

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE NEFROLOGÍA INTERVENCIONAL Y DIAGNÓSTICA



Sociedad Chilena
de Nefrología



PROGRAMA

Viernes 24 de abril

07:30 – 08:00	Acreditación
08:00 – 08:30	Bienvenida – Dra. Tamara Bórquez – Dr. Ignacio Gacitúa
08:30 – 08:50	Plenaria I: Futuro y perspectivas de la nefrología intervencional. Dr. Patricio Downey
08:50 – 09:00	Preguntas

Módulo I: Biopsia Renal

Moderan: Dr. Fernando Navarro - Dra. Francisca López

09:00 – 09:15	Indicaciones y epidemiología de la biopsia renal. Dr. Andrés Wurgaft
09:15 – 09:30	Aspectos prácticos de la biopsia renal ¿es necesario DDAVP?. Dra. Francisca López
09:30 – 09:45	Complicaciones de la biopsia renal y manejo. RX Intervencional Dr. Nicolás Zugbe
09:45 – 10:00	Preguntas
10:00 – 10:30	Café

Módulo II: Manejo de la fístula arteriovenosa (FAV)

Moderan: Dr. Ignacio Gacitúa- Dr. Tomás Guerrero

10:30 – 10:45	¿Cuándo sospechar problemas de la FAV? (Clínica y US). Dr. Vicente Torres
10:45 – 11:00	Aspectos prácticos de flebografía y angioplastia de FAV. Dr. Luis Núñez
11:00 – 11:15	¿Cuándo realizar una angioplastia de la FAV?. Dr. Luis Núñez
11:15 – 11:30	Manejo de la FAV hiperdinámica y síndrome de hipoperfusión. Dr. Tomás Guerrero
11:30 – 11:40	Preguntas
11:40 – 12:05	Plenaria II: El futuro de la fístula arteriovenosa (ENDOAVF). Dr. Tomás Guerrero
12:05 – 12:15	Preguntas
12:15 – 13:15	Simposio de la Industria
13:15 – 14:30	Receso

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE NEFROLOGÍA INTERVENCIONAL Y DIAGNÓSTICA



Sociedad Chilena
de Nefrología



PROGRAMA

Viernes 24 de abril

Módulo III: El catéter de hemodiálisis Modera: Dr. Iván Goic - Dr. Álvaro Morales

14:30 – 14:45	Catéter de hemodiálisis en AKI. Dr. Ignacio Gacitúa
14:45 – 15:00	Minimizando las ITS asociadas a CVC. E.U. Tatiana Chávez
15:00 – 15:15	Optimizando la posición de la punta del CVC tunelizado sin fluoroscopia. Dr. Fernando Jara
15:15 – 15:30	Evaluación y manejo del CVC disfuncional. Estenosis central, vaina de fibrina y trombosis venosa. Dr. Luis Núñez
15:30 – 15:45	Preguntas
15:45 – 16:10	Plenaria III: Manejo de la trombectomía de la FAV por el nefrólogo intervencional. Dr. Tomás Guerrero
16:10 – 16:20	Preguntas
16:20 – 16:50	Café

Módulo IV: Catéter de diálisis peritoneal Modera: Dr. Rubén Torres - Dr. Carlos Moya

16:50 – 17:05	Anatomía y técnica de instalación de CPD percutáneo. Dr. Ignacio Gacitúa
17:05 – 17:20	Limitaciones técnicas de la instalación del acceso peritoneal percutáneo. Dr. Carlos Moya
17:20 – 17:35	Mejorando el acceso a PD – perspectivas en Chile. Dr. Rubén Torres
17:35 – 17:45	Preguntas

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE NEFROLOGÍA INTERVENCIONAL Y DIAGNÓSTICA



Sociedad Chilena
de Nefrología



PROGRAMA

Sábado 25 de abril
Estaciones Prácticas Rotativas

INTRODUCCIÓN

Las estaciones prácticas del Curso de Nefrología Intervencional y Diagnóstica de la sociedad Chilena de Nefrología desarrolladas en el Centro de Simulación Clínica USS Bellavista, han sido diseñadas para ofrecer una experiencia formativa orientada a la toma de decisiones en diversos escenarios clínicos.

Estas estaciones buscan que el participante adquiera conocimiento técnico e integración de habilidades clínicas.

OBJETIVOS ESTACIONES PRÁCTICAS

Las cinco estaciones prácticas del programa están orientadas a que los participantes:

1. Conocer la anatomía normal y formas de aproximación y procesamiento de la biopsia renal percutánea. Conocer las distintas agujas para Biopsia renal y formas de manejo.
2. Evaluar y manejo accesos vasculares para TRR, garantizando un flujo adecuado y entender las posibles complicaciones y problemas frecuentes.
3. Evaluar la anatomía de fistulas arterio-venosa para hemodiálisis nativas y/o protésicas. También, evaluar el mapeo vascular para planificación de abordaje quirúrgico.
4. Conocer la anatomía normal del abdomen, reparos anatómicos y evaluar punción ecoguiada en modelo anatómico.
5. Adquirir habilidades en la realización de VeXUS y POCUS para el nefrólogo.

9:00 – 9:15

9:30 – 11:00

11:00 – 11:30

11:30 - 12:30

12:30 – 12:45

AUDITORIO: Forma de trabajo y distribución de los grupos.

Inicio de trabajo en estaciones.

Café

Inicio de trabajo en estaciones

Cierre.

Tiempo por estación práctica : 30 minutos.

Alumnos por estación: 10 alumnos.



Sociedad Chilena
de Nefrología

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE NEFROLOGÍA INTERVENCIONAL Y DIAGNÓSTICA

PROGRAMA

Sábado 25 de abril
Estaciones Prácticas Rotativas

**Hands-on en
Biopsia Renal.**
Dr. Andrés Wurgaft
- Dra. Francisca López

Objetivo: Conocer la técnica de punción de biopsia renal bajo ecografía en modelo anatómico (fantoma idealmente).
Metodología: Grupo de 7-10 personas en donde se enseñara el puntos anatómicos de punción bajo ecografía en fantoma (idealmente) o en modelo humano.

**Hands-on en
Ecografía de la FAV**
Dr. Ignacio Gacitúa
- Dr. Vicente Torres

Módulos práctico II

Objetivo: Conocer el protocolo de evaluación ecográfica de la FAV nativa y protésica.
Metodología: Grupo de 7-10 personas. Cada alumno deberá realizar evaluación ecográfica de la FAV en modelo humano

**Hands-on en
Instalación del CPD
percutáneo.**
Dr. Rubén Torres
- Dr. Carlos Moya

Módulos práctico III

Objetivo: Conocer la técnica de instalación de CPD bajo ecografía
Metodología: Grupo de 7-10 personas. Cada alumno deberá realizar punción y avance de guía bajo ecografía en modelo anatómico (fantoma)

**Hands-on en
POCUS en Nefrología.**
Dr. Luis Contreras
(por confirmar)

Módulos práctico IV

Objetivo: Conocer el protocolo VeXUS.
Metodología: Grupo de 7-10 personas. Cada alumno deberá ejecutar el protocolo VeXUS en un modelo anatómico humano.

**Hands-on en uso de
ecógrafo AV tunelizado
y transitorio.**
Dr. Iván Goic
- Dr. Álvaro Morales

Módulos práctico V

Objetivo: Conocer la técnica de punción venosa para instalación de catéter de hemodiálisis.
Metodología: Grupo de 7-10 personas. Cada alumno deberá realizar la punción de modelo venoso (yugular o femoral) en fantoma.