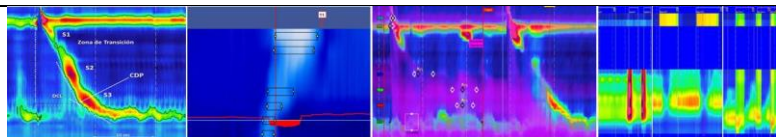


**CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE NUEVAS TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA ESOFÁGICA EN
REFLUJO GASTROESOFÁGICO Y DISMOTILIDAD.
INTRODUCCIÓN A LA MANOMETRÍA ANO-RECTAL DE ALTA RESOLUCIÓN.
8ª Edición**



8 -10 mayo 2019

UNIDAD DE MOTILIDAD
SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO
HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS
C/ Prof. Martín Lagos s/n. 28040 MADRID

Dirección

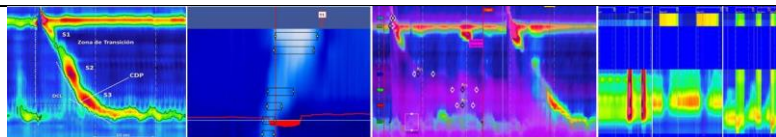
Antonio Ruiz de León San Juan

Coordinación

Julio Pérez de la Serna y Bueno

Miércoles 8 mayo 2019		
Horario	Contenido	Profesorado
08,30	Recogida de documentación.	
08,45	Bienvenida e Inauguración por el Prof. Enrique Rey Díaz-Rubio	
09,00-09,30	Función y Motilidad esofágica. Fisiología de la motilidad esofágica.	Antonio Ruiz de León
09,30-10,00	Concepto y definición de la manometría. Evolución de la manometría: De Code a Clouse. Manometría convencional y de Alta Resolución	Fernando Canga Rodríguez-Valcárcel
10,00-10,15	El Laboratorio de Motilidad. Material y Equipos. Aspectos específicos de la manometría de Alta Resolución (MAR).	Julio Pérez de la Serna
10,15-10,30	Limpieza, esterilización y cuidado de equipos y sondas.	Silvia Serradell Muñoz
10,30-11,00	El MANOSCAN – MANOVUEW software	Constanza Ciriza de los Ríos
11,00-11,30 DESCANSO – CAFÉ		
11,30-12,00	Técnica de la Manometría de Alta Resolución. <i>Degluciones líquidas, sólidas. Test de degluciones múltiples. Diferencias entre la Sedestación y el Decúbito</i>	Cecilio Santander Vaquero
12,00-12,30	La Manometría Esofágica de Alta Resolución normal. Deglución faríngea. Esfínter Esofágico Superior. Valores normales.	Fernando Canga Rodríguez-Valcárcel
12,30-13,00	La Manometría Esofágica de Alta Resolución normal. Parámetros de la Peristalsis Esofágica.	Julio Pérez de la Serna
13,00-13,30	La Manometría Esofágica de Alta Resolución normal. La Unión Esofago-Gástrica: morfología, parámetros normales.	Constanza Ciriza de los Ríos
13,30-14,00	Factores exógenos que afectan al registro. <i>Identificación de Artefactos</i>	Concepción Sevilla Mantilla
14,00 – 15,00 COMIDA DE TRABAJO		
15,00-17,15	Prácticas tutorizadas por grupos de 2 alumnos. Identificación de las regiones anatómicas del esófago en Manometría de Alta Resolución. Interpretación de estudios en relación a los conocimientos impartidos en la jornada. Puesta en Común de los Informes – Corrección e Informe Final.	Supervisadas por los profesores
17,15-17,30	Resumen de la jornada. Control – Evaluación de las ponencias por los discentes.	

**CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE NUEVAS TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA ESOFÁGICA EN
REFLUJO GASTROESOFÁGICO Y DISMOTILIDAD.
INTRODUCCIÓN A LA MANOMETRÍA ANO-RECTAL DE ALTA RESOLUCIÓN.
8ª Edición**

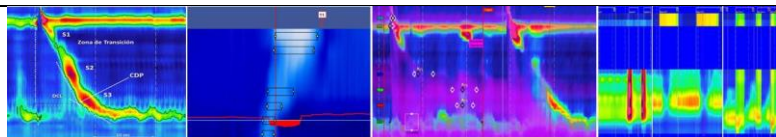


8 -10 mayo 2019

UNIDAD DE MOTILIDAD
SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO
HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS
C/ Prof. Martín Lagos s/n. 28040 MADRID

Jueves 9 mayo 2019		
Horario	Contenido	Profesorado
09,00-09,20	Manometría convencional/Alta Resolución ¿qué hemos ganado? ¿qué hemos perdido? Clasificación de los Trastornos de la Motilidad Esofágica. Clasificación de Chicago V3.0.	Antonio Ruiz de León
09,20-09,40	Acalasia y Obstrucción de salida	Cecilio Santander Vaquero
09,40-10,00	Trastornos Motores Esofágicos por Hipomotilidad. Peristaltismo/Contractilidad Ausente Motilidad Esofágica Ineficaz. Peristalsis fragmentada.	Constanza Ciriza de los Ríos
10,00-10,20	Trastornos mayores de la peristalsis. Esófago hipercontráctil. Espasmo Difuso Esofágico	Julio Pérez de la Serna
10,20-10,40	Aplicación de la MAR a la Hernia hiatal/Reflujo Gastroesofágico.	Constanza Ciriza de los Ríos
10,40-11,00	Lo que no valora Chicago	Antonio Ruiz de León
11,00-11,30	DESCANSO – CAFÉ	
11,30-11,45	MAR en el control del tratamiento de la acalasia.	Julio Pérez de la Serna
11,45-12,00	Taller sobre Elaboración del Informe.	Julio Pérez de la Serna
12,00-12,15	Contribución de la Impedanciometría a la Manometría de Alta Resolución. <i>Fundamentos. Indicaciones</i>	Antonio Ruiz de León
12,15-12,45	Taller sobre Impedanciometría – MAR. <i>Aplicación clínica en la disfagia no obstructiva</i>	Cecilio Santander Vaquero
12,45-14,00	Taller sobre Impedanciometría – MAR. <i>Aplicación clínica en la cirugía antirreflujo y bariátrica.</i>	Antonio Ruiz de León
14.00 – 15.00	COMIDA DE TRABAJO	
15,00-16,00	Prácticas tutorizadas Análisis e interpretación de registros de MAR normales y con diversos Trastornos de la Motilidad, por grupos de 2 alumnos.	
16,00-16,30	Prácticas tutorizadas Análisis e interpretación de registros de MAR con Impedanciometría normales y con diversos Trastornos de la Motilidad, por grupos de 2 alumnos.	
16,30-17,00	Puesta en Común de los Informes – Corrección e Informe Final.	
17,00-17,30	Resumen de la jornada. Control – Evaluación de las ponencias por los discentes.	

**CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE NUEVAS TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA ESOFÁGICA EN
REFLUJO GASTROESOFÁGICO Y DISMOTILIDAD.
INTRODUCCIÓN A LA MANOMETRÍA ANO-RECTAL DE ALTA RESOLUCIÓN.
8ª Edición**

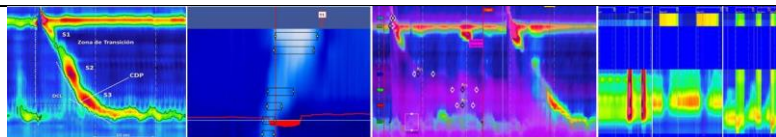


8 -10 mayo 2019

UNIDAD DE MOTILIDAD
SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO
HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS
C/ Prof. Martín Lagos s/n. 28040 MADRID

Viernes 10 mayo 2019		
Horario	Contenido	Profesorado
08,00-08,20	Técnicas de Estudio del Reflujo Gastroesofágico. <i>De la pHmetría estacionaria a la impedanciometría, Bravo, Acid Pep Test.</i>	Julio Pérez de la Serna
08,20-08,40	pHmetría esofágica de 24 horas <i>Equipos. Técnica. Calibración.</i>	Antonio Ruiz de León
08,40-09,00	pHmetría esofágica de 24 horas <i>Indicaciones. Limitaciones. pHmetría Múltiple. Dificultades de interpretación de la pHmetría</i>	Concepción Sevilla Mantilla
09,00-09,20	pHmetría de 24 horas <i>pHmetría Gástrica. pHmetría sin cables (Wireless) BRAVO.</i>	Concepción Sevilla Mantilla
09,20-10,00	Prácticas tutorizadas (Grupos de 2 alumnos). <i>Casos prácticos sobre pHmetría</i>	
10,00-10,30	Impedancia-pHmetría esofágica de 24 horas <i>Fundamentos de la técnica. Tipos de reflujo. Indicaciones. Limitaciones. Interpretación., informe.</i>	Julio Pérez de la Serna
10,30-11,00	Prácticas tutorizadas. (Grupos de 2 alumnos). <i>Casos prácticos sobre Impedanciometría-pH</i>	Supervisado por los profesores
11,00-11,30	DESCANSO – CAFÉ	
11,30-12,45	Taller de casos prácticos <i>Casos clínicos</i>	Supervisadas por los profesores
12,45-13,00	Manometría Ano-Rectal de Alta Resolución <i>Equipo. Material.</i>	Antonio Ruiz de León
13,00-13,30	Técnica de la Manometría Ano-Rectal de Alta Resolución <i>Presión de reposo. Maniobra defecatoria. Reflejo Recto-Anal Inhibitorio. Utilidad clínica.</i>	Constanza Ciriza de los Ríos
13,30-13,45	Resumen de la jornada. <i>Control – Evaluación de las ponencias por los discentes.</i>	
13,45-14,00	Clausura y Entrega de Diplomas	

**CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE NUEVAS TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA ESOFÁGICA EN
REFLUJO GASTROESOFÁGICO Y DISMOTILIDAD.
INTRODUCCIÓN A LA MANOMETRÍA ANO-RECTAL DE ALTA RESOLUCIÓN.
8ª Edición**



8 -10 mayo 2019

UNIDAD DE MOTILIDAD
SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO
HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS
C/ Prof. Martín Lagos s/n. 28040 MADRID

PROFESORADO

Antonio Ruiz de León San Juan

Doctor en Medicina.

Prof. Titular de Ciencias de la Salud (Dpto. de Medicina). Universidad Complutense de Madrid
Jefe de Sección. Unidad de Motilidad. Servicio de Aparato Digestivo.
HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS. MADRID

Julio Pérez de la Serna y Bueno

Doctor en Medicina.

Prof. Asociado Ciencias de la Salud (Dpto. de Medicina). Universidad Complutense de Madrid
Jefe de Sección. Unidad de Motilidad. Servicio de Aparato Digestivo.
HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS. MADRID

Concepción Sevilla Mantilla

Doctora en Medicina.

Prof. Asociado Ciencias de la Salud (Dpto. de Medicina). Universidad Complutense de Madrid
Médico Adjunto de Aparato Digestivo.
HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS. MADRID

Cecilio Santander Vaquero

Doctor en Medicina.

Profesor Asociado de Medicina/Digestivo Universidad Autónoma de Madrid.
Jefe de Servicio de Aparato Digestivo. HOSPITAL DE LA PRINCESA. MADRID

Constanza Ciriza de los Ríos

Doctora en Medicina.

Médico Adjunto de Aparato Digestivo.
HOSPITAL DOCE DE OCTUBRE. MADRID

Fernando Canga Rodríguez-Valcárcel

Doctor en Medicina.

Médico Adjunto de Aparato Digestivo.
HOSPITAL DOCE DE OCTUBRE. MADRID

Carmen Rodado Martín.

Diplomada Enfermería Unidad de Motilidad
Servicio de Aparato Digestivo.
HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS. MADRID

Silvia Serradell Muñoz

Diplomada Enfermería Unidad de Motilidad
Servicio de Aparato Digestivo.
HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS. MADRID

Soledad Carrasco Recuero

Auxiliar de Enfermería. Unidad de Motilidad
Servicio de Aparato Digestivo.
HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS. MADRID

SEDE

Hotel NH Madrid Príncipe de Vergara
Calle del Príncipe de Vergara, 92, 28006 Madrid