



G CONSELLERIA
O EDUCACIÓ, UNIVERSITAT
I I RECERCA
B DIRECCIÓ GENERAL
/ PRIMERA INFÀNCIA, INNOVACIÓ
I COMUNITAT EDUCATIVA

CONSELLERIA
SALUT I CONSUM
SERVEI SALUT
ILLES BALEARS

CARDIOPATIES i REANIMACIÓ CARDIOPULMONAR BÀSICA

ALERTA
ESCOLAR
BALEAR



NOVEMBRE/2020

QUÈ ÉS UNA CARDIOPATIA CONGÈNITA?

La cardiopatia congènita és un problema en l'estructura i el funcionament del cor.

QUÈ ÉS UNA ATURADA CARDIORESPIRATÒRIA?

És la interrupció brusca, inesperada i potencialment reversible de la respiració i de la circulació espontània.

QUÈ ÉS LA REANIMACIÓ CARDIOPULMONAR?

La reanimació cardiovascular pulmonar (RCP) bàsica és el conjunt de maniobres que s'han de fer quan s'hagi identificat que una persona està en situació d'aturada cardiorespiratòria. Consisteix a substituir les funcions respiratòria i circulatòria quan no es disposa d'equipament específic fins que la víctima pugui rebre un tractament més qualificat.



ATURADA CARDIORESPIRATÒRIA:

SIGNES D'ALARMA!!!

! **Inconsciència:** falta de respostes a estímuls verbals i dolorosos.

! **Absència de respiració:** es detecta acostant la cara a la boca i al nas de la víctima, observant els moviments del tòrax i l'abdomen i escoltant els renous respiratoris. Si teniu dificultats per identificar si la víctima respira, actuau com si la respiració fos ineficaç o inexistent.



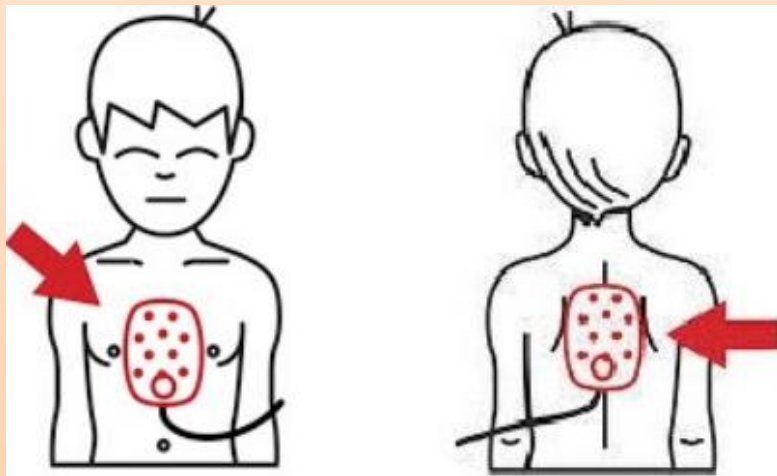
REANIMACIÓ CARDIOPULMONAR AMB DESFIBRIL·LADOR (VISUALITZAR VIDEO ADJUNT)

1. Posau en marxa el DEA.
2. Agafau els elèctrodes corresponents a l'edat de l'infant: infantils per als menors de 8 anys, i d'adults per als majors de 8 anys.
3. Aferrau els elèctrodes sobre el pit nu de l'alumne (**vegeu la següent diapositiva sobre com colocar elèctrodes*).
4. Si hi ha un altre reanimador, s'hauria de continuar l'RCP mentre es col·loquen els elèctrodes sobre el pit.
5. Assegurau-vos que ningú no toca la víctima mentre el DEA analitza el ritme cardíac.
6. Pitjau el botó de descàrrega com s'indica (els DEA totalment automàtics faran la descàrrega automàticament).
7. Reiniciau immediatament la reanimació cardiopulmonar (amb la freqüència 30:2 citada anteriorment).
8. Continuuu, seguint les instruccions sonores del DEA.
9. No interrompeu la ressuscitació fins que: o un professional sanitari us indiqui que us atureu, o l'alumne estigui definitivament fent moviments de despertar, obrint els ulls i respirant amb normalitat, o estigueu esgotat.



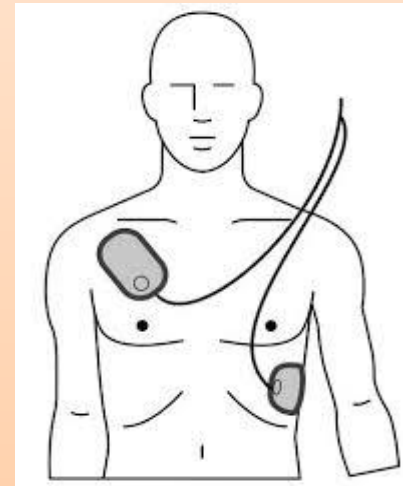
COL.LOCACIÓ D' ELÈCTRODES

INFANTS MENORS DE 8 ANYS



- Usar el DEA amb sistema atenuador de dosi o amb pales pediàtriques
- Lactants (menors de 12 mesos): es podria utilitzar DEA en cas de necessitat
- Posicionar un elèctrode en la cara anterior del tòrax i un altre elèctrode al darrera (per evitar que estiguin en contacte)

INFANTS MAJORS DE 8 ANYS o MÉS DE 25 KILOGRAMS



- Posicionar els elèctrodes tal com es mostra a la imatge



REANIMACIÓ CARDIOPULMONAR i COVID-19

Degut a la pandèmia per la COVID-19, hi ha modificacions en el protocol d'actuació de RCP.

Són les següents:

- 1- Abans d'iniciar la RCP protegir-se amb una mascareta quirúrgica.**
- 2- Col·locar una mascareta quirúrgica a la persona que es troba en parada cardiorespiratòria.**
- 3- Mantenir la distància, no acostar la cara per comprovar si respira. Actuar com si la respiració fos ineficaç o inexistent.**
- 4- No realitzar insuflacions respiratòries, realitzeu només compressions toràciques.**
- 5- Quan l'actuació d'emergència ha acabat, rentau-vos les mans.**



DEFIBRIL·LADORS A CENTRES EDUCATIUS

La Conselleria d'Educació cedeix un desfibril·lador (DEA) a aquells centres educatius que no disposen de desfibril·lador i tenen un alumne matriculat amb diagnòstic cardiopatia congènita amb risc de mort sobtada.

El metge especialista de l'alumne és el que valora el tipus de cardiopatia i la necessitat de comptar amb aquest aparell.



Cada curs escolar es publiquen les *Instruccions sobre desfibril·ladors a centres educatius*, les quals podeu trobar a la pàgina web del Servei d'Atenció a la Diversitat a l'apartat Tractament de la Salut als centres educatius.

És important revisar a l'inici de curs que el DEA funciona correctament i que les pales del mateix no s'han exhaurit. El centre educatiu és l'encarregat de fer un correcte manteniment de l'aparell durant el temps que el té cedit.



G CONSELLERIA
O EDUCACIÓ, UNIVERSITAT
I I RECERCA
B DIRECCIÓ GENERAL
PRIMERA INFÀNCIA, INNOVACIÓ
I COMUNITAT EDUCATIVA

CONSELLERIA
SALUT I CONSUM
SERVEI SALUT
ILLES BALEARS

**ALERTA
ESCOLAR
BALEAR**



programa d'atenció immediata

Gràcies per la vostra atenció!

**Podeu trobar informació i
materials a la pàgina web del
Servei d'Atenció a la Diversitat.**

