



Curso de Actualización

Manejo del paciente

# Pediátrico en sepsis

**26 y 27 Ago**

Valor académico  
**2 créditos**

**Regístrate**

Coordinador:  
**Jack Coterá Ruiz**  
Especialista en Cuidados Intensivos  
Pediátricos del HNDM



## Introducción

La sepsis y el shock séptico son entidades con elevada morbimortalidad infantil a nivel mundial. Su frecuencia es elevada y se estima que las muertes causadas por sepsis superan a las originadas por cáncer, accidentes de tránsito y eventos cardiovasculares.

La sepsis es considerada una enfermedad tiempo-dependiente, en la que la instauración de un tratamiento adecuado en las primeras horas, condiciona el pronóstico final del paciente.

La fisiopatología de la sepsis viene determinada por la respuesta del sistema inmune a una infección que lleva a una disfunción orgánica y que puede progresar a un fallo multiorgánico y a la muerte. En el paciente con sepsis, se producen cambios hemodinámicos que condicionan una hipoperfusión en los riñones, pulmones, cerebro, hígado, etc., desencadenando la disfunción orgánica.

El cuidado de enfermería en pacientes pediátricos que se encuentran en estado de shock séptico es fundamental para prevenir las posibles complicaciones asociadas a la patología, el objetivo del presente curso es identificar las acciones a tomar para brindar un adecuado cuidado.





## Datos Generales

### Días

26 y 27 de Agosto del 2021.

### Horas Académicas

11 horas teóricas y 53 horas online.

### Valor Académico

02 Créditos.

### Lugar

Plataforma Virtual  
ACIS Especialización.



## Dirigido a

- Enfermeras especialistas y generales
- Profesionales de la Salud
- Residentes de Enfermería.
- Internos y estudiantes de Enfermería.
- Técnicos de Enfermería.



## **Objetivos**

### **Objetivos Generales**

Al finalizar el curso de “Manejo del Paciente Pediátrico en Sepsis”, el participante será capaz de aplicar los conocimientos científicos y tecnológicos del área especializada, sin descuidar su compromiso, responsabilidad, la actitud ética y los cuidados humanizados.

### **Objetivos específicos**

- Conocer la fisiopatología básica de la sepsis y el shock séptico
- Identificar las complicaciones del shock séptico.
- Conocer cuáles son los cuidados de enfermería en pacientes pediátricos en estado de sepsis





## Docentes



### Lic. Esp. Jack Cotera Ruiz

- Enfermero asistencial de la Unidad de Cuidados Intensivos pediátrico del Hospital Nacional Dos de Mayo.
- Especialista en Cuidados Intensivos Pediátricos. - Ponente en ACIS Especialización.



### Lic. Esp. Ronal Aquino

- Enfermero asistencial de la Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos del Hospital Madre Niño San Bartolomé.
- Especialista en Cuidados Intensivos Pediátricos



### Dr. Iván Espinoza Ruiz

- Medico asistente del Servicio de Emergencia de Pediatría del Hospital Nacional Dos de Mayo.



### Dra. Karin Sánchez

- Medico asistente del Servicio de Emergencia de Pediatría del Hospital Nacional Dos de Mayo



# Programación

## Jueves 26 de Agosto del 2021

- 9:00 - 10:00 **Ponencia 1**  
Fisiopatología de la sepsis y el shock séptico.  
Docente: Dr. Ivan Espinoza
- 10:00 - 11:00 **Ponencia 2**  
Manejo terapéutico de la sepsis.  
Docente: Mg. Dr. Ivan Espinoza
- 11:10 - 12:10 **Ponencia 3**  
Monitoreo hemodinámico Invasivo y no invasivo en el paciente pediátrico.  
Docente: Lic. Ronal Aquino
- 12:10 - 13:10 **Ponencia 4**  
Balance Hidroelectrolítico en el paciente pediátrico.  
Docente: Lic. Ronal Aquino

## Viernes 27 de Agosto del 2021

- 9:00 - 10:00 **Ponencia 5**  
Resucitación Hídrica en el paciente pediátrico.  
Docente: Dra. Karin Sánchez
- 10:00 - 11:00 **Ponencia 6**  
Falla multiorganica por sepsis.  
Docente: Dra. Karin Sánchez
- 11:15 - 12:15 **Ponencia 7**  
Cuidados de enfermería en paciente pediátrico con inotropos y vasoactivos.  
Docente: Lic. Jack Cotera
- 12:15 - 13:15 **Ponencia 8**  
Cuidados de enfermería en los accesos vasculares periféricos y centrales.  
Docente: Lic. Jack Cotera





## Inscripciones

### Coordinador(a) General

Lic. Jack Cotera Ruiz

### Informes / Inscripciones

La aprobación del curso estará sujeta a la participación activa durante la emisión del mismo.

Nota de asistencia – teórica ..... **50%**

Nota de Examen escrito on line.... **50%**

Nota final..... **100%**

### Bibliografía

- Cañón Abuchar, Hilda María. Guía de intervención en enfermería basada en la evidencia científica, No. 11, Acofaen, 2016.
- Curley, M. A.; Razmus, I. S. "Predicting pressure ulcer risk in pediatric patients: The Braden Q Scale", Nursing Research, 52 (1): 22-23, Jan.- Feb. 2018.
- Durán Echeverri, Elsa. Actualizaciones en enfermería, 2 (4): 29-37, diciembre 2018.
- Guía para la presentación de un proyecto de investigación científica, <http://www.colciencias.gov.co>.
- Luengas, Ángela. Guía de manejo para prevenir úlceras por presión, [http://www.abcmedicus.com/articulo/id/332/pagina/1/guia\\_manejo\\_enfermeria.html](http://www.abcmedicus.com/articulo/id/332/pagina/1/guia_manejo_enfermeria.html).
- Meehan, M.; O'Hara, L.; Morrison, Y. M. "Report on the prevalence of skin ulcers in a home health agency population", Advances in Wound Care: The Journal for Prevention and Healing, 12 (9): 459-67, Nov.-Dec. 2015.





 ACIS especializacion

 acis\_especializacion

 acis\_especializacion

 [www.acis.org.pe](http://www.acis.org.pe)