Programa XI Congreso

secomir

LEÓN 2027

Estimados amigos,

Este es un avance del programa del **XI Congreso SECOMIR** que, este año, se celebrará en León conjuntamente con el **42 Congreso SECOIR del 19 al 21 de mayo de 2027.**

Nuestra pretensión, como en años anteriores, es que sea altamente participativo. Por tal motivo, adjuntamos un programa y un boletín con las Normas de Solicitud para Presentaciones en SECOMIR. El único requisito para poder presentar una solicitud es ser miembro de SECOIR.

Entre todas las presentaciones enviadas antes del 15 de noviembre, un Comité de Evaluación valorará las que finalmente se presenten en el congreso. Las no seleccionadas formarán parte de la biblioteca SECOIR y estarán disponibles para los socios en la página web de nuestra sociedad. Solo excepcionalmente serán rechazadas aquellas comunicaciones cuya calidad no permita su adecuada proyección o cuando no cumplan con los objetivos marcados o con el tiempo asignado.

Todos los autores de las comunicaciones remitidas, se presenten en el congreso o sean expuestas en la página web, recibirán su certificado acreditativo de la presentación de la misma en el XI Congreso SECOMIR.

Fundamentos básicos en cirugía de cristalino I (Programa R1-R2)

Referencias anatómicas de interés quirúrgico. 8 min

Objetivos: 1) Identificación de las estructuras relevantes del segmento anterior en cirugía implanto refractiva, para comprender cómo hacer una planificación quirúrgica correcta; 2) Identificación de estructuras de importancia para optimizar la seguridad quirúrgica (limbo, ángulo irido-corneal, endotelio, zónula, cápsula posterior); 3) Reconocer las variaciones anatómicas y su impacto quirúrgicos (ojos pequeños, ojos grandes, cámaras estrechas, cámaras profundas, pupilas estrechas, zónulas débiles); y 4) Ejes y ángulos.

Biometría: conceptos básicos en equipos y medición de variables. 8 min

Objetivos: 1) Explicar qué es la biometría ocular y por qué es crítica para el cálculo preciso de LIO; 2) Equipos y tecnología que se utiliza para practicarla; 3) Identificación de las medidas esenciales y su importancia relativa en el cálculo final; 4) Reconocer los factores que pueden comprometer la exactitud (superficie ocular, uso de lentes de contacto, centrado); y 5) Aplicar criterios básicos para obtener una biometría fiable y evitar errores refractivos postoperatorios.

Topografía y tomografía. 8 min

Objetivos: 1) Informar sobre qué miden la topografía y la tomografía corneal y en qué se diferencian; 2) Enseñar a identificar criterios básicos de calidad de la medida para evitar tomar decisiones basadas en datos erróneos; 3) Interpretación de mapas fundamentales e identificación de información relevante para cirugía implanto-refractiva; 4) Utilidad de la información topo/tomográfica en la evaluación del astigmatismo corneal; y 5) Integración de la información corneal en la planificación quirúrgica, especialmente en relación con la toricidad.

Fórmulas de cálculo y precisión refractiva. 8 min

Objetivos: 1) Explicar qué es una fórmula de cálculo de LIO y qué variables utiliza para estimar la posición efectiva de la LIO (ELP); 2) Clasificación de las fórmulas de cálculo y evolución histórica; 3) Revisar las situaciones en las que puede estar más indicada una u otra fórmula; y 4) Recomendaciones prácticas para elegir la fórmula adecuada según el tipo de ojo.

Microscopios quirúrgicos. 8 min

Objetivos: 1) Sistemas de suspensión, estabilidad y ergonomía; 2) Ópticas de alta resolución y exigencias en cuanto a magnificación, zoom y profundidad de campo; 3) Fuentes de iluminación, control de intensidad y canales de coaxialidad; 4) Integración con sistemas digitales y de grabación; y 5) Filtros, modos especiales y usos específicos.

Ergonomía y posicionamiento en quirófano. 8 min

Objetivos: 1) Recomendaciones sobre el posicionamiento del paciente para cirugía implanto refractiva; 2) Recomendaciones respecto a la posición del cirujano y el equipamiento en relación con el ojo del paciente; 3) Necesidades respecto al sillón quirúrgico; 4) Posición de cabeza, cuello y columna del cirujano; y 5) Apoyo de antebrazos y muñecas.

Equipos de facoemulsificación: principios de fluídica. 8 min

Objetivos: 1) Identificar componentes esenciales de un equipo de facoemulsificación (consola, pedal, mango, transductores y sensores); 2) Sistemas de control de fluidos y tipos de bombas; 3) Conceptos fundamentales (irrigación, aspiración, vacío); 4) Modos de administración de potencia ultrasónica; y 5) Conceptos imprescindibles (equilibrio de flujo, cámara presurizada, surge, fases de faco y recomendaciones, sonidos y alarmas).

Anestésicos y técnicas de anestesia local. 5 min

Objetivos: 1) Conocer los principales anestésicos locales lidocaína, bupivacaína, ropivacaína, proparacaína, tetracaína) y sus mecanismos de acción; 2) Indicaciones de los diferentes anestésicos según la técnica anestésica; 3) Instrumental, agujas y cánulas para las técnicas; 4) Identificar signos de alarma en el uso de este tipo de anestésicos; y 5) Manejo de la ansiedad y del dolor.

Cirugía implanto-refractiva I (Programa R3-R4-R+)

Biomecánica corneal. 8 min

Objetivos: 1) Fundamentos de biomecánica corneal; 2) Interpretación de parámetros; 3) Identificación de riesgos biomecánicos que puedan condicionar la indicación quirúrgica; 4) Valorar la importancia de la biomecánica en patologías específicas (queratocono, degeneración pelúcida marginal, ectasias); 5) Cambios biomecánicos inducidos por la cirugía corneal.

Aberrometría corneal, pupila e implicaciones clínicas. 8 min

Objetivos: 1) Principios de aberrometría ocular y corneal; 2) Importancia de la pupilometría fotópica, mesópica y escotópica); 3) Interpretación de mapas aberrométricos e índices clave de aberraciones de alto orden; 4) Correlación entre aberraciones, tamaño pupilar y calidad visual; 5) Identificación de patrones anómalos que condicionan la selección de lentes intraoculares.

Utilidad de la OCT de segmento anterior en la planificación quirúrgica. 8 min

Objetivos: 1) Fundamentos de la OCT de segmento anterior (AS-OCT); 2) Interpretación de imágenes y mediciones clave; 3) Reconocimiento de situaciones anatómicas de riesgo; 4) SA-OCT y toma de decisiones quirúrgicas; 5) Papel de la SA-OCT intraoperatoria.

Biometría, medidas extremas y situaciones especiales: personalización de fórmulas. 8 min

Objetivos: 1) Identificación de medidas extremas; 2) Reconocimiento de situaciones especiales (cirugía o patología corneal previa, lentes fáquicas, estado retiniano); 3) Estrategias de personalización de fórmulas; 4) Integración de biometría, topografía, aberrometría y biomecánica en la toma de decisiones; y 5) Tendencias emergentes.

Ajuste de parámetros de fluídica en situaciones especiales. 8 min

Objetivos: 1) Parámetros ajustables y rangos de ajuste; 2) Ajustes e influencia práctica en cirugía; 3) Ajuste de parámetros según anatomía de cámara anterior, densidad del cristalino y estado zonular; 4) Estabilización de cámara anterior (protección endotelial, surge, colapsos, seguridad capsular); y 5) Ajustes en situaciones especiales (endotelio límite, cámara estrecha, cámara profunda, pseudoexfoliación).

Técnicas de *chop* horizontal. 5 min

Objetivos: 1) Fundamentos biomecánicos y fluidodinámicos en chop horizontal; 2) Indicaciones; 3) Instrumental especifico; 4) Pasos quirúrgicos esenciales; y 5) Optimización de eficiencia y seguridad intraoperatoria.

Técnicas de *chop* vertical. 5 min

Objetivos: 1) Fundamentos biomecánicos y fluidodinámicos en chop vertical; 2) Indicaciones; 3) Instrumental especifico; 4) Pasos quirúrgicos esenciales; y 5) Optimización de eficiencia y seguridad intraoperatoria.

Sistemas digitales intraoperatorios en la programación quirúrgica. 10 min. Por invitación.

Objetivos: 1) Sistemas digitales intraoperatorios (plataformas de guiado, aberrometria intraoperatoria, OCT intraoperatoria); 2) Objetivos y selección de tecnología; 3) Integración de información preoperatoria en quirófano; 4) Seguridad quirúrgica y reproducibilidad de resultados; y 5) Innovaciones.

Láser femtosegundo en la cirugía de cristalino. 10 min. Por invitación.

Objetivos: 1) Principios físicos y tecnológicos del láser femtosegundo; 2) Plataformas; 3) Planificación y ejecución de la técnica quirúrgica; 4) Ventajas e indicaciones de FLACS; y 5) Novedades.

Fundamentos básicos en cirugía de cristalino II (Programa R1-R2)

Midriáticos. 5 min

Objetivos: 1) Revisar mecanismos de acción de los diferentes midriáticos; 2) Diferenciar perfiles de inicio, duración de acción y potencia según cada agente; 3) Comparar esquemas de dilatación preoperatoria y sus ventajas según tipo de cirugía (facoemulsificación, FLACS, implanto-refractiva); 4) Conocer el uso y las indicaciones de los midriáticos intracamerulares; y 5) Riesgos y complicaciones asociadas al uso de midriáticos.

Tinciones en cirugía de cristalino: tipos, utilidades y técnicas de utilización. 5 min

Objetivos: 1) Descripción de las tinciones más empleadas (azul tripán, verde indocianina, fluoresceína); 2) Propiedades físico-químicas, mecanismos de acción y afinidad tisular; 3) Indicaciones clínicas de cada tinción; 4) Técnicas de aplicación y tiempos de exposición: seguridad y eficacia; y 5) Situaciones clínicas y recomendaciones.

Viscoelásticos: tipos, propiedades reológicas y usos. 8 min

Objetivos: 1) Clasificación y características de los viscoelásticos (cohesivos, dispersivos, viscoadaptativos y bifásicos); 2) Conceptos imprescindibles (viscosidad, elasticidad y pseudoplasticidad); 3) Tipo de viscoelástico y uso clínico: visibilidad y protección corneal, cámara estrecha, capsulorrexis, expansión capsular, implantación de lente; 4) Técnicas especiales: "Soft-shell technique" , "Ultimate soft-shell", técnica de expansión capsular, técnicas con doble viscoelástico; y 5) Riesgos y prevención de complicaciones.

Incisiones: localizaciones, perfiles e implicaciones clínicas. 8 min

Objetivos: 1) Conocer tipos y localizaciones de incisiones; 2) Relación entre localización (temporal, superior, oblicua), acceso quirúrgico e implicaciones clínicas; 3) Perfiles geométricos e impacto funcional (seguridad intraoperatoria, riesgo de fugas y turbulencias, estabilidad de cámara, autosellado); 4) Incisiones y astigmatismo inducido quirúrgicamente (SIA); y 5) Errores en la construcción de incisiones e impacto clínico.

Capsulorrexis: instrumental y técnicas. 8 min

Objetivos: 1) Capsulorrexis segura: tamaño, centrado, continuidad y control de fuerzas; 2) Instrumental (cistótomo, pinzas, pinzas en MICS) y selección según técnica y variables (tamaño de incisión, profundidad cámara anterior, visibilidad, estado capsular); 3) Técnicas para capsulorrexis estándar y reproducible; 4) Direcciones y vectores de tracción y papel de la profundidad de cámara anterior y del uso de viscoelásticos; y 5) Técnicas avanzadas en escenarios complejos (pupila estrecha, cataratas blancas/intumescentes, zonulopatías, cataratas infantiles; capsulorrexis posterior).

Preparación del núcleo: hidrodisección e hidrodelineación. 5 min

Objetivos: 1) Fundamentos anatómicos de la compartimentalización del cristalino; 2) Bases físicas de las maniobras hídricas: trayectorias del fluido, presión, efectos sobre el núcleo y el saco capsular; 3) Técnica (puntos óptimos de inyección, tipos y orientación de cánulas) hidrodisección, hidrodelineación y variantes; 4) Riesgos y prevención de complicaciones; y 5) Técnicas y recomendaciones en situaciones especiales (cámaras estrechas, cataratas intumescentes, pupilas estrechas).

Técnicas básicas de fractura: surcos y separación de fragmentos. 8 min

Objetivos: 1) Fundamentos anatómicos (morfología y planos de clivaje) y mecánicos (dureza); 2) Parámetros facodinámicos para creación eficiente de surcos; 3) Referencias visuales (reflejo rojo, sombras, profundidad) que faciliten un tallado adecuado; 4) Separación, rotación y exposición de fragmentos; y 5) Facoemulsificación.

Irrigación y aspiración del córtex. 5 min

Objetivos: 1) Anatomía del córtex y patrones de adherencia cortical; 2) Parámetros de fluídica y ajustes; 3) Maniobras seguras y eficientes en la aspiración del córtex; 4) Pulido capsular; y 5) Prevención y manejo de complicaciones.

Cirugía implanto-refractiva II (Programa R3-R4-R+)

Lentes de Visión Simultánea: clasificación y principios ópticos de funcionamiento. Por invitación. 10 min

Objetivos: 1) Bases ópticas del concepto de visión simultánea; 2) Lentes intraoculares en banco óptico; 3) Diseño óptico y rendimiento clínico; 4) Limitaciones y contraindicaciones de los diferentes tipos de lentes; y 5) Planificación personalizada de lentes intraoculares.

Lentes asféricas: beneficios teóricos y personalización en la toma de decisiones. 8 min

Objetivos: 1) Fundamentos ópticos y justificación de la asfericidad en lentes intraoculares; 2) Beneficios teóricos de las lentes asféricas; 3) Medición de aberraciones y personalización en la toma de decisiones; 4) Riesgos de las lentes asféricas; y 5) Algoritmo en la toma de decisiones en práctica clínica.

Lentes tóricas: diseños, posicionamiento y estabilidad rotacional. 8 min

Objetivos: 1) Diseños ópticos; 2) Plataformas (C, plato, cuatro puntos de apoyo, otras) y estabilidad posicional; 3) Marcado pre e intraoperatorio para el posicionamiento; 4) Claves para el posicionamiento (diámetro total, rigidez, memoria elástica, fricción y adhesividad capsular); y 5) Magnitud del astigmatismo, orientación del eje y sensibilidad a la rotación).

Lentes "*Partial Range of Field*": criterios de clasificación y usos clínicos. 8 min

Objetivos: 1) Concepto de "*Partial Range of Field*"(P-RoF); 2) Mecanismos ópticos (modulación de frente de onda/asfericidad reforzada, elongación focal limitada, optimización refractiva segmentada, diseños "*low add*" o pseudo-EDOF, otros); 3) Frontera conceptual entre P-RoF, monofocalidad modificada y EDOF verdaderas; 4) Candidatos a lentes P-RoF; y 5) Algoritmos de selección y estrategias de personalización.

Lentes "*Full Range of Field*": criterios de clasificación y usos clínicos. 8 min

Objetivos: 1) Concepto de "*Full Range of Field*" (F-RoF); 2) Mecanismos ópticos (difractivas, difractivas+elongación focal, difracción optimizada, otros diseños); 3) Frontera conceptual entre P-RoF, EDOF y acomodativas; 4) Candidatos a lentes F-RoF; y 5) Algoritmos de selección y estrategias de personalización.

Afaquia en ausencia de soporte capsular: lentes y técnicas. 8 min

Objetivos: 1) Implicaciones biomecánicas según posicionamiento de lente (cámara anterior, iris, sulcus, esclera); 2) Tipos de lentes y opciones de anclaje; 3) Técnicas de anclaje; 4) Criterios de selección de técnicas según perfil de paciente; 5) Complicaciones postoperatorias y manejo.

Fundamentos básicos en cirugía de cristalino III (Programa R1-R2)

Consentimientos informados. 8 min

Objetivos: 1) Estandarizar contenidos esenciales del consentimiento informado (indicaciones, alternativas, riesgos potenciales, expectativas); 2) Optimización del proceso comunicativo entre cirujano y paciente; 3) Cumplimiento normativos y trazabilidad documental; 4) Gestión de escenarios complejos; y 5) Consentimiento, seguridad asistencial y reducción del riesgo de litigios.

Lentes intraoculares: materiales e implicaciones clínicas. 8 min

Objetivos: 1) Propiedades físico-químicas de los principales materiales (hidrofóbicos, hidrofílicos, acrílicos, siliconas, PMMA); 2) Material y biocompatibilidad ocular; 3) Material, índice de refracción, transmitancia de luz, número de Abbe; 4) Material e implicaciones clínicas (plegado, comportamiento clínico, riesgo de opacidad capsular); y 5) Avances en polímeros, tratamientos de superficie y estructuras híbridas.

Lentes intraoculares: diseños estructurales y ópticos e implicaciones clínicas. 8 min

Objetivos: 1) Diseños de hápticos (C, plato, cuatro puntos, híbridas) y estabilidad capsular y refractiva); 2) Principios ópticos (refracción, difracción, asfericidad, aberración esférica); 3) Monofocales, P-RoF, F-RoF; 4) Diseño y rendimiento funcional; y 5) Diseño óptico y fenómenos disfotópsicos (pérdida de contraste, halos, glare, disfotopsias positivas y negativas).

Técnicas de implantación de lentes intraoculares. 8 min

Objetivos: 1) Pinzas, inyectores e instrumental para implantación; 2) Técnicas de implantación de lentes intraoculares plegables; 3) Estabilización de cámara, protección endotelial, posicionamiento controlado en saco capsular; 4) Prevención y solución de atrapamiento de hápticos; y 5) Técnicas de implantación y posicionamiento de hápticos en situaciones especiales (capsulorrexis pequeñas, inestabilidad y desinserción zonular).

Manejo postoperatorio en cirugía de cataratas. 8 min

Objetivos: 1) Elementos críticos (evaluación funcional, bimocroscopía, presión intraocular, fondo de ojo); 2) Calendario de revisiones (recomendaciones generales, adaptación a perfiles de riesgo, umbrales clínicos); 3) Optimización prescripción médica (prescripción razonada de antibióticos, antiinflamatorios, hipotensores y otros); 4) Señales de alerta); y 5) Información al paciente sobre señales de alerta y acceso asistencial de urgencia.

"*Patient Reported Outcomes Measures (PROM)*" (Medida de resultados reportados por el paciente). 8 min

Objetivos: 1) Concepto y valor crítico se los PROM; 2) Revisión de instrumentos validados de medición (NEI VFQ-25, Catquest-9SF, otros); 3) Integración de PROM en el flujo asistencial pre y postoperatorio (protocolos administración, puntos de medición, criterios de interpretación); 4) PROM en la toma de decisiones; y 5) Mejora continua basada en PROM.

Cirugía implanto-refractiva III (Programa R3-R4-R+)

Criterios generales de indicación para cirugía refractiva corneal. 5 min

Objetivos: 1) Principios ópticos de la cirugía refractiva corneal y su impacto en biomecánica, estabilidad y seguridad refractiva; 2) Evaluación de superficie ocular; 3) Diámetro óptico, profundidad de ablación, estroma residual; 4) Criterios topo/tomográficos; y 5) Seguridad, precisión y satisfacción del paciente, indicaciones y límites de corrección.

Láseres de excímero en cirugía refractiva corneal. 5 min

Objetivos: 1) Principio de fotoablación; 2) Influencia de la longitud de onda, la coherencia y el perfil del haz en los resultados refractivos; 3) Perfiles de ablación: estándar, asféricos, guiados por frente de ondas, guiados por topografía; 4) Control del centrado: *eye-tracker*, compensación de ciclotorsión, alineación y centrado; y 5) Equipos y diferencias.

Láseres de femtosegundo en cirugía refractiva corneal. 5 min

Objetivos: 1) Principio de fotodisrupción; 2) Influencia de la longitud de onda, la energía por pulso, frecuencia y espaciado; 3) Femtosegundo en la creación de flaps; 4) Femtosegundo en KLEX; 5) Equipos y diferencias.

Técnicas de ablación superficial (PRK, ASA). 8 min

Objetivos: 1) Fotoablación con láser excímero e impacto sobre epitelio, Bowman y estroma superficial corneal; 2) Indicaciones para técnicas de superficie; 3) Técnicas: PRK, trans-PRK, LASEK, epi-LASIK; 4) Respuesta biológica y modulación; 5) Riesgos y complicaciones.

LASIK. 8 min

Objetivos: 1) LASIK vs FEMTO-LASIK; 2) Planificación preoperatoria; 3) Ejecución quirúrgica y diferencias; 4) Manejo intra y postoperatorio; y 5) Riesgos y complicaciones.

KLEX. 8 min

Objetivos: 1) Fotodisrupción con femtosegundo y creación de planos de clivaje intraestromal; 2) KLEX y variantes; 3) Beneficios teóricos frente a LASIK; 4) Ejecución técnica; 5) Riesgos específicos.

Criterios generales de indicación para lentes fáquicas. 8 min

Objetivos: 1) Principios ópticos de la lentes fáquicas (cámara anterior, fijación iridiana, cámara posterior) y ventajas de mantener biomecánica corneal y acomodación; 2) Evaluación anatómica previa (ACD, volumen de cámara anterior, ángulo irido-corneal, *lens vault*, W-W y otros) 3) Selección de tamaños (ICL) y predicción del vault; 4) Criterios de seguridad para diferentes tipos de lentes fáquicas; y 5) Riesgos potenciales con lentes fáquicas.

Tipos de lentes fáquicas y técnicas de implantación. 5 min

Objetivos: 1) Lentes de cámara anterior, lentes de fijación iridiana, lentes de cámara posterior; 2) Técnica de implantación de lentes de fijación iridiana (técnicas de enclavamiento, centrado, desenclavamiento); 3) Técnica de implantación de lentes fáquicas (ICL; implantación con inyector, despliegue controlado, implantación en sulcus; 4) Viscoelásticos y recomendaciones y formas de uso; 5) Evaluación del *vaulting* intraoperatorio.

Sesión: Complicaciones en cirugía de cristalino y opciones terapéuticas

Disfunción y fracaso endotelial: prevención y tratamiento. 5 min

Objetivos: 1) Factores de riesgo; 2) Medidas preventivas intraoperatorias (uso adecuado de viscoelásticos, fluídica y técnica quirúrgica); 3) Diagnóstico precoz y alternativas terapéuticas.

Hipertensión ocular postoperatoria: factores de riesgo y prevención. 5 min

Objetivos: 1) Descripción de factores de riesgo (glaucoma previo, pseudoexfoliación, miopía); 2) Estrategias preventivas (pre, intra y postoperatorias) de hipertensión ocular); y 3) Tratamiento eficaz de la hipertensión postoperatoria (umbrales de actuación, opciones terapéuticas y criterios de seguimiento).

Endoftalmitis tras cirugía de cristalino: diagnóstico y tratamiento precoz. 5 min

Objetivos: 1) Sospechar, ante factores de riesgo, y reconocer, según signos clínicos, endoftalmitis posquirúrgica de forma temprana; 2) Protocolo diagnóstico rápido (lámpara de hendidura, OCT, muestras); y 3) Plan de tratamiento precoz (antibióticos y vías de administración, criterios para vitrectomía urgente, seguimiento precoz).

TASS: factores de riesgo, diagnóstico diferencial y tratamiento. 5 min

Objetivos: 1) Factores de riesgo (fuentes de toxicidad y prevención en procesos y esterilización); 2) Diagnóstico diferencial; 3) Pautas de tratamiento precoz y eficaz.

Edema macular quístico: factores de riesgo, prevención, diagnóstico y tratamiento. 5 min

Objetivos: 1) Identificación de factores de riesgo y mecanismos inflamatorios de predisposición; 2) Estrategias preventivas con manejo farmacológico y control intraoperatorio; y 3) Protocolo de diagnóstico y papel de la OCT y tratamiento precoz según gravedad y evolución.

Disfotopsias positivas: etiopatogenia, evolución y tratamiento. 5 min

Objetivos: 1) Etiopatogenia (diseño óptico de lente, bordes, geometría capsular); 2) Evolución clínica y criterios de transitoriedad o cronicidad; y 3) Opciones terapéuticas escalonadas ante cronicidad.

Disfotopsias negativas: etiopatogenia, evolución y tratamiento. 5 min

Objetivos: 1) Etiopatogenia (borde de lente, posición relativa iris-lente, anatomía segmento anterior); 2) Evolución clínica y criterios de transitoriedad o cronicidad; y 3) Opciones terapéuticas escalonadas ante cronicidad.

Opacificación lente intraocular: factores de riesgo, implicaciones clínicas y tratamiento. 5 min

Objetivos: 1) Factores de riesgo y mecanismos de opacificación (material de lentes, interacciones físico-químicas, inflamación y enfermedades metabólicas); 2) Implicaciones clínicas sobre la función visual; 3) Tratamiento: de la observación al recambio.

Luxación tardía del complejo lente-saco: factores de riesgo, implicaciones clínicas y tratamiento. 5 min

Objetivos: 1) Factores de riesgo y mecanismos de inestabilidad tardía del complejo saco-lente; 2) Signos precoces e implicaciones visuales; y 3) Seguimiento y enfoque terapéutico estructurado

***Dead Bag Syndrome*: factores de riesgo, manifestaciones clínicas y tratamiento. 5 min**

Objetivos: 1) Caracterización de la entidad clínica (etiopatogenia, factores de riesgo, manifestaciones clínicas); 2) Criterios diagnósticos y diagnóstico diferencial); y 3) Posibilidades de prevención y tratamiento.

secomir