

Manejo de los trastornos de la hemostasia asociados al sangrado masivo (II Edición)

Fecha: 9 y 10 de Octubre 2017

Sede: Recinto histórico Hospital Santa Creu i Sant Pau
Salas 3 y 4 (2ª planta)
Calle Sant Antoni M^a Claret 167, 08025 Barcelona

Presentación del curso:

El manejo del sangrado masivo ha adquirido gran relevancia en los últimos años, con multitud de literatura científica sobre el tema y la aparición de nuevas recomendaciones en las guías de práctica clínica. Este renovado interés, se debe en gran parte al cada vez más generalizado uso de nuevos sistemas de monitorización de la hemostasia (test viscoelásticos y monitores de función plaquetaria) y a la incorporación de nuevas estrategias de tratamiento (componentes sanguíneos en ratios fijas y concentrados de factores).

Este curso quiere dar respuesta a la gran demanda de formación que existe actualmente en este campo tanto por parte de los residentes como por parte de médicos especialistas que tratan situaciones de sangrado masivo en nuestro hospital y en otros centros de nuestro entorno. Para ello se abordarán tanto los principios teóricos como la aplicación práctica de los conocimientos más actuales sobre los trastornos de la hemostasia asociados al sangrado masivo, su diagnóstico con los nuevos sistemas de monitorización y su manejo con las nuevas estrategias terapéuticas.

Dirección y coordinación del curso

Dra Pilar Paniagua, Dr Tobias Koller, Dra Ana Parera y Dra Victoria Moral.
Servicio de Anestesiología y Reanimació Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

Acreditación:

Solicitada la acreditación del Consell Català de les Professions Sanitàries y de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud



Con el aval científico de:

Sociedad Española de Anestesiología y Reanimación

Societat Catalana d'Anestesiologia i Reanimació



Objetivos docentes

Aprendizaje de los principios teóricos de los diferentes sistemas de monitorización de la hemostasia y su aplicación en el manejo de pacientes con sangrado masivo y coagulopatía asociada, teniendo en cuenta los trastornos de la hemostasia más frecuentes en diferentes escenarios clínicos.

Enseñar al alumno a interpretar los resultados de la monitorización y a indicar el tratamiento adecuado que permita corregir las causas del sangrado.

Evaluación crítica de las evidencias científicas disponibles en la actualidad sobre manejo del sangrado masivo

¿A quién va dirigido?

El curso está dirigido a médicos especialistas y residentes en Anestesiología que tengan interés en el manejo del sangrado masivo. Es de interés también para otros profesionales involucrados en el manejo de estos pacientes, tanto médicos (especialistas en Medicina Intensiva, Cirugía General, Hematología, Aparato Digestivo, Traumatología y Pediatría) como enfermeras (perfusionistas de cirugía cardiaca).

Secretaría Técnica:

Sr.Xavier Robleda. Secretaría del Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.
Sant Antoni M^a Claret 167
08025 Barcelona
Teléfonos:935567541

Plazas disponibles:

40. Se asignarán según riguroso orden de inscripción.

Inscripciones:

Se realizará online desde la página web

El período de inscripción finaliza el 30 de Junio.

Para que la inscripción se considere formalizada, deberá enviar comprobante de pago al correo electrónico docenciamedica@santpau.cat.

Tarifa:

180€

La inscripción incluye la asistencia y la comida de trabajo

Forma de pago:

Transferencia bancaria a la cuenta del Banco **ES53 2100 0885 6302 0023 8080** de La Caixa, indicando el **nombre del inscrito** y el concepto: Curso sobre el manejo de los trastornos de la hemostasia asociados al sangrado masivo (II Edición)



Programa

Lunes 9 de Octubre

Parte Teórica:

08:00 Autoevaluación.

08:30 **Presentación del curso:** Dr Sionis.(Director médico)

08:45 **Fisiología de la hemostasia.** Desde la cascada de la coagulación al modelo celular. Dr José Mateo.

09:15 **Coagulopatía aguda del paciente traumático** Fisiopatología, diagnóstico y tratamiento. Dra Ana Parera.

09:45 **Coagulopatía asociada a la cirugía cardíaca.** Fisiopatología y estrategias preventivas. Dr Tobias Koller.

10:15 Descanso Café

10:45 **Pruebas diagnósticas I :** Papel de las pruebas de hemostasia convencionales en la evaluación del sangrado y del riesgo hemorrágico.Dr José Mateo.

11:15 **Pruebas diagnósticas II:** Tromboelastometría rotacional i Tromboelastografía. Fundamentos teóricos, parámetros, test, rangos de normalidad e interpretación de los resultados. Dra Pilar Paniagua.

11:45 **Evaluación de la hemostasia en el paciente cirrótico:** ¿Qué aporta la tromboelastografía?. Dra Anabel Blasi

12:15 Pros y contras de la **Terapia con ratios fijas** en la resucitación hemostática. Implicaciones del estudio PROPPR Dra Alba Bosch.

12:45 Resultados evaluación **Protocolo transfusión masiva Hospital Sta Creu i Sant Pau.** Dr Alfredo Merten, Dra Ana M^a Gomez-Caro.

12:15 Concepto de **Terapia guiada por objetivos:** Manejo del sangrado masivo en base a algoritmos de tratamiento basados en la evidencia científica y guiados por monitores a la cabecera del paciente. Dra Pilar Paniagua

12:45 **Algoritmos de manejo de la coagulopatía en la hemorragia obstétrica.** ¿Tiene sentido la administración profiláctica de fibrinógeno?.Dra Marta Barquero.

13:15h: Pausa comida.

Parte Práctica:

15h a 17:00 h

Grupo A (20 alumnos)

Sesión interactiva de casos clínicos. Diferentes escenarios de sangrado masivo con discusión de la aplicación de los algoritmos de manejo Dra Ana M^aGomez-Caro, Dra Paniagua



Grupo B (20 alumnos)

Taller práctico con test viscoelásticos. Simulación de patrones patológicos. Dr Koller/Dra Parera/Dra Barquero/ Dra Blasi.

17:00 Pausa Cafè

17:30 a 19h

Grupo A (20 alumnos)

Taller práctico con test viscoelásticos. Simulación de patrones patológicos. Dr Koller/Dra Parera/Dra Barquero/ Dra Blasi.

Grupo B (20 alumnos)

Sesión interactiva de casos clínicos. Diferentes escenarios de sangrado masivo con discusión de la aplicación de los algoritmos de manejo Dra Ana M^aGomez-Caro, Dra Paniagua

Martes 10 de Octubre

Parte Teórica:

08:30 **Pruebas diagnósticas III:** Monitorización de la función plaquetaria. Fundamentos teóricos, parámetros, test, rangos de normalidad e interpretación de los resultados Dra Noelia Vilalta.

09:00 **Manejo del sangrado asociado a los nuevos tratamientos antiagregantes y anticoagulantes orales:** Dra Pilar Sierra.

09:30 Descanso.

10:00 **Concurso Casos clínicos** (10 min por presentación/ se hará una preselección de los 6 mejores casos clínicos presentados)

11:00 **Taller con monitores de función plaquetaria.**
Ejemplos prácticos de monitorización. Dra Noelia Vilalta.

13h

Evaluación (grupos A y B conjuntos)

13:45h

Clausura del curso.

Coordinadores del curso:

Dra M^a Victoria Moral

Dra Pilar Paniagua

Dr Tobias Koller

Dra Ana Parera

Ponentes:

Dra Anabel Blasi

Médico Adjunto servicio anestesiología y reanimación Hospital Clínic provincial de Barcelona.

Dra Marta Barquero

Médico Adjunto sevicio de anestesiología y reanimación Hospital Parc Taulí de Sabadell.

Dra Pilar Sierra

Médico Adjunto servicio de anestesiología y reanimación Fundación Puigvert Barcelona.



Dr Tobias Koller

Médico Adjunto servicio anestesiología y reanimación Hospital de la Sta Creu i St Pau
Barcelona

Dra Pilar Paniagua

Médico Adjunto servicio anestesiología y reanimación Hospital de la Sta Creu i St Pau
Barcelona

Dra Ana Parera

Médico Adjunto servicio anestesiología y reanimación Hospital de la Sta Creu i St Pau
Barcelona

Dra Noelia Vilalta

Médico Adjunto del servicio de hematología del Hospital de la Sta Creu i Sant Pau Barcelona

Dr Jose Mateo

Jefe clínico del servicio de hematología del Hospital de la Sta Creu i Sant Pau Barcelona

Dra Alba Bosch

Directora del banc de sang i teixits de l'hospital de la Sta Creu i Sant Pau.

Dr Alfredo Merten

Médico Adjunto servicio anestesiología y reanimación Hospital de la Sta Creu i St Pau
Barcelona

Dra Ana M^o Gomez-Caro

Médico Adjunto servicio anestesiología y reanimación Hospital de la Sta Creu i St Pau
Barcelona