MONITORIZACIÓN HEMODINÁMICA AVANZADA

Curso teórico-práctico.

A Coruña, 7 y 8 de junio de 2018

Complejo Hospitalario Universitario A Coruña

Solicitada la acreditación de la Actividad a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Xunta de Galicia

Edwards

Centro Tecnológico de Formación

Monitorización hemodinámica avanzada con TDO en paciente quirúrgico en quirófano y en unidad de reanimación

Estimados compañeros;

Es un placer presentaros el programa del **Curso teórico-práctico de Optimización Hemodinámica** a celebrar en nuestra ciudad, A Coruña, los próximos 7 y 8 de junio.

El objetivo del curso es la estandarización de la práctica de reposición de la volemia y optimización hemodinámica mediante protocolos específicos siguiendo el concepto de la terapia guiada por objetivos.

En diferentes escenarios clínicos pretendemos resaltar la importancia del relleno intravascular mediante fluidos, evaluar la capacidad de parámetros de perfusión tisular para determinar el estado de la microcirculación y lograr la optimización hemodinámica mediante fármacos vasoactivos.

La evolución hacia una monitorización mínimamente invasiva y fácil de manejar nos permite el uso rutinario de esta, no solo en pacientes quirúrgicos de alto riesgo, sino también en pacientes menos frágiles donde la optimización hemodinámica ha demostrado disminuir las complicaciones postoperatorias.

El curso está dirigido a médicos residentes y a especialistas en Anestesiología y Reanimación. Pretendemos mejorar los conocimientos sobre Monitorización Hemodinámica introduciendo los índices dinámicos que se han mostrado superiores a los estáticos, la optimización hemodinámica valorando múltiples parámetros hemodinámicos y de oxigenación tisular y el uso de la monitorización hemodinámica mini-invasiva.

Agradecemos la colaboración de Edwards Lifesciences, sin la cual la realización de este curso no sería posible.

Desde la organización os animamos a participar en él, confiados en que el curso satisfará vuestras expectativas.

Os esperamos, un saludo.

Dra. Felisa Alvarez Refojo
Coordinadora de Reanimación del Servicio de ANR del CHUAC.

Dr. Alberto Pensado Castiñeiras
Jefe del Servicio de ANR del CHUAC

Centro Tecnológico de Formación

Programa teórico

Jueves 7 de junio

16.00 ***Entrega documentación y test pre-curso.***

16.05 ***Presentación del curso***
— Dr. Alberto Pensado Castiñeiras y Dra. Felisa Álvarez Refojo

16.15 ***Guías clínicas de la SEDAR para la optimización hemodinámica perioperatoria: selección de pacientes para TDO.***
— Dra. Marta Vidal Seoane

16.45 ***ERAS ¿Existe evidencia científica de su eficacia?***
— Dra. Marta González Vázquez

17.15 ***El paciente frágil y la TDO: Sensor de contorno de pulso arterial autocalibrado. Sensor de contorno de pulso arterial autocalibrado y pletismografía.***
— Dra. Sonsoles Leal Ruiloba

17.45 Pausa café

18.15 ***Optimización hemodinámica: TDO con sensor de termodilución transpulmonar y catéter venoso central (CVC) de oximetría Edwards .***
— Dr. Pablo Rama Maceiras

18.45 ***Tratamiento, monitorización hemodinámica y perfusión tisular para la TDO en Reanimación.***
— Dr. Marta Pérez de Lis Novo

19.15 ***Monitorización hemodinámica no invasiva y dinámica para TDO en la Unidad de Reanimación.***
— Dra. Patricia Suárez Ruiz

19.45 ***Mesa redonda de ponentes***

20.00 Clausura sesión teórica.

Programa práctico

Viernes 8 de junio

Talleres prácticos
Horario: 8.30 – 13.30

Sesiones prácticas quirúrgicas, talleres de 60 min.
Complejo Hospitalario Universitario A Coruña

- **Quirófano cirugía general:** Sensor de termodilución transpulmonar y catéter venoso central (CVC) de oximetría.
  Dr. César Bonome González
- **Quirófano cirugía general:** Sensor de contorno de pulso autocalibrado y catéter venoso central (CVC) de oximetría.
  Dr. Daniel Noya García
- **Quirófano cirugía traumatológica:** Sensor de contorno de pulso arterial autocalibrado y pletismografía.
  Dra. Pilar Blanco López
- **Reanimación**
  Dr. Aladino Yáñez González y Dra. Socorro Martínez Puente
- **Simulador SimMan Edwards**
  Dra. Lucía Sampayo Rodríguez

Sesiones prácticas Modelo animal, talleres de 90 min.
Centro Experimental del Complejo Hospitalario Universitario A Coruña

- **Conexión equipos en modelo animal:** Sensor de termodilución transpulmonar y catéter venoso central (CVC) de oximetría.
  Dra. Lorena Ramos López
- **Conexión equipos en modelo animal:** Sensor de contorno de pulso autocalibrado y catéter venoso central (CVC) de oximetría.
  Dra. Sonia González Bardanca
- **Simulador SimMan Edwards**
  Dr. Manuel Díaz Allegue

13:30 **Test post-curso y encuesta de satisfacción**

14:00 **Clausura del curso**

DIRECTORES DEL CURSO

Dr. Alberto Pensado Castiñeiras, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Dra. María Felisa Álvarez Refojo, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

DOCENTES

Sesiones teóricas

Dra. Marta González Vázquez, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Dra. María Sonsoles Leal Ruiloba, Hospital Povisa.

Dra. Marta Pérez de Lis Novo, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Dr. Pablo Rama Maceiras, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Dra. Patricia Suárez Ruiz, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Dra. Marta Vidal Seoane, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Sesiones prácticas

Dra. Pilar Blanco López, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Dr. César Bonome González, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Dr. Manuel Díaz Allegue, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Dra. Sonia González Bardanca, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Dra. Socorro Martínez Puente, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Dr. Daniel Noya García, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Dra. Lorena Ramos López, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Dra. Lucía Sampayo Rodríguez, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Dr. Aladino Yáñez González, Complejo Hospital Universitario A Coruña.

Localización

Sesiones Teóricas:

Complejo Hospitalario A Coruña
Salón de Actos, 4ª planta
Xubias de Arriba, 84 - A Coruña

Sesiones Prácticas:

Quirófanos del CHUAC, 3ª planta
Centro experimental (anexo al Hospital Materno Infantil)

ORGANIZADORES

Servicio de Anestesiología y Reanimación del Complejo Hospitalario Universitario A Coruña.

Edwards Lifesciences

Con el aval científico de la AGARYD

INSCRIPCIÓN

Registro online: http://www.cvent.com/d/7gqqnq

Fecha límite de inscripción: 30 de mayo de 2018

Plazas limitadas.

Contacto: spain_criticalcare@edwards.com

Edwards, Edwards Lifesciences, el logotipo E estilizado, Program and Design son marcas registradas de Edwards Lifesciences Corporation.
Otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.
© 2017 Edwards Lifesciences Corporation. Todos los derechos reservados.ENP219/07-16/CC

Edwards Lifesciences • Ronda Narciso Monturiol 11 Bloque A, 46980 Paterna, España

Edwards

Centro Tecnológico de Formación