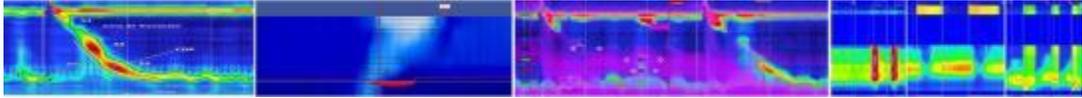


CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE NUEVAS TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA ESOFÁGICA EN REFLUJO GASTROESOFÁGICO Y DISMOTILIDAD. INTRODUCCIÓN A LA MANOMETRÍA ANO-RECTAL DE ALTA RESOLUCIÓN.

5ª Edición



11 – 13 mayo 2016

UNIDAD DE MOTILIDAD. SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO.

HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS. C/ Prof. Martín Lagos s/n. 28040 MADRID

Sede: HOTEL AGUMAR. Paseo Reina Cristina, 7. 28014 MADRID. Tfno. 915526900

Miércoles 11 de mayo

- 8,30 **Recogida de documentación.**
- 8,45 **Bienvenida e Inauguración**
Prof. Enrique Rey Díaz-Rubio
- 9,00 - 9,30 **Función y Motilidad esofágica.**
Fisiología de la motilidad esofágica. Anatomofisiología del esófago.
Antonio Ruiz de León
- 9,30 - 10,00 **Concepto y definición de la manometría esofágica.**
Evolución de la manometría: De Code a Clouse.
Manometría convencional y de Alta Resolución.
Fernando Canga Rodríguez-Valcárcel
- 10,00 - 10,30 **El Laboratorio de Motilidad. Material y Equipos.**
Aspectos específicos de la Manometría de Alta Resolución (MAR).
Limpieza, esterilización y cuidado de equipos y sondas.
Julio Pérez de la Serna
- 10,30 - 11,00 **El Manoscan – Manowiew software**
Constanza Ciriza de los Ríos

DESCANSO

- 11,30 – 12,00 **Factores exógenos que afectan al registro de la Manometría esofágica**
Identificación de Artefactos.
Antonio Ruiz de León
- 12,00 – 12,30 **La Manometría Esofágica de Alta Resolución normal.**
Identificación de las regiones anatómicas del esófago mediante MAR.
Fernando Canga Rodríguez-Valcárcel
- 12,30 – 13,00 **Técnica de la Manometría Esofágica de Alta Resolución.**
Degluciones líquidas, sólidas. Test de degluciones múltiples.
Diferencias entre sedestación y el decúbito.
Constanza Ciriza de los Ríos
- 13,00 – 13,30 **La Manometría Esofágica de Alta Resolución normal.**
Deglución faríngea. Esfínter Esofágico Superior. Valores normales.
Fernando Canga Rodríguez-Valcárcel
- 13,30 – 14,00 **La Manometría Esofágica de Alta Resolución normal.**
Peristalsis Esofágica. VFC. DCI. Fuerza de la contracción. Patrón de contracción.
Latencia Distal. Punto de deceleración. Clasificación de las ondas. Valores normales.
Perfil Isobárico. Test de Estimulación.
Julio Pérez de la Serna

COMIDA DE TRABAJO

- 15,00 – 15,30 **La Manometría Esofágica de Alta Resolución normal.**
La Unión Esófago-Gástrica: Componentes, localización – tipos de hernia hiatal. Relajación de la UEG, Presión residual, Presión Integrada de Relajación (IRP), Presión IntraBolo (IBP), Gradiente de Presión Transesfinteriano.
Constanza Ciriza de los Ríos
- 15,30 – 15,45 **Indicaciones de los estudios de motilidad.**
Fernando Canga Rodríguez-Valcárcel
- 15,45 – 16,15 **Taller práctico. Material y Equipos.**
Limpieza, esterilización y cuidado de equipos y sondas.
Carmen Rodado Martín
- 16,15– 17,15 **Prácticas tutorizadas**
Identificación de las regiones anatómicas del esófago en Manometría de Alta Resolución.
Interpretación de estudios en relación a los conocimientos impartidos en la jornada.
- 17,15 – 17,30 **Resumen de la jornada**
Control – Evaluación de las ponencias

Jueves 12 de mayo

- 9,00 **Práctica. Realización de Manometría Esofágica de Alta Resolución con Impedanciometría. Colocación de pHmetría.**
Interpretación e Informe del estudio.
Concepción Sevilla Mantilla.
Carmen Rodado Martín. Soledad Carrasco Recuero
- 11,00 –11,20 **Clasificación de los Trastornos de la motilidad esofágica.**
Clasificación de Chicago V3.0.
Acalasia.
Concepción Sevilla Mantilla
- 11,20 – 11,40 **Trastornos Motores Esofágicos por Hipomotilidad.**
Constanza Ciriza de los Ríos
- 11,40 – 12,00 **Trastornos Motores Esofágicos por Hiperomotilidad.**
Julio Pérez de la Serna
- 12,00 - 12,20 **Aplicación de la MAR a la Hernia hiatal/Reflujo Gastroesofágico.**
Constanza Ciriza de los Ríos
- 12,20 - 12,40 **Lo que no valora Chicago.**
Antonio Ruiz de León
- 12,40 -13,00 **MAR en el control del tratamiento de la acalasia.**
Julio Pérez de la Serna

DESCANSO

- 13,15 - 13,45 **Elaboración del Informe de la Manometría de Alta Resolución.**
Julio Pérez de la Serna
- 13,45 - 14,00 **Contribución de la Impedanciometría a la MAR.**
Fundamentos. Indicaciones.
Antonio Ruiz de León
- 14,00 – 14,15 **Aplicación clínica de la Impedanciometría – MAR en la disfagia no obstructiva.**
Constanza Ciriza de los Ríos
- 14,15 – 14,30 **Aplicación clínica de la Impedanciometría – MAR en la cirugía antirreflujo y bariátrica**
Antonio Ruiz de León

COMIDA DE TRABAJO

- 15,30 – 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 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

Viernes 13 de mayo

- 9,00 – 9,20 **pHmetría esofágica de 24 horas.**
Indicaciones. Control del tratamiento antisecreto. Dificultades de la interpretación de la pHmetría.
Concepción Sevilla Mantilla
- 9,20 – 9,40 **Impedancia – pHmetría de 24 horas.**
Fundamentos de la técnica. Tipos de reflujo.
Antonio Ruiz de León
- 9,40 - 10,00 **Impedanciometría – pH.**
Interpretación. Método de Análisis. Realización del informe.
Julio Pérez de la Serna
- 10,00 – 10,20 **Impedanciometría – pH.**
Indicaciones. Limitaciones. Estudios con/sin tratamiento antirreflujo. Resultados en la ERGE con manifestaciones extraesofágicas y en la ERGE refractaria.
Julio Pérez de la Serna
- 10,20 – 11, 00 **Taller de casos prácticos sobre Impedanciometría – pH.**

DESCANSO

- 11,30 - 12,30 **Prácticas tutorizadas**
Análisis e interpretación de pHmetrías de 24 horas.
Julio Pérez de la Serna
- 12,30 – 13,30 **Prácticas tutorizadas**
Análisis e interpretación de Impedanciometrías – pH.
Julio Pérez de la Serna
- 13,30 – 14,00 **Prácticas tutorizadas**
Puesta en Común de los Informes – Corrección e Informe Final.
Concepción Sevilla Mantilla

COMIDA DE TRABAJO

- 15,00 - 16,00 **Manometría Ano-Rectal de Alta Resolución.**
Equipo. Material.
Antonio Ruiz de León
- 16,00 – 16,30 **Técnica de la Manometría Ano-Rectal de Alta Resolución.**
Registro de la Presión de reposo del conducto anal.
Maniobra defecatoria. Reflejo Recto-Anal Inhibitorio.
Utilidad clínica.
Constanza Ciriza de los Ríos
- 16,30 – 17,00 **Resumen de la jornada**
Control – Evaluación de las ponencias por los discentes.
- 17,00 **Clausura**

Inscripciones

El formulario de inscripción en formato Microsoft Excel 2010 se consigue:

- descargándolo directamente de la página web del Grupo Español de Motilidad <http://www.gemd.org/>, o bien
- solicitándolo a cursohrmclinico@gmail.com

Se ruega rellenar directamente y enviar en el mismo formato a
cursohrmclinico@gmail.com