

Coordinació:

Professionals de l'Àrea del Malalt Crític i del Servei d'Urgències del Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí de Sabadell, Barcelona:

Susana Fuentes Moreno
M. Rosa Jam Gatell
Esther Jové Ponseti

Professorat:

El curs serà impartit per professionals de diferents àmbits que oferiran una perspectiva específica i integral de l'atenció al malalt amb patologia traumàtic greu:

- Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí: Àrea de Malalt Crític, Medicina Interna, Urgències, Anestesiologia i reanimació i Cirurgia ortopèdica i traumatologia.
- Hospital General de Catalunya: Àrea de Malalt Crític.
- Hospital Universitari Vall d'Hebron: Unitat de Cremats.
- Sistema d'Emergències Mèdiques.

L'Equip Docent de Suport Vital està format per instructors acreditats pel Consell Català de Ressuscitació.

Acreditacions:

- Diploma d'expert UAB "Assistència integral al malalt Traumàtic Greu (àmbit prehospitalari i hospitalari)". No inclòs en el preu de la matrícula.
- Diploma d'aprofitament de la Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí – UAB.
- Acreditació en Suport Vital Immediat, reconegut pel Consell Català de Ressuscitació.

Inscripció:

<https://www.tauli.cat/institut/docencia/postgrau/>

Dates de preinscripció: De l'1/06 al 27/09 de 2024

Només queda formalitzada la matrícula si s'ha realitzat el primer pagament en aquest període i es rep confirmació per part de secretaria.

Preu i pagament:

Import: 2.025€

(Taxa d'expedició del títol a part. A pagar directament a la UAB).
Descompte del 5%: Alumnes UAB. Associats a la SOCMIC i SEEIUC (mínim un any d'antiguitat)

Forma de pagament

Possibilitat de pagar en 2 terminis:

- 1r pagament: 50% en el moment de la matrícula.
- 2n pagament: 50% restant abans 31/01/25.

Transferència bancària:

Banc de Sabadell: ES69-0081-5154-22-0002103622

És necessari enviar el comprovant de la transferència per e-mail, indicant el nom de la persona inscrita

Despesa de gestió de cancel·lació:

Abans del 20/09/24 – 50€. S'ha d'informar de la baixa a secretaria efreixa@tauli.cat. Passada aquesta data, no s'efectuarà cap devolució.

Secretaria tècnica:

Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí
Ester Freixa
efreixa@tauli.cat
T. 937 458 238 (Horario: de 10:00 a 13:00 h)



Diploma d'Expert

ASSISTÈNCIA INTEGRAL AL MALALT TRAUMÀTIC GREU

Àmbit prehospitalari i hospitalari

Curs 2024 - 2025

27 Crèdits ECTS

Permet convalidació d'assignatures per optar al títol del MÀSTER
INFERMERIA INTENSIVA I EN CURES CRÍTIQUES
(àmbit hospitalari i prehospitalari)

Justificació:

L'atenció al pacient traumàtic greu requereix d'una preparació tècnica i científica, actituds i habilitats concretes i específiques.

La reducció de la morbimortalitat en pacients amb un traumatisme greu depèn, en gran mesura, de l'inici del tractament de forma immediata i al màxim nivell en el lloc on s'ha produït el succés, de l'assistència durant el transport i trasllat del pacient, així com de les capacitats de l'hospital receptor i la qualificació de l'equip assistencial prehospitalari i hospitalari. Per tant, basant-nos en la importància del *contínuum* de l'assistència, i tenint en compte que una òptima assistència prehospitalària al malalt traumàtic greu compromet l'èxit de les intervencions de les fases posteriors hospitalàries, es vol assumir la totalitat del procés assistencial dels pacients amb traumatisme greu dins de les primeres hores de la pèrdua de salut.

Objectius formatius de les assignatures:

- Adquirir i actualitzar coneixements teòrics, aptituds i actituds propis i necessaris per l'assistència del pacient crític/greu amb patologia traumàtica. Fonamentats en coneixements científics i coneixements derivats de les ciències humanes i socials.
- Aplicar cures avançades en diferents tècniques/procediments i les seves complicacions (àrea del pacient traumàtic). Saber resoldre els casos clínics (tallers).
- Adquirir els coneixements i les habilitats necessàries per a dur a terme projectes de recerca en les ciències de la salut.
- Aplicar de manera integrada i consolidar el conjunt de competències i aprenentatges estudiats al llarg del curs (pràctiques clíniques).

Programa

Assignatura 3 (5 ECTS) VIRTUAL

VIRTUAL. Biomecànica i fisiologia aplicada en el pacient traumàtic. Inclou treball en grup.

Assignatura 6 (5 ECTS) PRESENCIAL

TALLERS. Habilitats tècniques i simulació clínica avançada en patologia traumàtica.

- Atenció a la persona amb traumatismes. Tècniques fonamentals de mobilització i immobilització (àmbit prehospitalari i hospitalari).
- Embenats i guixos.
- Coordinació i assistència sanitària a múltiples víctimes. Triatge prehospitalari.
- Interpretació radiològica en el malalt traumàtic greu.
- Pacient neurocrític.
- Maneig integral del pacient amb via aèria artificial. bàsic i avançat
- Ventilació mecànica invasiva i no invasiva
- Electrocardiografia. Monitoratge cardíac avançat.
- Suport Vital Immediat.
- Aspectes psicoemocionals dels pacients, famílies i professionals enfront situacions d'estrès . Seminari/debat.
- Aspectes ètics de la reanimació. Seminari/debat.
- Introducció a la legislació. Seminari/debat.

Assignatura 7 (5 ECTS) PRESENCIAL

TALLERS. Habilitats tècniques i simulació clínica avançada en patologia renal.

- Fonaments de les tècniques de substitució renal continua. Maneig en Tècniques contínues de reemplaçament renal (TCRR).

Assignatura 10 (5 ECTS) PRESENCIAL

PRÀCTIQUES CLÍNiques àmbit prehospitalari i hospitalari (àrea de crítics/urgències).

- **Àrea de crítics(*)**: 32 hores. Àrea del Malalt Crític. Parc Taulí Hospital Universitari. Sabadell.
- **Servei d'urgències (*)**: 32 hores. **Àrea de trauma**. Parc Taulí Hospital Universitari. Sabadell.
- **Unitat mòbil prehospitalària(*)**: 48 h. Unitat mòbil de SEM Barcelona i/o Sabadell (*).

(*) Convalidació de les pràctiques si s'acredita una experiència clínica de més de 900h. De treball en aquest àmbit.

Assignatura 12 (3 ECTS)

TREBALL FINAL. El treball final és un projecte d'investigació. Avaluació continuada i tres sessions de tutoria. Exposició del treball final (acta cloenda curs).



Els alumnes que obtinguin el **diploma d'expert** "Assistència integral al malalt traumàtic greu" tindran l'opció d'accedir a matricular-se al **MÀSTER "INFERMERIA INTENSIVA I EN CURES CRÍTiques** (àmbit hospitalari i prehospitalari)" amb reconeixement de crèdits/convalidació d'assignatures corresponents en l'estudi del **MÀSTER**. Informeu-vos a secretaria.

Descripció i Organització:

Seu

Corporació Sanitària Parc Taulí de Sabadell
Plaça de la Torre de l'Aigua s/n
08208 – Sabadell

Tallers: Aula de Simulació
Teoria: Auditori

Dates del postgrau

Inici del curs : 04/11/2024.

Dates assignatures (A)

A3. VIRTUAL. Del 15/01/2025 al 17/06/2025.

A6. TALLERS. Presencial. Del 25/02/25 al 27/05/25.

A7. TALLERS. Presencial. Del 04/11/24 al 10/01/2025.

A10. PRÀCTIQUES. Del 02/03/25 al 17/06/25.

A12. TREBALL FINAL. Del 03/03/25 al 13/06/25.

Dates assignatures presencials (tallers)

Pendent confirmació.

Novembre 2024: Grup A, B, C: 21

Desembre 2024: Grup A: 3
Grup B: 10
Grup C: 17

Febrer 2025: Grup A i B: 25

Març 2025: Grup A i B: 4, 11, 18, 25

Abril 2025: Grup A: 1, 8, 22
Grup B: 1, 10, 24

Maig 2025: Grup A i B: 6 i 13

Dates avaluació. Pendent confirmació.

Abril 2025: 03 (exposició de treballs en grup. A3).

Maig 2025: 27 (prova final).

Juny 2025: 10 (recuperació prova final).

Juny 2025: 20 (acta cloenda. Presentació pública. treball). Pendent confirmar data.

Horaris

- **Tallers:** 8:30 a 13:30 h. I de 15:00 a 19:00 h
- **Pràctiques: a l'Àrea del Malalt Crític.** Possibilitat de realitzar pràctiques en :

Torn diürn: Torn Matí: 07:00 a 14:20 h.
Torn Tarda: 14:00 a 21:25 h.
Torn 12h: 8 :00 a 20:00 h.

Torn nit: Torn 10h: 21:10 a 07:15 h
Torn 12h: 20:00 a 8:00 h

- **Prehospitalari (unitat mòbil):** De 8:00 a 20:00 h.
Horari sotmès a variació depenent de la disponibilitat Unitat Sistema d'Emergències Mèdiques (SEM)

Avaluació:

L'avaluació de la formació inclou:

- Prova final escrita.
- Proves *online*.
- Presentació de treball en grup.
- Elaboració d'un projecte de recerca.
- Realització i superació de les activitats *in situ* en els tallers i de les pràctiques clíniques.

Criteris per obtenció acreditació:

- Prova final (tipus test): 80% respostes correctes.
- Control d'aprenentatge tipus test de les assignatures virtuals. Per cada una d'aquestes assignatures, l'alumne ha de superar una prova *online* amb el 80% de respostes correctes.
- Tallers: Avaluació *in situ* pels formadors mitjançant la resolució satisfactòria de casos pràctics simulats.
- Pràctiques clíniques: Aprovació pel tutor de pràctiques.
- Treball en grup i projecte de recerca: Aprovació per part del tutor.

L'assistència requerida en els tallers és del 80% (excepte SVI que requereix el 100%). En el bloc d'experiència pràctica clínica es requereix el 100% de l'assistència.

Metodologia:

Es disposa de múltiples recursos docents i material didàctic avançat que faciliten l'aprenentatge de l'alumnat.

- Docència teòrica. En línia sincrònica/asincrònica. Utilització de material escrit i d'eines tecnològiques audiovisuals complementaries de teoria de reforç per autoaprenentatge. Casos clínics.
- Sessions presencials en format de seminaris/debats.
- Tallers. Es treballen els continguts amb metodologia participativa, interactiva i simulació clínica. Sessions amb tècnica de *debriefing*. Grups reduïts.

Per l'aprenentatge i l'entrenament en la resolució de problemes clínics s'utilitza la simulació clínica. Es compta amb una àrea de simulació equipada amb maniquí informatitzat, simuladors avançats (alta fidelitat), simuladors multimèdia, aparells i tecnologia específica per l'atenció del pacient greu/crític,... i amb l'acompanyament de docents experimentats que profunditzen i reforcen els coneixements

- Treball tutoritzat, en grups reduïts, i exposició pública de resultats.
- Treball de recerca i exposició pública del mateix.
- Pràctiques en entorn hospitalari i prehospitalari.

Material didàctic online:

L'accés al material didàctic de les assignatures estarà obert a la plataforma fins la data fixada de finalització per cada una d'elles

Adreçat a:

Infermers/eres que treballin o estiguin interessats en l'atenció del pacient amb patologia traumàtica, ja sigui en l'àmbit hospitalari (àrea urgències, emergències, reanimació, àrea de crítics...) i/o en l'àmbit prehospitalari.