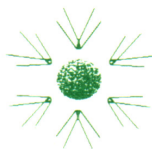


IRCCS ISTITUTO TUMORI GIOVANNI PAOLO II

Viale Orazio Flacco ,65 Bari



CORSO DI ELETTROCARDIOGRAFIA DI BASE

Corso teorico-pratico accreditato ECM per Medici Chirurghi non cardiologi

2172-110001118

Direttori: dott.G. Antonelli – dott.S. Oliva

Bari, Aula formazione Istituto Tumori "Giovanni Paolo II ,Bari (Ospedale Cotugno),

viale orazio flacco,65

06-08-10-13-15 giugno 2011

- Giorno 1: ELETTROFISIOLOGIA ED ELETTROCARDIOGRAFIA**
- Ore 15:00 Introduzione del corso
- Ore 15:15 Principi elettrofisiologici alla base della elettrocardiografia (G. Antonelli)
- Ore 16:00 l'elettrocardiogramma a 12 derivazioni: dalla organizzazione di un ambulatorio alla esecuzione del tracciato (L.De Benedictis)
- Ore 16:20 Come si "legge" un ECG? Guida pratica alla refertazione ragionata e definizione di ECG "normale" (P. Colonna)
- Ore 17:20 Discussione interattiva con presentazione di tracciati(P.Colonna)
- Ore 18:00 Chiusura lavori
- Giorno 2: ANOMALIE MORFOLOGICHE**
- Ore 15:00 Gli ingrandimenti atriali e ventricolari (G.Amodio)
- Ore 15:40 I disturbi della conduzione intraventricolare (A. Fioretti)
- Ore 16:20 Deviazione assiale, preeccitazione (S. Oliva)
- Ore 17:00 Le alterazioni ECGrafiche secondarie a farmaci e disionie (M. Campaniello)
- Ore 17:40 Discussione interattiva con presentazione di tracciati (G.Amodio, A. Fioretti, S. Oliva M. Campanello)
- Ore 18:10 Chiusura lavori
- Giorno 3: CARDIOPATIA ISCHEMICA: DIAGNOSI E TERAPIA**
- Ore 15:00 fisiopatologia ed elettrofisiologia dell'ischemia miocardica e nuove terapie (R.Romito)
- Ore 15:40 NSTEMI (F. Napoli)
- Ore 16:20 STEMI (L. Corlianò)
- Ore 17:00 Miscellanea (Pericardite, pneumopatie, S1S2S3, cerebropatie,miocardiopatie) (N. Di Venere)
- Ore 17:40 Discussione interattiva con presentazione di tracciati(R.Romito, F. Napoli,L. Corlianò, N.Di Venere)
- Ore 18:10 Chiusura lavori

IRCCS ISTITUTO TUMORI GIOVANNI PAOLO II

Viale Orazio Flacco ,65 Bari

Giorno 4: ARITMIE IPERCINETICHE

- Ore 15:00 le aritmie sopraventricolari (*G. Santoro*)
- Ore 16:20 le aritmie ventricolari (*N. Signore*)
- Ore 17:40 Discussione interattiva con presentazione di tracciati(*G. Santoro, N. Signore*)
- Ore 18:10 Chiusura lavori

Giorno 5: ARITMIE IPOCINETICHE, ELETTROCARDIOGRAFIA PEDIATRICA, CARDIOPATIE CONGENITE

- Ore 15:00 le aritmie ipocinetiche (*D. Carretta*)
- Ore 16:30 ECGrafia normale in neonati e bambini, cardiopatie congenite (*N. Camassa*)
- Ore 17:30 Conclusioni dei lavori scientifici: Lettura Magistrale
L'onda J e dintorni (*Prof. P. Rizzon*)
- Ore 18:10 Valutazione finale

RAZIONALE SCIENTIFICO DELL'EVENTO

Le metodiche strumentali in medicina in generale ed in cardiologia in particolare, forniscono un ausilio spesso indispensabile per la formulazione di una corretta diagnosi.

L'elettrocardiogramma in particolare, per la facilità di esecuzione, la enorme mole di dati che può fornire e il bassissimo costo, è oramai un esame strumentale di routine non solo nella diagnostica cardiologica ma è utilizzato come esame di screening e di preparazione a tanti altri esami strumentali invasivi e non, come la Tomografia Assiale Computerizzata (TAC) e gli esami endoscopici.

L'elettrocardiogramma inoltre rappresenta l'esame principe nella diagnostica differenziale di alcune aritmie e fornisce dati indispensabili in caso di dolore toracico e di valutazioni morfologiche delle camere cardiache (ipertrofia/dilatazione).

La difficoltà che spesso si incontrano per l'esecuzione dell'esame, viste le lunghe liste di attesa nelle strutture pubbliche, se confrontato con l'importanza dello stesso, giustifica l'impegno per una maggiore diffusione della conoscenza della metodica anche a chi non possiede la specializzazione in cardiologia. In particolare gli specialisti ospedalieri di molte branche (anestesia e rianimazione, medicina interna, endocrinologia, chirurgia, etc.), nonché i Medici di Medicina Generale, potranno acquisire, con questo corso, le nozioni di base che permetteranno loro di poter formulare una "diagnosi elettrocardiografica" che, assieme ad dato clinico (questo di competenza dello specialista) e ad eventuali ulteriori esami strumentali, permette la formulazione di una diagnosi clinica corretta e tempestiva.

Pur quindi con i limiti che la metodica ha in sé, si ritiene che un primo screening elettrocardiografico sia importante in molti casi: ad esempio il monitoraggio della efficacia di una terapia antiaritmica in un paziente con fibrillazione atriale, o delle complicanze di una terapia farmacologica, la diagnosi differenziale nelle aritmie extrasistoliche e tra queste e le aritmie sostenute (vedi fibrillazione atriale), il riscontro di aritmie ipocinetiche come i blocchi atrio-ventricolari ed il conseguente invio allo specialista competente.

Il corso in oggetto quindi, fornendo le basi per l'interpretazione corretta di un elettrocardiogramma a riposo, consente al Medico di ottenere facilmente strumenti e dati necessari per una diagnosi corretta o almeno, in casi particolari, consente di individuare soggetti a rischio per una cardiopatia acuta da inviare agli Specialisti in Cardiologia anche in condizioni di urgenza/emergenza.

IRCCS ISTITUTO TUMORI GIOVANNI PAOLO II

Viale Orazio Flacco ,65 Bari

Obiettivi formativi e metodologia didattica: i medici non specialisti in Cardiologia potranno conoscere l'elettrocardiografia di base, comprensiva di aspetti morfologici ed aritmici, sulla base di lezioni teoriche, seguite dalla presentazione di registrazioni ecg relative ed esercitazioni pratiche , usufruendo della presenza di relatori esperti nel campo cardiologico elettrocardiografico ed aritmologico .

Durata e periodo: la durata complessiva del corso sarà di cinque giorni, si svolgerà nel mese di giugno nei seguenti giorni: 06-08-10-13-15 , dalle ore 15:00 alle ore 18:00, per un totale di 15 ore.

Valutazione dell'apprendimento: tutto il percorso formativo è strutturato con momenti di verifica sull'apprendimento basati sulla lettura ed interpretazione di registrazioni ecg e somministrazione alla fine del corso di un questionario .

Destinatari del corso: il corso è destinato nella sua prima edizione a medici di Medicina Generale e Medici specialisti non in Cardiologia.

Il numero dei partecipanti è limitato a 25 medici.

Sede: Bari, Aula formazione Istituto Tumori "Giovanni Paolo II ,Bari (Ospedale Cotugno),
viale orazio flacco,65

Segreteria organizzativa e Provider: Ufficio Formazione istituto Tumori "Giovanni Paolo II" Bari

P.Nardulli,M.Longo,A.Quaranta

Tel.080.5555073/072 e.mail : m.longo@oncologico.bari.it