



**Facultat de Medicina i Ciències de la Salut
Universitat Rovira i Virgili**

Curs:

**SUPORT VITAL BÀSIC I AMB DESFIBRIL·LADOR EXTERN AUTOMÀTIC (SVB I
DEA) PER A MESTRES**

Unitat promotora responsable: Facultat de Medicina i Ciències de la Salut – Centre de
Simulació mèdica

Modalitat: Presencial

Durada del curs: 6 hores presencials

Dies: 13 i 20 de maig del 2015

Lloc d' impartició de les classes: Escola Cavaller Arnau - Riudoms

Alumnat previst: Nombre mínim: 8 Nombre màxim: 16

Objectius:

L'objectiu principal del curs és la màxima difusió del SVB i de la utilització del DEA. Al final del Curs l'alumne ha de ser capaç de:

- Aprendre a identificar una aturada cardiorespiratòria (ACR).
- Posar en marxa el Sistema Integral d'emergències.
- Adquirir els coneixements teòrics i habilitats necessàries per al tractament de l'ACR amb utilitatge, per 1-2 persones, assolint la realització de maniobres de ressuscitació cardiopulmonar (RCP) de gran qualitat. Apreneentatge i domini del maneig del desfibril·lador automàtic amb seguretat i de la guia d'utilització.
- Educació sobre els factors de risc cardiovasculars i prevenció dels accidents.

Continguts:

Els continguts formatius han d'assegurar l'adquisició de coneixements i habilitats amb integració de tots els elements relatius a:

- a) SVB habilitats "pas a pas"
 - Seguretat del material. Protectors.
 - Valorar resposta i cridar l'ajuda.
 - Obrir la via aèria i comprovar si hi ha respiració.

- Aconseguir ajuda. 112 .
- Efectuar 30 compressions toràciques.
- Efectuar respiracions.
- Posició lateral de seguretat.
- Maniobra de Heimlich

b) DEA

- Que és i per a què serveix un DEA
- Seguretat en l'ús del DEA i aspectes legals
- Posar en funcionament el DEA i seguir les instruccions

Metodologia docent:

El curs té una durada de 6 hores presencials amb lectura prèvia del manual. Consta d'una part teòrica de 45 minuts de durada, d'una avaluació inicial i una de final.

Se centra en la pràctica, desenvolupa habilitats concretes mitjançant la simulació d'escenaris utilitzant maniquins i desfibril·ladors automàtics.

Cada curs té de 8 a 16 alumnes, mantenint una relació professor/alumne de 1/6-8 i una relació alumne/maniquí 2/1 en la classe pràctica.

Hi ha un director del curs i el professorat està constituït per instructors acreditats pel CCR/CERCP. En un curs estàndard es manté una relació professor /alumne mínima d'1/6-8.

Avaluació:

- Avaluació teòrica inicial: qüestionari tipus test referit als continguts del curs de Suport vital i DEA. S'haurà lliurat prèviament el manual
- Avaluació d'habilitats de les classes teòriques i pràctiques: per mitjà del test estructurat (retroalimentació al final del curs).
- Qüestionari de satisfacció sobre l'activitat, material, organització i professorat.

És obligatori el 100% de l'assistència al curs. Els alumnes que superin de manera satisfactòria les avaluacions teòriques i pràctiques rebran un certificat oficial emès pel CCR i acreditat pel CERCP

Docents:

Dr. Francesc Marimón Cortés.

Metge internista HUSJR. Professor URV. Instructor Acreditat CCR.

Dra. Mireia Feliu Masgoret.

Metge Internista HUSJR. Professor URV. Instructor Acreditat CCR.

Director del Curs:

Dra. Immaculada Vallverdú Perapoch

Metge intensivista HUSJR. Professora URV. Instructora Acreditada CCR.

Organitzat:

Facultat de Medicina i Ciències de la Salut (FMCS) URV
Institut d'Investigacions Sanitàries Per Virgili (IISPV)

Responsable entitat promotora

Dr. Antoni Castro Salomó.
Metge Internista. Professor URV. Degà FMCS.

CRONOGRAMA CURS RCP-DEA			
HORARI	PROGRAMA		
10 m	Benvinguda. Presentació. Objectius del curs		
10 m	Avaluació Inicial.		
40 m	Teoria: Suport vital bàsic (SVB). Cadena de supervivència. Guies d'actuació SVB. Desfibril·lació externa automàtica. Guies d'actuació DEA. Seguretat. Aspectes ètics, legals. Registres del SV (Utstein).		
	Pràctiques		
120 m	GRUP A	GRUP B	GRUP C
	SVB Pràctiques, habilitats "pas a pas"	SVB Pràctiques, habilitats "pas a pas"	SVB Pràctiques, habilitats "pas a pas"
	DESCANS		
	GRUP A	GRUP B	GRUP C
30 m	Pràctiques habilitats "pas a pas" DEA	Pràctiques habilitats "pas a pas" DEA	Pràctiques habilitats "pas a pas" DEA
120 m	Simulacions integrades	Simulacions integrades	Simulacions integrades
30 m	Avaluació teòrica. Enquesta satisfacció. Comentaris finals		
	Reunió instructors i avaluació final dels alumnes		