

Kidney Care
san martin



03 Y 04
SEPTIEMBRE
2026

Sauce, San Martín,
Perú

TAPAPOTO 2026

**FIRST
INTERNATIONAL COURSE ON**

FLUID, ELECTROLYTE AND ACID-BASE DISORDERS

AVALADO POR:



*ISN endorses promotion of education, not
the specific content.*



Sociedad Peruana
de Nefrología

FIRST INTERNATIONAL COURSE ON FLUID, ELECTROLYTE AND ACID-BASE DISORDERS. TARAPOTO 2026



PRESENTACIÓN

Estimados participantes:

Es un honor invitarlos a participar en el **FIRST INTERNATIONAL COURSE on FLUID, ELECTROLYTE AND ACID-BASE DISORDERS – TARAPOTO 2026**, un evento pionero que marca un hito en la educación médica continua de nuestra región. Avalado por The International Society of Nephrology (**ISN**), la Sociedad Latinoamericana de Nefrología e Hipertensión (**SLANH**) y por la Sociedad Peruana de Nefrología (**SPN**), este curso representa una oportunidad única para profundizar en asuntos esenciales que impactan directamente en el ejercicio clínico diario, desde el tratamiento de los desequilibrios hidroelectrolíticos hasta la optimización de terapias en trastornos ácido-base complejos.

Este **evento híbrido (presencial y virtual)**, que se llevará a cabo en **Bella Terra Resort & Spa**, no sólo ofrece conocimientos actualizados y basados en evidencia científica, sino también un espacio de intercambio intercultural y colaborativo entre profesionales de diversas especialidades, y con renombrados expertos internacionales, mientras disfrutan del paraíso idílico que rodea **La Laguna Azul (Sauce)**, en pleno corazón de la selva peruana.



Únanse a nosotros en esta experiencia transformadora que no sólo enriquecerá su expertise, sino que también fomentará alianzas duraderas dentro de la comunidad médica regional, latinoamericana y más allá.

¡Esperamos darles la bienvenida para un curso que promete inspirar y empoderar!



OBJETIVOS DEL CURSO



1. Explicar la fisiología del sodio, el agua, el potasio y la homeostasis ácido-base, y describir los mecanismos que los mantienen en equilibrio.
2. Identificar y diferenciar los trastornos comunes del sodio y agua, incluyendo: hipovolemia, hipervolemia/edema, hiponatremia e hipernatremia, con énfasis en la patogénesis y la evaluación diagnóstica.
3. Desarrollar estrategias de manejo basadas en la evidencia para los trastornos del potasio: hipokalemia e hiperkalemia, en una variedad de entornos clínicos.
4. Interpretar sistemáticamente los trastornos ácido-base, incluyendo la acidosis y alcalosis respiratorias, la acidosis metabólica de brecha aniónica normal y elevada, y la alcalosis metabólica, utilizando un enfoque diagnóstico estructurado.
5. Aplicar los principios del manejo de líquidos, electrolitos y ácido-base a escenarios clínicos complejos, como pacientes con cirrosis hepática y pacientes críticamente enfermos, reconociendo al mismo tiempo las controversias actuales en el tratamiento de la hiponatremia.



COORDINADOR GENERAL DEL CURSO



Joseph Vidal Pezo Medina MD, MSc

- Médico Nefrólogo
- Jefe del Servicio de Nefrología del Hospital II-2 Tarapoto
- Docente de la Facultad de Medicina Humana de la Universidad Nacional de San Martín

FIRST INTERNATIONAL COURSE ON FLUID, ELECTROLYTE AND ACID-BASE DISORDERS. TARAPOTO 2026



CONFERENCISTAS



Helbert Rondón Berrios MD, MS, FACP, FASN, FNKF

- Professor of Medicine. Renal-Electrolyte Division. University of Pittsburgh School of Medicine
- Program Director, Nephrology Fellowship Training Program, UPMC Medical Education.
- Chief Renal Services, UPMC Magee-Womens Hospital.



Juan Carlos Q. Velez MD, FASN, FNKF

- Professor of Medicine, Ochsner Clinical School – The University of Queensland.
- System Chair, Department of Nephrology, Ochsner Health, New Orleans, Louisiana, USA.



Jorge L. Castañeda Glenny MD

- Board-Certified Specialist in Nephrology, Internal Medicine, Critical Care Medicine and Medical Toxicology
- Clinical Director of the Intensive Care Unit Advent Health New Smyrna Beach, Florida, USA

FIRST INTERNATIONAL COURSE ON FLUID, ELECTROLYTE AND ACID-BASE DISORDERS. TARAPOTO 2026



PROGRAMA ACADÉMICO

Jueves 03 de setiembre 2026 – Mañana

8:00 a 8:15 am BIENVENIDA

Dr. Joseph Vidal Pezo Medina

8:15 a 9:00 am FISIOLÓGÍA CLÍNICA DE LA HOMEOSTASIS DEL SODIO

Dr. Helbert Rondón Berrios

9:00 a 9:45 am FISIOLÓGÍA CLÍNICA DE LA HOMEOSTASIS DEL AGUA

Dr. Helbert Rondón Berrios

9:45 a 10:15 am COFFEE BREAK

10:15 a 11:00 am FISIOLÓGÍA CLÍNICA DE LA HOMEOSTASIS DEL POTASIO

Dr. Juan Carlos Q. Vélez

11:00 a 11:45 am FISIOLÓGÍA CLÍNICA DE LA HOMEOSTASIS ÁCIDO-BASE

Dr. Juan Carlos Q. Vélez

**11:45 a 12:30 pm TRASTORNOS DE LA HOMEOSTASIS DEL SODIO/VOLUMEN
DEL LÍQUIDO EXTRACELULAR I: HIPOVOLEMIA**

Dr. Jorge L. Castañeda Glenny

FIRST INTERNATIONAL COURSE ON FLUID, ELECTROLYTE AND ACID-BASE DISORDERS. TARAPOTO 2026



PROGRAMA ACADÉMICO

Jueves 03 de setiembre 2026 – Tarde

2:30 a 3:15 pm TRASTORNOS DE LA HOMEOSTASIS DEL SODIO/VOLUMEN DEL LÍQUIDO EXTRACELULAR II: HIPERVOLEMIA/EDEMA
Dr. Jorge L. Castañeda Glenny

3:15 a 4:00 pm TRASTORNOS DE LA HOMEOSTASIS DEL AGUA/TONICIDAD PLASMÁTICA I: PATOGÉNESIS Y DIAGNÓSTICO DE LA HIPONATREMIA
Dr. Helbert Rondón Berrios

4:00 a 4:30 pm **COFFEE BREAK**

4:30 a 5:15 pm TRASTORNOS DE LA HOMEOSTASIS DEL AGUA/TONICIDAD PLASMÁTICA II: MANEJO DE LA HIPONATREMIA
Dr. Helbert Rondón Berrios

5:15 a 6:00 pm TRASTORNOS DE LA HOMEOSTASIS DEL AGUA/TONICIDAD PLASMÁTICA III: HIPERNATREMIA
Dr. Helbert Rondón Berrios



PROGRAMA ACADÉMICO

Viernes 04 de setiembre 2026 – Mañana

8:00 a 8:15 am BIENVENIDA

Dr. Joseph Vidal Pezo Medina

8:15 a 9:00 am TRASTORNOS DE LA HOMEOSTASIS DEL POTASIO I:
HIPOPOTASEMIA

Dr. Juan Carlos Q. Vélez

9:00 a 9:45 am TRASTORNOS DE LA HOMEOSTASIS DEL POTASIO II:
HIPERPOTASEMIA

Dr. Juan Carlos Q. Vélez

9:45 a 10:15 am COFFEE BREAK

10:15 a 11:00 am TRASTORNOS DE LA HOMEOSTASIS ÁCIDO-BASE I:
ACIDOSIS Y ALCALOSIS RESPIRATORIA

Dr. Jorge L. Castañeda Glenny

11:00 a 11:45 am TRASTORNOS DE LA HOMEOSTASIS ÁCIDO-BASE II:
ACIDOSIS METABÓLICA CON BRECHA ANIÓNICA
NORMAL

Dr. Juan Carlos Q. Vélez

11:45 a 12:30 pm TRASTORNOS DE LA HOMEOSTASIS ÁCIDO-BASE III:
ACIDOSIS METABÓLICA CON BRECHA ANIÓNICA ELEVADA

Dr. Jorge L. Castañeda Glenny



PROGRAMA ACADÉMICO

Viernes 04 de setiembre 2026 – Tarde **SESIONES PLENARIAS**

- | | |
|-----------------------|--|
| 2:30 a 3:15 pm | TRASTORNOS DE LA HOMEOSTASIS ÁCIDO-BASE IV:
ALCALOSIS METABÓLICA
Dr. Jorge L. Castañeda Glenny |
| 3:15 a 4:00 pm | SESIÓN PLENARIA I: TRASTORNOS HIDROELECTROLÍTICOS
Y ÀCIDOBASE EN EL PACIENTE CON CIRROSIS HEPÁTICA
Dr. Juan Carlos Q. Vélez |
| 4:00 a 4:30 pm | COFFEE BREAK |
| 4:30 a 5:15 pm | SESIÓN PLENARIA II: MANEJO DE FLUIDOS EN EL PACIENTE
CRÍTICO
Dr. Jorge L. Castañeda Glenny |
| 5:15 a 6:00 pm | SESIÓN PLENARIA III: CONTROVERSIAS EN EL MANEJO DE
LA HIPONATREMIA. TASA DE CORRECCIÓN. SÍNDROME DE
DESMIELINIZACIÓN OSMÓTICA Y MORTALIDAD
Dr. Helbert Rondón Berrios |
| 6:00 a 6:15 pm | CLAUSURA DEL CURSO
Dr. Joseph Vidal Pezo Medina |

FIRST INTERNATIONAL COURSE ON FLUID, ELECTROLYTE AND ACID-BASE DISORDERS. TARAPOTO 2026



INVERSIÓN

	PRESENCIAL hasta 31/07/26	PRESENCIAL después 31/07/26	VIRTUAL
Médicos especialistas afiliados a ISN	\$ 150.00	\$ 180.00	\$ 220.00
Médicos especialistas	\$ 200.00	\$ 230.00	\$ 250.00
Médicos residentes	\$ 180.00	\$ 200.00	\$ 220.00
Médicos generales	\$ 180.00	\$ 200.00	\$ 220.00
Otros profesionales de la salud	\$ 150.00	\$ 170.00	\$ 180.00
Estudiantes	\$ 100.00	\$ 100.00	\$ 100.00

MEDIOS DE PAGO



Nro de Cuenta Corriente Dólares:

750-3008009079

Cuenta Interbancaria (CCI) Dólares:

003-750-003008009079-75

Transferencias desde el exterior:

Nombre del Banco: Banco Internacional del
Perú. Código SWIFT: **BINPPEPL**.

Dirección: Carlos Villarán 140, Santa Catalina
- La Victoria

Razón Social: Kidney Care San Martín E.I.R.L.

 Interbank



AUSPICIADORES ACADÉMICOS



ISN endorses promotion of education, not the specific content.

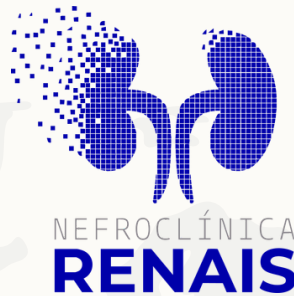


Sociedad Peruana
de Nefrología

PATROCINADORES



Kidney Care
san martin



INFORMACIÓN



WhatsApp: +51 981 195 846



informes@kidneycaresanmartin.com



www.kidneycaresanmartin.pe