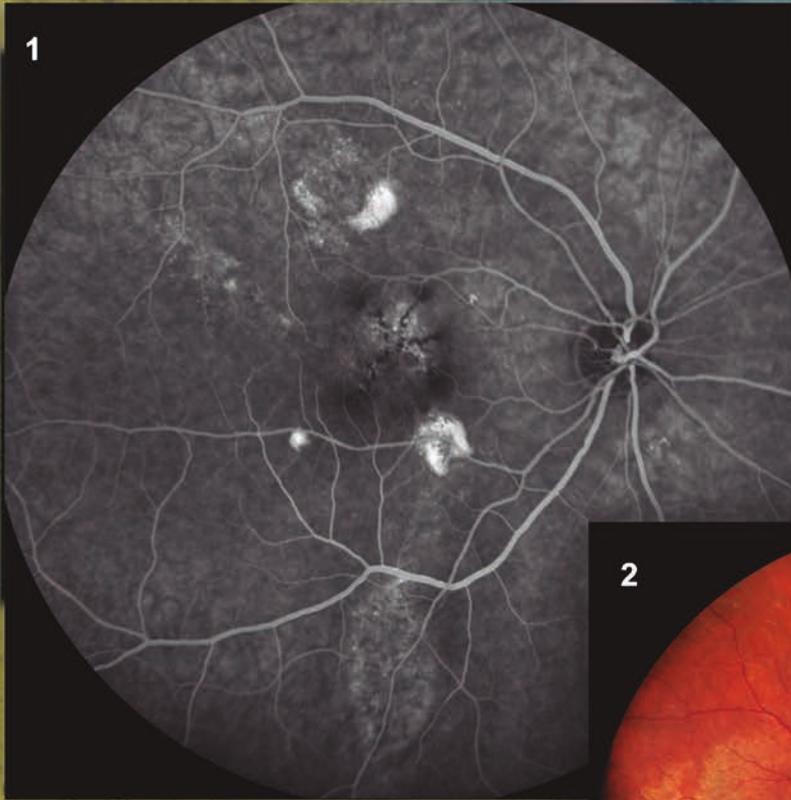


# Archivos de la Sociedad Canaria de Oftalmología



**AÑO 2023**

**Número 34**



  
SOCIEDAD CANARIA DE  
**OFTALMOLOGIA**

[sociedadcanariadeoftalmologia.com](http://sociedadcanariadeoftalmologia.com)

# NADIE SUEÑA CON LA PLATA

**PanOptix® es la lente trifocal  
más implantada en el mundo<sup>\*, 1-4</sup>**

**Experiencia visual de lejos  
a cerca de alta calidad<sup>1-4</sup>**

**99% de los pacientes  
satisfechos<sup>1-4</sup>**



---

# SOCIEDAD CANARIA DE OFTALMOLOGÍA

---

## **JUNTA DIRECTIVA**

PRESIDENTE: *Humberto Carreras*  
VICEPRESIDENTE: *Rodrigo Abreu*  
SECRETARIO: *Miguel Reyes*  
TESORERA: *Isabel Guedes*

## VOCALES:

*Francisco Andrés León Hernández*  
*José Luis Delgado*  
*Blanca Montesinos Ventura*  
*Lalia Capote*  
*David Pérez Silguero*  
*Claudia Calió Conte*  
*Ewelina Herman*

## **EX-PRESIDENTES**

*Juan Murube del Castillo*  
*Antonio Ojeda Guerra*  
*Manuel González de la Rosa*  
*Francisco Pérez Hernández*  
*Carlos Piñana Darías*  
*Miguel Ángel Serrano García*  
*Pedro Abreu Reyes*  
*Julio Méndez González*  
*José Augusto Abreu Reyes*  
*José Alfonso Rodríguez Pérez*  
*José Juan Aguilar Estévez*  
*Francisco Cabrera López*  
*Cristina Mantolán Sarmiento*

---

## **ARCHIVOS DE LA SOCIEDAD CANARIA DE OFTALMOLOGÍA**

### **ÓRGANO OFICIAL DE LA SOCIEDAD CANARIA DE OFTALMOLOGÍA**

---

## **EDITORES:**

*Alberto Afonso Rodríguez, Santa Cruz de Tenerife*  
*Laura Bernal Montesdeoca, Las Palmas de Gran Canaria*

## **Co-EDITORES:**

*Rodrigo Abreu Gonzalez, Santa Cruz de Tenerife*  
*Haridían Peñate Santana, Las Palmas de Gran Canaria*

## **Revisores:**

*Dra. Mercedes Combarro Túñez, Dr. Luis Cordovés Dorta, Dr. Iván Talavera Rodríguez, Dr. David Pérez Silguero, Dra. Josefina Reñones de Abajo, Dr. Miguel Ángel Reyes Rodríguez, Dr. Ruymán Rodríguez Gil, Dra. Marta Alonso Plasencia, Dra. Yasmin Bahaya Alvarez, Dr. Rodrigo Abreu Gonzalez, Dra. Haridían Peñate Santana*

## **Ex-editores:**

*Prof. Juan Murube del Castillo, Prof. Manuel Antonio González de la Rosa, Dr. José A. Abreu Reyes, Dr. José A. Rodríguez Pérez, Dr. Alfredo Amigó Rodríguez, Dr. Miguel Ángel Pérez Silguero, Dr. José Alberto Muiños Gómez-Camacho, Dr. Francisco Cabrera López, Dr. David Viera Peláez, Dr. Luis Cordovés Dorta. Dr. Rodrigo Abreu González, Dra. Haridían Peñate Santana*

## **Fotos de portada:**

Figura 1: Retinografía Ultra Campo Amplio en la que se aprecia una hialosis asteroide y una coriorretinopatía hemorrágica exudativa periférica. (Autora: Isabel Fabelo Hidalgo, Servicio de Oftalmología, Hospital Universitario de La Candelaria, Santa Cruz de Tenerife).

Figura 2: Retinografía y OCT RNFL de nervio óptico a las 2 semanas de iniciar el tratamiento. (Autora: Nira Cáceres Herrera. Servicio de Oftalmología, Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín, Las Palmas de Gran Canaria).

**Traducción:** *Dña. Claudia Lang-Lenton*

## **Dirección de la Revista en Internet:**

<http://sociedadcanariadeoftalmologia.com/archivos-de-la-sociedad-canaria-de-oftalmologia/>

La correspondencia relacionada con la Redacción de Archivos de la Sociedad Canaria de Oftalmología deberá dirigirse a los editores: E-mail: [revistasco@gmail.com](mailto:revistasco@gmail.com)

La Dirección de la Revista, en ningún caso, se responsabiliza de las ideas y conceptos de los artículos publicados.

---

## **Normas para publicación en los Archivos de la Sociedad Canaria de Oftalmología**

1. Puede solicitar la publicación de trabajos en estos Archivos, revista oficial de la Sociedad Canaria de Oftalmología, cualquier persona interesada. Se publicarán artículos originales de investigación clínica o básica, comunicaciones cortas de casos clínicos o innovaciones técnicas, cartas al director, editoriales, revisiones y notas. A la publicación se tendrá también acceso a través de <http://sociedadcanariadeoftalmologia.com/archivos-de-la-sociedad-canaria-de-oftalmologia/>
2. Las solicitudes de publicación será remitidas a los editores a través del siguiente e-mail: [revistasco@gmail.com](mailto:revistasco@gmail.com)
3. Los trabajos podrán estar escritos en español o en inglés, serán enviados antes del día 1 de marzo, para que la edición del número de Archivos correspondiente al año, coincida con la celebración del Congreso anual de la Sociedad Canaria de Oftalmología y deberán ajustarse a las normas contenidas en los siguientes apartados.
4. *Redacción del texto y presentación.*– Se enviará en formato Microsoft Word con las imágenes incorporadas en el texto y también como archivos independientes (jpeg, tiff), correctamente identificadas. La presentación incluirá los siguientes apartados: 1. Identificación (ver punto 5); 2. Resumen y palabras clave (ver punto 6); 3. Texto; 4. Bibliografía (ver punto 7); 5. Leyendas de ilustraciones; 6. Ilustraciones (ver punto 8).  
  
Se debe enviar como un único archivo (salvo las ilustraciones que también irán como ficheros independientes) cuyo nombre debe seguir las siguientes reglas: APELLIDO PRIMER AUTOR. PALABRA CLAVE. FECHA VERSION AÑO-MES-DIA (GONZALEZ.UVEITIS.20160123), tanto para el archivo inicialmente remitido como para las revisiones posteriores, con el fin de poder realizar un adecuado seguimiento.
5. *Hoja de identificación.*– Deberá incluir: a) el título del trabajo en español y después en inglés; b) el nombre y uno o dos apellidos de cada autor, con el grado académico más alto y la afiliación a una institución; c) el nombre del departamento/s e institución/es responsables; e) el nombre, la dirección y el e-mail del autor responsable; f) mención opcional de que el trabajo ha sido presentado en algún congreso, lugar y fecha; g) manifestación de cualquier interés financiero de los autores en el producto, equipamiento o proceso del que trate el trabajo o de la competencia o de cualquier ayuda económica recibida por alguna compañía implicada en el trabajo. Finalmente se escribirá: «El autor/es certifica/n que este trabajo no ha sido publicado ni está en vías de consideración para publicación en otra revista. Asimismo, transfiere/n los derechos de propiedad (copyright) del presente trabajo a la Sociedad Canaria de Oftalmología» firmando por orden los autores.
6. *Resumen y palabras clave.*– Deberá tener una versión española y una inglesa de idéntico contenido con una extensión no superior a 250 palabras para los artículos originales indicando Objetivo, Métodos, Resultado y Conclusiones; y de 100 palabras para las comunicaciones cortas indicando Objetivo/método, Resultados/conclusiones (o bien Caso clínico, Discusión). Debajo de cada versión del resumen se identificarán hasta 5 palabras clave.
7. *Bibliografía.*– Se ordenará y numerará por su orden de aparición en el texto. Para las citas se debe seguir el estilo Vancouver, el usado por la NLM (National Library of Medicine) en el Index Medicus – PubMed.
8. *Ilustraciones: Tablas, gráficos e imágenes.*– El número de éstos deberá limitarse a los fundamentales. Las fotografías en color para la edición impresa correrán a cargo del autor/es. Las leyendas de las ilustraciones deben aparecer también en el punto 5 del archivo. Las imágenes deberán acompañarse como ficheros independientes (jpeg, tiff) debidamente numeradas.
9. *Caracteres de imprenta.*– Sólo se admitirán en el texto los estilos de los caracteres de imprenta cursiva y negrita.
10. *Examen de manuscritos.*– Los trabajos, una vez recibidos, pasarán al comité editorial y al revisor asignado para informe.
11. *Revisiones.*– Deberán devolverse, debidamente corregidas, en el plazo que haya determinado el comité editorial. Pasado este plazo sin recibirse, el trabajo puede perder su turno de publicación.

# Archivos de la Sociedad Canaria de Oftalmología

2023

Publicación anual

N.º 34

## Índice

### EDITORIAL

50 años: ¡casi nada! Humberto Carreras.....	1
--	---

### CASOS CLÍNICOS

Retinopatía Post-Covid-19 <i>Post-Covid-19 Retinopathy</i> Alonso V, Peñate H, Combarro M, Ogando RI, Cáceres N, Alemán A, Santana AP, Benítez R, Rodríguez D .....	3
Neovascularización coroidea postcirugía de membrana epirretiniana <i>Choroid neovascularization post epirretinal membrane surgery</i> Heredia Frías A, Tapia Quijada HE, Rodríguez Marrero S, Sánchez García MF, Gómez Perera S, Arteaga Henríquez C, Reyes Gallardo L, Alva Teza MS.....	9
Metástasis coroidea de adenocarcinoma de pulmón tratado exitosamente mediante Crizotinib <i>Choroidal metastasis of lung adenocarcinoma successfully treated with Crizotinib</i> Sánchez Ramón A, Gajate Paniagua NM, López Peña MJ, Portilla Blanco RR, Gutiérrez Cuesta A.....	13
Endoftalmitis por <i>Micobacteria Chenolae</i> <i>Endophthalmitis caused by Mycobacterium Chenolae</i> Reyes Gallardo L, Angel D, Cordovés L, Sánchez Gijón M.....	17
Resolución de desprendimiento seroso de la retina neurosensorial central en caso de coriorretinopatía serosa central crónica tras tratamiento con Finasteride <i>Resolution of serous detachment of the central neurosensory retina in chronic central serous chorioretinopathy after treatment with Finasteride</i> Arteaga Henríquez C, Tapia Quijada H, Gómez Perera S, Rodríguez Marrero S, Heredia Frías A, Reyes Gallardo L.....	21
Afectación ocular en la hiperoxaluria primaria tipo 1. A propósito de un caso <i>Ocular involvement in primary hyperoxaluria type 1: A case study</i> Rodríguez Cruz D, Peñate Santana H, Santana Lorenzo A, Ogando González R, Alonso Pons V, Cáceres Herrera N, Alemán Pérez A, Benítez Suárez R, Combarro Tüñez M, Miranda Fernández S .....	27
Escleritis posterior como clínica debut de linfoma; reporte de un caso <i>Posterior scleritis as debut clinic of lymphoma; case report</i> Prat Oriol B, Rodríguez Gil R, Pinto Herrera C, Pérez-Llombet Quintana N, Fabelo Hidalgo I, Quezada Peralta G, Gil Hernández MA.....	33
Queratoplastia lamelar anterior profunda reconvertida a queratoplastia penetrante. A propósito de un caso <i>Deep anterior lamellar keratoplasty reconverted to penetrating keratoplasty. A case report</i> Santana Lorenzo A, Tandon Cárdenes L, Alonso Pons V, Cáceres Herrera N, Alemán Pérez A, Benítez Suarez R, Rodríguez Cruz D, Peñate Santana H, Miranda Fernández S.....	39
Tratamiento con terapia fotodinámica de doble fluencia del hemangioma coroideo circunscrito <i>Double flow photodynamic therapy treatment of circumscribed choroid hemangioma</i> Rodríguez Marrero S, Betancor Caro N, Tapia Quijada HE, Gómez Perera S, Arteaga Henríquez C, Alva Teza MS.....	45
Melanocitoma del nervio óptico en crecimiento. A propósito de un caso <i>Growing optic disc melanocytoma. Case report</i> Ogando González R, Peñate Santana H, Combarro Tüñez M, Álvarez González E, Alonso Pons V, Cáceres Herrera N, Alemán Pérez A, Benítez Suárez R, Rodríguez Cruz D .....	51

Retinopatía de Takayasu: caso clínico <i>Takayasu retinopathy: case report</i> Quezada Peralta G, Durán Carrasco O, Rodríguez Gil R.....	55
Manifestaciones oculares en infección por SARS-CoV2. Serie de casos y revisión bibliográfica <i>Ocular manifestations in SARS-CoV2 infection. Case series and comprehensive review</i> Valls Alonso P, Ruiz Pérez MÁ, Jerez Olivera E, Hernández Ruiz S, Guedes Guedes II, Siguero Martín L, Trawally Flores A...	59
Maculopatía asociada a nefrocalcinosis. A propósito de un caso <i>Maculopathy associated with nephrocalcinosis. A case report</i> Falcón Roca R, Rivera Zori M, Gutiérrez Partida B, Valls Ferrán I, Blanco Calvo N.....	71
<b>ARTÍCULOS ORIGINALES</b>	
Cirugía ajustable intraoperatoria: punto óptimo y remifentanilo <i>Intraoperative adjustable surgery: Optimum Point and Remifentanyl</i> Guedes Guedes II, García González M.....	75
Desprendimiento de retina regmatógeno en el área norte de Gran Canaria. Estudio descriptivo retrospectivo <i>Rhegmatogenous retinal detachment in the northern area of Gran Canaria. Retrospective descriptive study</i> Peñate Santana H, Combarro Tüñez M, Ogando González R, Santana Lorenzo A, Alonso Pons V, Alemán Pérez A, Cáceres Herrera N, Rodríguez Cruz D, Benítez Suárez R.....	83
Resultados visuales y refractivos tras implante de LIO Akreos® en pacientes con afaquia sin soporte capsular: serie de casos <i>Visual and refractive results after Akreos® IOL implantation in patients with aphakia without capsular support: case series</i> Pérez-Llombet Quintana N, Afonso Rodríguez A, Durán Carrasco O, Alberto Pestano MM, Gil Hernández MA.....	91
<b>REVISIONES</b>	
Sífilis ocular: diferentes formas de presentación clínica <i>Ocular syphilis: report of 8 cases with different forms of clinical presentation</i> Goya González C, Rodríguez Melián LJ, Espinoza González JP, Trawally Flores A, Batista Perdomo D.....	97
Penfigoide ocular cicatricial o penfigoide de mucosa ocular: la importancia de la sospecha para su diagnóstico <i>Cicatricial ocular pemphigoid or ocular mucosa pemphigoid: the importance of suspicion for its diagnosis</i> Siguero Martín L, Jerez Olivera E, Guedes Guedes II, Valls Alonso P, Trawally Flores A, Pérez Álvarez J, Cabrera López F.....	111
Orbitopatía de Graves en edad pediátrica; revisión de la bibliografía y reporte de 5 casos <i>Graves Orbitopathy in pediatric age; bibliography literary review and a report of 5 cases</i> Fabelo Hidalgo I, Acosta Acosta BI, Hernández Marrero D, Delgado Miranda JL, Pérez-Llombet Quintana N, Gil Hernández MA..	119
<b>OPINIÓN DEL EXPERTO</b>	
Reutilización de dispositivos médicos de un solo uso: práctica clínica vs. legalidad <i>Reuse of single-use medical devices: clinical practice vs. legality</i> Abreu Reyes JA, Sola-Reche E .....	127
Fe de erratas .....	130