

1^{ER} CURSO DE RETINOBLASTOMA

01 DE JUNIO - 07 DE OCTUBRE 2022



**Términos del primer curso virtual
sobre el diagnóstico y tratamiento
del retinoblastoma**

1. INTRODUCCIÓN

El curso online de retinoblastoma, enfocado al diagnóstico y tratamiento, aporta las herramientas necesarias al profesional de la salud y entornos afines para realizar atención adecuada y oportuna de los pacientes, definir sitios de remisión e inicio de manejos integrales incluyendo las complicaciones.

2. OBJETIVOS DEL CURSO



OBJETIVO GENERAL

Impartir y profundizar conocimientos actualizados sobre Retinoblastoma con el fin de fortalecer la confianza en el diagnóstico, realizar remisiones pertinentes, iniciar tratamiento y rehabilitación especializada y adecuado seguimiento.



OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Conocer sobre la epidemiología del cáncer pediátrico.
2. Identificar las manifestaciones más comunes del retinoblastoma.
3. Establecer el diagnóstico diferencial del retinoblastoma con otras entidades benignas de la infancia.



4. Contribuir en la detección temprana del retinoblastoma con la adecuada realización del reflejo rojo.
5. Entender los pilares del tratamiento oncológico y otros tipos de terapias especializadas en el manejo del niño con retinoblastoma.
6. Reconocer la necesidad de trabajo interprofesional en todas las fases de la enfermedad.

3. ALCANCE

Dirigido a estudiantes, internos, médicos generales, residentes, fellowship, pediatras, otras especialidades y entornos afines.



4. TIEMPO

El desarrollo del curso tiene un tiempo previsto de 3 meses.



Fecha de inicio: 01 de Junio de 2022.

Fecha de terminación: 07 de Octubre de 2022.

5. INSCRIPCIONES



Plataforma de la Universidad de Santander, Sede Valledupar.

6. COSTOS



Gratuito con certificación de asistencia de 60 horas por ACHOP y entidades auspiciadoras.

7. METODOLOGÍA

Accederás a una formación académica de calidad e innovadora en el área de la oncología pediátrica en Colombia, a través de una plataforma Learning Management System (LMS) fácil y dinámica de la Universidad de Santander, Sede Valledupar que integrará los recursos necesarios en los temas propuestos para tu aprendizaje.

El Curso está diseñado en 3 módulos asíncronos, cada uno contiene: justificación, objetivos, temas propuestos y metodología, con dos sesiones síncronas durante el desarrollo del mismo.

El estudiante revisará las videoconferencias asignadas por cada módulo en un periodo aproximado de 25 minutos, las cuales estarán disponibles en la plataforma desde el inicio del curso. La revisión del contenido publicado debe ser constante.

La aprobación del curso se hará con la presentación de un examen por medio magnético al finalizar la totalidad del contenido.

Para obtener el certificado académico de asistencia el estudiante deberá cumplir por lo menos el 80% de las actividades del curso incluyendo la encuesta de satisfacción la cual debe ser diligenciada antes de realizar el examen final.

Si el participante, desea retirarse del curso, debe informar a la siguiente dirección electrónica educacion.continua.medicina@valledupar.udes.edu.co y quienes no notifiquen dicha información o abandonen el curso, serán penalizados para las próximas convocatorias.

El material publicado es propiedad de los autores y no puede ser copiado o duplicado para manejos externos y quedará fuera de uso una vez completado el curso.

8. MÓDULOS Y TEMAS DEL CURSO



1. DIAGNÓSTICO DEL RETINOBLASTOMA

- 1.1 Epidemiología del cáncer pediátrico
- 1.2 Evaluación oftalmológica de rutina en los niños
- 1.3 ¿Qué es el retinoblastoma y por qué debe ser diagnosticado en forma oportuna?
- 1.4 Signos y síntomas del retinoblastoma basados en AIEPI-Cáncer
- 1.5 Manifestaciones clínicas del retinoblastoma
- 1.6 Leucocoria y diagnóstico diferencial
- 1.7 Reflejo rojo en retinoblastoma
- 1.8 Tamizaje: fotografía con cámara especial y pupila dilatada
- 1.9 Fondo de ojo en retinoblastoma
- 1.10 Herencia del retinoblastoma
- 1.11 Asesoría genética en retinoblastoma
- 1.12 Imágenes diagnósticas en retinoblastoma
- 1.13 Clasificación histopatológica del retinoblastoma



2. TRATAMIENTO DEL RETINOBLASTOMA

- 2.1 Pilares de tratamiento del retinoblastoma
- 2.2 Quimioterapia intraarterial e intravítrea en el tratamiento del retinoblastoma
- 2.3 Contribuciones del radiólogo intervencionista en la administración de la quimioterapia intraarterial
- 2.4 Preparación de agentes antineoplásicos y vías de administración en retinoblastoma
- 2.5 Radioterapia en retinoblastoma
- 2.6 Procesos de navegación por enfermería en retinoblastoma
- 2.7 Casos avanzados de retinoblastoma



3. MANEJO INTERPROFESIONAL DEL RETINOBLASTOMA

- 3.1 Intervención por Psiquiatría: la dimensión de informar más allá de hablar
- 3.2 Trabajo social, una mano amiga en el manejo de los pacientes crónicos de la infancia
- 3.3 Procesos de inclusión en retinoblastoma
- 3.4 Manejo de síntomas concurrentes en retinoblastoma
- 3.5 Rehabilitación en retinoblastoma
- 3.6 Prótesis ocular y su manejo
- 3.7 Manejo de cavidades anoftálmicas en retinoblastoma.
"Prótesis oculares para la calidad de vida"
- 3.8 Estética en retinoblastoma

9. DISEÑO

PRIMER MÓDULO: DIAGNÓSTICO DE RETINOBLASTOMA

Coordinador general: Dra. Iliana De Los Reyes Valencia

Coordinadores del módulo:

Dra. Luz Ángela Urcuqui Bustamante / Dr. Javier Enrique Fox Quintana

PRIMER CURSO VIRTUAL SOBRE EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO
DEL RETINOBLASTOMA

MÓDULO I
DIAGNÓSTICO DEL RETINOBLASTOMA

Charla	Conferencista
Epidemiología del cáncer	Dr. Amaranto Suárez Mattos
Evaluación oftalmológica de rutina en los niños	Dra. Alejandra Arias Uribe
¿Qué es el retinoblastoma y por qué debe ser diagnosticado de forma oportuna?	Dra. Carolina Alarcón Arciniegas
Signos y síntomas del retinoblastoma basados en AIEPI-Cáncer	Dra. Thelma Velásquez Herrera
Manifestaciones clínicas del retinoblastoma	Dr. Giovanni Castaño Robayo
Leucocoria y diagnóstico diferencial	Dr. Giovanni Castaño Robayo
Reflejo rojo en retinoblastoma	Dra. Ana María Álvarez Castillo
Tamizaje: fotografía con cámara especial y pupila dilatada	Dra. Martha Lía Gaviria Bravo
Fondo de ojo en retinoblastoma	Dr. Luís Alberto Ruíz Robles
Herencia del retinoblastoma	Dr. Nicolás Enrique Forero Castro
Asesoría genética en retinoblastoma	Dra. Mary García Acero
Imágenes diagnósticas en retinoblastoma	Dra. Ángela Patricia Guarnizo Capera
Clasificación histopatológica del retinoblastoma	Dr. Camilo Andrés Restrepo Perdomo

Total de créditos: 26 horas

SEGUNDO MÓDULO: TRATAMIENTO DEL RETINOBLASTOMA

Coordinador general: Dra. Iliana De Los Reyes Valencia

Coordinadores del módulo:

Dra. Luz Ángela Urcuqui Bustamante

Dra. Paula Carolina Guzmán Cruz

MÓDULO II TRATAMIENTO DEL RETINOBLASTOMA	
Charla	Conferencista
Pilares de tratamiento del retinoblastoma	Dr. Guillermo Luís Chantada
Quimioterapia intraarterial e intravítrea en el tratamiento del retinoblastoma	Dra. María Elena González Alviar
Contribuciones del radiólogo intervencionista en la administración de la quimioterapia intraarterial	Dr. Juan Andrés Mejía Núñez
Preparación de agentes antineoplásicos y vías de administración en retinoblastoma	Química Farmaceuta. Leidy Vanessa Torres Samacá
Radioterapia en retinoblastoma	Dr. Holman Ballesteros Gómez
Procesos de navegación por enfermería en retinoblastoma	Enfermera. Vivian Carolina Piedrahita Romero
Casos avanzados de retinoblastoma	Dr. Rodrigo Alberto Polanía Esparza

Total de créditos: 14 horas

TERCER MÓDULO: MANEJO INTERPROFESIONAL DEL RETINOBLASTOMA

Coordinador general: Dra. Iliana De Los Reyes Valencia

Coordinadores del módulo:

Dra. Luz Ángela Urcuqui Bustamante

Dra. Soraya Cristina Paternina Palomo

MÓDULO III MANEJO INTERPROFESIONAL DEL RETINOBLASTOMA	
Charla	Conferencista
Intervención por Psiquiatría: la dimensión de informar más allá de hablar	Dr. Roberto Chaskel Heilbronner
Trabajo social, una mano amiga en el manejo de los pacientes crónicos de la infancia	Dra. Clara Isabel Espitia Rodríguez
Procesos de inclusión en retinoblastoma	Dr. Gabriel Lago Barney
Manejo de síntomas concurrentes en retinoblastoma	Dra. Ximena García Quintero
Rehabilitación en retinoblastoma	Dr. Wilmar Babativa Bejarano
Prótesis ocular y su manejo	Dr. Luís Alberto Ruiz Robles
Manejo de cavidades anoftálmicas en retinoblastoma. "Prótesis oculares para la calidad de vida"	Dr. Freddy Hernán Moreno Caviedes
Estética en retinoblastoma	Dr. Iván Pérez Carvajal

Total de créditos: 16 horas

10 CONFERENCISTAS

El curso virtual de hematología y oncología pediátrica fue diseñado por un equipo de expertos en los temas asignados, quienes comparten el conocimiento y su vasta experiencia al servicio del bienestar de nuestra población colombiana y de otros países latinos.

1^{ER} CURSO DE RETINOBLASTOMA

01 DE JUNIO - 07 DE OCTUBRE 2022



Ayúdanos a ver con claridad el futuro de nuestros niños

Apoyan:

