

Adreçat a:

Infermers-eres que treballin o estiguin interessats en l'atenció directa del malalt crític amb patologia respiratòria i/o cardíaca, ja sigui en l'àmbit hospitalari (àrea urgències, emergències, reanimació, UCI) i/o en l'àmbit prehospitalari.

Metodologia

- Exposicions teòriques amb suport audiovisual.
- Classes teòric-pràctiques.
Treball en grups reduïts.
Exercicis pràctics amb utilització maniquins-simuladors avançats. Aparatatge i instrumental específic.

El treball autònom de l'alumne contempla la realització de diferents activitats relacionades amb les àrees temàtiques impartides i a criteri de cada docent (presentacions a l'aula de resolució de casos, recerca d'informació, memòria de pràctiques...)

Avaluació

L'avaluació es basarà amb una prova escrita i l'avaluació pels professors que imparteixen l'ensenyament *in situ*.

Acreditació

- Diploma de postgrau atorgat per la Universitat Autònoma de Barcelona.
- Diploma d'aprofitament de l'Institut Universitari Parc Taulí.
- Acreditació en Tècniques de Suport Vital, reconegut per l'*European Resuscitation Council* i avalat per la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica (SOCMIC).

- Certificació acadèmica acreditativa de l'equivalència al crèdit Europeu.

Direcció

M. Rosa Jam Gatell
Carmen Martín Florido
Antoni Artigas Raventós

Coordinació

Montserrat Santé Roig
Esther Carrillo Santín

Coordinació de pràctiques :

Aida Betriu Samperi
Josefa González Ruíz
Miguel Rodríguez Alejo

Professorat

El curs serà impartit per:

- Professionals dels serveis de l'Àrea de Crítics, Medicina Interna, Pneumologia, Urgències, Cardiologia de la Corporació Sanitària Parc Taulí.
- Professionals d'altres Centres:
 - Sistemes d'Emergències Mèdiques
 - Hospital de la Vall d'Hebrón

El curs incorporarà la presència de professionals de diferents àmbits que permetran a l'estudiant obtenir una perspectiva integral de l'atenció al malalt amb patologia cardiovascular i/o respiratòria.

L'Equip Docent de Suport Vital està format per instructors i monitors acreditats pel Comitè de Ressuscitació Cardiopulmonar de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica i reconegut per l'*European Resuscitation Council*

Hospital
de Sabadell



7a Edició

Centre de Crítics

ASSISTÈNCIA INTEGRAL AL MALALT CRÍTIC AMB PATOLOGIA CARDIOVASCULAR I/O RESPIRATÒRIA

(Àmbit prehospitalari i
hospitalari)

**Càtedra de Fisiologia Aplicada. Institut
Universitari Parc Taulí UAB**

Curs de Postgrau 2009 - 2010



Escola de Doctorat i
de Formació Continuada
Universitat Autònoma de Barcelona

Justificació

La reducció de la morbimortalitat en els pacients amb patologia crítica cardiorespiratòria, en gran mesura, depèn de l'inici del tractament de forma immediata i al màxim nivell en el lloc on s'ha produït el succés, assistència durant el transport i trasllat del pacient, i també, de les capacitats de l'hospital receptor i la qualificació de l'equip assistencial prehospitalari i hospitalari. Basant-nos en la importància del *continuum* de l'assistència, i destacant que una òptima assistència prehospitalària al malalt crític o potencialment crític compromet l'èxit de les intervencions de les fases posteriors hospitalàries, **es vol assumir la totalitat del procés assistencial dels pacients crítics amb patologia cardiovascular i/o respiratòria des del moment que es produeix la pèrdua de salut fins l'alta d'UCI.**

Competències a desenvolupar

- Capacitat per reconèixer i interpretar signes normals o canviants de salut.
- Capacitat per respondre a les necessitats dels malalts amb patologia cardiovascular i/o respiratòria, planificant, prestant serveis i avaluant les accions més adients d'atenció als malalts i famílies.
- Habilitats bàsiques per portar a terme intervencions infermera en els diferents àmbits (prehospitalari i hospitalari).
- Gestió dels conflictes emocionals associats a l'atenció del malalt amb patologia cardiovascular i/o respiratòria.
- Capacitat per la resolució de problemes i la presa de decisions adequades a cada situació clínica.

Programa

El programa consta de 4 mòduls:

MÒDUL I

Aspectes generals de l'assistència integral al malalt crític amb patologia cardiovascular i/o respiratòria

- Atenció d'infermeria a la persona amb problemes clínics d'origen cardiovascular i/o respiratori.
- Dietoteràpia
- Ventilació mecànica
- Electrocardiografia
- Monitorització hemodinàmica i respiratòria
- Generalitats de l'assistència prehospitalària
- Transport assistit interhospitalari i intrahospitalari
- Aspectes psicoemocionals dels professionals enfront situacions d'estrès
- Índexs pronòstics
- Aspectes ètics de la reanimació

MÒDUL II

Aplicació dels coneixements a la pràctica en entorns simulats

- Atenció a la persona amb aturada cardiorespiratòria. Arítmies.
- Tractament postural de cúbit pron.
- Ventilació mecànica no invasiva.

MÒDUL III

Aplicació coneixements en entorn hospitalari i prehospitalari

Estada pràctica

- 150 h. UCI. Hospital Sabadell.
Pràctiques tutelades seminaris pràctics (procediments i tècniques pròpies de l'àmbit: monitorització hemodinàmica i respiratòria, marcapàs, cateterisme).
 - 48 h. Assistència prehospitalària: Unitat Mòbil SEM Barcelona i/o Sabadell.
- (*) Si s'acredita una experiència clínica de més de 1.500 h. de treball en algun dels serveis i/o àrees senyalats, es convalidarà el 100% de la pràctica del servei corresponent.

MÒDUL IV

Metodologia de la investigació

- Projecte de recerca.

CRÈDITS TOTALS DEL CURS:

30 crèdits europeus (320 hores presencials)

Descripció i Organització

Bloc teòric i teòric-pràctic.

Del 8 d'octubre 2009 al 11 de febrer de 2010 (dijous):

Octubre: 8-15-22-29

Novembre: 5-12-19

Desembre: 3-10-17

Gener: 7-14-21-28

Febrer: 4-11

Horari: de 08:30 a 13:30 h. I de 15:00 a 19:00 h.

Bloc experiència pràctica:

De desembre 2009 a maig 2010

(segons disponibilitat de l'assistent).

De dilluns a divendres.

Horari UCI:

de 07:00 a 14:20 h.

o de 14:00 a 21:20 h.

o de 21:00 a 07:20 h.

(segons disponibilitat de l'assistent)

Horari prehospitalari (unitat mòbil):

de 08:00-20:00 h.

Seu del curs

Corporació Sanitària Parc Taulí

Sala Actes

Parc Taulí s/n

08202 – Sabadell -

Secretaria

Ester Freixa Fornell

Tel. 93-745.82.38 Fax: 93-717.50.67

e-mail: efreixa@tauli.cat

Inscripció

Número de places: 30

Import - 1.595 euros

Per inscriure-us s'ha de fer mitjançant:

- **Intranet** (professionals interns a la CPT) – A la pàgina principal, dins de petició de serveis, hi ha un apartat de *Cursos docència, jornades i congressos*.
- **Internet** (professionals externs a la CPT) – www.tauli.cat. A la pàgina principal hi ha un apartat de *Cursos docència, jornades i congressos*.

Forma de pagament

Possibilitat de finançament mitjançant domiciliació bancària a pagar en 3 aplaçaments:

25% preinscripció.

40% inici del curs.

35% data límit: 18 de gener de 2010.

Transferència bancària:

BANC DE SABADELL

0081-5154-22-0002103622

Es necessari enviar el comprovant per fax, indicant el nom del curs i de la persona inscrita.