



ASOCIACIÓN GUATEMALTECA  
DE OFTALMOLOGÍA



## XVII CONGRESO NACIONAL "OFTALMOLOGÍA INTEGRAL"

### PROGRAMA ACADÉMICO

25 DE MAYO

#### INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Inteligencia Artificial en Oftalmología ¿presente o futuro?

Realidad Virtual en Oftalmología

#### SEGMENTO ANTERIOR

Cirugía de catarata con incisión pequeña  
Conozcamos las ventajas de lentes intraoculares monofocal plus de foco extendido. ¿Cómo maximizamos resultados?

Satisfacción del paciente con IOLs trifocal, real cases!

Comparemos los IOLs de foco extendido que existen en el mercado de Guatemala, aplicación y selección  
Corrección de presbicia en pacientes post cirugía refractiva

#### GLAUCOMA

Subciclocoagulación para casos complicados de glaucoma

Trans-scleral cyclophotocoagulation laser for the treatment of all glaucomas

Cataract surgery in the glaucomatous eye

The IOP floor with MIGS glaucoma surgeries

# ASOCIACIÓN GUATEMALTECA DE OFTALMOLOGÍA



## XVII CONGRESO NACIONAL "OFTALMOLOGÍA INTEGRAL"

### PROGRAMA ACADÉMICO

25 DE MAYO

#### OFTALMOLOGÍA PEDIÁTRICA

Nueva clasificación de ROP

El uso de la telemedicina en Guatemala: ampliando la cobertura de tamizaje de retinopatía del prematuro en hospitales nacionales

Retinopatía del Prematuro: cuidando los ojitos de los bebés prematuros de Honduras

#### ESTRABISMO

Fundamentals of managing esotropia

What does intermittent exotropia, superior oblique palsy and Duane's have in common?

Novel strabismus surgery techniques

Captador de músculos de Saenz: Diseño y desarrollo

#### OCULOPLÁSTICA

Blepharoplasty update

Anophthalmic socket reconstruction pearls

Complex orbital fracture repairs

Reconstrucción en 3D: Implantes orbitocraneales personalizados

# ASOCIACIÓN GUATEMALTECA DE OFTALMOLOGÍA



## XVII CONGRESO NACIONAL "OFTALMOLOGÍA INTEGRAL"

### PROGRAMA ACADÉMICO

26 DE MAYO

#### RETINA

Central serous retinopathy

Láser amarillo subliminal en CSC

Agujero macular: aire y posición boca abajo 24 horas, resultados anatómicos y funcionales

Early intervention in Diabetic Macular Edema. New DME concepts.

From basics to the latest. All you need to know about macular edema following vein occlusion

New role of new therapies? New hope?

OCT Angiography

#### RETINA PEDIÁTRICA

Vasculopatías retinianas en edad pediátrica

Retinopatía asociada a oxígeno y su co-existencia con Retinopatía del Prematuro

Angiogénicos en ROP

Vitrectomía en estadio 4 y 5 de ROP

Cirugía vítreoretiniana en menores de 2000 gramos

#### ONCOLOGÍA

Management of ocular surface squamous neoplasia

Pigmented lesions: when to worry

Cytopathology in vitreoretinal disease

Update on vitreoretinal lymphoma

Eye banking



ASOCIACIÓN GUATEMALTECA  
DE OFTALMOLOGÍA



## XVII CONGRESO NACIONAL "OFTALMOLOGÍA INTEGRAL"

### PROGRAMA ACADÉMICO

26 DE MAYO

#### UVEÍTIS

Clinical Trials in Uveitis  
Escleritis y queratitis ulcerativa periférica  
Pars planitis  
Sífilis ocular  
Controversies in the management of Acute Retinal  
Necrosis  
Manifestaciones oculares post COVID

#### CÓRNEA Y SUPERFICIE OCULAR

High resolution OCT of the anterior segment: how it  
has changed my practice  
Why does my patient have ocular surface pain?  
How should I treat patients with ocular surface pain?  
More than just itch: An update on allergic  
conjunctivitis  
Update on the management of corneal infections  
with Rose Bengal Photodynamic Antimicrobial  
therapy  
Update on the management of neurotrophic corneas  
Alternative treatments for the management of  
corneal scars