



Servizio Sanitario Nazionale
Regione Siciliana

VIA MAZZINI, 1 – 91100 TRAPANI
TEL.(0923) 805111 - FAX (0923) 873745
Codice Fiscale – P. IVA 02363280815

REGIONE SICILIANA

AZIENDA PROVINCIALE SANITARIA – TRAPANI **U.O.S. Formazione ed Aggiornamento del Personale ed ECM**

Corso di Formazione

“GESTIONE DEI PAZIENTI PORTATORI DI CONTROPULSATORE AORTICO”

Cittadella della Salute - Trapani

10/11/2016

Responsabili Scientifici:

Dott. Salvatore Prestigiacomo - *Direttore f.f. U.O. di Cardiologia P.O.Trapani*

Responsabile Organizzativo:

Dott.ssa Antonina La Commare - *Responsabile U.O.S. Formazione ed Aggiornamento del Personale ed ECM*

Obiettivo ECM:

Percorsi clinico-assistenziali-diagnostici-riabilitativi, profili di assistenza, profili di cura.

Razionale del Corso:

Col D.A. 26 giugno 2012, pubblicato in G.U.R.S. 66 n.29 del 20/7/12, relativo alla attribuzione dei *privileges*, l'Assessorato alla Salute ha deliberato che questi rappresentano uno strumento fondamentale per lo sviluppo delle competenze dei singoli professionisti e che, pertanto, devono rappresentare la base per la determinazione dei fabbisogni formativi dei singoli operatori.

Tra i Privileges, la partecipazione a un corso teorico pratico è requisito per stabilire che un professionista sia parzialmente autonomo nella gestione del contropulsatore aortico.

La contropulsazione aortica (IABC) è una tecnica di assistenza meccanica cardiocircolatoria e consiste nel posizionamento di un palloncino in aorta toracica discendente, il quale si gonfia (deflate) ritmicamente in diastole e si sgonfia (indeflate) in sistole, determinando una riduzione del post-carico ventricolare ed un incremento della perfusione coronarica.

La IABC riveste un ruolo molto importante nel trattamento di diverse situazioni cliniche acute (shock cardiogeno, sindrome da bassa portata, insufficienza ventricolare sinistra refrattaria, complicanze meccaniche dell'infarto miocardico acuto come difetto del setto interventricolare, rigurgito mitralico, rottura di un muscolo papillare, etc).

Il sistema consta di un palloncino di polietilene (poco trombogeno) riempito di elio o CO₂, montato su un catetere vascolare semirigido e collegato tramite un tubo a una consolle materiale, che è in grado di monitorare l'ECG e la curva di pressione arteriosa sincronizzando l'insufflazione e la desufflazione del palloncino con il ciclo cardiaco.

Il catetere viene generalmente inserito per via percutanea attraverso l'arteria femorale usando la tecnica di Seldinger e la sua punta è posizionata in aorta discendente 1-2 cm sotto l'emergenza dell'arteria succlavia e sopra l'emergenza delle arterie renali. Il corretto posizionamento può essere verificato usando la fluoroscopia (o la radiografia del torace) ed individuando il marker radioopaco della punta del catetere.

Evento accreditato ECM

8,1 crediti formativi - destinato a n.25 Medici dipendenti dell'ASP di Trapani operanti nelle UU.OO. di Cardiologia.

PROFESSIONI E DISCIPLINE

Medico Chirurgo (Cardiologia)

PROGRAMMA DIDATTICO

Ore 14,30 - 15,00

Registrazione dei partecipanti

Saluti della Direzione Strategica Aziendale

Introduzione del Responsabile della Formazione

Introduzione dei Responsabili Scientifici

Moderatori :

Dott. Salvatore Prestigiacomo

Direttore f.f. U.O. di Cardiologia e UTIC P.O. "S. Antonio Abate" di Trapani

Dott. Arian Frasheri

Responsabile UOS Emodinamica P.O. "S. Antonio Abate" di Trapani

Ore 15,00-16,00

Clinica dello shock cardiogeno

Ore 16,00-17,00

Terapia medica dello shock cardiogeno

Ore 17,00-18,00

Indicazioni all'impianto e gestione pratica del contropulsatore aortico

Ore 18,00-21,00

Parte pratica con esercitazioni di gestione del contropulsatore

Ore 21,00-21,30

Questionario Apprendimento e Valutazione Corso

Docenti:

Dott. Antonio D'Amato

Dirigente Medico U.O. Cardiologia e UTIC P.O. Trapani

Dott. Renzo Maria Lombardo

Dirigente Medico U.O.S. Emodinamica P.O. Trapani