
91 %**

IS ER HIER EEN TAAK VOOR DE HUISARTS ?

MF implanteren zijn niet meer experimenteel

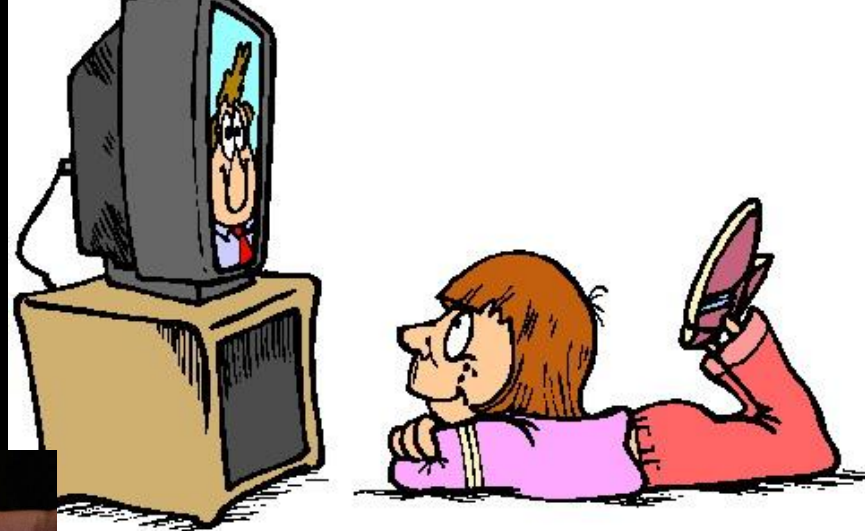
**Wat verwacht uw patient en wat is het hem
waard ?**

**Uitgebreide info moet door de oogarts worden
gegeven**

DROGE OGEN KOMT HET VEEL VOOR?



- **100 MILLIOEN WERELDWIJD**
- **Erg storend !!**
- 60 percent van alle patiënten die bij de oogarts komen hebben het.
- Stoort voor autorijden- PC werk - kan extreem vervelend en zelfs pijnlijk zijn.



• Hoe komt de patient tot bij U ??

GETRAAN !!! oogirritatie, jeuk, pikken, steken, branden
jongeren-Pc werk-Lees en tv minder knipperen-pollutie
ouderen-Sjögren (zeldzaam)-hormonaal frekwent-
medikatie

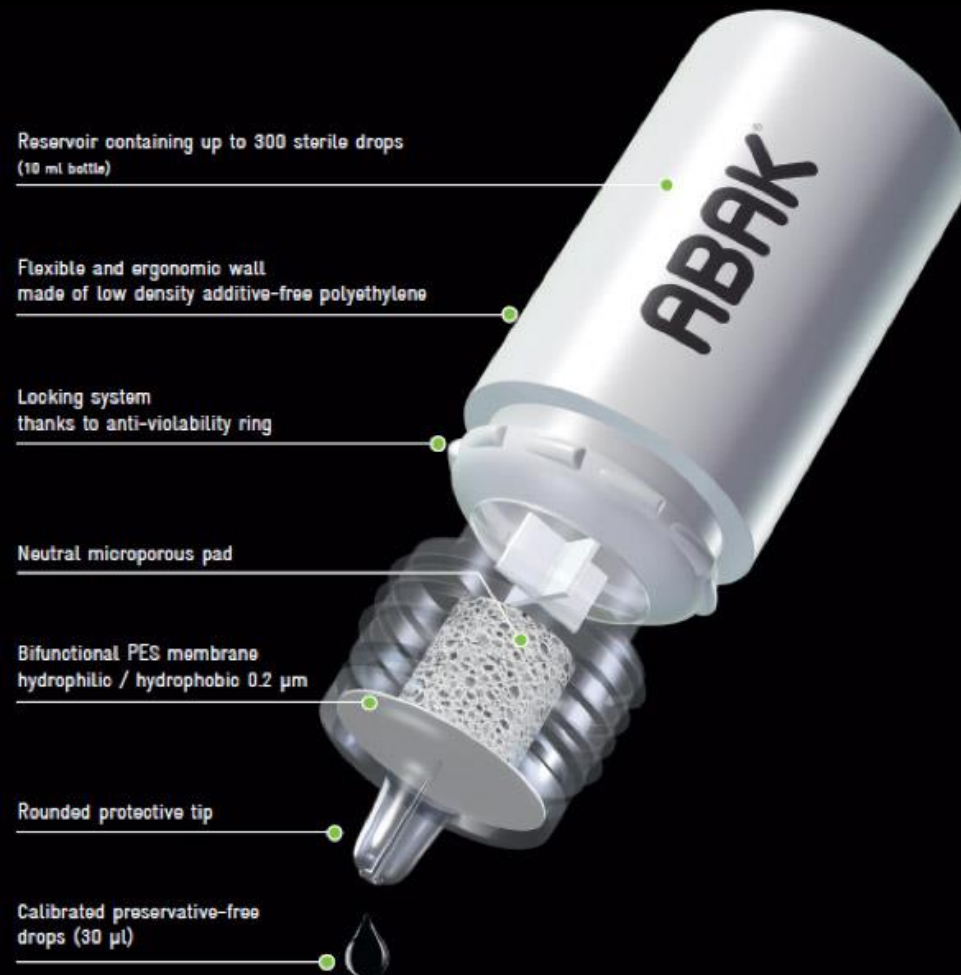
Wat kan U doen?

1. Meer laten knipperen
2. Omgevingsfactoren –lifestyle wijzigen
3. R/Kunsttranen-zonder bewaarmiddel- Gels - ook preventief en frequent
4. R/Ga naar de oogarts –
traanpunten sluiten-R/restasis cyclosporine



OOGDRUPPELS ZONDER BEWAARMIDDELEN

• <https://youtu.be/rGV>



Dank voor uw aandacht

ZIJN ER NOG VRAGEN?



Een doorbraak -LMD

Dagelijks of extra brood voor de oogarts -Cataract

**Dagelijks brood voor de huisarts -
Droge ogen syndroom**