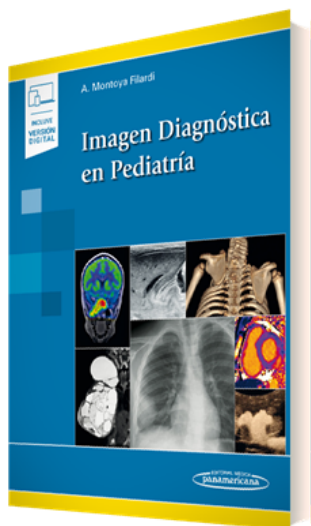


PORTADA



AUTORES

Alejandro Montoya Filardi Roberto Llorens Salvador  
Francisco Menor Serrano Cinta Sangüesa Nebot

TÍTULO

**Imagen Diagnóstica en Pediatría**

SUBTÍTULO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| - EAN 9788491106296      | - DIMENSIONES 21 x 28 cm |
| - PÁGINAS 620            | - EDICIÓN 1              |
| - ENCUADERNACIÓN Rústica | - AÑO 2021               |

PUNTOS CLAVES

- Conocer las particularidades en el manejo diagnóstico del paciente pediátrico, las estrategias de reducción de dosis y los principios generales en el intervencionismo pediátrico.
- Repasar la anatomía fetal básica en resonancia magnética y conocer las principales patologías del SNC y de cuerpo.
- Identificar la patología malformativa, infecciosa y tumoral más frecuente en el neonato, en el lactante y en el niño mayor.
- Orientar el proceso diagnóstico y conocer el tratamiento de la patología urgente más relevante en Imagen Pediátrica.
- Familiarizarse con las principales herramientas diagnósticas en Medicina Nuclear aplicadas a la patología pediátrica.

DESCRIPCIÓN

En la actualidad, la imagen es una herramienta diagnóstica principal en la práctica clínica hospitalaria. La dificultad en la anamnesis y en la exploración de la población pediátrica convierten al radiólogo en una pieza clave del proceso asistencial. El aprendizaje de las particularidades del manejo de los niños, de la fisiopatología y de las manifestaciones en imagen de las enfermedades pediátricas es todo un reto para médicos residentes y adjuntos en formación.

Se incluyen los temas de mayor relevancia clínica en la patología neonatal, del lactante, del niño y adolescente ordenadas en secciones. Además, cuenta con dos secciones de gran impacto para la toma de decisiones y de creciente interés, como son el de patología fetal y el de medicina nuclear. Algunos temas tienen un claro enfoque clínico para reproducir la práctica asistencial del radiólogo: el traumatismo no accidental, la infección osteoarticular o la hidrocefalia. También se abordan las patologías menos frecuentes y de diagnóstico complejo que requieren un estudio específico como son la patología cardíaca, las displasias óseas, la patología orbitaria o la patología de la glándula mamaria.

DIRIGIDO A

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

Imagen Diagnóstica en Pediatría es un complemento perfecto en la formación de los médicos residentes en radiodiagnóstico, pediatría y medicina nuclear, además de ser un recurso de consulta para los profesionales con más experiencia.

## CONTENIDO

---

### I INTRODUCCIÓN

- Manejo del paciente pediátrico y reducción de dosis en radiología
- Intervencionismo en el paciente pediátrico

### II RADIOLOGÍA FETAL Y NEONATAL

- Sistema nervioso central fetal
- Cuerpo fetal
- Sistema nervioso central neonatal
- Tórax neonatal
- Abdomen neonatal

### III PATOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

- Malformaciones congénitas cerebrales. Trastornos neurocutáneos
- Tumores del sistema nervioso central
- Infección e inflamación del sistema nervioso central
- Enfermedades neurometabólicas
- Hidrocefalia
- Deformidades craneales. Patología orbitaria
- Oído. Hueso temporal
- Patología raquimedular

### IV PATOLOGÍA DEL TÓRAX Y CARDIOVASCULAR

- Obstrucción de la vía aérea
- Tórax y mediastino
- Malformaciones cardíacas congénitas

- Miocardio y cardiopatías adquiridas
- Anomalías vasculares
- Glándula mamaria

### V PATOLOGÍA MUSCULOESQUELÉTICA

- Desarrollo óseo. Malformaciones congénitas
- Displasias óseas
- Ortopedia y fracturas
- Traumatismo no accidental
- Cadera
- Infección osteoarticular
- Artritis idiopática juvenil. Hemofilia
- Tumores y seudotumores

### VI PATOLOGÍA ABDOMINAL Y GENITOURINARIA

- Hígado y vías biliares
- Tracto digestivo y cavidad peritoneal
- Riñón y vías urinarias
- Páncreas y glándulas suprarrenales
- Bazo. Traumatismo abdominal
- Aparato genital masculino
- Aparato genital femenino

### VII MEDICINA NUCLEAR

- Principios físicos y técnicas de imagen en medicina nuclear
- Estudios gammagráficos y tomografía computarizada de fotón único en pediatría

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

[infomp@medicapanamericana.com.mx](mailto:infomp@medicapanamericana.com.mx)



SIEMPRE CONECTADOS CON LA SALUD

- Tomografía por emisión de positrones-  
tomografía computarizada

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

[infomp@medicapanamericana.com.mx](mailto:infomp@medicapanamericana.com.mx)