



## Presentación para el cliente

ZEISS CLARUS 500, visualización HD de campo ultra-amplio del fondo de ojo



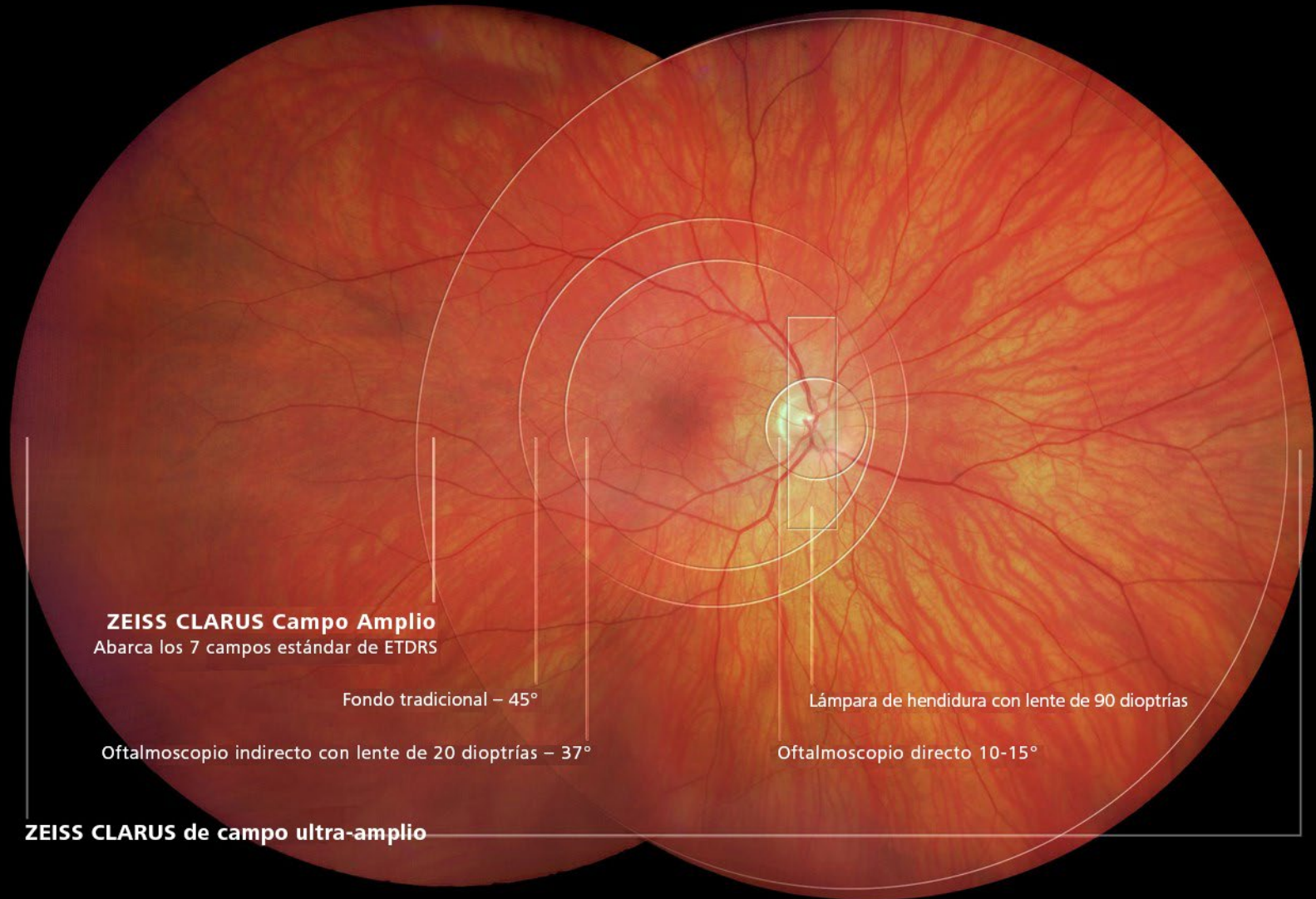
Color. Claridad. Confort.



**Visualización de campo  
ultra-amplio  
sin compromisos.  
NUEVO ZEISS CLARUS 500**



# Amplíe su campo visual





# Color verdadero para asistir en el diagnóstico diferencial

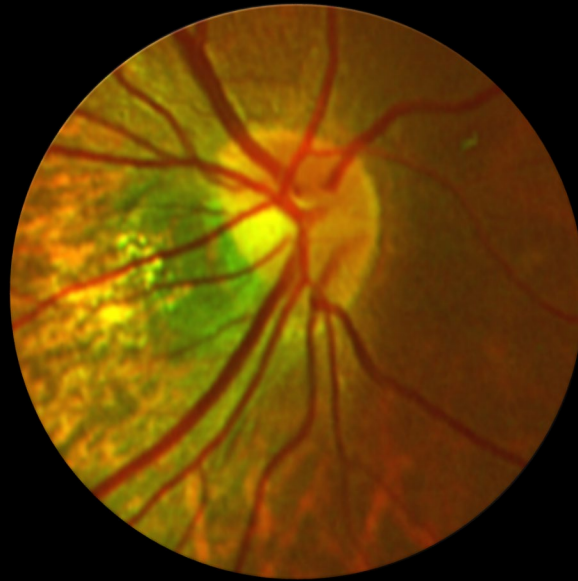




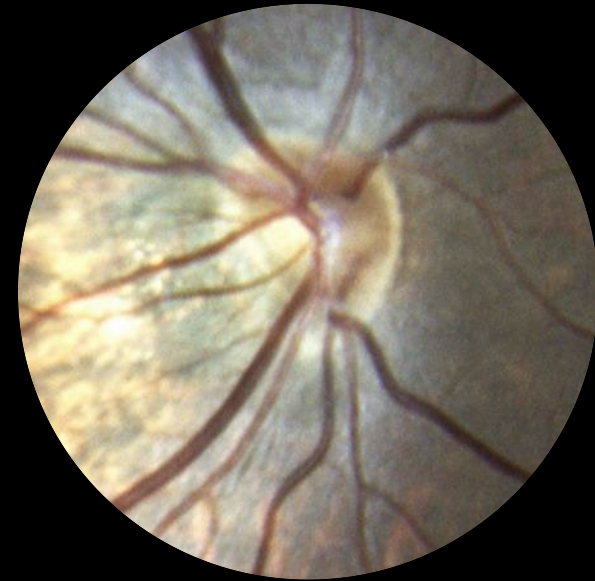
# Color verdadero para asistir en el diagnóstico diferencial



CLARUS™ 500  
Color verdadero



OTROS Equipos de  
Campo Ultra-  
amplio  
Pseudo Color



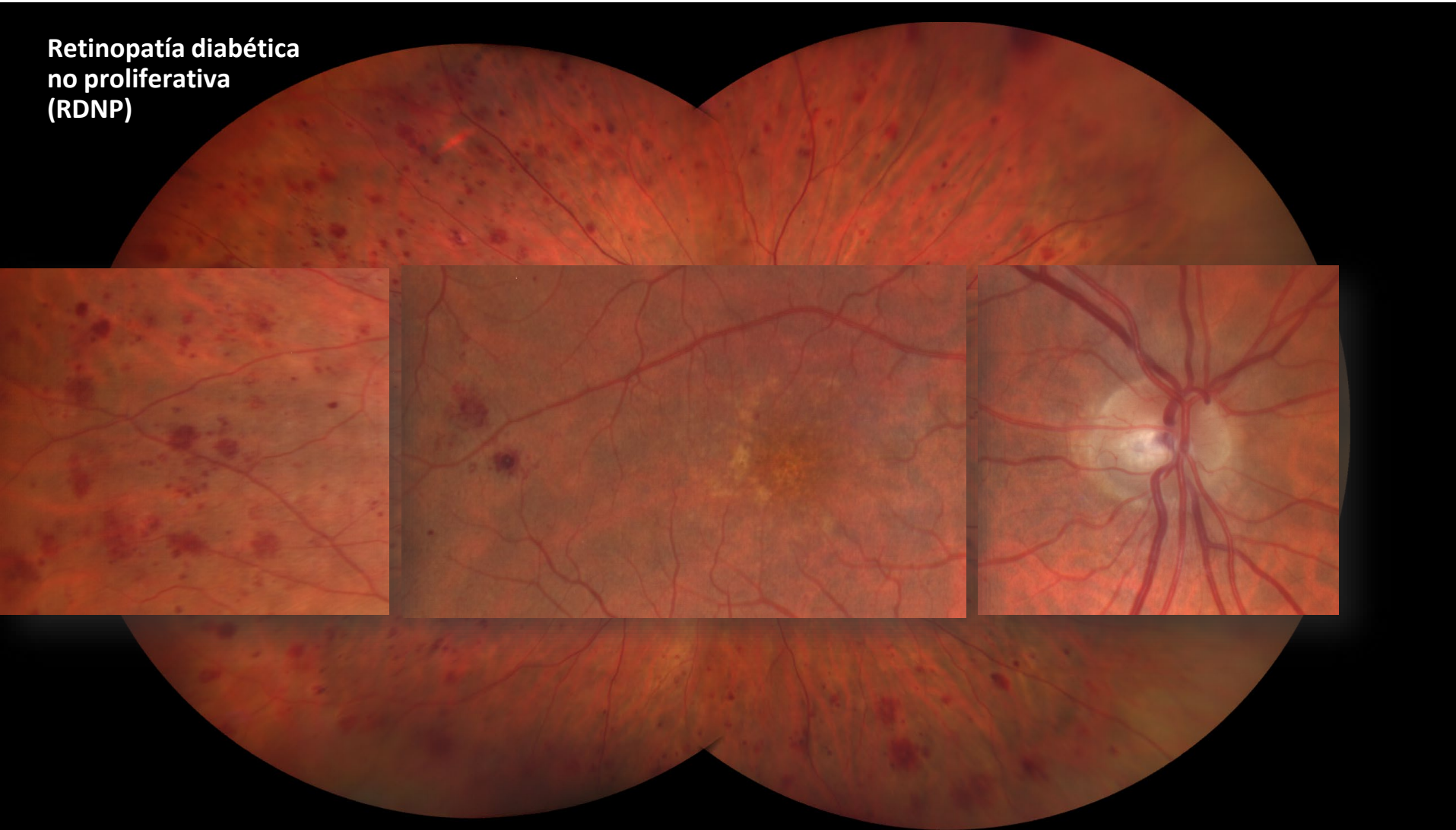
OTROS  
Luz blanca (White  
Light)



# Claridad excepcional desde el polo posterior hasta la periferia



Retinopatía diabética  
no proliferativa  
(RDNP)





# Claridad excepcional desde el polo posterior hasta la periferia



Degeneración macular  
asociada a la edad  
(DMAE)

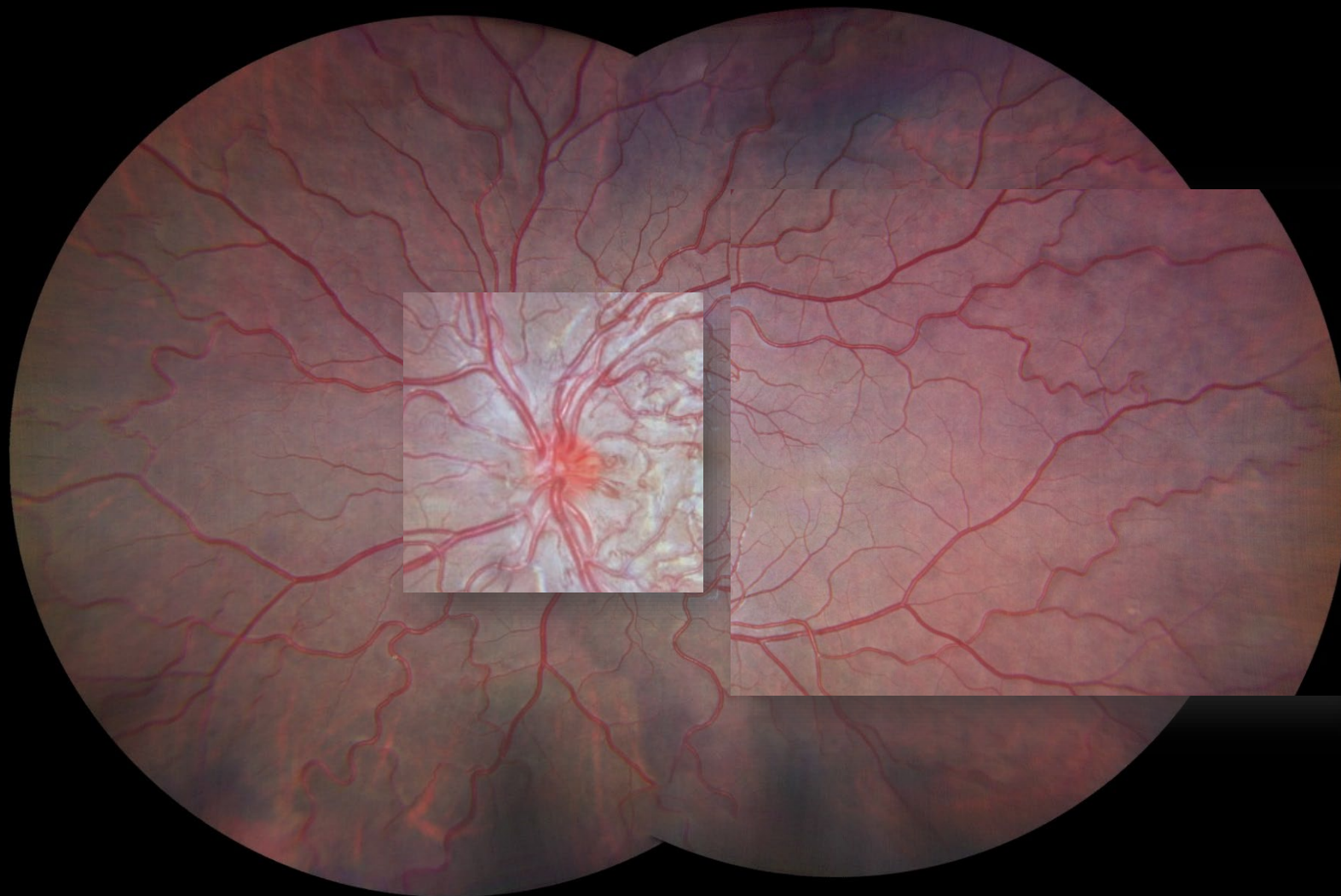




# Claridad excepcional desde el polo posterior hasta la periferia



Malformación  
Arteriovenosa



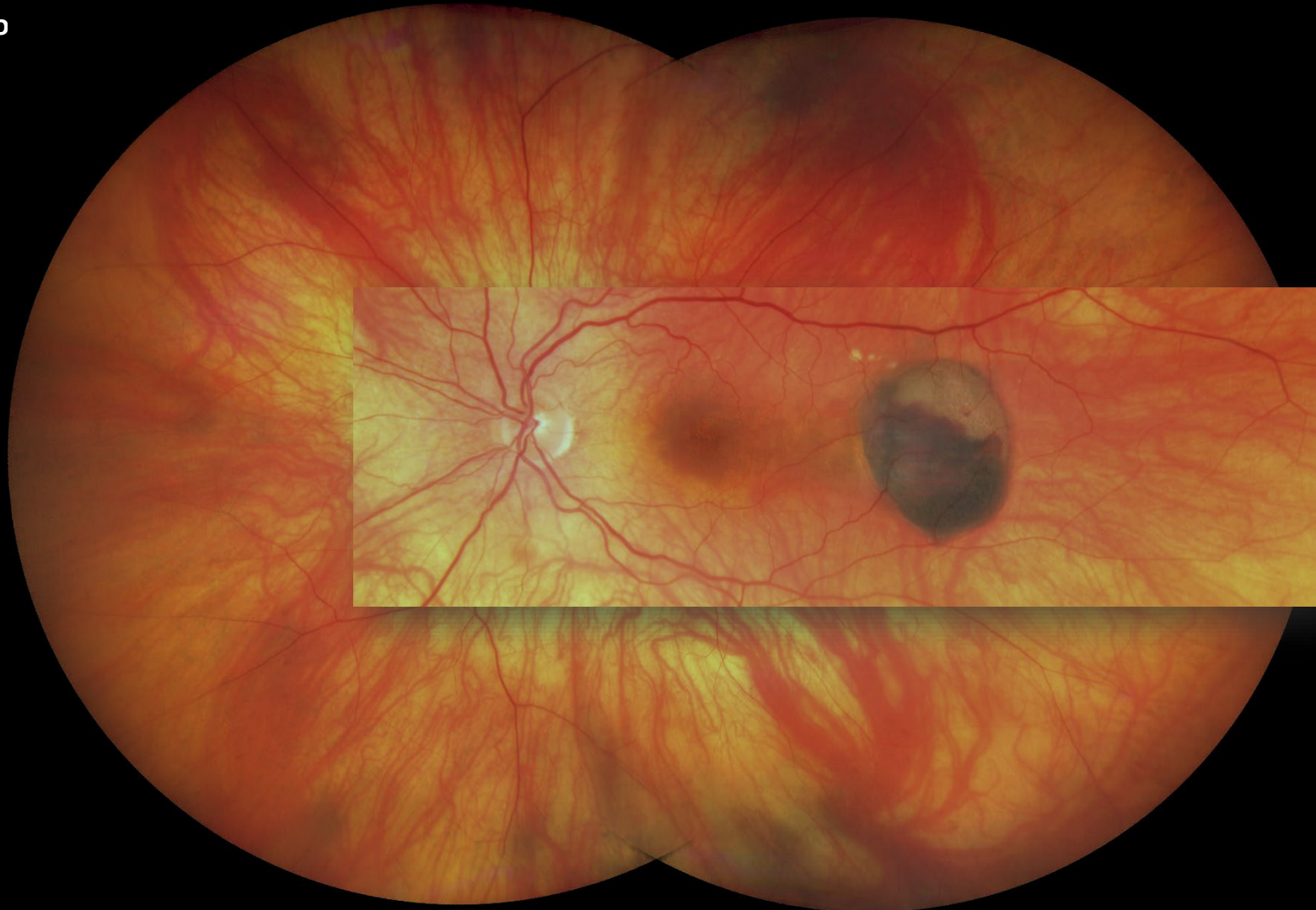




# Claridad excepcional desde el polo posterior hasta la periferia



Desprendimiento





# Claridad excepcional desde el polo posterior hasta la periferia



Oclusión de la ramificación  
de la vena retiniana (BRVO)

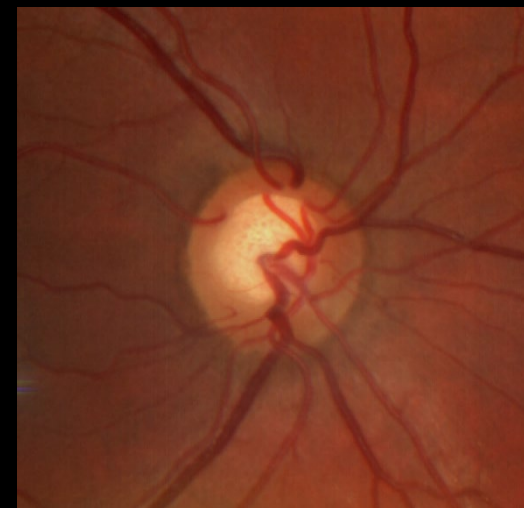
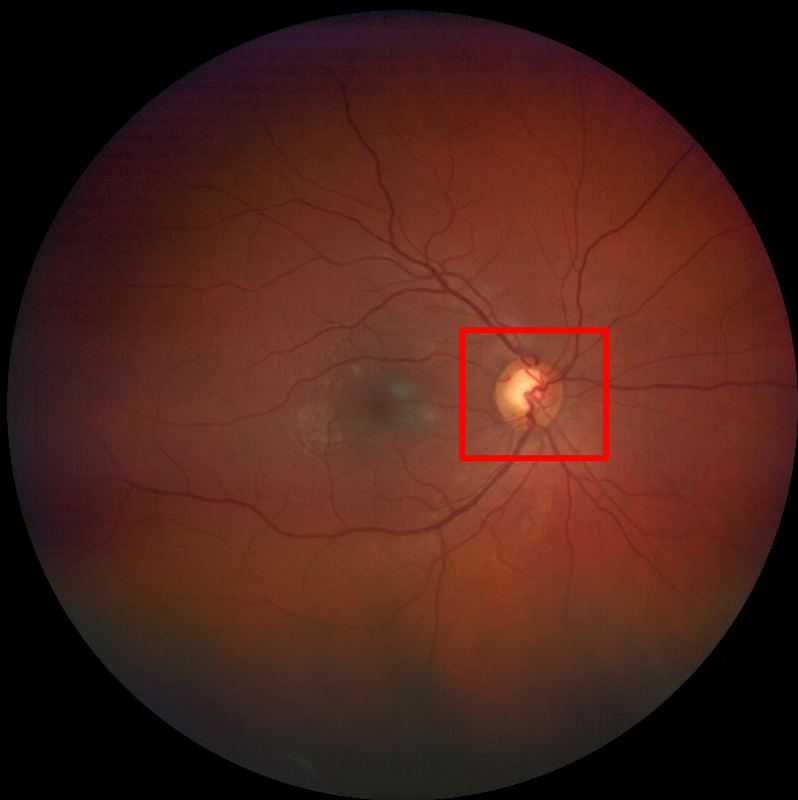




# Claridad excepcional desde el polo posterior hasta la periferia



**Glaucoma**

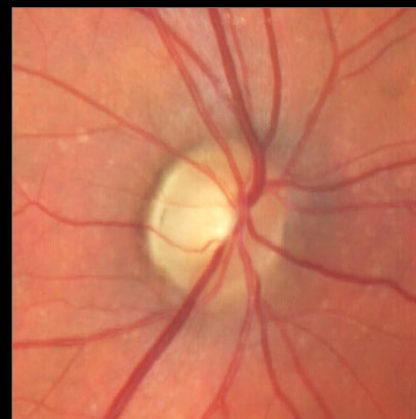
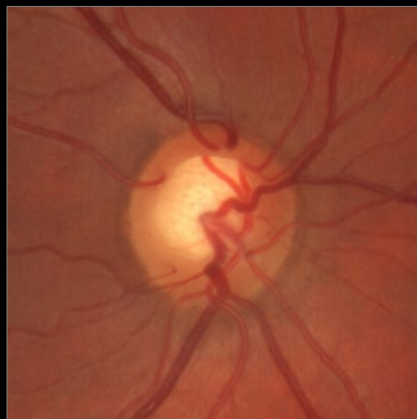
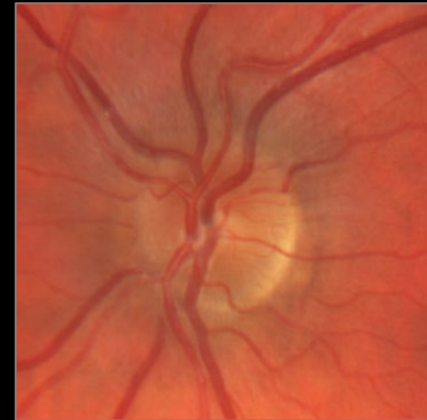
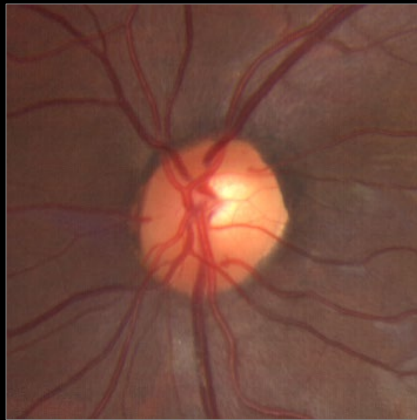




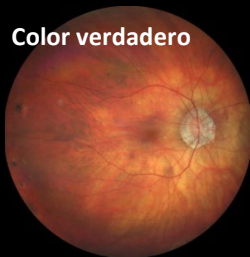
# Claridad excepcional desde el polo posterior hasta la periferia



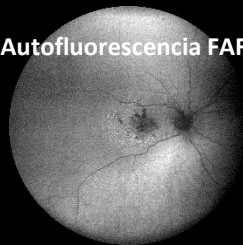
## Nervio óptico



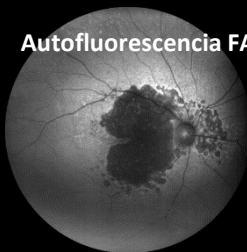
Color verdadero



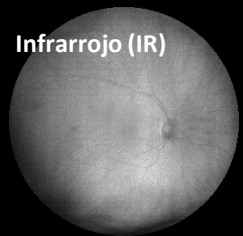
Autofluorescencia FAF-Verde



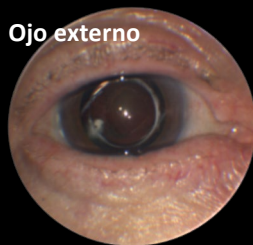
Autofluorescencia FAF-Azul



Infrarrojo (IR)



Ojo externo



**Un conjunto completo de modalidades de  
captura de imágenes**



# Separación de canales RGB

Para mejorar el contraste visual de los detalles en la retina



## Separación de canal rojo

- Evita el sistema vascular retiniano y el epitelio pigmentario de la retina (EPR)
- Puede resultar de ayuda para visualizar lesiones coroideas





# Separación de canales RGB

Para mejorar el contraste visual de los detalles en la retina



## Separación del canal verde

- Gran absorción por la hemoglobina (sistema vascular retiniano, hemorragias)
- Puede ayudar a visualizar retinopatías diabéticas y agujeros retinianos





# Separación de canales RGB

Para mejorar el contraste visual de los detalles en la retina



## Separación del canal azul

- Resalta las capas retinianas anteriores (RNFL & ILM)
- Puede asistir en la visualización de defectos en las capas anteriores de la retina y de la membrana epirretiniana

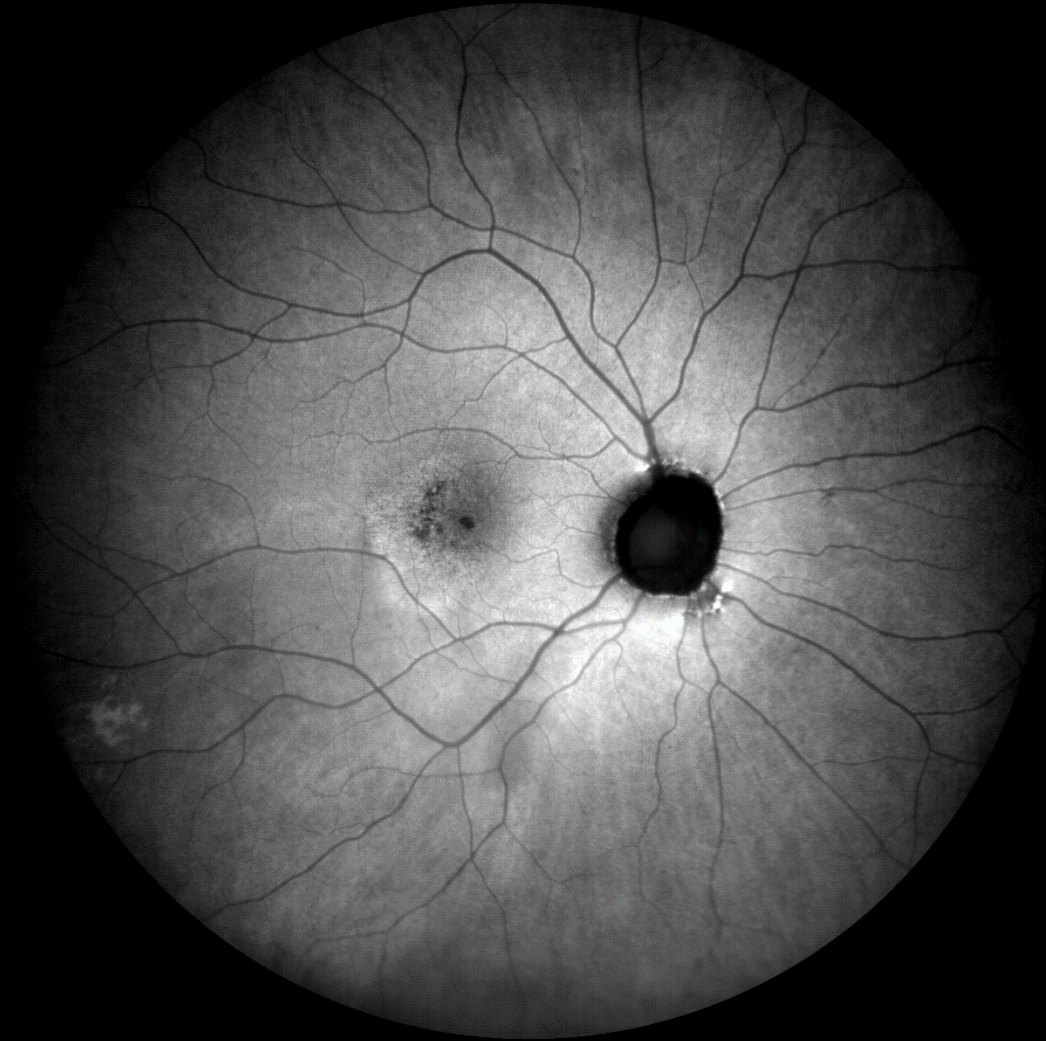




# Autofluorescencia del fondo de ojo (FAF) para visualizar la salud del EPR



Autofluorescencia verde  
(FAF-Verde) de la DMAE  
seca

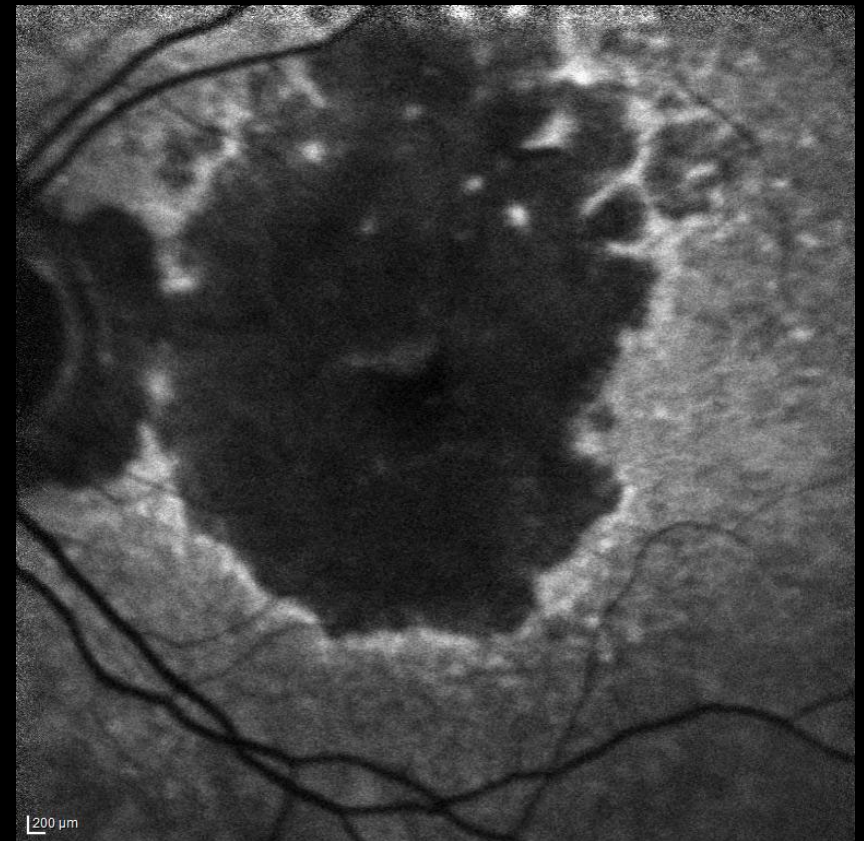
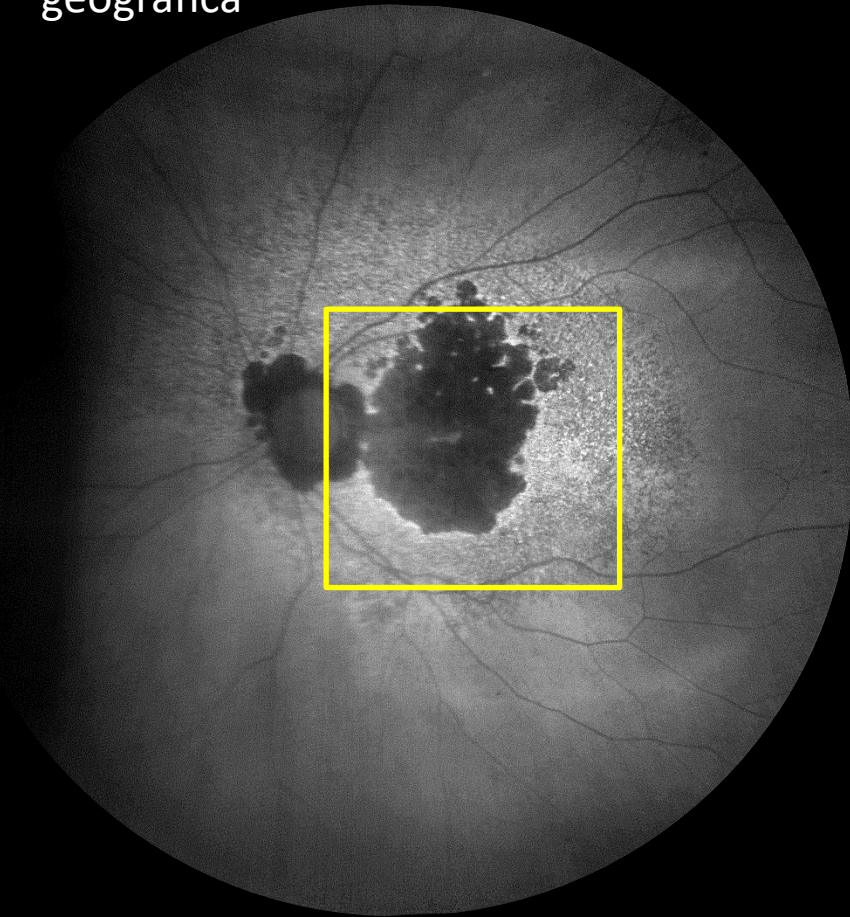




# Autofluorescencia del fondo de ojo (FAF)



Autofluorescencia Azul de la atrofia geográfica

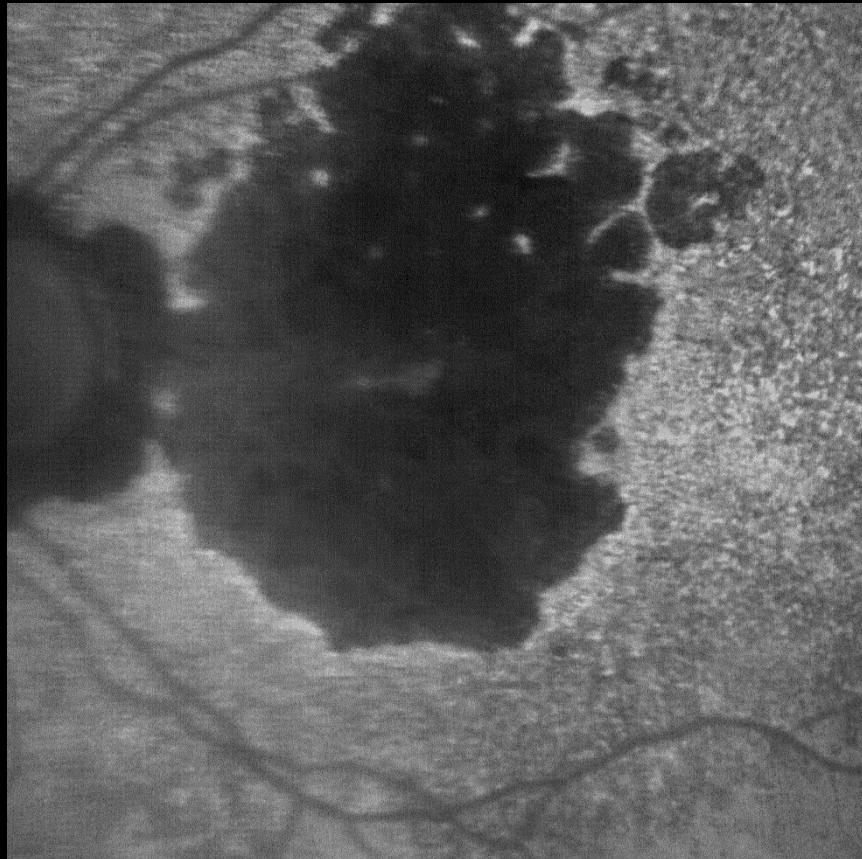




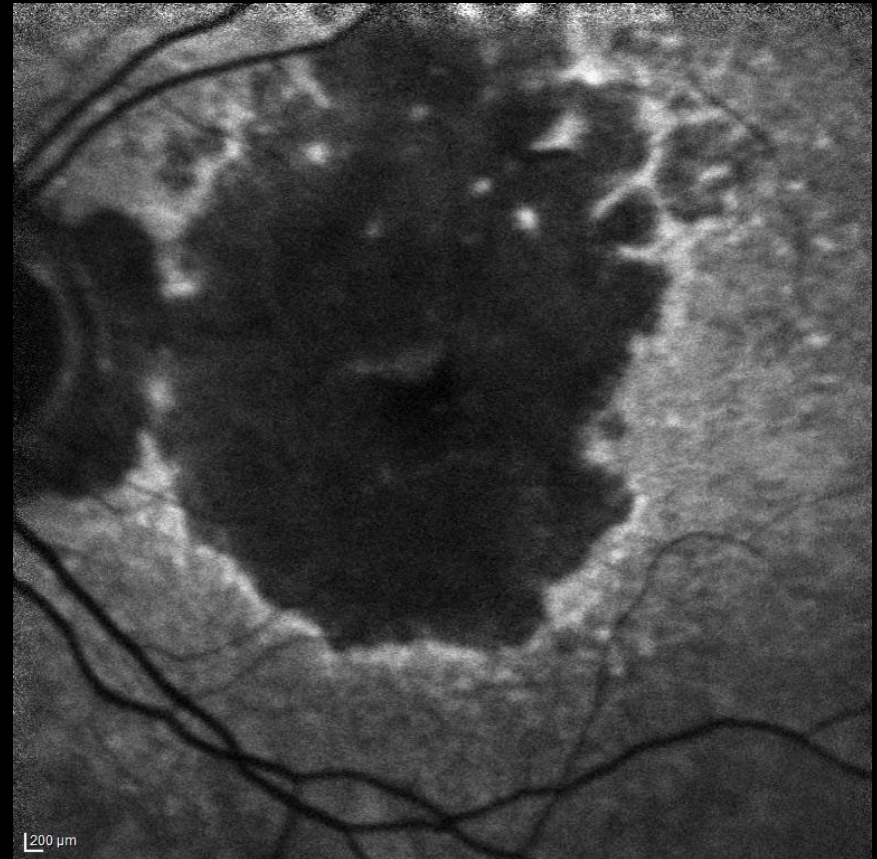
# Autofluorescencia del fondo de ojo (FAF) para visualizar la salud del EPR



ZEISS CLARUS



OTROS





## ¿Por qué ZEISS CLARUS?

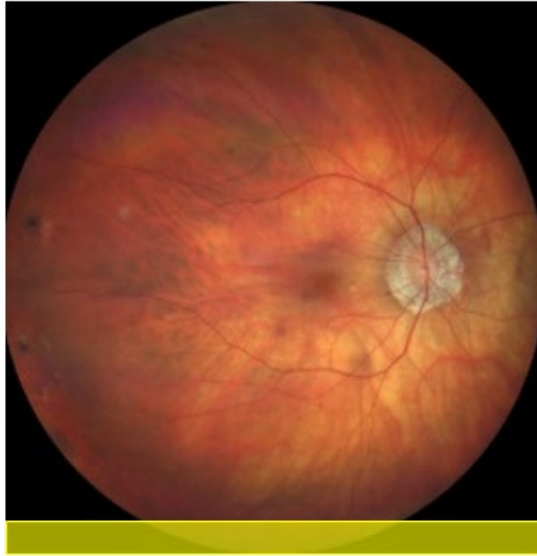


*“CLARUS 500 presenta los beneficios de la visualización de campo visual ultra-amplio, ofreciendo la misma calidad extraordinaria de las imágenes de fondo de ojo, tanto del nervio óptico como de la mácula, a la que nos tiene acostumbrados.”*

– Roger A. Goldberg, MD, MBA  
Bay Area Retina Associates

# ¿Por qué ZEISS CLARUS?

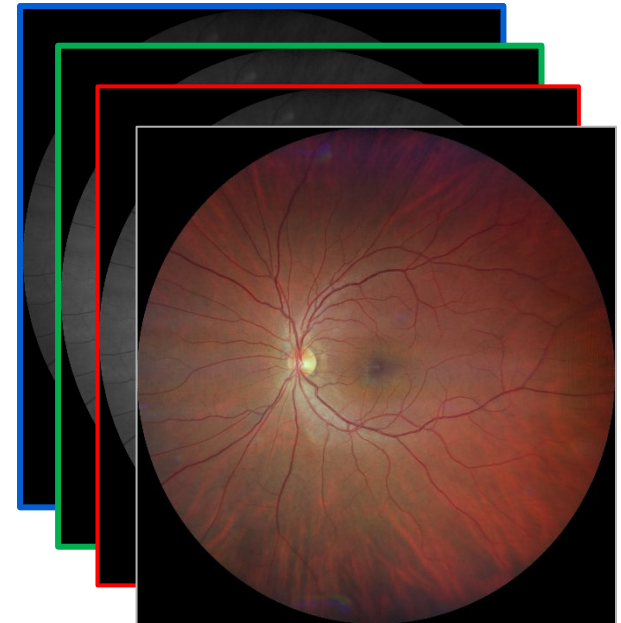
## Tecnología



**Visualización del fondo de ojo Broad**  
**Line:** **Tecnología de escaneo** que permite la visualización del fondo de ojo en color verdadero

### Separación de canales RGB

Las imágenes en color verdadero pueden separarse en sus distintos canales **Rojo, Verde y Azul** para mejorar el contraste visual de los detalles en las distintas capas de la retina

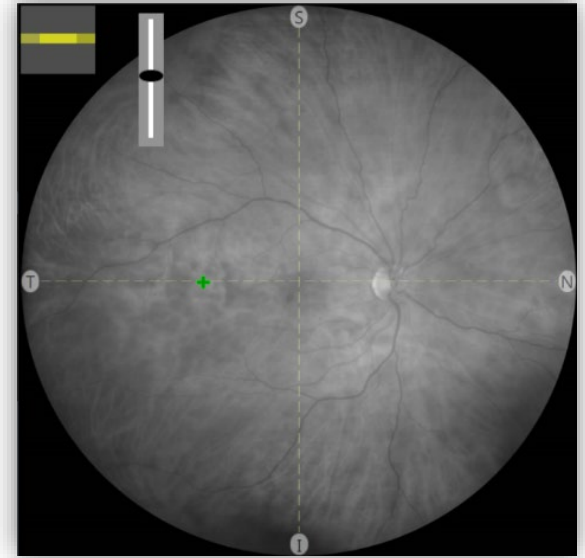


# ¿Por qué ZEISS CLARUS?

## Tecnología



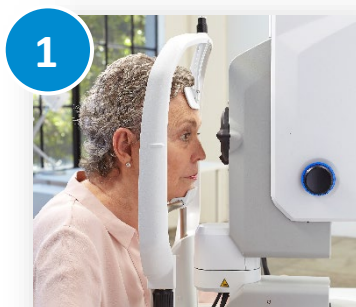
Menos recapturas con **Vista previa IR en directo** para una captura de flujos de trabajo más eficiente y más amable con el paciente.



**Alineamiento de cámara IRIS** sencillo y adaptado al flujo de trabajo, facilita un posicionamiento preciso.

# ¿Por qué ZEISS CLARUS?

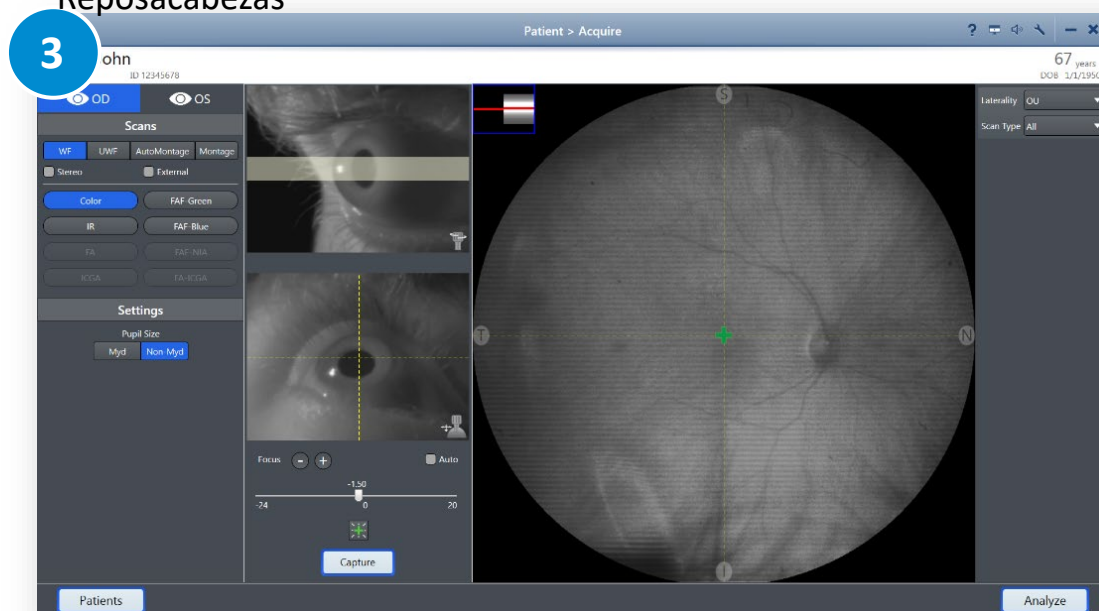
Por una experiencia confortable para el paciente que garantiza la integridad de la imagen



Mentonera /  
Reposacabezas



Movimiento giratorio



Vista previa IR

# ¿Por qué ZEISS CLARUS?

Soluciones prácticas para asistirle en su clínica diaria con sus pacientes



Patient Education



Marketing Solutions





## ZEISS CLARUS 500

- Color verdadero
- Campo de visión ultra-amplio HD
- Vista previa IR en directo
- Autofluorescencia del fondo de ojo (azul y verde)

Color. Claridad. Confort. **CLARUS**







---

Las declaraciones del oftalmólogo que se citan en esta presentación representan su opinión personal y no reflejan necesariamente la de ninguna institución con las que puedan estar asociadas. El oftalmólogo que se cita en esta presentación mantiene una relación contractual con Carl ZEISS Meditec AG y no ha recibido compensación alguna por sus declaraciones.

---



---

© Carl Zeiss Meditec, Inc, 2017

Todos los derechos reservados.

EN\_31\_150\_0079I

No todos los productos, servicios u ofertas citadas en esta presentación han sido aprobados o se ofertan en todos los mercados, y sus etiquetados e instrucciones pueden variar de un país a otro.

---