

Objectius

- Que l'alumne adquireixi uns coneixements teòrics bàsics sobre les diferents TCDEr, repassant els fonaments de la depuració de molècules i dels temes relacionats amb aquestes tècniques.
- Que l'alumne pugui aplicar els coneixements teòrics a les classes pràctiques, amb els monitors d'hemofiltració.
- Que l'alumne adquireixi les habilitats pràctiques suficients per enfrontar-se amb el maneig de l'hemofiltració en el dia a dia de la seva pràctica clínica.

Lloc

A les instal·lacions de l'Hospital Universitari Germans Trias i Pujol de Badalona. Carretera de Canyet, s/n. Les CLASSES TEÒRIQUES s'impartiran a la sala d'actes de l'hospital (planta baixa). Els TALLERS PRÀCTICS es duran a terme al vestíbul de consultes externes.

Material docent

- Presentacions del curs en PDF
- 6 equips de TCDE: monitors, circuits extracorporis, líquids de reposició i diàlisi
- 3 monitors per citrats
- 1 monitor per extracció de CO₂
- 1 monitor de diàlisi hepàtica

Inscripció

Un cop sigui acceptada la preinscripció (les places estan limitades a 48) s'haurà de tramitar la inscripció en forma de transferència bancària o taló nominatiu a nom de:

Fundació Institut d'investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol, núm: 2013 0028 26 0201280646

Indicant nom i cognom de la persona inscrita.

Curs BADAFILTRE.

Professió: metge/essa; infermer/a.

En cas de transferència bancària, enviar comprovant al FAX : 93 497 87 53.

Quota d'inscripció: 250 € (Inclou cafès i dinars de treball).

Socis SEMICYUC i SOCMIC: 180 € (Inclou cafès i dinars de treball).

Per un millor aprofitament del curs, pel que fa a les pràctiques, les places estan limitades a 48.

Organització

Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Germans Trias.

Coordinació

Dra. Teresa Ma Tomasa Irriguible.
Servei de Medicina Intensiva. Hospital Germans Trias.

Direcció

Dra. Teresa Ma Tomasa Irriguible.
Servei de Medicina Intensiva. Hospital Germans Trias.

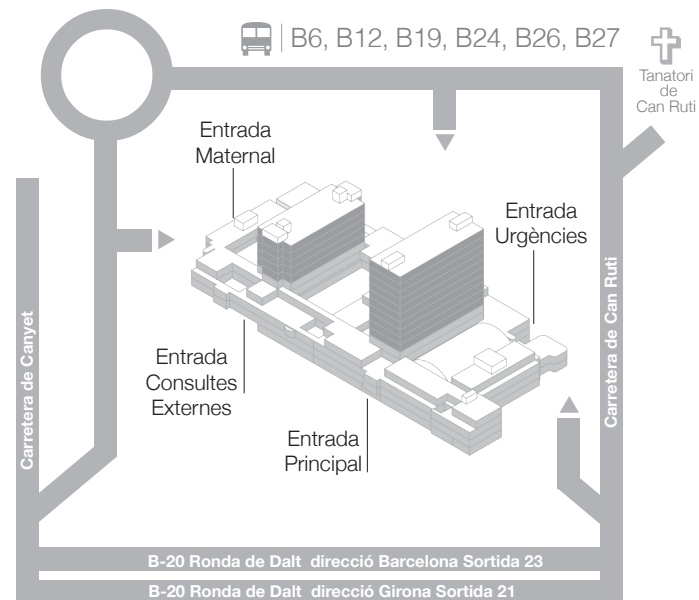
Preinscripció interna

La preinscripció és mitjançant la intranet. Apartat Docència i formació/ Formació continuada/Professionals sanitaris.

Preinscripció externa

La preinscripció és a la web:
<http://germanstriashospital.cat/web/guest/badafiltre2018>

Com arribar



Hospital Universitari
Germans Trias i Pujol

Ctra. de Canyet, s/n
08916 Badalona
www.hospitalgermanstrias.cat



Germans Trias i Pujol
Hospital
Institut Català de la Salut

10è Curs de tècniques contínues de depuració extrarenal



Acreditat pel Consell Català de Formació Mèdica Continuada i per la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud, amb **(Pendent)**

BadaFILTRE

20, 21 i 22 de febrer de 2018

Hospital Germans Trias

Sala d'actes (classes teòriques)

Vestíbul consultes externes/pediatria (classes pràctiques)

Dirigit a:

- Metges residents de Medicina Intensiva
- Especialistes en Medicina Intensiva
- Altres metges especialistes interessats
- Personal d'Infermeria de l'àrea de Crítics
- Personal d'Infermeria de Diàlisi

HGT-UCL-06_170109

www.hospitalgermanstrias.cat/formacio-continuada

Generalitat de Catalunya
Departament de Salut

FRESENIUS
MEDICAL CARE



Baxter

SEMICYUC
LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRITICO

DIMARTS 20

8.00 - 9.15 h **Liurament de documentació
Inauguració i presentació del curs
Test d'inici del curs**

FONAMENTS TEÒRICS

9.15 - 9.45 h **Fonaments de la depuració de molècules**

Dra. Patricia Boronat. Metgessa adjunta del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Germans Trias

9.45 - 10.15 h **Variants tècniques i components d'un sistema de Tècniques Contínues de Depuració Extrarenal (TCDE)**

Dra. Conxita Rovira. Metgessa adjunta del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital St. Joan de Reus

10.15 - 10.45 h **Accessos i catèters**

Dr. José Ma Toboso. Metge adjunt del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Germans Trias

10.45 - 11.00 h **Taula rodona:** Dubtes i preguntes

11.00 - 11.15 h **Cafè de treball**

11.15 - 12.00 h **Membranes i líquids de diàlisi i reposició**

Dra. Yolanda Díaz. Metgessa adjunta del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital del Mar de Barcelona

12.00 - 12.45 h **Indicacions i dosi de les TCDE**

Dra. Rosa Catalán. Metgessa adjunta del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital General de Vic

12.45 - 15.30 h **Conceptes bàsics: PTM, FF, etc.**

Dra. Bea Catalán. Metgessa adjunta del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Germans Trias

13.15 - 13.30 h **Taula rodona:** Dubtes i preguntes

TALLERS PRÀCTICS

13.30 - 14.30 h **Exercicis pràctics**

Dra. Conxita Rovira / Dra. Bea Catalán / Dra. Patricia Boronat
Metgesses adjuntes del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Germans Trias

- Disseny d'un circuit extracorpori d'hemofiltració
- Càlcul de la PTM, dels fluxos de les bombes i de la fracció de filtració
- Què podem fer per optimitzar el rendiment del nostre circuit extracorpori?

14.30 - 15.30 h **Dinar de treball**

15.30 - 17.00 h **CURES D'INFERMERIA**

Ma Consuelo Villanueva Fuentes. Supervisora d'Infermeria del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Germans Trias

17.15 - 20.30 h **ASPECTES TÈCNICS**

DI. Consuelo Villanueva / DI. Ricard Condal / DI. Sara Barea / DI. Mónica Granado / DI. Rocío Pérez / DI. Inma Ortiz

- Descripció del monitor PRISMAFLEX/AQUARIUS
- Muntatge i purgat de la màquina
- Valoració de les pressions del sistema i fracció de filtració
- Recirculació
- Descripció de les alarmes
- Problemes més freqüents

DIMECRES 21

FONAMENTS TEÒRICS

8.00 - 8.45 h **Altres tècniques extracorpòries en el pacient sèptic**

Dr. Joan Sabater. Metge adjunt del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital de Bellvitge

8.45 - 9.30 h **Timing en TCRR**

Dr. Joan Sabater. Metge adjunt del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital de Bellvitge

9.30 - 10.15 h **Nutrició en TCDE**

Dra. Ester Mor. Metgessa adjunta del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Germans Trias

10.15 - 11.00 h **Dosificació de fàrmacs en TCDE**

Dra. Ana Navas. Metgessa adjunta del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Parc Taulí

11.00 - 11.15 h **Taula rodona:** Dubtes i preguntes

11.15 - 11.30 h **Cafè de treball**

11.30 - 12.15 h **Balanç desitjat i monitorització de la volèmia. Fluid overload**

Dr. Toni Betbesé. Cap Clínic del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital de la Santa Creu i Santa Pau

12.15 - 13.00 h **Optimització del circuit extracorpori**

Dr. Toni Roglan. Metge adjunt del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona

13.00 - 13.45 h **Anticoagulació amb citrats**

Dra. Ana Campos. Metgessa adjunta del Servei de Medicina Intensiva a l'Hospital Germans Trias de Badalona

13.45 - 14.15 h **Anàlisi comparativa de cost-eficiència de les TCRR en funció del anticoagulant emprat**

Jordi Morillas. Cap de Servei d'Urgències de l'Hospital de Barcelona

14.15 - 14.30 h **Taula rodona:** Dubtes i preguntes

14.30 - 15.30 h **Dinar de treball**

15.30 - 16.30 h **CASOS PRÀCTICS: Prescripció**

Dr. José Ma Manciño / Dra. Bea Catalán / Dra. Ana Campos

- Pacient sèptic
- Pacient amb IC refractària a diürètics
- Pacient postoperat de cirurgia cardíaca
- Pacient amb IRC- aguditzada
- Pacient intoxicat

16.30 - 17.30 h **TALLER CITRATS**

Sr. Miguel Muñoz (Baxter)
Javier Muñoz (Fresenius)

17.30 - 17.45 h **Berenar de treball**

17.45 - 20.30 h **CLASSES PRÀCTIQUES. ASPECTES TÈCNICS**

DI. Consuelo Villanueva / DI. Rocío Pérez / DI. Dina Reina / DI. Ana Ma Gómez / DI. Neus Armero

- Descripció dels monitors AQUARIUS/PRISMAFLEX/MULTIFILTRATE
- Muntatge i purgat de la màquina
- Valoració de les pressions del sistema i fracció de filtració
- Recirculació
- Descripció de les alarmes
- Problemes més freqüents

DIJOUS 22

FONAMENTS TEÒRICS

8.00 - 8.45 h **Teràpies d'extracció de CO₂ o CO₂ removal**

Dr. Javier González de Molina. Metge adjunt del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Mutua de Terrassa

8.45 - 9.30 h **Sistemes extracorporis d'oxigenació de membrana ECMO**

Dr. Sergi Martínez Vega. Metge adjunt del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Germans Trias de Badalona

9.30 - 10.15 h **Diàlisi hepàtica**

Javier Fernández. Cap Clínic UCI Hepàtica Hospital Clínic

10.15 - 11.00 h **Sd. cardiorenal i SCUF**

Dra. Teresa Ma Tomasa Irrigüible. Servei de Medicina Intensiva. Hospital Germans Trias. Intensiva de l'Hospital Germans Trias

11.00 - 11.15h **Taula rodona:** Dubtes i preguntes

11.15 - 11.30 h **Cafè de treball**

11.30 - 12.30 h **TALLERS PRÀCTICS**

Sr. Javier Muñoz (Fresenius) i Miguel Muñoz (Baxter)

- Taller Altre Sistemes Extracorporis: ECCO2, ECMO, MARS, SCUF

FONAMENTS TEÒRICS

12.30 - 13.30 h **TCDE en el pacient pediàtric crític**

Dra. Yolanda Peña. Metgessa adjunta de la UCIP de l'Hospital Vall d'Hebron

13.30 - 14.30 h **Dialytrauma. Seguretat en TCRR**

Dr. Patricia Ortiz. Metge adjunt del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Josep Trueta de Girona

14.30 - 15.30 h **TEST DE NIVELL FINAL
ENQUESTA DE SATISFACCIÓ
CLAUSURA DEL CURS**

Dra. Teresa Ma Tomasa Irrigüible.
Servei de Medicina Intensiva. Hospital Germans Trias.