

# Stone Institute CMU 2016

## Abril 13 y 14

### Miércoles 13, Ureteroscopia

10:45-11:00	<b>Registro</b>
11:00 - 11:10	<b>Bienvenida y generales</b>
<b>Módulo teórico</b>	
11:10 - 11:35	<b>Consideraciones preoperatorias: Directrices recomendadas</b> <i>Dr. Efraín Maldonado</i>
11:35 - 12:00	<b>Equipo endoscópico y material desechable</b> <i>Dr. Ismael Sedano</i>
12:00 - 12:30	<b>Técnicas endoscópicas--Básicas y Avanzadas</b> <i>Dr. Roger Sur</i>
12:30 - 13:00	<b>Complicaciones y cuidados postoperatorios</b> <i>Dr. Manuel Hernández Bustillos</i>
13:00 - 13:30	<b>Panel de expertos: Discusión de casos</b> <i>Todos (liderado por el Dr. Efraín Maldonado)</i>
<b>Módulo práctico</b>	
13:30 - 13:45	<b>Descanso</b>

13:45 - 16:45 60" cada una y después rotar	<p><b>Práctica de Ureteroscopia: Rotación de alumnos</b></p> <p><b>Station 1: Semi-rigid URS – 90" (1 estaciones)</b> <i>Dr. Efraín Maldonado</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Endoscopios semirrígidos manejo y cuidado</li> <li>➤ Acceso (guía, catéter y endoscopio)</li> <li>➤ Técnicas de canasteo</li> <li>➤ Anti-retropulsión (stone cone, canastas &amp; backstop)</li> <li>➤ Litotripisa Láser en Uréter – foco on fragmentación con mecanismos anti-retropulsión</li> </ul> <p><b>Estación 2: Ureteroscopia flexible 1 – 60" (1 estaciones)</b> <i>Dr. Manuel Hernández Bustillos</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Manejo y cuidados del Ureteroscopio flexible</li> <li>➤ Acceso (guía, catéter, endoscopio, camisa de acceso)</li> <li>➤ Técnicas de canasteo</li> </ul> <p><b>Estación 3: Ureteroscopia flexible 2 – 60" (1 estaciones)</b></p>
---	--

	<p><i>Dr. Roger Sur y Dr Ismael Sedano</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Litotripsia Láser en el riñón</li> <li>➤ Configuraciones típicas de láser para fragmentación contra pulverización <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Técnicas Laser para pulverización (e.g., “pintar el cálculo”)</li> <li>○ Cómo manejar los cálculos de polo inferior e.g., movilización al cáliz superior)</li> </ul> </li> <li>➤ Ferulización</li> </ul>
16:45 - 17:00	<b>Conclusiones y cierre del día</b>

#### Jueves 14, PNL

<b>PNL Módulo Teórico</b>	
10:45 - 11:00	<b>Registro</b>
11:00 - 11:10	<b>Bienvenida y generales</b>
11:10 - 11:55	<b>Consideraciones preoperatorias: Directrices recomendadas y planeación preoperatoria</b> <i>Dr. Pedro Ávila</i>
11:55 - 12:25	<b>Equipo endoscópico y material desechable</b> <i>Dr. Noé Martínez</i>
12:25 - 13:25	<b>Cómo lograr el acceso</b> <i>Dr. Roger Sur</i>
13:25 – 13:45	<b>Descanso</b>
13:45 - 14:15	<b>Complicaciones ( “Qué no hacer”) y cuidados postoperatorios</b> <i>Dr. Ismael Sedano</i>
14:15 - 14:45	<b>Panel de Experto: Discusión de casos</b> <i>Todos (liderado por Ismael Sedano)</i>
<b>PNL Módulo Práctico</b>	
14:45 - 16:45	<b>Estación 4: PNL Acceso Bullseye– 40” (1 estación)</b> <i>Dr. Pedro Ávila</i>  <b>Estación 5: PNL Acceso Triangulación– 40” (1 estación)</b> <i>Dr. Roger Sur y Dr. Noé Martínez</i>  <b>Estación 6: PNL Dilatación y Litotripsia– 40”(1 estación)</b> <i>Dr. Ismael Sedano</i>

16:45 - 17:00

**Conclusiones y finalización del curso**