



Curso Actualización

Manejo de los  
**Trastornos Ácido Base**  
y del Equilibrio Hidroelectrolítico  
en Pacientes Críticos

**06 y 07 Dic.**  Valor académico  
**2 créditos**

Regístrate

Conéctate en:  zoom  LIVE



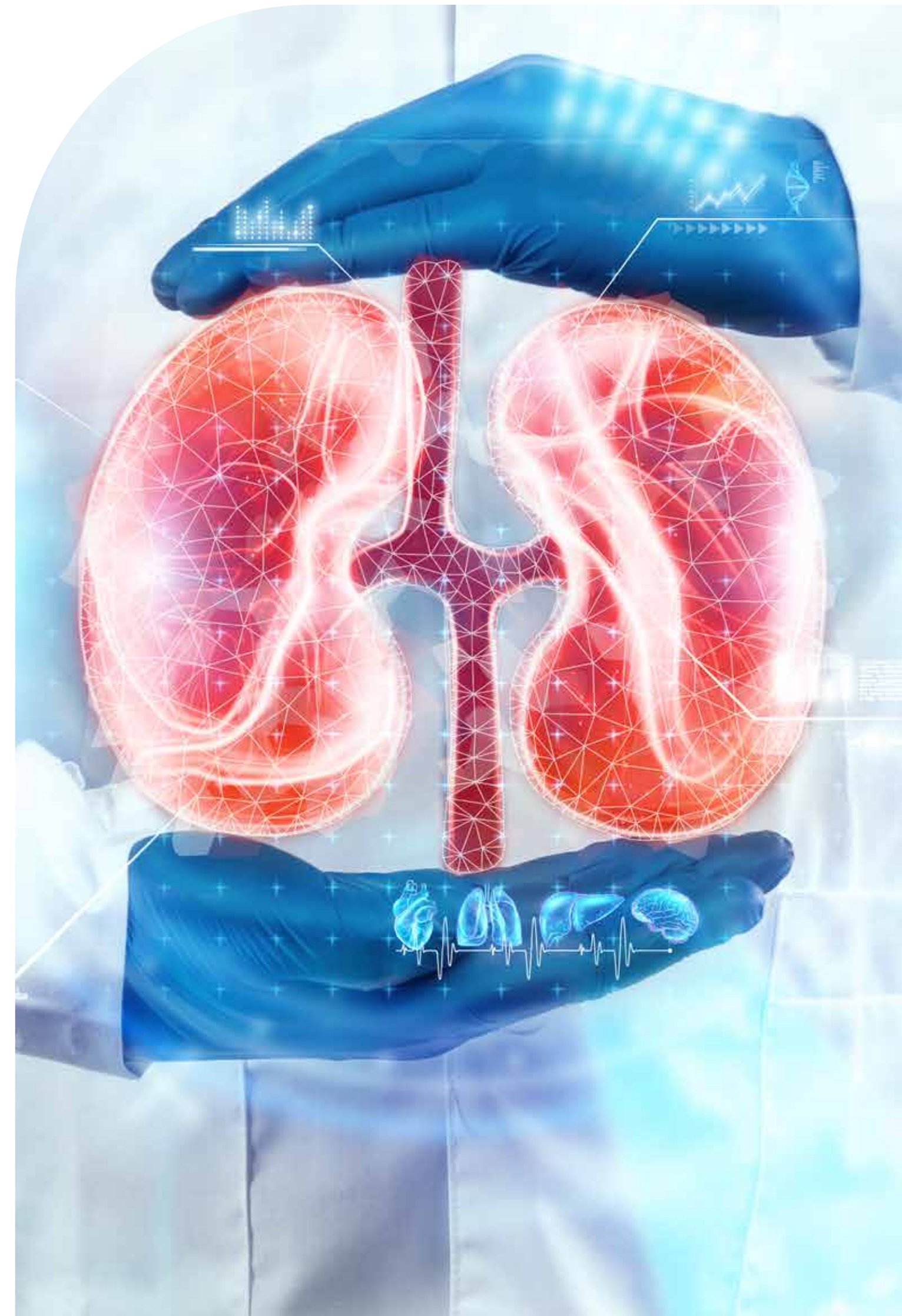
## Introducción

El paciente crítico es aquel que presenta alteraciones fisiopatológicas que han alcanzado un nivel de gravedad tal que representan una amenaza real o potencial para su vida y que al mismo tiempo son susceptibles de recuperación.

El tratamiento de los trastornos ácido - base en el paciente crítico se centra en la detección precoz de los mismos mediante un enfoque integral que involucre tanto la intervención médica como la de enfermería.

Por estas razones, la Agrupación de Capacitación Integral en Salud – ACIS Especialización, en su afán de contribuir al conocimiento en este rubro se dispone a realizar el curso virtual “Manejo de los trastornos ácido base y del equilibrio hidroelectrolítico en pacientes críticos”

Es un curso que tiene como objetivo desarrollar en el participante el conocimiento necesario para la actuación oportuna con fundamento de causa, en diversas situaciones como manejo del paciente con acidosis respiratoria, intervención en el paciente con cetoacidosis diabética y los trastornos hidroelectrolíticos más frecuentes en los pacientes críticos, entre otros, además de describir su fundamentación científica con el propósito del desarrollo integral en la formación del profesional de enfermería intensivista.





## Datos Generales

### Días

06 y 07 Diciembre 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

Desarrollar en el participante el conocimiento necesario para la actuación oportuna con fundamento de causa, en diversas situaciones como manejo del paciente con acidosis respiratoria, intervención en el paciente con cetoacidosis diabética y los disturbios hidroelectrolíticos más frecuentes en los pacientes críticos, entre otros.





## Docentes



### Mg. Marco Soca Olarte

- Enfermero asistencial de la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Nacional Dos de Mayo.
- Especialista en Cuidado Intensivo Adulto.
- Con grado en Maestro en gestión de los servicios de la salud.
- Actual docente de la segunda especialidad en Cuidados Intensivos de en la Universidad María Auxiliadora y ponente en ACIS Especialización.



### Dr. Jesús Filomeno Araujo Castillo

- Medico Intensivista de la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Nacional Dos de Mayo.
- Actual Docente de la segunda especialidad en Cuidados Intensivos de la Universidad Norbert Wiener y ponente en ACIS Especialización.



### Mg. Carlos Sayas Baca

- Enfermero Asistencial de la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Nacional Dos de Mayo.
- Especialista en Cuidado Intensivo Adulto, en Emergencias y Urgencias hospitalarias.
- Con grado en Maestro en gestión de los servicios de la salud.
- Actual Docente de la segunda especialidad en cuidados Intensivos de la Universidad Norbert Wiener y ponente en ACIS Especialización.



### Lic. Oscar Molina Quispe

- Enfermero Asistencial de la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Nacional Dos de Mayo.
- Especialista en Cuidado Intensivo Adulto y ponente en ACIS Especialización.



# Programación

## Lunes, 06 de Diciembre

9:00 - 10:00

### Ponencia 1

Insuficiencia respiratoria y manejo de la acidosis respiratoria.

Docente: Dr. Jesús Filomeno Araujo Castillo

10:00 - 11:00

### Ponencia 2

Cetoacidosis diabética y Coma hiperosmolar hiperglucémico, Manejo clínico.

Docente: Dr. Jesús Filomeno Araujo Castillo

11:00 - 11:15

**BREAK**

11:15 - 12:15

### Ponencia 3

Fundamentos de la Insulinoterapia, Insulina en escala móvil, Insulina en infusión.

Docente: Mg. Marco Antonio Soca Olarte

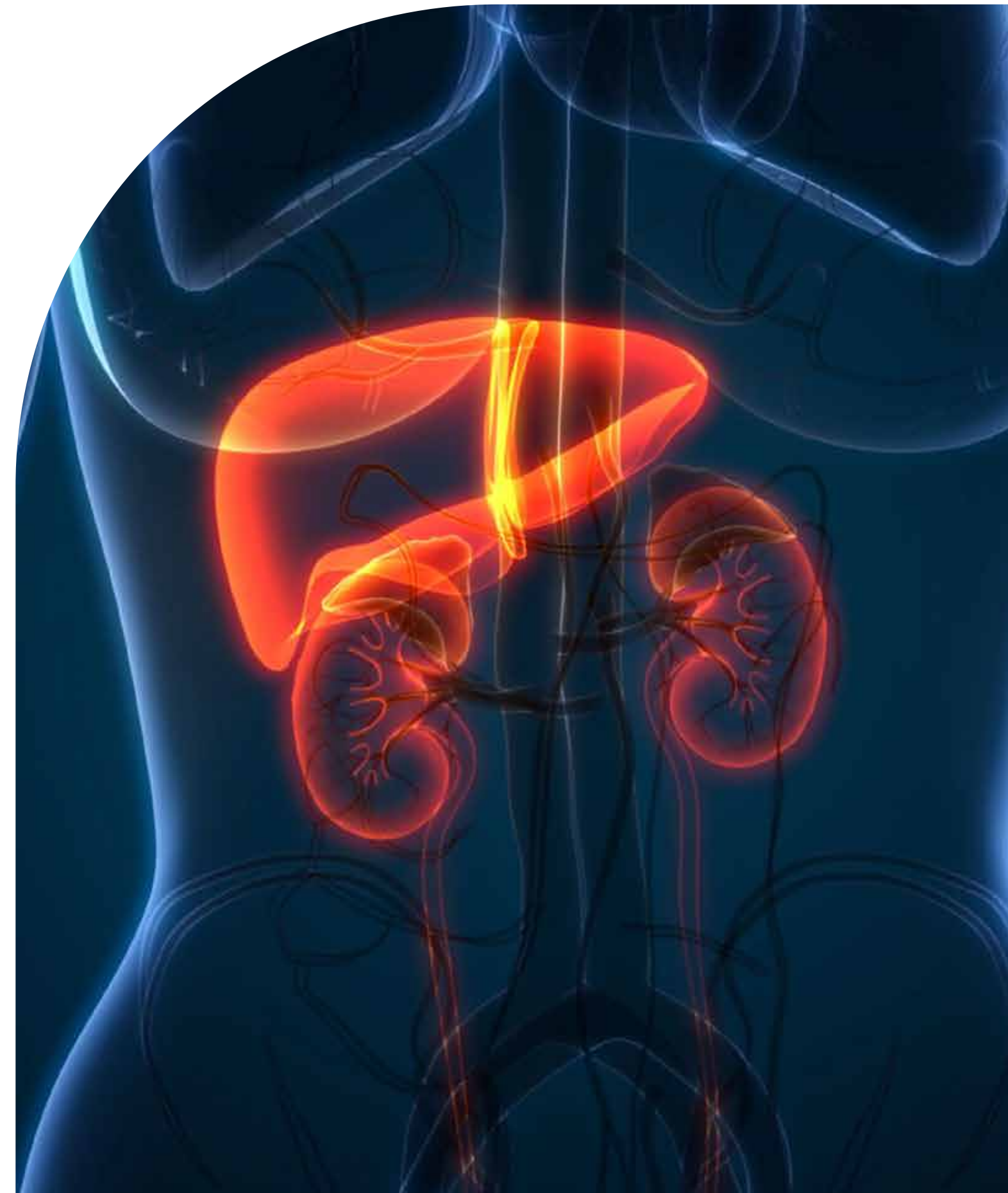
12:15 - 13:15

### Ponencia 4

Intervención en hipokalemia (Administración de retos de potasio CVC, periférica).

Intervención en Hiperkalemia (Administración de solución polarizante, Nebulización, Calcio)

Docente: Mg. Marco Antonio Soca Olarte





# Programación

## Martes, 07 de Diciembre

9:00 - 10:00

### Ponencia 1

Trastornos acido base:  
Acidosis respiratoria, Alcalosis respiratoria,  
Acidosis metabólica, Alcalosis metabólica.  
Docente: Mg. Luis Carlos Sayas Baca

10:00 - 11:00

### Ponencia 2

Análisis e interpretación del AGA.  
Docente: Mg. Luis Carlos Sayas Baca

11:00 - 11:15

**BREAK**

11:15 - 12:15

### Ponencia 3

Administración de Fluidoterapia,  
Cristaloides VS coloides.  
Docente: Lic. Oscar Molina Quispe

12:15 - 13:15

### Ponencia 4

Falla renal aguda.  
Administración de Bomba de furosemida.  
Docente: Lic. Oscar Molina Quispe





## Inscripciones

### Coordinador(a) General

Mg. Marco Soca Olarte

### 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%**





 ACIS especializacion

 acis\_especializacion

 acis\_especializacion

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