

CRI - Raccolta 200 Quiz – CTR Formazione Campania
MODULO 2 BLS-D

M2 / 1 - il DAE (Defibrillatore Automatico Esterno) comunica che la defibrillazione non è consigliata ... si inizia subito la RCP per 2 minuti circa, fino alla successiva analisi del DAE. Secondo le nuove linee guida, interruzioni e soste della RCP, Rianimazione Cardio Polmonare, sono da ridurre al minimo, per cui, quando il DAE non è in analisi o non sta caricando, in assenza di segni MO.TO.RE. la pratica della RCP è vivamente consigliata. IRC 2010

M2 / 2 - si esegue la defibrillazione su una donna incinta al 7° mese in arresto cardio respiratorio? Sì, si applica il consueto protocollo DAE. In caso di arresto cardiaco in una donna in gravidanza, il protocollo BLS D non subisce nessuna variazione

M2 / 3 - qual'è la corretta posizione delle piastre accertata dalle linee guida per l'uso del DAE in un soggetto adulto? Nessuna delle precedenti

La posizione corretta delle piastre è la seguente:

- una piastra a destra dello sterno, immediatamente sotto la clavicola, in posizione verticale;
- una piastra sull'emitorace sinistro, più in basso ed a sinistra del capezzolo, in posizione verticale sulla linea ascellare;

È inoltre stato dimostrato che l'impedenza transtoracica viene ridotta al minimo quando gli elettrodi non sono applicati sulla mammella femminile, e quando la piastra sinistra (quella vicina al cuore) è posizionata longitudinalmente piuttosto che trasversalmente. Tuttavia, alcuni casi possono presentare delle anomalie, come nel caso di un adulto con conformazione toracica piccola oppure con ferite sull'area dell'applicazione sopra consigliata. In questi casi è consentita l'applicazione delle piastre antero-posteriore, ovvero una piastra posta centralmente al torace, l'altra piastra centralmente tra le scapole. IRC 2010

M2 / 4 - in caso di Fibrillazione Ventricolare (FV) il circolo rimane efficace ... mai.

La fibrillazione ventricolare (FV) è una aritmia di tipo ipercinetico ed è una situazione nella quale il cuore, pur potendo sviluppare una grande quantità di energia, non è in grado di utilizzarla, poiché essa risulta completamente disorganizzata. La contrazione delle cellule miocardiche non avviene in modo sincrono. Si viene così a creare un movimento del tutto anarchico e scoordinato (vermicolare) del cuore, il quale perde la capacità di contrarsi in modo efficace, divenendo così incapace di svolgere la sua funzione di pompa. La conseguenza diretta di questa situazione sarà l'assenza completa di perfusione in tutti i distretti corporei, quindi inefficace. MGH

M2 / 5 - dove è indicato e preferibile posizionare il DAE? All'altezza dell'orecchio sinistro dell'infortunato.

All'arrivo sulla scena dell'evento, i soccorritori assumono funzioni e compiti specifici: un membro della squadra si occupa della valutazione del paziente e l'altro del DAE. L'operatore DAE dispone l'apparecchio accanto all'orecchio sinistro del paziente, perché collocarsi a sinistra del paziente garantisce un migliore accesso ai controlli del DAE ed una più facile applicazione delle placche di defibrillazione. Le 2 placche adesive vengono poste sul petto del paziente, rispettivamente in posizione sottoclaveare destra e sotto l'area mammaria sinistra, praticamente sul fianco sinistro al di sotto del proseguimento della linea intermammillare. Il membro della squadra che si occupa della valutazione, si pone a destra, perché normalmente il braccio destro è più vascolarizzato del sinistro, quindi più accessibile ad un accesso venoso, trovandoci in situazioni di emergenza – urgenza per praticare terapia farmacologica (ACLS). Per questo motivo il DAE si dispone preferibilmente a sinistra, anche se in alcune situazioni, come per esempio spazi ristretti, si può disporre il DAE dove è più comodo. I protocolli non obbligano la posizione del DAE, a sinistra consigliato per i motivi sopra descritti, tuttavia è importante che tutti si adeguino ad uguali procedure, specie in addestramento, per far sì che qualunque operatore, in qualsiasi situazione e con qualsiasi altro operatore abbiano le stesse basi di procedure operativa.

CRI - Raccolta 200 Quiz – CTR Formazione Campania
MODULO 2 BLS-D

M2 / 6 - mentre il DAE eroga la scarica ... si controlla che nessuno tocchi il soggetto.

La scarica viene erogata dall'operatore DAE quando le seguenti condizioni sono soddisfatte: il DAE comanda "scarica adesso"; l'operatore DAE chiede al secondo "scarico?"; il secondo operatore fa cordone di sicurezza ed è l'unico che può garantire che nessuno ha invaso il cordone di sicurezza che lui stesso presiede. L'operatore DAE eroga la scarica solo se il secondo gli conferma "scarica!".

M2 / 7 - la fibrillazione ventricolare è un tipo di ritmo in cui ... il cuore si "muove" ma il circolo è fermo.

La Fibrillazione Ventricolare è un'alterazione del ritmo cardiaco caratterizzata da caos elettrico, il cuore si muove in un ritmo disorganizzato, che si traduce in assenza dell'attività di pompa del cuore. Il polso è assente ed il paziente è in ACC (Arresto Cardio Circolatorio).