
Suport Vital Avançat (SVA)

Hores totals: 45 h

Número d'hores en sessió presencial: 15 h

Estudi previ: Plataforma Moodle 3-4 setmanes abans de la fase presencial. Temps de dedicació: 30 hores

Requisits previs: formació acreditada CCR en suport Vital Bàsic, recomanable, no exigible

Grups: 6-8 alumnes per instructor

Tipus d'acreditació:

Certificat Oficial del Consell Català de Resuscitació/Consejo Español de Resuscitación Cardiopulmonar, amb crèdits de formació continuada.

Certificat Oficial de l'European Resuscitation Council (ERC)

Personal a qui va dirigit:

Aquest curs està dissenyat per a professionals de la salut que s'espera que apliquen les habilitats ensenyades com a part de les seves tasques clíniques, o que les ensenyin de manera regular.

Els participants adequats inclouen metges i infermeres que treballen en àrees d'atenció crítica (per exemple, URG, UCI, quiròfans, unitats d'admissió mèdica, etc.) o a l'equip d'aturada cardíaca / emergències mèdiques i atenció prehospitalària. Tots els sol·licitants han de tenir una qualificació professional sanitària. El currículum revisat reflecteix la pràctica contemporània i es basa en el contingut del Cours de Suport Vital Immediat.

Objectius docents:

- L'objectiu dels cursos de SVA és la difusió del substrat teòric i de les habilitats tècniques que el configuren, l'atenció a l'aturada cardíaca (PCR) tal com queda recollit en el manual del European Resuscitation Council (ERC) i les guies 2021. Aquest curs prepararà els membres sèniors d'un equip multidisciplinari per gestionar situacions peri-aturada i tractar el pacient fins al seu trasllat a una àrea d'atenció crítica. S'inclou la complexitat i la gestió de les situacions d'aturada cardíaca, inclosa la presa de decisions i la comunicació efectiva amb l'equip i els familiars del pacient.

Inclou:

- El maneig avançat de la via aèria.
- La identificació i tractament de les arrítmies peri-parada.
- La identificació i maneig de la situació crítica del pacient.
- Les habilitats tècniques per a solucionar les diferents situacions, com són entre

- Valorar le cardio respiratori: maneig de les situacions en traumatologia, anafilaxi, asma, xoc, alteracions metabòliques., etc

En resum, SVA inclou:

- (1) Suport Vital Bàsic;
 - (2) Maneig d'equipament avançat i tècniques especials per a establir i mantenir una ventilació i circulació efectives.
 - (3) Monitoratge, interpretació de ECG de 12 derivacions, reconeixement i interpretació d'arrítmies
 - (4) Canalització i manteniment d'accessos vasculars i intraossis
 - (5) Tractament de pacients en situació de parada respiratòria o cardio respiratòria, incloent-hi la fase d'estabilització post ressuscitació.
 - (6) Situacions especials en reanimació: asma, embaràs, hipotèrmia, ofegament, intoxicacions, trauma i Pediatria.
-

Avaluació de l'alumne:

Seguint les directrius del European Resuscitation Council (ERC), l'alumne serà avaluat en finalitzar el curs mitjançant la valoració pràctica de la resolució de diferents casos de simulació.

S'avaluarà, mitjançant equips de simulació digitals, la qualitat de les maniobres de resuscitació cardio pulmonar realitzades per l'alumne.

Sota criteri de l'equip d'instructors, a l'alumne que no superi els mínims exigits en els estàndards del curs SVA, però que hagi realitzat correctament les tècniques corresponents a suport vital immediat incloses en el temari del curs, podria ser acreditat en SVI.
