

Reuniones Satélites



REUNIONES
SATÉLITES

15:00-16:00

FARPE

SALA PARÍS ABCD

Dr. Enrique Rodríguez de la Rúa: 'Luxturna: una esperanza hecha realidad'

Dr. Juan Manuel Cubero: «DHR: tratamientos futuros»

15:00-16:00

**TALLER EXPRES DE COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL Y REDES SOCIALES
PARA MÉDICOS OFTALMÓLOGOS**

SALA MADRID ABC

Objetivo del Taller:

Proporcionar a los participantes una visión rápida pero efectiva de cómo utilizar el contenido audiovisual en las redes sociales para promocionar su práctica oftalmológica y aumentar su visibilidad y reputación en línea.

Contenido del Taller:

I. Introducción (10 minutos)

Breve introducción a la importancia de las redes sociales y la comunicación audiovisual en el ámbito médico.

Descripción general de las plataformas de redes sociales más relevantes para la oftalmología: LinkedIn, Twitter, Instagram, YouTube.

II. Creación de Contenido Audiovisual para Redes Sociales (20 minutos)

Conceptos básicos sobre cómo diseñar y crear contenido audiovisual atractivo y relevante: vídeos, imágenes, infografías.

Herramientas y recursos sencillos y rápidos para la creación de contenido audiovisual.

Consejos y ejemplos de cómo destacar casos de éxito y procedimientos oftalmológicos con contenido audiovisual.

III. Estrategia Básica de Redes Sociales y Gestión de la Reputación en Línea (20 minutos)

Cómo desarrollar una estrategia de redes sociales básica pero efectiva: cuándo y qué publicar, cómo interactuar con el público.

Importancia de la gestión de la reputación en línea y consejos para manejar comentarios y reseñas en línea.

Herramientas y recursos para monitorizar y mejorar la reputación en línea.

IV. Preguntas y Conclusión (10 minutos)

Sesión de preguntas y respuestas.

Recapitulación y consejos finales.

Programa

9:30 h.-10:00 h. Comunicaciones libres

Moderadores: Dra. María Gessa, Dr. Antonio Sánchez, Dr. Manuel Parafita

09:31 h. CL1 **CASO CLÍNICO: Warpaje corneal en LC RGP para queratocono y cálculo de ELIO**

Dra. Elisa Viladés Palomar, Dr. Jorge Sierra Barreras, Dr. Javier Pérez-Velilla, Dra. Beatriz Cameo García.

OSF Oftalmólogos.

09:35 h. CL2 **«Un raro caso de queratitis fúngica en usuaria de lentes de contacto causado por *Tintelnotia destructans*»**

Dra. Isabel Romero Barranca, Dr. Manuel Caro Magdaleno, Dra. Beatriz Mataix Albert, Dr. José Antonio Aguiar Caro.

Hospital Virgen Macarena

09:39 h. CL3 **«Comparativa de la superficie corneal según horas de porte de lentes de contacto hidrofílicas»**

Dr. Javier Pérez Velilla, Dr. Francisco Bartol Puyal, Dra. Beatriz Cameo Gracia, Dra. Beatriz Cordon Ciordia.

Hospital Nuestra Señora de Gracia, Zaragoza

09:43 h. CL4 **«Anisometropía corregida con lente de contacto»**

Dra. Beatriz Cameo Gracia, Dra. Laura Gil Arribas, Dra. Beatriz Cordon Ciordia, Dra. Elisa Valdés Palomar.

Hospital Universitario Miguel Servet

09:47 h. CL5 **«Lentes de contacto en queratocono. A propósito de un caso»**

Dra. Beatriz Cordon Ciordia, Dr. Antonio Sánchez Pérez-Borbujo, Dra. Elisa Vilades Palomar, Dr. Javier Pérez Velilla.

Hospital Universitario Miguel Servet

09:51 h. CL6 **«La ortokeratología en el control de miopía. A propósito de dos casos»**

Dr. Damián García-Teillard, Elena González Rico, Paola Parada Sánchez.

Hospital Universitario Punta de Europa, Algeciras. Clínica Miranza, Algeciras

09:55 h. CL7 **«Depósitos lipídicos en distintos materiales de lentes de contacto: Comparativa con seis lágrimas artificiales lipídicas»**

Dr. Alejandro Blasco Martínez, Dra. Marta Sáncho Larraz, Dr. Mariano Acirón Ruiz, Dr. Antonio Mateo Orobia.

Hospital Nuestra Señora de Gracia, Zaragoza

09:59 h. CL8 **«Quien ande por la mar, aprenda a rezar»**

Dr. Damian García-Teillard.

Hospital Universitario Punta de Europa, Algeciras

10:05 h.-10:50 h. Actualización control de la evolución de la miopía

Moderadores: Dr. Salvador García-Delpech, Dr. Antonio Sánchez, Dr. Antonio López Alemany

Ponentes: Dr. José Antonio Gegúndez, Dr. Salvador García-Delpech, Dr. Manuel Parafita, Dr. Javier Hurtado, María Gessa, Dr. Antonio López Alemany, Dr. Javier Rodríguez

Panorama actual de la miopía: epidemiología, tipos de miopía, mecanismos de desarrollo

Dr. José Antonio Gegúndez

Estrategias generales de control de la miopía (Ambientales/Farmacológicas/Lentes oftálmicas)

Dr. Salvador García-Delpech

Estrategias de control con lentes de contacto Ortoqueratología: eficacia y seguridad

Dr. Manuel Parafita

Estrategias de control con lentes de contacto Lentes de contacto Blandas..

Dr. Javier Hurtado

Control de la Miopía previo a cirugía refractiva

Dra. María Gessa

Análisis: métodos de control de miopía

Dr. Antonio López Alemany, Dr. Javier Rodríguez

Preguntas y Debate

10:50 h.-11:10 h. Conferencia Especial

Usos terapéuticos de las lentes de contacto

Prof. Juan Antonio Durán de la Colina

11:10 h.-11:15 h. Acto Proclamación Socio de Honor

11:15 h.-11:20 h. Entrega de Premio Salado Marín

11:20 h.-11:30 h. Asamblea General

15:00-17:00

AUDITORIO 2

I SIMPOSIO SOCIEDAD MARROQUÍ DE OFTALMOLOGIA
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OFTALMOLOGIA

Moderadores: **Dr. M. Marcos Robles y Dr. M. Chahbi**

Programa

Presentación: Prof. Antonio Piñero

Artis Symbiose: El comienzo de la visión continua

Dr. Salvador García-Delpech

Management of keratoconus by Wave guided photo ablation combined to corneal cross-linking

Prof. M. Bekkali

Queratits herpética necrotizante, una entidad no tan infrecuente

Dr. M. Franco

La chimiothérapie locale dans le traitement conservateur du rétinoblastome

Prof. A. Kettani

Tratamiento crónico del dolor Neuropático

Prof. José M. Benítez del Castillo

Le Navilas remet-il en selle le laser dans le traitement de l'œdème maculaire diabétique?

Dr. M. Bennani

DALK con láser de femtosegundo

Dr. José A. Gegúndez

Cyclodiode in glaucoma: safety and efficacy of our protocol ELET

Dr. Ezzouhairi Sidi Med

Neoring: mejorando DALK y PKP

Dra. M. Gessa

Nouvelle approche por le traitement des décollements choroïdiens associés aux décollements de rétine

Dr. M. Zidi

La estesiometría en el siglo XXI

Dr. D. García-Teillard

ARTIS SYMBIOSE mon choix pour les implants premium

Dr. K. Nayme / Dr. M. Chahbi

18:30-20:00

SALA PARÍS EF

11ª JORNADA DE LA ASOCIACIÓN JÓVENES OFTALMÓLOGOS ESPAÑOLES (AJOE)

18:30 h. Bienvenida

Prof. Antonio Piñero Bustamante, *Presidente de la S.E.O.*
Dr. Álvaro Ferragut Alegre y Dr. Álvaro Martín Ares, *Presidentes AJOE*

BLOQUE ESTRABISMO

18:35 h. Anatomía y fisiología de la motilidad ocular

Dr. Francisco Jesús Martín Fernández (Helios Klinikum Erfurt)

18:43 h. Exploración en estrabismo: back to the basics

Dra. Beatriz Son Camey (Hospital Príncipe de Asturias, Madrid)

18:50 h. Parálisis III

Dra. Claudia Klein Burgos (Hospital La Paz, Madrid)

18:58 h. Parálisis IV

Dr. Ricardo de Vega García (Fundación Alcorcón)

19:05 h. Parálisis VI

Dra. Dana Sweis Dahleh (Hospital de la Ribera, Valencia)

19:12 h. DGM, tratamiento actual y novedades

Dr. Carlos Rocha Lossada

BLOQUE OCULOPLÁSTICA

19:22 h. Orbitopatía tiroidea

Dr. Jorge León García (Hospital Ramón y Cajal, Madrid)

19:29 h. Manejo de la ptosis

Dra. Silvia Hernández García (Hospital Universitario Cáceres)

19:36 h. Malposiciones palpebrales: ectropión, entropión

Dr. Nahed El-Abdellah Hajji (Hospital General de Castellón)

19:43 h. Tumores palpebrales: diagnóstico diferencial

Dra. María Larrañaga Cores (Hospital La Paz de Madrid)

19:50 h. Vía lagrimal: exploración y pruebas de imagen

Dra. Isabel Guedes Guedes (Hospital Insular de Gran Canaria)

Despedida

09:00-10:00

SALA PARÍS ABCD

XII CURSO DE FORMACIÓN PERICIAL PARA OFTALMÓLOGOS

Director: Dr. D. José Antonio Menéndez de Lucas

Programa

09:00-09:05 h. Presentación del Curso. Dr. José Antonio Menéndez de Lucas

09:05-09:30 h. Conceptos Básicos Médico-Legales:

- Concepto de Responsabilidad Profesional Médica.
- Tipos de Responsabilidad Médica no Judicial (Moral, Administrativa, Deontológica) y Judicial (Penal, Civil y Contencioso-Administrativa).
- Responsabilidad Penal por delitos dolosos y culposos.
- Responsabilidad Civil y Contencioso-Administrativa.
- Consentimiento informado en Oftalmología e Historia Clínica Oftalmológica. Obligaciones del Oftalmólogo y del paciente. Información al paciente en intervenciones de cirugía curativa y electiva.
- El secreto profesional del oftalmólogo, obligaciones legales y deontológicas.
- Obligación del oftalmólogo en relación a la emisión de informes asistenciales y periciales.

09:30-10:00 h. La Responsabilidad Profesional en Oftalmología

- Principales actuaciones oftalmológicas que pueden dar lugar a reclamaciones por mala praxis.
- El informe pericial oftalmológico: fuentes de información, aspecto formal, ratificación ante el tribunal.
- Responsabilidad del perito oftalmólogo.

09:00-10:00

SALA BRUSELAS EFGH

X REUNIÓN DEL GRUPO DE TUTORES Y DOCENTES DE RESIDENTES

LO QUE ME FUNCIONA BIEN CON MIS RESIDENTES

9.00 h. Presentación Reunión

Dra. Ioana Moreno Romero (Hospital Galdakao, Bilbao)

Dr. Jesús Barrio Barrio (Clínica Universidad de Navarra, Pamplona)

9.05 h. PARTE 1 - Formación Quirúrgica: Curso Simulación Quirúrgica Andaluz IAVANTE

– **Introducción**

Dr. Enrique Rodríguez de la Rúa Franch (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla)

- **La simulación quirúrgica desde el punto de vista de un tutor de residentes**
Dr. Antonio Manuel Garrido Hermosilla (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla)
- **Trucos docentes en cirugía de cataratas**
Dr. Antonio José Gómez Escobar (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla)
- **Trucos docentes en cirugía de glaucoma**
Dra. María Parrilla Vallejo (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla)
- **Trucos docentes en cirugía de retina**
Dra. Marta Medina Baena (Hospital Universitario Puerta del Mar, Cádiz)

9:25 h. COLOQUIO

9:35 h. PARTE 2 - Formación Teórica

- **Programa Formativo para MIR Oftalmología de Andalucía (MIROA). Pasado, Presente y Futuro**
Dr. José Enrique Muñoz de Escalona (Hospital Universitario Clínico San Cecilio, Granada)

9:40 h. PARTE 3 - Formación Investigadora

- **Investigar durante la residencia: Cómo y Porqué**
Dr. Cristian Fernández Martínez (Hospital General Universitario de Elche, Alicante)

9:45 h. COLOQUIO

10:00 h. DESPEDIDA

09:00-10:00

SALA BARCELONA

REUNIÓN SOCIEDAD DE ANIRIDIA

«ANIRIDIA Y PATOLOGÍAS ASOCIADAS: UN ENFOQUE INTEGRAL PARA JÓVENES OFTALMÓLOGOS»

9:00 h. Bienvenida. Presentación

- Dr. D. Álvaro Martín Ares, Presidente de la Asociación de Jóvenes Oftalmólogos de España
- Dña. Cristina Suárez Álvarez, Vicepresidenta de la Asociación Española de Aniridia

9:05 h. Superficie ocular y Aniridia

- Dr. D. Juan Álvarez de Toledo, Clínicas Oftalvist.

9:15 h. Glaucoma y Aniridia

- Prof. Dr. D. Julián García-Feijoo, jefe de Servicio de Oftalmología del Hospital Universitario Clínico San Carlos.

Viernes, 29

9:25 h. Genotipo y fenotipo en Aniridia.

- Dra. Dña. Fiona Blanco-Kelly, médico adjunto Dpto. Genética. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.

9:35 h. Manejo y atención 360º de las personas con Baja Visión y Aniridia. Derivación a optometristas especializados en Baja Visión, psicología y servicios sociales.

- D. José Antonio Fuentes Najas, Óptico-optometrista, miembro Junta Directiva Sociedad Española de Especialistas en Baja Visión (SEEBV).

9:45 h. Puesta en común.

- Inquietudes, debate y preguntas.

10:00 h. Despedida y cierre

- Dr. D. Álvaro Martín Ares, Presidente de la Asociación de Jóvenes Oftalmólogos de España.
- Dña. Cristina Suárez Álvarez, Vicepresidenta de la Asociación Española de Aniridia

09:00-11:00

SALA VARSOVIA

VII REUNIÓN DEL GRUPO ESPAÑOL DE ONCOLOGÍA OCULAR

09:00-10:00 h. – CASOS CLÍNICOS DIAGNÓSTICOS EN ONCOLOGÍA OCULAR

10:00-11:00 h. – RETOS TERAPÉUTICOS EN ONCOLOGÍA OCULAR

09:30-10:00

SALA BRUSELAS ABCD

REUNIÓN QUERATITIS INFECCIOSAS ASOCIADAS AL USO DE LENTES DE CONTACTO: ESTUDIO «REGINFECOR»

Ponentes: Dra. Estíbaliz Ispizua y Prof. Juan Durán de la Colina

10:00-11:30

AUDITORIO 2

CURSO SEO-SECOIR 2023
CORRECCIÓN DEL ASTIGMATISMO EN CIRUGÍA DEL CRISTALINO

Organización

Sociedad Española de Oftalmología (SEO) y Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto-Refractiva (SECOIR)

Introducción

Hoy, abordar la corrección del astigmatismo es una obligación de cualquier oftalmólogo que opere cristalinos (cataratas y/o lensectomías refractivas) en cualquier ámbito (público o privado).

Queremos llamar la atención sobre el impacto que puede suponer, sobre la visión funcional, el no hacerlo.

Y dar las claves básicas para corregirlo desde cualquier ámbito laboral.

En el apartado de casos clínicos, discutiremos casos de interés clínico.

Moderadores

Dr. José Antonio Gegúndez y Dr. Javier Mendicute

Programa

10:00-10:08 h. Epidemiología en relación con el astigmatismo. Dr. José Antonio Gegúndez

10:10-10:18 h. Aspectos relevantes de la evaluación preoperatoria del astigmatismo.
Dr. David Mingo

10:20-10:28 h. Claves en el uso de calculadores para lentes intraoculares tóricas.
Dr. Francisco Castro

10:30-10:38 h. Técnicas incisionales vs lentes intraoculares tóricas. Dr. Carlos Rocha de Lossada

10:40-10:48 h. Manejo del astigmatismo residual. Dra. M.ª Angeles del Buey

10:50-11:30 h. Casos clínicos.

- Modera: Dr. Javier Mendicute
- Mesa de discusión: Dres.: M.ª Angeles del Buey, Francisco Castro, Miguel Contreras, José Antonio Gegúndez, David Mingo, Carlos Rocha de Lossada

PATROCINADO POR ALCON

14:30-16:30

AUDITORIO 2

8º CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OFTALMOPEDIATRÍA
(SEDOP)

14:30-14:50 h. Asamblea general ordinaria de la SEDOP

14:50-16:00 h. Comunicaciones libres

Moderadores: Dra. Marta Galdós Iztueta, Dr. Jaume Catalá Mora

14.50 h. CL01: **Oftalmoplejia por tromboflebitis de seno cavernoso derecho con afectación de carótida ipsilateral secundaria a otitis media aguda en un niño. Caso clínico.** Dra. Nerea Gongoitia Gorrotxategui.
Hospital Universitario de Navarra

14.55 h. CL02: **Papiledema en la infancia secundario a linfoma leptomeningeo primario de sistema nervioso central.** Dra. María Alonso Navarro. *Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca*

15.00 h. CL03: **Expresión completa del síndrome de Kearns-Sayre: a propósito de un caso.** Dr. Andrés Biescas Merino. *Hospital Universitario Miguel Servet*

15.05 h. CL04: **Acidemia propiónica y metilmalónica: Serie de 13 casos clínicos y revisión de la literatura.** Dra. Estíbaliz Alcalde del Río. *Hospital Universitario de Cruces*

15.10 h. CL05: **Neuritis óptica en paciente pediátrico: diagnóstico, tratamiento y seguimiento, a propósito de un caso.** Dra. María Vior Fernández. *Hospital Universitario de Cruces*

15.15 h. CL06: **Utilidad diagnóstica de la ultrasonografía ocular en un caso de hipertensión intracraneal secundaria a malformación de Chiari tipo 1.** Dr. Daniel Sánchez Martínez. *Hospital Universitario Santa Lucía de Cartagena*

15.20 h. CL07: **Eficacia de la quimioterapia intravítrea en el tratamiento de las siembras vítreas en el retinoblastoma pediátrico.** Dra. Nerea Gongoitia Gorrotxategui. *Hospital Universitario de Navarra; Hospital Sant Joan de Dèu*

15.25 h. CL08: **¿Cuál es el papel del oftalmólogo pediátrico en caso de judicialización de un caso de «Shaken Baby Syndrome»?** Dr. Mario García Hermosin. *Hospital Universitario Miguel Servet*

15.30 h. CL09: **Fístula lagrimal congénita. Revisión de literatura y reporte de casos.** Dr. José Antonio Aguiar Caro. *Hospital Universitario Virgen Macarena*

15.35 h. CL10: **Ambliopía provocada por quiste dentígero: presentación de un caso y revisión de la literatura.** Dra. Laura Pulido Sánchez-Carnerero. *Hospital Universitari Germans Trias i Pujol*

15.40 h. CL11: **Pseudo-Tyndall por distrofia corneal policromática posterior.** Dr. Víctor Mallén García. *Hospital Universitario Miguel Servet*

15.45 h. CL12: **Resultados visuales a 2 años de los primeros pacientes en edad pediátrica con mutación RPE65 tratados con terapia génica en España.** Dra. Alicia López de Eguileta Rodríguez. *Hospital Sant Joan de Dèu*

15.50 h. CL13: **Características genotípicas y fenotípicas de distrofias retinianas bajo ensayos clínicos de terapia génica.** Dr. Francisco Olguin. *Hospital Universitario Sant Joan de Déu*

15.55 h. CL14: **“Juguetes” con repercusiones: maculopatía por puntero láser.** Dra. Paula Durá Gómez. *Hospital Universitario de Cruces*

16:00-16:25 h. Conferencias

16:00-16:15 h. **Del ojo al síndrome, dismorfología con lámpara de hendidura.** Dr. Antonio González-Meneses López. *Pediatra de la Unidad de Dismorfología del Hospital Universitario Virgen del Rocío de Sevilla*

16:15-16:25 h. **Métodos basados en la evidencia científica para control de la miopía.** Dra. Julia Escudero Gómez. *Hospital Regional Universitario de Málaga. Servicio de Oftalmología. Sección Oftalmología Infantil*

16:25 h. **Presentación de las XII Jornadas de Oftalmología Pediátrica en Málaga. Febrero 2024**

16:30 h. **Clausura**

14:30-16:30

AUDITORIO 3

CONGRESO ANUAL DE LA SOCIEDAD ERGOFTALMOLÓGICA ESPAÑOLA

14:30 h. **PATOLOGÍA OFTALMOLÓGICA MÁS FRECUENTE EN EL ENTORNO LABORAL**

Se realiza una revisión de la patología oftalmológica más frecuente que es atendida en las mutuas colaboradoras con Seguridad Social, encargadas de la atención al trabajador cuando se accidenta o sufre una enfermedad profesional.
Ana María Muñoz Hernández. Madrid

14:50 h. Discusión

14:55 h. **NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA EL ESTUDIO DE LA VÍA OPTICA. DE LA PAPILA AL CORTEX OCCIPITAL**

Con las nuevas tecnologías y soluciones informáticas puede analizarse la vía óptica desde la papila al córtex occipital, investigando el ganglio geniculado, las radiaciones ópticas e incluso las áreas de asociación de la corteza visual secundaria. Presentamos una revisión de estas tecnologías utilizadas en el Servicio de Oftalmología del Hospital Clínico San Carlos de Madrid en colaboración con el Servicio de Radiología.
Enrique Santos Bueso. Madrid

15:15 h. Discusión

15:20 h. **AUTOLESIONISMO EN OFTALMOLOGIA**

Son raros los casos de autolesionismo en Oftalmología en pacientes mentalmente sanos. Pueden encontrarse sin embargo en la práctica de la medicina en ambiente penitenciario, laboral, bélico, en episodios de misticismo religioso, etc. Se repasan las estructuras oculares más frecuentemente afectadas y los signos que pueden orientarnos en el diagnóstico.
Diego Zarco Villarosa e Irene Gallego Lago. Valencia

15:40 h. Discusión

Viernes, 29

15:45 h. NOVEDADES DEL RECIENTE CÓDIGO DE DEONTOLOGÍA MÉDICA

Tras 6 años de espera, en marzo de este año se presentó en el Congreso el nuevo Código de Deontología Médica, aprobado por la Asamblea General del Consejo General de Colegios oficiales de Médicos de España (CGCOM). Sustituye al de julio de 2011.

Es un documento clave que el oftalmólogo debe conocer, ya que recoge sus obligaciones Deontológicas. Manteniéndose fiel a los principios Éticos Universales Médicos del derecho a la vida y a la salud del paciente, en temas tan controvertidos actualmente como el aborto o la eutanasia, introduce aspectos deontológicos novedosos en relación a la telemedicina, las redes sociales, la seguridad al paciente o el comportamiento del médico en relación a los Big Data o la inteligencia artificial.

José Antonio Menéndez de Lucas. Madrid

16:05 h. Discusión

16:10 h. ASAMBLEA

16:30 h. Fin de la Sesión

14:30-16:30

SALA MADRID D

29 REUNIÓN DEL GRUPO DE HISTORIA Y HUMANIDADES

14:30-14:35 h.

Presentación de la XXIX Reunión del Grupo de Historia y Humanidades en Oftalmología

Dr. Javier Ascaso

COMUNICACIONES LIBRES

14:35-14:43 h.

400 Aniversario de la Publicación de «El Uso de los Anteojos»

Autor: Dr. Javier García Bardera

Coautores: Dr. Jaime Lorenzo-Castro, Dra. Ana Cabo-Sánchez, Dr. Enrique Santos Bueso

Resumen:

Benito Daza de Valdés, andaluz de nacimiento, estudió el grado de Bachiller en Artes y Filosofía en la Universidad de Sevilla, hasta convertirse en Notario de la Inquisición. Mientras ejercía sus funciones como Notario se interesó en el estudio de la refractiva y, sobre todo, la graduación de anteojos. Fue entonces cuando en 1623, hace actualmente 400 años, en esta misma ciudad de Sevilla que hoy es sede del 99 Congreso Anual de la SEO publicó el libro conocido como «El Uso de los Anteojos». En este manual definió los límites de la optometría, describió las competencias de los profesionales implicados en la visión, expuso un método empírico para el cálculo de la potencia de una lente y delineó las bases de los defectos refractivos como los conocemos hoy día. Actualmente, «el uso de los anteojos» se considera el primer libro de la historia que utiliza el método de graduación moderno y su grabado original de los grados de la visión se utiliza actualmente como emblema de la SEO.

14:45-14:53 h.

El cruzado ciego, Enrico Dandolo de Venecia

Autor: Dr. Fernando de Aragón Gómez

Coautores: Dra. Consuelo Gutiérrez Ortiz, Dr. Gabriel Liaño Sanz-Diez de Ulzurruín, Dr. Germán Allendes Urquiza, Dr. Rafael Montejano Milner

Resumen:

La Cuarta Cruzada tenía como objetivo la reconquista de Jerusalén, pero terminó con el saqueo de Constantinopla en 1204. Al mando de los cruzados estaba un octogenario ciego, el Dux de Venecia, Enrico Dandolo. Existen dos versiones sobre su ceguera. Según la Crónica de Novgorod fue cegado por el Emperador con un cristal, pero ninguna otra crónica cita esta historia, y la apariencia ocular externa de Dandolo era normal, hecho poco plausible si se hubiese empleado un cristal para cegarle. Además, su firma, normal en un documento de 1174, ya aparece ilegible en otro de 1176, lo que sugiere disminución progresiva de su visión. Geoffrey de Villehardouin, testigo de la cruzada, escribió: «sus ojos parecían normales, no podía ver una mano delante de su cara, habiendo perdido la vista después de una herida en la cabeza». Esto indicaría un traumatismo occipital, que pudo causar una ceguera cortical, posiblemente agravada por catarata o degeneración macular, dada la longevidad del personaje.

14:55-15:03 h.

John Dalton, mucho más que su modelo atómico

Autora: Dra. Cristina Calvo Simón

Coautores: Dra. Carla Sánchez Remacha, Dr. Luca Manuel Bueno Borghi, Dr. Pablo Cisneros Arias, Dra. Eva Josefina Núñez Moscarda

Resumen:

Cuando hablamos de Dalton es inevitable que lo primero que nos venga a la mente sea el modelo atómico que toma su nombre. Sin embargo, John Dalton fue mucho más que eso. Naturalista, químico, matemático, meteorólogo, realizó grandes aportaciones al campo de la Oftalmología, ya que fue el primero que, no sólo reparó en una alteración de la visión de los colores describiéndola, sino que dio una explicación causal a lo que ahora se conoce comúnmente como daltonismo. Tomándose a sí mismo de paciente, hipotetizó que su humor vítreo no debía ser transparente y actuaba como un «filtro prerretinal» que le impedía distinguir determinados colores. Tras su muerte, se analizó su vítreo y se vio que sí que era transparente, por lo que eso no podía ser la causa de su discromatopsia. Fue en 1995 cuando, en un análisis de su ADN se demostró que lo que padecía era una deuteranopia. A pesar de que su teoría inicial no fue correcta, sirvió para sentar las bases del estudio de estas patologías.

15:05-15:13 h.

La ceguera conversiva de Adolf Hitler

Autor: Dr. Gabriel Liaño Sanz-Diez de Ulzurruín

Coautores: Dr. Germán Allendes Urquiza, Dr. Fernando de Aragón Gómez, Dr. Rafael Montejano Milner, Dra. Consuelo Gutiérrez Ortiz

Resumen:

El 15 de octubre de 1918, un pelotón de soldados alemanes reciben un ataque con gas mostaza en un fuerte cerca de Ypres. El cabo Hitler refiere pérdida severa de visión bilateral. Ante la ausencia de hallazgos oftalmológicos y con un cuadro de mutismo, le derivan a una unidad de psiquiatría militar por diagnóstico de «ambliopía histérica», en contexto de «neurosis de guerra», término que incluía cuadros afectivos, conversivos o disociativos secundarios a una experiencia traumática. Algunas manifestaciones oculares pueden ser la pérdida de visión

unilateral o bilateral. El gas mostaza puede generar desde conjuntivitis hasta ceguera por queratitis química. Es posible que Hitler refiriese clínica conversiva visual enmascarada en el relato de la lesión por gas. Aunque no se precisa a qué tratamiento se sometió, es probable que se hubiesen empleado métodos de sugestión e hipnosis. Lo que sí sabemos es que, tras un mes de terapia, en noviembre de 1918, Adolf Hitler había recuperado la visión.

15:15-15:23 h.

La representación de las gafas en los grabados y miniaturas en el siglo XVI y XVII

Autor: Dr. Javier Jiménez Benito

Coautores: Dra. Esther Rodríguez Domingo y Dr. Rubén Hernández Rodríguez

Resumen:

En este artículo se presenta un recorrido histórico por la representación de las gafas en los grabados y miniaturas durante el siglo XVI y XVII.

15:25-15:33 h.

La oftalmología en el Antiguo Egipto

Autora: Dra. Mireia García Bermúdez

Coautores: Dra. María Pampillón Albert, Dra. Fiorella Cuba Sulluchuco, Dr. Enrique Santos Bueso

Resumen:

El Antiguo Egipto fue una civilización clave en el desarrollo de la terapéutica oftalmológica, tal y como se ha demostrado en los papiros de Ebers y Edwin Smith, en los que se describe la utilización de colirios. Los médicos egipcios llegaron a desarrollarse tanto en el mundo de la oftalmología por la patología que producían sus condiciones ambientales. La práctica clínica del Antiguo Egipto era muy parecida a la actual, observaban, realizaban una buena anamnesis y en base a esos signos y síntomas realizaban un diagnóstico y decidían los componentes del tratamiento. Los tratamientos utilizados variaban desde colirios hasta pomadas, pasando por baños oculares, pastas y polvos, utilizando como principios activos sustancias de origen vegetal, mineral y animal. Un tratamiento particular era el Kohl, maquillaje alrededor de los ojos que protegía de la intensa luz solar y además era antiséptico, por lo que evitaba enfermedades como el tracoma, principal causa de ceguera.

15:35-15:43 h.

La evolución de la representación de la ceguera en la literatura

Autor: Dr. Miguel Castillo Fernández

Coautores: Dr. Pablo Andrés Cisneros Arias, Dra. Julia Aramburu Clavería, Dr. Ismael Bakkali El Bakkali, Dra. Marta Suñer Martínez, Dra. Eva Josefina Núñez Moscarda, Dra. Marta Orejudo de Rivas, Dr. Guillermo Pérez Rivasés

Resumen:

Este artículo explora cómo han cambiado las representaciones de los personajes ciegos en la literatura a lo largo de la historia, desde la antigua epopeya griega de Homero hasta la literatura moderna. La ceguera se ha utilizado para explorar temas de dependencia, vulnerabilidad, heroísmo y transformación. En la literatura clásica, a menudo, la ceguera se asociaba con la maldición divina o el castigo por los pecados cometidos. En la literatura medieval, la ceguera iba ligada a los santos y mártires, simbolizando la humildad y la devoción, así como la fe, la confianza en Dios y la capacidad de «ver» lo invisible. Sin embargo, en la literatura moderna, la representación de la ceguera ha evolucionado hacia una exploración más profunda de la experiencia de los personajes ciegos, quienes se ven como individuos completos con sus propios pensamientos, sentimientos y experiencias únicas.

15:45-15:53 h.

Historias bizarras de autoexperimentación en Oftalmología

Autor: Dr. Julio González Martín-Moro

Coautores: Dr. Vicente Miralles Pechuán, Dra. María Castro Rebollo

Resumen:

Durante la pandemia COVID un grupo de científicos se autopostuló para probar en sí mismos potenciales vacunas y acelerar su desarrollo. La autoexperimentación (AE) ha sido común a lo largo de la historia. Se repasarán varias historias paradigmáticas de AE, como las protagonizadas por Forssmann (primer cateterismo cardíaco), Carrión (enfermedad de Oroya), Marshall (descubridor del *H. pylori*) y Reed (modo de transmisión de la fiebre amarilla). En oftalmología la AE ha sido infrecuente. Son destacables los experimentos realizados por Alvis y Novotny que condujeron al desarrollo de la angiografía fluoresceingráfica. Pero sin duda, el más destacable autoexperimentador en este campo fue Purkinje que en el siglo XIX realizó numerosos experimentos sobre la fisiología de la visión, y los efectos secundarios oftalmológicos de numerosas sustancias. Finalmente se discutirán las motivaciones que llevan a los investigadores a postularse como cobayas, y las implicaciones éticas de la AE.

15:55-16:03 h

Publicaciones oftalmológicas de los Laboratorios del Norte de España (L.N.E.)

Autor: Dr. Antonio Sampedro López

Coautoras: Dra. Sara Sánchez Cano, Dra. Caterina Scalcione, Dra. Isabel Santos y Dra. Lucía Bascarán

Resumen:

Los Laboratorios del Norte de España (L.N.E.), fundados por los hermanos Joaquim y Carlos Cusí, a los que luego se sumaría su primo Rafael, han sido uno de los grandes laboratorios españoles dedicados a la oftalmología. Su actividad se extendió desde 1915, primero en Figueras y luego en El Masnou, cerca de Barcelona, hasta 1972, en que pasaron a llamarse Laboratorios Cusí. Las publicaciones oftalmológicas editadas por los L.N.E. cumplían una función tanto divulgativa como de promoción de sus productos y son el objeto de esta revisión. El material impreso se puede agrupar en tres colecciones principales: las Publicaciones médicas histórico-artísticas, la revista *Analecta Oftalmológica* y las monografías con la referencia Instituto Cusí, Laboratorios del Norte de España. Los autores no tienen ningún interés comercial ni han recibido financiación alguna.

16:05-16:25 h.

CONFERENCIA MAGISTRAL MARIO ESTEBAN DE ANTONIO

Ensayo sobre la mirada. Prof. Antonio Piñero Bustamante, Sevilla

16:25 h.

Entrega «Premio José Luis Cotallo» a la mejor comunicación presentada en la XXIX Reunión del Grupo de Historia y Humanidades en Oftalmología

Dicho premio consta de:

Diploma Honorífico «José Luis Cotallo» a la mejor comunicación en la Reunión del GHHO
Inscripción para el próximo Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología del año 2024

Jurado

Dres.: Fathi Diab, Javier Ascaso Puyuelo

Fin programa XXIX Reunión