

Entre les situacions imprevistes de la nostra societat que comporten riscos vitals, hi destaquen les associades a cardiopaties coronàries. La supervivència de les persones afectades depèn d'un diagnòstic ràpid i d'un tractament immediat.

L'aturada cardiorespiratòria és la principal causa de mort a Espanya. El 30% de les víctimes moren abans d'arribar a un hospital, per això és vital la realització de les tècniques de Suport Vital Bàsic i ús del DEA abans de l'arribada del servei d'emergències i d'aquesta manera començar la cadena de supervivència.

La desfibril·lació es considera l'única teràpia efectiva en prop del 80 % de les aturades cardíaques en un adult, sempre que s'actui amb celeritat. Amb la descàrrega elèctrica realitzada amb un desfibril·lador es pot aconseguir que el cor que ha patit una aturada torni a bategar amb normalitat i disminuir, així, les possibles seqüeles.

Els DEA poden ser utilitzats per personal no mèdic degudament format per al seu ús, fins a l'arribada de serveis mèdics especialitzats.

## Taller Aprendre a utilitzar un Desfibril·lador

### OBJECTIUS

Donar difusió i conscienciar la societat per utilitzar un desfibril·lador extern automàtic (DEA) en situacions d'aturada cardiorespiratòria.

Durada màxima 1 hora

Neosalus Solutions SL és centre autoritzat pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya i disposa d'experts sanitaris amb experiència docent acreditats per l'Institut d'Estudis de la Salut (IES) i el Consell Català de Ressuscitació (CCR).

### CONTINGUTS

Causes i lloc més comuns de l'aturada cardiorespiratòria.  
La cadena de supervivència,  
Reconeixement de la situació.  
Activació del Sistema d'Emergències Mèdiques (SEM) (112).  
Importància de la ressuscitació cardiopulmonar (RCP) de gran qualitat.  
Què és i per a què serveix un DEA ?  
Seguretat en la utilització del DEA.  
Aspectes legals.  
Algoritmes d'actuació amb DEA i sense DEA de l'European Resuscitation Council.

