

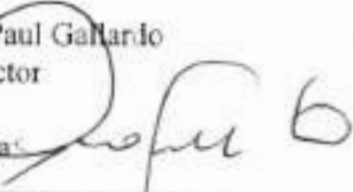
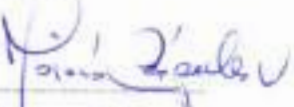
**República de Panamá**  
**HOSPITAL DEL NIÑO**  
**DOCTOR JOSÉ RENÁN ESQUIVEL**



**MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES**  
**SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA**

**Agosto 2025**

|                                                                                   |                                                                        |                       |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO. DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | CÓDIGO:<br>MOF-MED-MC | Página 2 de 16 |
|                                                                                   | Título: Manual de Organización y Funciones                             | Edición: Primera      |                |
|                                                                                   | Unidad Administrativa: Servicio de Medicina Crítica Pediátrica         | Fecha: Agosto 2025    |                |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Elaborado por:</b></p> <p>Dra. Sonia Isabel Vargas<br/>Servicio de Medicina Crítica<br/>Pediátrica<br/>Jefe</p> <p>Firma: </p> <p>Fecha: <u>5/8/25</u></p> <p>Dr. Luis Coronado<br/>Servicio de Medicina Crítica<br/>Pediátrica<br/>Médico Pediatra</p> <p>Firma: </p> <p>Fecha: <u>5/8/25</u></p> | <p><b>Revisado por:</b></p> <p>Dra. Diana Cedeño<br/>Departamento de Medicina</p> <p>Firma: </p> <p>Fecha: <u>06/08/25</u></p> <p>Dra. Ilenia Forero<br/>Oficina de Planificación</p> <p>Firma: </p> <p>Fecha: <u>06 agosto 2025</u></p> <p>Dra. Mariana Rodríguez<br/>Oficina de Planificación</p> <p>Firma: </p> <p>Fecha: <u>06 agosto 2025</u></p> | <p><b>Aprobado por:</b></p> <p>Dr. Paul Gallardo<br/>Director</p> <p>Firma: </p> <p>Fecha: <u>11 Agosto 2025</u></p> <p>Dr. Moisés Céspedes<br/>Sub-Director</p> <p>Firma: </p> <p>Fecha: <u>16 agosto 2025</u></p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                   |                                                                        |                                     |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO. DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | <b>CÓDIGO:</b><br><b>MOF-MED-MC</b> | Página 3 de 16 |
|                                                                                   | <b>Título:</b> Manual de Organización y Funciones                      | <b>Edición:</b> Primera             |                |
|                                                                                   | <b>Unidad Administrativa:</b> Servicio de Medicina Crítica Pediátrica  | <b>Fecha:</b> Agosto 2025           |                |

**REPÚBLICA DE PANAMÁ**  
**HOSPITAL DEL NIÑO DOCTOR JOSÉ RENÁN ESQUIVEL**

**Dr. Paúl Gallardo Sosa**  
**Director**

**Dr. Moisés Céspedes Vega**  
**Subdirector**

**Dra. Diana Cedeño**  
**Jefe del Departamento de Medicina**

**Dra. Sonia Isabel Vargas**  
**Jefe del Servicio de Medicina Crítica Pediátrica**

|                                                                                   |                                                                        |                       |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO, DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | CÓDIGO:<br>MOF-MED-MC | Página 4 de 16 |
|                                                                                   | Título: Manual de Organización y Funciones                             | Edición: Primera      |                |
|                                                                                   | Unidad Administrativa: Servicio de Medicina Crítica Pediátrica         | Fecha: Agosto 2025    |                |

## INDICE

|                                                                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. DEFINICIÓN DEL SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA .....                                                 | 5  |
| 2. ANTECEDENTES DEL SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA .....                                               | 5  |
| 3. BASE LEGAL .....                                                                                             | 6  |
| 4. ALCANCE .....                                                                                                | 6  |
| 5. ORGANIZACIÓN DEL SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA .....                                               | 7  |
| 5.1 Estructura Organizativa .....                                                                               | 7  |
| 5.2 Estructura Jerárquica .....                                                                                 | 8  |
| 6. FUNCIONES DEL SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA<br>SEGÚN ESTRUCTURA ORGANIZATIVA. ....                 | 9  |
| 7. FUNCIONES DE LOS CARGOS DENTRO DEL SERVICIO DE MEDICINA<br>CRÍTICA PEDIÁTRICA .....                          | 9  |
| 8. PROFESIONALES ADMINISTRATIVOS Y/O DE SALUD QUE<br>CONFORMAN EL SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA ..... | 12 |
| 9. CARTERA DE SERVICIOS .....                                                                                   | 12 |
| 10. HORARIO DEL SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA .....                                                   | 14 |

|                                                                                   |                                                                       |                       |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | CÓDIGO:<br>MOF-MED-MC | Página 5 de 16 |
|                                                                                   | Título: Manual de Organización y Funciones                            | Edición: Primera      |                |
|                                                                                   | Unidad Administrativa: Servicio de Medicina Crítica Pediátrica        | Fecha: Agosto 2025    |                |

## 1. DEFINICIÓN DEL SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA

El Servicio de Medicina Crítica Pediátrica es un servicio especializado dedicado a brindar atención médica especializada y monitorización a pacientes con enfermedades graves, que requieren soporte vital y de apoyo.

Está diseñada para el manejo de patologías de alta complejidad, a través de un equipo altamente especializado y multidisciplinario. Con un enfoque dirigido a la monitorización continua de signos vitales y parámetros fisiológicos, con tecnología avanzada.

## 2. ANTECEDENTES DEL SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA

La Sala de Cuidados Intensivos inicia sus labores desde 1979, a cargo de un médico cardiólogo pediatra Dr. Ícaro Leandro y dos médicos pediatras, con un área acondicionada para siete (7) camas y un aislamiento. En 1984, se integra al servicio la primera médico pediatra Intensivista del país, Dra. María C. Johnson, quedando la sala desde entonces bajo el manejo de un médico pediatra intensivista. Posteriormente se incorpora a la sala un neumólogo pediatra para la atención y manejo en conjunto de aquellos pacientes que ameritaban ventilación mecánica. En 1986, se añade al servicio un médico pediatra Dr. Luis Coronado y en 1988, otro médico pediatra intensivista Dra. Kathia Ferguson, quienes complementaron el manejo de estos pacientes.

En 1999, con apoyo de la Teletón 20-30, se remodela la Sala de Cuidados Intensivos y se cuenta entonces con 7 camas y 3 cubículos, para un total de 14 espacios, en ese mismo año se integra un tercer médico pediatra intensivista la Dra. Sonia L. Vargas, actual jefe del Servicio de Medicina Crítica.

Para el año 2000 se abre una nueva sala, bajo el nombre de Sala de Cuidados Intermedios, que posteriormente para el año 2015 se reconvierte en la Sala de cuidados Intensivo #2.

A partir del año 2017, la Sala de Cuidados Intensivos #1 con capacidad de catorce (14) espacios y un aislamiento y Sala de Cuidados Intensivos #2 con doce (12) espacios, pasan a formar parte de una Unidad de Terapia Intensiva, siendo desde entonces la Unidad de Terapia Intensiva-1 (UTI-1) y Unidad de Terapia Intensiva-2 (UTI-2). Con el paso del tiempo se forman nuevos médicos pediatras en países como México y Colombia, contado en la actualidad con nueve (9) médicos intensivistas pediatra, que ofrecen atención a todos los niños que ameriten manejo de cuidados intensivos.

Desde el año 2023, con el aumento en la atención de pacientes críticos, el hospital se ha visto en la necesidad de rediseñar otra Unidad de Terapia Intensiva-3 (UTI-3) con capacidad de trece (13) espacios.

|                                                                                   |                                                                        |                                     |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO. DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | <b>CÓDIGO:</b><br><b>MOF-MED-MC</b> | Página 6 de 16 |
|                                                                                   | <b>Título:</b> Manual de Organización y Funciones                      | <b>Edición:</b> Primera             |                |
|                                                                                   | <b>Unidad Administrativa:</b> Servicio de Medicina Crítica Pediátrica  | <b>Fecha:</b> Agosto 2025           |                |

Actualmente con la reorganización del hospital, se crea el Servicio de Medicina Crítica Pediátrica, la cual cuenta con las tres (3) Unidades de Terapia Intensiva con una capacidad total de treinta y nueve (39) espacios, para pacientes que ameritan manejo especializado y de alta complejidad durante las 24 horas del día. Con la apertura de las tres unidades y con la finalidad de ofrecer una atención más dirigida y oportuna, el servicio se apoya de la labor de diez (10) médicos pediatras quienes están adscritos y desde entonces han formado parte del equipo.

### 3. BASE LEGAL

- Ley 17 del 23 de agosto de 1958. Por el cual se crea y organiza una Institución de Asistencia Infantil. Que se denominara Hospital Del Niño. Gaceta Oficial Digital No.13635 de 8 de septiembre de 1958.
- Resolución 091 del 15 de mayo de 2013. Por la cual se aprueba, adopta e implementa en todas sus partes la Estructura Orgánica y Manual de Organización y Funciones del Hospital del Niño. Gaceta Oficial Digital No. 27294-A de 24 de mayo de 2013.
- Ley 18 del 30 de septiembre del 2014. Que denomina Hospital del Niño Doctor José Renán Esquivel al Hospital del Niño. Gaceta Oficial Digital No 27633-A del 1 de octubre de 2014.
- Resolución No. 3 de 20 de septiembre de 2007. "Que establece el programa de residencias Médicas Única en la Medicina Crítica y Cuidados Intensivos para todos los Centro e Instituciones de formación de Especialistas en Medicina Crítica y Cuidados Intensivos en el País." Gaceta Oficial Digital No. 26076, viernes 4 de julio de 2008.

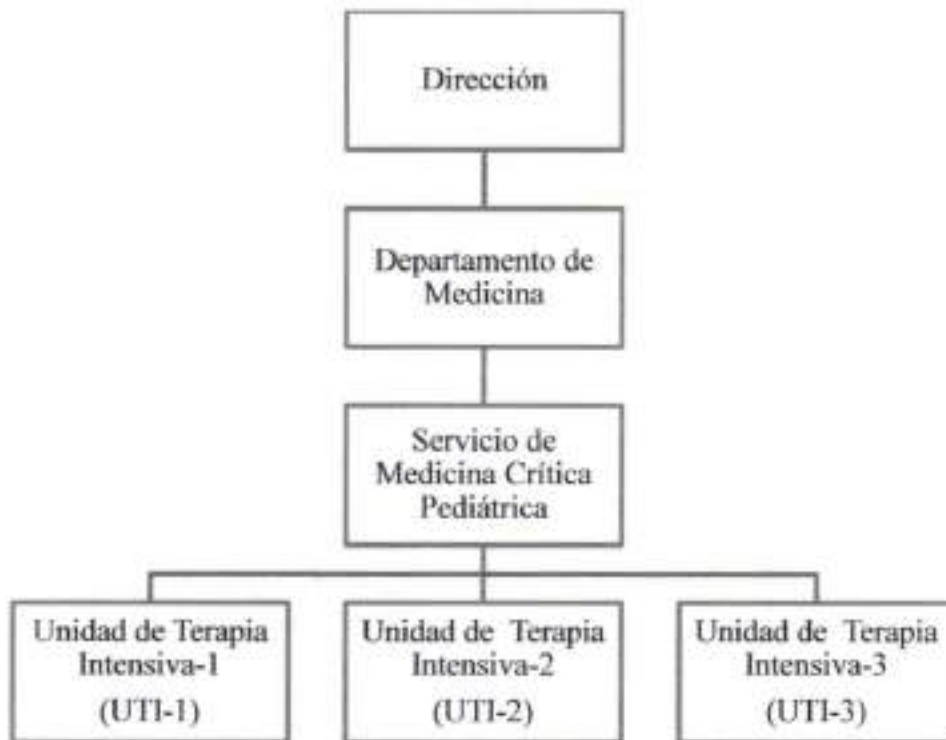
### 4. ALCANCE

Este manual pretende ser una herramienta útil para los médicos residentes de pediatría nacionales y extranjeros, residentes de otras subespecialidades como urgencia que realizan rotaciones como parte de su formación y también pasantías, médicos internos, estudiantes y así como cualquier otro personal de salud. Además, sirve de guía para el público en general, lo que permite dar a conocer quiénes somos, dónde estamos y que hacemos.

|                                                                                   |                                                                        |                                     |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO. DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | <b>CÓDIGO:</b><br><b>MOF-MED-MC</b> | Página 7 de 16 |
|                                                                                   | <b>Título:</b> Manual de Organización y Funciones                      | <b>Edición:</b> Primera             |                |
|                                                                                   | <b>Unidad Administrativa:</b> Servicio de Medicina Crítica Pediátrica  | <b>Fecha:</b> Agosto 2025           |                |

## 5. ORGANIZACIÓN DEL SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA

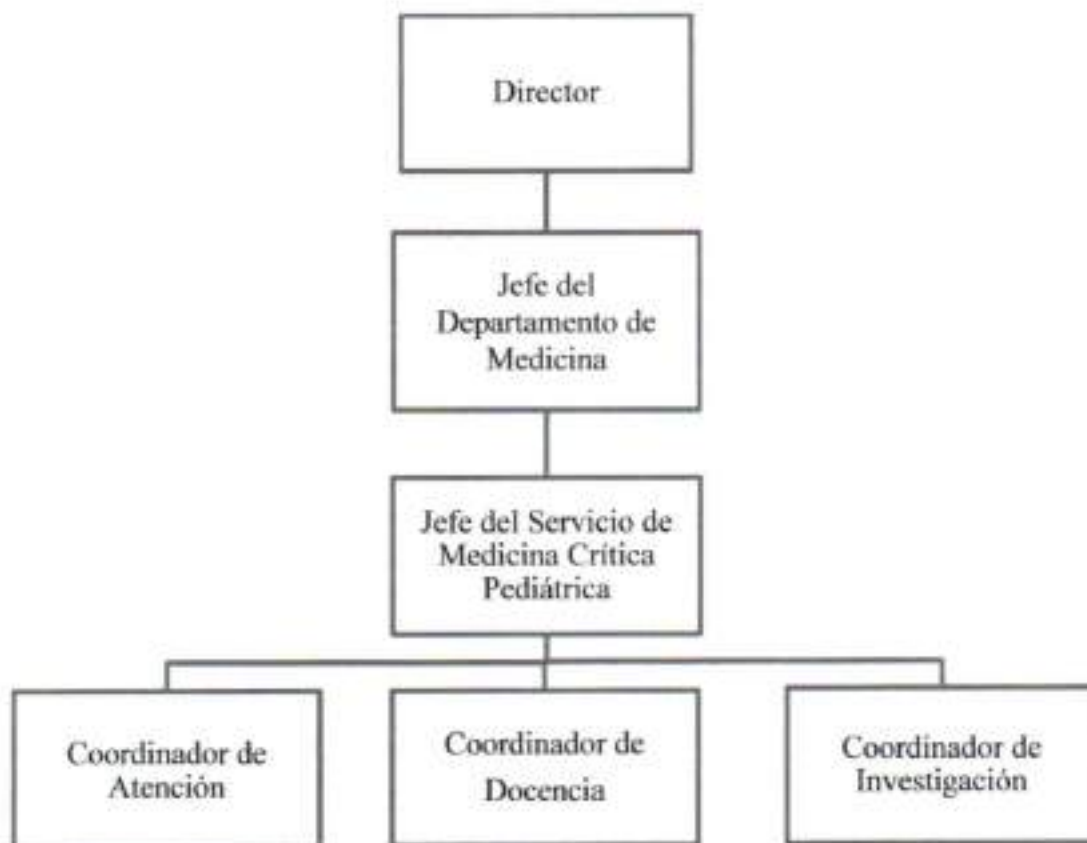
### 5.1 Estructura Organizativa





|                                                                                   |                                                                        |                                     |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO. DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | <b>CÓDIGO:</b><br><b>MOF-MED-MC</b> | Página 8 de 16 |
|                                                                                   | <b>Título:</b> Manual de Organización y Funciones                      | <b>Edición:</b> Primera             |                |
|                                                                                   | <b>Unidad Administrativa:</b> Servicio de Medicina Crítica Pediátrica  | <b>Fecha:</b> Agosto 2025           |                |

## 5.2 Estructura Jerárquica





|                                                                                   |                                                                        |                       |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO. DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | CÓDIGO:<br>MOF-MED-MC | Página 9 de 16 |
|                                                                                   | Título: Manual de Organización y Funciones                             | Edición: Primera      |                |
|                                                                                   | Unidad Administrativa: Servicio de Medicina Crítica Pediátrica         | Fecha: Agosto 2025    |                |

## 6. FUNCIONES DEL SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA SEGÚN ESTRUCTURA ORGANIZATIVA.

- Ofrecer atención al paciente crítico cumpliendo las normas y protocolos de atención del servicio.
- Establecer los métodos y procedimientos aplicados dentro de las unidades, así como la implementación de tecnologías que contribuyan al monitoreo y abordaje de situaciones críticas.
- Conformar un equipo multidisciplinario para dar apoyo en el manejo integral del paciente crítico.
- Mantener el cumplimiento de las medidas de bioseguridad, así como la vigilancia estricta de las medidas estandarizadas que contribuyan a disminuir las infecciones asociadas a la atención en salud.
- Generar indicadores del servicio para evaluar la morbilidad y mortalidad y proponer mejoras de intervención en el manejo del paciente crítico.
- Proponer líneas de investigación para estudios relacionados con medicina crítica pediátrica.
- Fomentar los programas de docencia y educación continua para mantener actualizado al equipo de trabajo en las últimas evidencias científicas de la medicina crítica pediátrica.

## 7. FUNCIONES DE LOS CARGOS DENTRO DEL SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA

### a) El jefe del Servicio de Medicina Crítica es responsable de:

Gestionar y coordinar labores administrativas y operativas.

- Mantener la planificación y organización en la solicitud de bienes y servicios requeridos para la adquisición de insumos y equipos.
- Supervisar el cumplimiento de los procesos administrativos, así como los protocolos de atención establecidos en las disposiciones.

Administrar y coordinar los recursos humano indispensable en la atención de los pacientes.

- Realizar la supervisión del equipo administrativo que forma parte del servicio.
- Mantener la organización y control de las asignaciones en las diferentes áreas de trabajo del servicio, así como la asistencia y elaboración de los turnos.
- Gestionar administrativamente en conjunto con el coordinador de docencia del servicio las capacitaciones, certificaciones y actualizaciones de manuales, protocolos y normas de atención.

Elaborar informes y solicitudes financieras y presupuestarias del servicio.

- Formular el plan operativo anual del servicio.

|                                                                                   |                                                                        |                       |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO, DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | CÓDIGO:<br>MOF-MED-MC | Página 10 de 16 |
|                                                                                   | Título: Manual de Organización y Funciones                             | Edición: Primera      |                 |
|                                                                                   | Unidad Administrativa: Servicio de Medicina Crítica Pediátrica         | Fecha: Agosto 2025    |                 |

- Formalizar informes de gestión al Departamento y/o Dirección.

Garantizar la atención de los pacientes mediante el cumplimiento de las normativas.

- Realizar auditorías internas y externas.
- Establecer Indicadores de mejoras para el servicio.

Velar por la comunicación interna en el servicio.

- Mantener la relación con los pacientes y familiares.
- Dirigir y mediar en la resolución de conflictos dentro del servicio.

**b) Coordinador de Atención es responsable de:**

- Coordinar la atención por parte del equipo multidisciplinario con la finalidad de asegurar un enfoque integral en el abordaje de los niños.
- Supervisar que cada paciente sea manejado bajo un plan de cuidados actualizado, basado en normas y protocolos de atención.
- Sistematizar las admisiones provenientes de diferentes áreas del hospital para priorizar casos según la gravedad clínica y disponibilidad de los recursos.
- Mantener la vigilancia de la calidad y seguridad del paciente a través de la implementación y seguimiento de los protocolos de prevención, eventos adversos, infecciones asociadas con la atención en salud y prácticas basadas en la evidencia.
- Promover la capacitación continua del equipo, en manejo del paciente pediátrico crítico, reanimación, soporte vital y actualizaciones en guías clínicas.
- Establecer el enlace entre el equipo médico, funcionarios de terapia respiratoria y personal de enfermería, proporcionando información clara sobre el manejo de los pacientes.
- Colaborar en la supervisión y logística de insumos, medicamentos necesarios para dar continuidad al tratamiento de los pacientes.

**b.1) Médico Pediatra Intensivista es responsable de:**

- Recibir y admitir pacientes con condiciones críticas desde el Servicio de Urgencias, Salón de operaciones y de las Salas de Hospitalización.
- Ofrecer manejo integral a los pacientes desde su admisión.
- Realizar los diagnósticos de las afecciones graves que requieran atención inmediata y manejo según la patología.
- Optimizar los recursos disponibles para la atención de los pacientes admitidos al servicio.
- Supervisar el monitoreo constantemente de los signos vitales.
- Ofrecer manejo con ventilación mecánica a pacientes que por su condición requieran del soporte avanzado.
- Comunicar a los familiares la evolución de sus pacientes.
- Establecer la coordinación de los horarios necesarios para la capacitación del personal en el manejo de pacientes con patología críticas.

|                                                                                   |                                                                        |                       |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO. DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | CÓDIGO:<br>MOF-MED-MC | Página 11 de 16 |
|                                                                                   | Título: Manual de Organización y Funciones                             | Edición: Primera      |                 |
|                                                                                   | Unidad Administrativa: Servicio de Medicina Crítica Pediátrica         | Fecha: Agosto 2025    |                 |

**b.2) Médico Pediatra Adscrito al Servicio es responsable de:**

- Optimizar el manejo inicial e integral del paciente pediátrico crítico mediante la aplicación de guías clínicas actualizadas en soporte vital avanzado, monitoreo hemodinámico y ventilación mecánica invasiva y no invasiva.
- Fortalecer la toma de decisiones clínicas basada en la evidencia, durante la evaluación continua del estado clínico del paciente, la interpretación de estudios de laboratorio e imagen y el uso racional de recursos terapéuticos y tecnológicos.
- Supervisar la seguridad del paciente crítico pediátrico a través de la implementación y aplicación de los protocolos de prevención de infecciones asociadas con la atención en salud y eventos adversos.
- Complementar la atención oportuna del paciente garantizando un abordaje integral bajo la supervisión del médico pediatra intensivista asignado a la sala durante sus horas semanales y el turno.
- Complementar las habilidades de docencia e investigación clínica del servicio y en la formación de residentes e internos.
- Mantener las competencias para el manejo de pacientes críticos a través de las actualizaciones académicas que correspondan.

**c) Coordinador de Docencia es responsable de:**

- Coordinar las actividades docentes del Servicio de Medicina Crítica Pediátrica.
- Programar reuniones mensuales donde se revise la mortalidad de las diferentes salas del servicio.
- Organizar reuniones de revisión de artículos y estado del arte de diferentes patologías.
- Garantizar un adecuado entrenamiento teórico-práctico para los residentes de Pediatría.
- Asignar temas de revisión a los médicos residentes e internos que estén rotando durante el mes.
- Designar a médicos funcionarios para el apoyo docente en las sesiones académicas del servicio de enfermería.
- Organizar sesiones de simulación semanal donde participe todo el personal del servicio.
- Coordinar grupos de trabajo para la elaboración de protocolos de atención y procedimientos basados en evidencia.
- Organizar cursos de recertificación teóricos-prácticos para los médicos adscritos al servicio.

**d) Coordinador de Investigación es responsable de:**

- Establecer las líneas de investigación del servicio.
- Revisar los protocolos de investigación que se presenten y propongan en el departamento.
- Solicitar asesoría a los especialistas según los temas de los protocolos establecidos.

|                                                                                   |                                                                        |                              |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO. DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | <b>CÓDIGO:</b><br>MOF-MED-MC | Página 12 de 16 |
|                                                                                   | <b>Título:</b> Manual de Organización y Funciones                      | <b>Edición:</b> Primera      |                 |
|                                                                                   | <b>Unidad Administrativa:</b> Servicio de Medicina Crítica Pediátrica  | <b>Fecha:</b> Agosto 2025    |                 |

- Dar recomendaciones a los investigadores del servicio para mejorar la calidad de los protocolos.
- Explorar nuevas ideas y ayudar a mejorar los procesos existentes en el servicio.
- Asesorar técnica y administrativamente el cumplimiento de los objetivos, funciones, normas reglamentos en general del servicio.
- Presentar un informe anual de las investigaciones dirigidas por el servicio.

## 8. PROFESIONALES ADMINISTRATIVOS Y/O DE SALUD QUE CONFORMAN EL SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA

Los funcionarios que conforman el Servicio de Medicina Crítica Pediátrica:

- Médicos Pediatras Intensivistas.
- Médicos Pediatras Adscritos.
- Secretaria (Ver manual de Servicios Generales)
- Terapia Respiratoria (Ver manual de Terapia Respiratoria)
- Enfermería (Ver manual del Departamento de Enfermería)
- Técnicos de Enfermería (Ver manual del Departamento de Enfermería)
- Trabajador Manual (Ver manual del Servicio de Asco)

## 9. CARTERA DE SERVICIOS

### a) ATENCIÓN

#### a.1) Unidad de Terapia Intensiva UTI-1, UTI-2 y UTI-3

- Manejo general e integral del paciente crítico durante el pase de visita.
- Monitoreo hemodinámico en pacientes críticos.
- Ventilación mecánica
- Terapias de reemplazo renal
- Manejo postquirúrgico de pacientes con cirugías que ameriten soporte vital.
- Manejo de pacientes con alteraciones hematológicas
- Manejo de la Nutrición Parenteral

#### a.1.1) Procedimientos

- Colocación de catéter venoso central con método tradicional de referencia anatómica y guiados por ultrasonido.
- Líneas arteriales
- Intubación endotraqueal e Intubación nasotraqueal
- Colocación de tubos pleurales
- Drenaje pericárdico guiado por ultrasonido
- Colocación de catéter de alto flujo para aféresis terapéutica o hemodiálisis temporal.
- Ultrasonido a pie de cama del paciente

|                                                                                   |                                                                        |                       |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO, DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | CÓDIGO:<br>MOF-MED-MC | Página 13 de 16 |
|                                                                                   | Título: Manual de Organización y Funciones                             | Edición: Primera      |                 |
|                                                                                   | Unidad Administrativa: Servicio de Medicina Crítica Pediátrica         | Fecha: Agosto 2025    |                 |

- Monitorización invasiva continua del paciente
- Reanimación Cardiopulmonar.

#### **a.2) Interconsultas**

- Evaluación de pacientes del servicio de urgencias y sala de hospitalización que serán admitidos a las Unidades de Terapia Intensiva o de pacientes que estén en posible riesgo por deterioro de su condición.
- Evaluación de pacientes en sala de hospitalización para colocación de accesos venosos centrales para medicamentos y líquidos intravenosos o catéteres venosos de alto flujo para aféresis terapéutica o terapias de reemplazo renal.
- Evaluación de pacientes con deterioro de su estado clínico en salas de hospitalización para recomendaciones de manejo.
- Manejo de código azul en salas de hospitalización como equipos de respuesta rápida.

#### **b) DOCENCIA**

- Brindar formación a los médicos residentes de pediatría.
- Capacitar y actualizar a los Médicos Pediatras adscritos al servicio.
- Participar en las sesiones académicas presentadas por el Departamento de Docencia y Departamento de Enfermería.

#### **c) INVESTIGACIÓN**

- Ofrecer colaboración en las tesis y trabajos de grado de médicos residentes de pediatría.
- Identificar líneas de investigación relacionadas en temas relacionados con la Medicina Crítica Pediátrica.
- Mantener actualizados los trabajos de investigación nacionales e internacionales sobre morbilidad y mortalidad en el Servicio de Medicina Crítica Pediátrica

|                                                                                   |                                                                        |                              |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO. DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | CÓDIGO:<br><b>MOF-MED-MC</b> | Página 14 de 16 |
|                                                                                   | Título: Manual de Organización y Funciones                             | Edición: Primera             |                 |
|                                                                                   | Unidad Administrativa: Servicio de Medicina Crítica Pediátrica         | Fecha: Agosto 2025           |                 |

## 10. HORARIO DEL SERVICIO DE MEDICINA CRÍTICA PEDIÁTRICA

El Servicio de Medicina Crítica Pediátrica es un servicio continuo de 24 horas.

- **Unidad de Terapia Intensiva-1**
  - De lunes a viernes en el horario de 7:00 a.m. a 1:00 pm y 1:00 pm-7:00pm
  - Se realizan las visitas, las consultas y los procedimientos diagnósticos y terapéuticos.
  - Turnos:
    - o De lunes a viernes se realiza turnos de 12 horas (7:00 p.m. -- 7:00 am)
    - o Los horarios establecidos para los turnos de fines de semana y días feriados son de 6 horas, en cuatro turnos durante las 24 horas.
- **Unidad de Terapia Intensiva-2**
  - De lunes a viernes en el horario de 7:00 am. a 1:00 pm y 1:00 pm-7:00pm y un horario de 4:00pm-10:00pm.
  - Se realizan las visitas, las consultas y los procedimientos diagnósticos y terapéuticos.
  - Turnos
    - o De lunes a viernes se realiza turnos de 12 horas (10:00 pm a 1:00 am y de 1:00 am a 7:00 am)
    - o Los horarios establecidos para los turnos de fines de semana y días feriados son de 6 horas, en cuatro turnos durante las 24 horas.
- **Unidad de Terapia Intensiva-3**
  - De lunes a viernes en el horario de 7:00 am. a 1:00 pm y 1:00 pm-7:00pm y un horario de 5:00 pm-11:00 pm
  - Se realizan las visitas, las consultas y los procedimientos diagnósticos y terapéuticos.
  - Turnos
    - o De lunes a viernes los turnos son cubiertos por los médicos intensivistas a cargo de las Unidades de Terapia Intensiva -1 y Unidad de Terapia Intensiva-2
    - o Los horarios establecidos para los turnos durante los fines de semana y días feriados son de 24 horas.



|                                                                                   |                                                                        |                       |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|
|  | HOSPITAL DEL NIÑO, DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | CÓDIGO:<br>MOF-MED-MC | Página 15 de 16 |
|                                                                                   | Título: Manual de Organización y Funciones                             | Edición: Primera      |                 |
|                                                                                   | Unidad Administrativa: Servicio de Medicina Crítica Pediátrica         | Fecha: Agosto 2025    |                 |

| Horas              | Lunes                                                                                    | Martes                                                                                                                | Miércoles                                                                                | Jueves                                                                                                                | Viernes                                                                                  | Sábado                                                                                   | Domingo                                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7:00-10:00 am      | Visita general                                                                           | Visita general                                                                                                        | Visita general                                                                           | Visita general                                                                                                        | Docencia general<br>Visita General                                                       | Visita general                                                                           | Visita general                                                                           |
| 10:00 a 11:00 am   | Condición a familiares                                                                   | Condición a familiares                                                                                                | Condición a familiares                                                                   | Condición a familiares                                                                                                | Condición a familiares                                                                   | Condición a familiares                                                                   | Condición a familiares                                                                   |
| 11:00 am a 1:00 pm | Evaluación de estudios<br><br>Admisiones/<br>Ingresos de Pacientes<br><br>Procedimientos | Evaluación de estudios<br><br>Admisiones/<br>Ingresos de Pacientes<br><br>Docencia del Servicio<br><br>Procedimientos | Evaluación de estudios<br><br>Admisiones/<br>Ingresos de Pacientes<br><br>Procedimientos | Evaluación de estudios<br><br>Admisiones/<br>Ingresos de Pacientes<br><br>Docencia del Servicio<br><br>Procedimientos | Evaluación de estudios<br><br>Admisiones/<br>Ingresos de Pacientes<br><br>Procedimientos | Evaluación de estudios<br><br>Admisiones/<br>Ingresos de Pacientes<br><br>Procedimientos | Evaluación de estudios<br><br>Admisiones/<br>Ingresos de Pacientes<br><br>Procedimientos |





|                                                                        |                       |                 |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|
| HOSPITAL DEL NIÑO. DR. JOSÉ RENÁN ESQUIVEL<br>DEPARTAMENTO DE MEDICINA | CÓDIGO:<br>MOF-MED-MC | Página 16 de 16 |
| Título: Manual de Organización y Funciones                             | Edición: Primera      |                 |
| Unidad Administrativa: Servicio de Medicina Crítica Pediátrica         | Fecha: Agosto 2025    |                 |

[illegible]