

RESPONSABILI SCIENTIFICI E DOCENTI

FABRIZIO BANDINI – SS Cardiologia BSL

ISABELLA BERNI – SS Cardiologia BSL

FABRIZIO CELLERINI – SS Cardiologia BSL

MAURO GUARNIERI – MMG - Medicoop Nordovest - Cardiologo

ANTONIETTA FUMARULO – SS Cardiologia BSL

PASQUALE PETRONE – SS Cardiologia BSL

SIMONE VIGNINI – U.O. CArdiologia Osp. di Volterra

Con il supporto di



DATRE

PROVIDER ECM
FAD - RES - FSC
Id. 182 Albo Age.Na.S.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

DATRE S.r.l.
c/o Complesso Neos - Via di Vorno, 9a/4
55060 Guamo (Lu)
tel. 0583 949305 – fax 0583 404180
e.mail: amministrazione@datre.it

[12 Crediti Ecm]

Lettura ed interpretazione dell'ECG

Borgo San Lorenzo
16 aprile 2011

Hotel Ripaverde

RAZIONALE SCIENTIFICO

La diffusione o il consolidamento fra i medici di medicina generale di un primo livello di comprensione dell'elettrocardiogramma rientra nelle competenze da condividere con lo specialista cardiologo e rappresenta un tassello importante nella interazione fra ruoli diversi e una delle basi per approntare un linguaggio professionale comune volto a valorizzare lo spirito di collaborazione per la costituzione di un sistema integrato di risposta ai bisogni della salute.

OBIETTIVI

Acquisizione di un primo livello di competenza nella lettura ed interpretazione di un Elettrocardiogramma.

PROGRAMMA

1. INCONTRO DIDATTICO PLENARIO
2. ESERCITAZIONE PRATICA INTRAOSPEDALIERA
3. TEST FINALE
- INCONTRO PLENARIO:
 - ❑ durata 8 ore
 - ❑ sede esterna all'Ospedale
 - ❑ partecipanti previsti: 35 medici di medicina generale
 - ❑ due moduli didattici
 - ❑ 1° modulo: lettura ECG per aritmie
 - ❑ 08.30 lezione frontale: basi teoriche di interpretazione dell'ECG per aritmie: (AHA Corso ACLS - linee guida 2005)
 - ❑ 09.15 esercitazioni in gruppi di max 10 partecipanti / ciascuno e relativo animatore
 - ❑ 11.45 presentazione e discussione dei risultati dei lavori in seduta plenaria (15 minuti a gruppo di lavoro)
- Lunch
 - ❑ 2° modulo: lettura ECG per morfologia
 - ❑ 13.30 lezione frontale: basi teoriche per lettura morfologia QRS e tratto ST
 - ❑ 14.15 esercitazioni in gruppi di max 10 partecipanti / ciascuno e relativo animatore
 - ❑ 16.30 presentazione e discussione dei risultati dei lavori in seduta plenaria (15 minuti a gruppo di lavoro)
 - ❑ 17.30 chiusura lavori sessione plenaria
- ESERCITAZIONI PRATICHE di lettura ECG IN STRUTTURA OSPEDALIERA
 - ❑ durata 3 ore da ripetere
 - ❑ sede : SS CARDIOLOGIA OSPEDALE BORGO SAN LORENZO
 - ❑ 2 partecipanti per seduta
 - ❑ Dalle 09.30 alle 12.30
 - ❑ partecipante A: segue attività ambulatoriale
 - ❑ partecipante B: segue attività ospedaliera
- TEST DI VALUTAZIONE SU 20 TRACCIATI
 - ❑ Al termine delle due sedute verranno somministrati 20 tracciati ECG fra quelli disponibili nella pratica clinica quotidiana



TARGET: MEDICI DI MEDICINA GENERALE

MODALITÀ DI EROGAZIONE: RESIDENZIALE

TEAM DI PROGETTO

Responsabili Scientifici e Docenti

Fabrizio Bandini	SS Cardiologia BSL
Isabella Berni	SS.CARDIOLOGIA BSL
Fabrizio Cellerini	SS Cardiologia BSL
Mauro Guarnieri	MMG - Medicoop Nordovest - Cardiologo
Antonietta Fumarulo	SS Cardiologia BSL
Pasquale Petrone	SS Cardiologia BSL
Simone Vignini	U.O. CArdiologia Osp. di Volterra

Razionale Scientifico

La diffusione o il consolidamento fra i medici di medicina generale di un primo livello di comprensione dell'elettrocardiogramma rientra nelle competenze da condividere con lo specialista cardiologo e rappresenta un tassello importante nella interazione fra ruoli diversi e una delle basi per approntare un linguaggio professionale comune volto a valorizzare lo spirito di collaborazione per la costituzione di un sistema integrato di risposta ai bisogni della salute.

Obiettivi

Acquisizione di un primo livello di competenza nella lettura ed interpretazione di un Elettrocardiogramma.

PROGRAMMA EVENTO

TITOLO EVENTO: **Lettura ed interpretazione dell'ECG**

SEDE: Seduta plenaria: Hotel Ripaverde - Esercitazioni pratiche: SS Cardiologia Osp. Borgo San Lorenzo

DATA: **2 aprile 2011 - 31 maggio 2011** PARTEC. ACCREDITABILI: **35 medico chirurgo**

CREDITI ASSEGNATI: **12 (dodici)** DELEGATO:

ID: 182 /





1. INCONTRO DIDATTICO PLENARIO
 2. ESERCITAZIONE PRATICA INTRAOSPEDALIERA
 3. TEST FINALE
- INCONTRO PLENARIO:
 - o durata 8 ore
 - o sede esterna all'Ospedale
 - o partecipanti previsti : N° 35 medici di medicina generale
 - o due moduli didattici
 - 1° modulo: lettura ECG per aritmie durata due ore
 - 0,45 ora lezione frontale: basi teoriche di interpretazione dell'ECG per aritmie: (AHA Corso ACLS - linee guida 2005)
 - 2,15 ore esercitazioni in gruppi di max 10 partecipanti / ciascuno e relativo animatore
 - 0,45 presentazione e discussione dei risultati dei lavori in seduta plenaria (15 minuti a gruppo di lavoro)
 - 2° modulo: lettura ECG per morfologia
 - 0,45 lezione frontale: basi teoriche per lettura morfologia QRS e tratto ST
 - 2,15 esercitazioni in gruppi di max 10 partecipanti / ciascuno e relativo animatore
 - 0,45 presentazione e discussione dei risultati dei lavori in seduta plenaria (15 minuti a gruppo di lavoro)
 - ESERCITAZIONI PRATICHE di lettura ECG IN STRUTTURA OSPEDALIERA
 - o durata 3.h 30' da ripetere
 - o sede : SS CARDIOLOGIA OSP. BORGO SAN LORENZO
 - o 2 partecipanti per seduta
 - o DALLE 10.00 ALLE 12.30
 - partecipante A: segue attività ambulatoriale
 - partecipante B: segue attività ospedaliera
 - TEST DI VALUTAZIONE SU 20 TRACCIATI
 - o Al termine delle due sedute verranno somministrati 20 tracciati ECG fra quelli disponibili nella pratica clinica quotidiana

BANDINI FABRIZIO nato a Firenze il 3/1/56 CF BNDFRZ56A03D612F

ab. : Piazza G.Puccini N° 18 - 50144 Firenze - tel : 055/364455 - 335/5439905 ,

E-mail: fabrband@tin.it - fabrizio.bandini@asf.toscana.it

lavoro: Azienda Sanitaria 10 - Firenze - Ospedale di S.M. Annunziata - U.O. Cardiologia - Via dell'Antella 51 -

Bagno A Ripoli - Firenze

tel 055/2496382-508-504- FAX 055/2496335

a. *Ha conseguito il diploma di maturità classica nell'anno scolastico '73-'74*

a. **Si è iscritto alla facoltà di medicina e chirurgia della Università degli studi di Firenze nell'anno accademico '74 - '75.**

b. Ha frequentato nei tre anni antecedenti alla laurea la Clinica Medica del Prof . Ugo Teodori presso il reparto ad orientamento cardiologico del Prof . M . Rosselli .

c. Si è laureato in data 14/1/82 c/o la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università di Firenze discutendo la tesi col seguente argomento:

d. " Attualità in tema di terapia vasodilatante dello scompenso cardiaco : Effetti emodinamici del carbocromene " rel. Prof. F.Franchi.

e. **Si è specializzato in Cardiologia presso la Scuola di Specializzazione della Facoltà di Medicina di Firenze -Dir. Prof.G.G.Neri Serneri il 20/12/89**

f. Si è abilitato all'Attività Professionale nel Febbraio '82.

g. **Ha frequentato come assistente volontario dal gennaio all'aprile '82 il Pronto Soccorso**

h. **Dell'Ospedale di S.Giovanni di Dio – Firenze**

i. Ha effettuato Tirocinio abilitante dal 21/4/82 al 5/12/82 nella UTIC della USL 20/A - Ospedale di S. Giovanni V.no - (AR.)

j. Ha frequentato dal gennaio '83 all'aprile '83 l'UTIC del prof. F.M.Antonini Istituto di Gerontologia Università di- Firenze .

k. Ha prestato servizio militare nel reparto di Medicina dell'Ospedale Militare di Firenze '83-'84 .

l. Ha prestato servizio come assistente volontario c/o il Servizio di Cardiologia del Dip. di Pediatria Università di Firenze dal 2/1/83 al febbraio '86 svolgendo attività assistenziale e di ricerca scientifica .

m. Ha frequentato il corso di aggiornamento sulla Emergenza organizzato dalla USL 10 / D Firenze in data 8/2/85 - 28/5/85 sostenendo con esito positivo la valutazione finale.

n. **Ha frequentato dal 26/3/86 al 18/10/90 l'U.O. Cardiologia -UTIC dell'Ospedale di S.M. Annunziata , svolgendo come assistente volontario attività di assistenza e di ricerca scientifica .**

o. Ha partecipato attivamente alla preparazione della Mostra Regionale sulla " Prevenzione delle malattie cardiovascolari " (dott.R.Vergassola, Dott.G. Barbagli) .

p. Ha partecipato come ricercatore nell'anno '87 al Progetto di Studio Finalizzato del C.N.R sui " Fattori di Rischio e Prevenzione della Malattia ischemica di cuore con particolare riguardo all'aspetto psicologico -caratteriale e di stress di tali fattori .

q. Ha frequentato con profitto il corso di formazione e aggiornamento finalizzato alla abilitazione alla emergenza nei mezzi attrezzati in attuazione delibera regionale 3703 del 21/4/1986 – organizzato dalla USL 10/ H - EST (Sistema di emergenza territoriale)

r. Ha acquisito certificazione di BLS esecutore (IRC – Italian Resuscitation Council) il 24/10/96

s. Ha acquisito certificazione BLS – Istruttore (IRC) il 26 /10/96

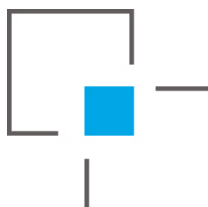
t. Ha acquisito certificazione ACLS " provider " (AHA – American Heart Association) il 15/12/96

u. Ha acquisito certificazione di Istruttore in " tematiche di Emergenza Sanitaria " CRI – conseguito il 9-10-11 Gennaio 1998

v. Ha conseguito attestato di istruttore di DP secondo linee guida AHA (ANMCO sez. Regionale Toscana- Laerdal) il 28/11/2000

w. Ha partecipato in aggiornamento obbligatorio al Corso "Qualità e accreditamento delle strutture sanitarie : Sviluppo del Sistema di qualità " nei giorni 29,30 e 31 ottobre 2001 presso la ASL 10 di Firenze

x. Ha frequentato il corso per Animatori di formazione organizzato dalla Regione Toscana DRGT 1063 – 2000 e 2035 12 aprile 2001 superando positivamente la prova finale di valutazione del progetto formativo. Attestato del 27/3/2002





- y. Ha organizzato e frequentato il corso di approfondimento " Laboratorio di specializzazione per esperti di processi formativi e formatori di formatori " Aggiornamento in andragogia per formatori dell'Azienda Sanitaria di Firenze – c/o ASF gruppo ACRO – 16-17 Dicembre 2002 – Doc. Dr. F.Muzzarelli – **18 crediti formativi ECM**
 - z. Ha frequentato la Centrale Operativa SUEM 118 CZ – Responsabile Dr. Eliseo Ciccone nei periodi 11 – 18 Luglio 1999, 8 – 15 Luglio 2001, 14 – 21 Luglio 2002 a scopo di aggiornamento:
 - sulla Gestione del servizio, l'organizzazione del personale i protocolli organizzativo gestionali dell CO
 - sulla organizzazione e gestione del Servizio di Elisoccorso
 - **sulla organizzazione e gestione delle PET (Postazioni di Emergenza Territoriale)**
 - aa. Ha frequentato il corso di formazione in " Scuola di Ecocardiografia transtoracica " organizzato dal Dr. Eugenio Picano tenutosi a Firenze dal 7 Febbraio al 19 Aprile 2003 c/o la U.O.Cardilogia dell'Ospedale di S.M. Annunziata – ASL 10 Firenze – 42 crediti ECM
 - bb. Ha frequentato il corso di formazione " Collaborare ai Processi di Formazione e Aggiornamento del Personale della ASL " organizzato dalla Azienda Sanitaria di Firenze nel periodo 1/10 – 28/11 2003 – 43 crediti ECM .
 - cc. Ha frequentato il Corso " La gestione del Rischio Clinico e la pratica del Clinical Audit – 1° edizione " organizzato dalla Azienda Sanitaria di Firenze nel periodo dal 4 Dicembre 2003 al 5 febbraio 2004 – 31 crediti formativi ECM .
 - dd. Ha frequentato il corso " il morire e l'Ospedale " organizzato dalla Azienda Sanitaria di Firenze il giorno 23 Marzo 2004 – 6 crediti Formativi
 - ee. Ha frequentato il corso " PBLS – Pediatric Basic Life Support - provider " ANMCO il 22 giugno 2004 superando la prova finale con la performance di 100% -9 crediti ECM
 - ff. Ha frequentato il corso " PALS – Pediatric Advanced Life Support – Provider " ANMCO il 23-24 giugno 2004 superando la prova finale con performance del 100%- 16 crediti formativi ECM
 - gg. Ha partecipato al corso di formazione " Il Morire in Ospedale " organizzato dalla Azienda Sanitaria di Firenze il 1 Dicembre 2004 – 6 crediti formativi ECM.
 - hh. Ha frequentato e superato il " Corso Istruttori ACLS ANMCO-AHA " organizzato dall'ANMCO Associazione Nazionale Cardiologi Ospedalieri in data 15 Marzo 2005 a Firenze – 9 crediti formativi ECM.
 - ii. Ha frequentato il corso di formazione " Costruire il gruppo di lavoro per la gestione del rischio clinico e la sicurezza del paziente nelle Aziende Sanitarie. La formazione ai formatori " organizzato dalla Azienda Ospedaliero – Univeristaria Careggi il 22marzo,3,4 maggio, 6e 7 giugno 2005 – 34 crediti formativi ECM
 - jj. Ha partecipato al Corso " Novità nella Contropulsazione Aortica " Organizzato da MICOM tenutori a Milano l'8 Marzo 2006 – 5 crediti formativi ECM
 - kk. Ha partecipato al corso " Istruttori Basic Life Support ANMCO-AHA "organizzato dalla Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri a Firenze il 15 Maggio 2006 superandolo con la performance di 100% - 9 crediti formativi ECM
 - ll. Ha partecipato al corso " Comunicare per crescere –XI edizione " tenutosi a Firenze il 23 Ottobre 2006 – 3 crediti formativi
 - mm. Ha partecipato al Congresso della European Society of Cardiology teutosi a Vienna dal 1 settembre 2007 al 5 settembre 2007 - 18 External CME credits
 - nn. Ha partecipato al " Corso di propedeutica di didattica generale ai corsi di RCP " docente Dr. Francesco Muzzarelli - tenutosi a Firenze il 31/01/2008 c/o – aula Muntoni - ASF
 - oo. Ha partecipato al Corso di formazione " Clinical Governace e progettazione nelle Cardiologie di un modello organizzativo certificabile ed accreditabile " organizzato da OPT S.r.l. tenutosi a Firenze c/o ANMCO Via Lamarmora 36 nei giorni 6-7-28-29 Novembre 2007 – 24 crediti formativi ECM
1. Ha svolto attività di guardia medica turistica (USL 14 – 1982, 20 B – 1985/ 1986) e guardia medica territoriale c/o USL 10/B , 10/C e 10/H negli anni 83-88
 2. E' stato titolare del Servizio di Emergenza territoriale di Firenze su U.M.S. c/o la Arciconfraternita della Misericordia di Firenze dal febbraio 1987 al Maggio 1989 per un tot. di 2098 ore prestate



3. E' stato titolare come Medico Cardiologo del Servizio di Emergenza territoriale della Unità Coronarica Mobile di Firenze dall' Agosto 1989 al Novembre '89 .
4. Ha partecipato a n° 10 commissioni di esame nei concorsi per soccorritori delle ambulanze L.R. 60/932 e 15/95 negli anni '96,'97,'98,'99. c/o le Associazioni : Misericordia di Mercatale V.P., di Tavarnuzze, Croce Azzurra di Pontassieve, Fratellanza Popolare di Grassina.
5. Ha partecipato a n° 3 Commissioni di esame per il conseguimento dell'idoneità all'esercizio della attività di emergenza sanitaria territoriale nei corsi abilitanti per l'emergenza territoriale della Regione Toscana organizzati dalla USL 10/H e dalla ASF (anni 1994, 1997 e 2000)
6. Ha partecipato alla commissione concorsuale per l'espletamento del concorso per l'attribuzione di n° 18 ore di ecocardiografia 25/10/1995 c/o la ASF
7. Ha prestato servizio presso la USL 10/H come :
 - Assistente Medico supplente di Igiene ed Epidemiologia e Sanità Pubblica dal 20/4/88 al 4/9/89
 - Assistente medico di Cardiologia incaricato a tempo pieno dal 20/11/89 al 20/6/90 e dal 18/10/90 al 13/06/91
8. Ha prestato servizio presso la USL 11 come:
assistente Medico a tempo definito di -Medicina Generale supplente dal 7/9/89 al 12/11/89
9. Ha prestato servizio presso la USL 19 come :
Assistente medico di Cardiologia a Tempo Pieno di ruolo dal 21/6/90 al 31/08/91.
10. Presta servizio come Dirigente I livello Medico Cardiologo a Tempo pieno di ruolo presso la U.O.Cardiologia UTIC dell' Ospedale di S.M. Annunziata -Azienda 10 - Firenze (ex Usl 10/H) dal 14/06/91 al 1/08/2008 .
11. Ricopre incarico IAC -Azienda Sanitaria di Firenze - Area delle Terapie intensive " ACRO" .
12. Dal 1° agosto 2008 ad oggi ricopre incarico di responsabile della Struttura Semplice di Cardiologia dell'Ospedale del Mugello - Azienda sanitaria di Firenze .

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

1. Ha svolto attività clinica multidisciplinare di Medicina nucleare cardiologica presso l'U.O. Medicina Nucleare del Policlinico di Careggi - Firenze , dall'Ottobre '88 al 24/4/1990
2. Ha frequentato , in regime di missione il Laboratorio di emodinamica dell'Istituto di Fisiologia Clinica - CNR - PISA dal Gennaio '91 al Gennaio '92 per un training finalizzato all'apprendimento delle tecniche di Cateterismo ed angiografia coronarica .
3. Ha continuato ad occuparsi, negli anni successivi, delle problematiche inerenti la gestione dei pazienti che necessitano di diagnostica invasiva e di cardiologia interventistica collaborando con il Servizio di Emodinamica dell'U.O.Cardiologia dell'Ospedale di Careggi - Firenze (Primario dott. Dolara) e con il Laboratorio di Emodinamica della Clinica Medica e Cardiologia dell'Università di Firenze (dir. Prof. G.G. Neri Serneri e successivamente Prof. GF. Gensini) .
4. Nelle stesse sedi ha effettuato periodi di addestramento in diagnostica angiografica ed in cardiologia interventistica acquisendo autonomia nella diagnostica angiografica di base .
5. Dal 1998 svolge attività di emodinamica diagnostica ed interventistica presso l'Ospedale di S.M. Annunziata Azienda 10 - Firenze in collaborazione con l'Equipe del laboratorio di emodinamica della Clinica Medica - Dipartimento cardiologico e dei vasi - AOUC -Careggi - Firenze .
6. Ha conseguito l'idoneità al corso di formazione in materia di radiazioni ionizzanti (DL 230/95 art. 61) tenuto presso la ASF - come da certificazione del 13/9/99
7. Si occupa altresì di terapia intensiva cardiologica con particolare riguardo ai protocolli terapeutici, ed alle metodiche di cardiologia invasiva d'urgenza (Monitoraggio emodinamico , Contropulsazione aortica , elettrostimolazione, pericardiocentesi)
8. Svolge attività di diagnostica non invasiva per i pazienti ricoverati e ambulatoriale (ECO - ECO TEE - ECO stress , Ergometria , ECG dinamico)
9. Ha fatto parte delle commissioni interaziendali su - IMA , Riabilitazione Cardiologica.
10. E' stato referente per la qualità della U.O.Cardiologia - Presidio S.M. Annunziata - Firenze
11. E' stato " Facilitatore " per la Gestione del Rischio clinico della U.O.Cardiologia . Presidio S.M. Annunziata - ASF
12. In particolare si è impegnato a gestire la fase di sperimentazione della " degenza di Area Funzionale Medica " c/o l'Ospedale di S.M. Annunziata e la sorveglianza dei percorsi dei pazienti destinati a procedure invasive



13. E' stato animatore di formazione della U.O. di Cardiologia . Presidio S.M.annunziata – POSMA
14. E' stato Responsabile dei letti di digenza cardiologica della U.O.Cradiologia . Presidio S.M.Annunziata – POSMA
15. Dal 1° agosto 2008 dirige la Struttura Semplice di Cardiologia dell'Ospedale del Mugello – ASF .

ATTIVITA' DI ORGANIZZAZIONE ED INCARICHI AZIENDALI

- Ha ricoperto incarico organizzativo aziendale in “Tecniche di rianimazione” dal 1/7/1998 (deliberazione n° 860 del 16/4/1999) in particolare occupandosi di : - Arresto Cardiaco intraospedaliero: intervento, prevenzione, monitoraggio - rapporti e protocolli 118 / Ospedale - Formazione permanente in tecniche di rianimazione polmonare della Azienda Sanitaria 10 - Firenze . Successivamente tale incarico è stato riassegnato con la definizione IAC “ ACRO - Arresto Cardiaco Intraospedaliero “
 - E' coordinatore del gruppo di lavoro multidisciplinare e multiprofessionale (Azienda 10 – Firenze) “ sorveglianza , controllo e prevenzione della morte per arresto cardiaco in Ospedale – Utstein style (GRUPPO ACRO) – dal 25/1/1999 è responsabile del Progetto ACRO che presentato nel Giugno 1999 è stato fatto proprio dalla ASF ed è diventato operativo in modo permanente e continuativo . (vedi consuntivi annuali – Linee di sviluppo – Preventivi – Analisi critica – Procedura ACRO- Organigramma – Funzionigramma)
- Il programma ha gradualmente allargato il piano di interesse e di progettualità dalla organizzazione di una corretta risposta in caso di ACR sospetto al più ampio settore della sorveglianza e della sicurezza dei pazienti ricoverati nei reparti di degenza ordinaria . E' stato sperimentato un sistema di monitoraggio del rischio di instabilità clinica attraverso l'uso di uno score di instabilità (MEWS) che ha visto coinvolti 4 reparti della Azienda per due mesi

Attualmente il Programma ACRO consta di :

4 linee operative e di sviluppo :

- ACRO INTERVENTO/ rapid response team : ovvero quando la morte è inattesa
- ACRO PREVENZIONE / MEWS : ovvero quando la morte è prevenibile
- ACRO Continuità assistenziale /Outreach team
- ACRO DNAR OSPEDALIERO : ovvero quando la morte è inevitabile

Il Gruppo consta di oltre 60 operatori sanitari , è multidisciplinare (Cardiologia, medicina d'urgenza, anestesia-Rianimazione- Chirurgia, Medicina Interna , Direzione Sanitaria Ufficio infermieristico) e multiprofessionale .

Si articola in :

un gruppo di coordinamento

4 Commissioni di Presidio (una per ogni ospedale della Azienda)

1 gruppo di formazione (20 istruttori) in BLS-D / ACLS accreditato presso ANMCO- AHA – CRI ed un gruppo di Ideatori/formatori per il corso “ MEWS” / Prevenzione della Morte improvvisa in Ospedale .

Sono stati addestrati oltre 1700 operatori in BLSD e oltre 120 in ACLS

Il programma dopo la presentazione dello stato di avanzamento nell' Ottobre 2005 al Coordinamento delle Aree Funzionali, nel Marzo 2006 alla Direzione Sanitaria Aziendale, nel maggio 2007 al Direttore generale e nel gennaio 2008 ai Dipartimenti Aziendali ho ottenuto l' approvazione ed il nulla osta perché prenda avvio in via prioritaria come piano strutturale sulla Sicurezza Clinica dei pazienti ricoverati nelle “stecche “ Chirurgiche oggetto della riorganizzazione per intensità di cura .

- E' Referente per la Qualità per la U.O. di Cardiologia del Presidio Ospedaliero SMA ASF .
- E' Animatore di Formazione della ASF
- Fa parte del gruppo Aziendale per la “ Gestione del Rischio Clinico “ (referente dr. Francesco Venneri) come Facilitatore di Facilitatori e formatore di facilitatori

ATTIVITA' DI RICERCA E DI DIDATTICA

Ha svolto attività didattica nell'anno '83- '84 per l'insegnamento di patologia medica alle allieve del IIVV- CRI - del I e II anno .

Dal 1987 svolge attività di ricerca, didattica e promozione riguardanti l'ambito dell'Emergenza Urgenza sanitaria finalizzate prevalentemente alla valorizzazione e diffusione della Cultura dell'emergenza Defibrillazione Precoce , delle Manovre di Rianimazione di Base e della terapia cardiologica di supporto avanzato .(BLS-DP-ACLS)ed alla integrazione Ospedale / 118



In particolare :

- E' responsabile ed istruttore nei corsi di BLS-DP- BLSD -ACLS e corsi per istruttori dell'Azienda USL 10 – Firenze
- Ha svolto ruolo di docente nei corsi per il conseguimento dell'idoneità all'esercizio della attività di emergenza Sanitaria Territoriale della Regione Toscana (anni 1994 e 1997)
- Ha partecipato ai Gruppi di lavoro DEU fiorentino su :
Linee guida diagnostico terapeutiche per patologie maggiori – sottogruppo B “Cardiopatie acute “Formazione per operatori sul territorio , intraospedaliera , per la popolazione – sottogruppo B “ Formazione di base per l'emergenza “Sottogruppo A “ Formazione per operatori Sanitarii e per la popolazione “
- Ha fatto parte del Gruppo Interaziendale per un “ Protocollo di trattamento intra ed extra ospedaliero della fibrillazione atriale “ (vedi pubblicazione)
- Ha effettuato corsi di BLS ai volontari della Misericordia di Firenze (1986 – 1989)
- Ha collaborato con il Gruppo Italiano per le Emergenze Cardiologiche (GIEC) alla realizzazione del I studio multicentrico Italiano sui Deibrillatori semiautomatici (DAE) ((dati pubblicati su GIC) .
- Dal '96 ha fatto parte della Commissione dell'Italian Resuscitation Council (IRC) sulla Defibrillazione Precoce (DP) che ha strutturato il materiale didattico e l'organizzazione dei corsi pilota per esecutore ed istruttore di defibrillazione precoce .DP (Torino, Rimini, Firenze, Mestre 1998)
- E' stato responsabile del Centro di riferimento DP IRC di Firenze
- E' Formatore di formatori in DP - IRC
- E' Istruttore di BLS e DP - IRC
- E' stato istruttore del Centro di formazione A.Torrigiani della CRI – Comitato di Firenze in BLS , DP , BLSD, ACLS .
- E' stato Formatore di formatori del Centro di formazione A.Torrigiani della CRI .
- Ha collaborato alla organizzazione e svolto attività di istruttore ACLS (sec linee guida AHA) presso la CRI – di Firenze : N° 11 Corsi nel periodo 1998-1999
- E' istruttore ACLS del GIEC (Gruppo Italiano per le Emergenze Cardiologiche)
- Ha svolto ruolo di istruttore ed organizzatore di corsi ACLS organizzati da ANMCO sez. reg. Toscana e da CRI : N° 3 corsi anni 1999, 2000, 2001.
- Collabora con la Associazione Calabrese Scientifica Interprofessionale per l'emergenza (ACSIE) nella organizzazione di corsi in emergenza
- E' stato Istruttore ACSL della Società Italiana di Cardiologia (SIC)
- E' stato Consulente della CRI Comitato Regionale Toscano per quanto concerne:
 - la formazione in emergenza/urgenza
- Collabora e ha collaborato con A.N.M.C.O (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri)
 - come consulente nella stesura del materiale per la formazione in Emergenza (BLSD – ACLS) secondo le linee guida internazionali (ILCOR) (Circulation Agosto 2000)
 - Ha contribuito ad avviare per l'ANMCO la struttura educativa permanente idonea a produrre la “ Cascata Formativa “ in Rianimazione Cardiopolmonare .
 - Fa parte del Comitato Scientifico – dei Corsi di Rianimazione Cardio Polmonare (referente nazionale per i corsi di ACLS)
 - E' Direttore di Corso BLSD- ACLS
 - E' Formatore di Formatori in RCP
 - E' Istruttore in BLSD ed ACLS
 - Ha contribuito al riconoscimento di ANMCO come International Training Organization (ITO) da parte dell'American Heart Association
 - Fa parte del Comitato Editoriale dell'Area Emergenza – Urgenza dall'anno 2005 ad oggi .
 - Fa parte della Commissione dell'Area Emergenza Urgenza che sta organizzando il “ I Corso di Clinical Competence in Terapia Intensiva Cardiologica” partecipando alla preparazione del materiale didattico e come istruttore nel panel di formazione.
- E' istruttore ACLS di AHA (American Heart Association)
- E' istruttore BLS di AHA
- E' formatore di formatori in BLS e ACLS di AHA
- E' direttore di corso BLS e ACLS di AHA
- Ha promosso attività di sensibilizzazione culturale in emergenza urgenza e di integrazione 118/ Ospedale Volontariato attraverso la fondazione e l'attività di una Associazione ONLUS chiamata Associazione Emergenze Cardiologiche – Firenze (AEC – Firenze). Sono stati svolti incontri serali di



aggiornamento per i medici allora operanti nel 118 (1996- 1997) e convegni su temi cruciali operativi (fibrillazione atriale, Infarto Miocardio Acuto, Aritmie ventricolari Maligne) Marzo, Maggio, Novembre 1998 . Dal Primo di questi è derivata una commissione del DEU Fiorentino che ha prodotto un protocollo di terapia della fibrillazione atriale parossistica integrato fra ospedale e territorio

- Ha fatto parte del Gruppo di Lavoro per “ l’accreditamento delle strutture di cardiologia invasiva – della Agenzia Regionale di Sanità – Coordinatrice : dr.ssa Stefania Rodella
- Ha coordinato la realizzazione del materiale didattico e del programma formativo “ MEWS – Modified Early Warning score “ nell’ambito del Programma ACRO della ASF
- E’ formatore di “ facilitatori “ nel programma di Gestione del Rischio Clinico dell’Azienda Sanitaria di Firenze
- E’ stato referente regionale per la toscana della Heart Care Foundation – ANMCO nell’anno 2006 -2007
- Ha partecipato all’evento “ Riguardiamoci il Cuore “ Firenze – Piazza della Repubblica 6-7-Ottobre 2007 coordinando il settore di addestramento in BLS
- Fa parte del Consiglio Direttivo della Associazione ONLUS – “ CORE “ – partnership della Azienda Sanitaria di Firenze
- Ha fatto parte della Commissione per la traduzione italiana dell’opera “ Linee Guida American Heart Association 2005 – Rianimazione Cardiopolmonare .Trattamento delle emergenze cardiovascolari” . pubblicata dalla casa editrice “ Centro scientifico editore S.r.l. Torino “
- E’ membro della Commissione per la traduzione italiana dell’opera “ BLS for Healthcare Providers- Student Manual” – AHA . pubblicata dalla casa editrice “ Centro scientifico Editore S.r.l.” Torino
- E’ membro della Commissione per la traduzione italiana dell’opera “ BLS for Healthcare Providers- Instructor Manual” – AHA. pubblicata dalla casa editrice “ Centro scientifico Editore S.r.l.” Torino
- E’ membro della Commissione per la traduzione italiana dell’opera “ Advanced Cardiac Life Support – Provider Manual” – AHA. pubblicata dalla casa editrice “ Centro scientifico Editore S.r.l.” Torino.
- E’ consulente scientifico per il Sistema di Gestione della prevenzione e dell’intervento in caso di Arresto Cardio Respiratorio della Casa di Cura Villa Donatello - Casa Di Cura Villa Nova e Centro di Chirurgia Ambuatoriale e Procreazione Medica Assistita – Gruppo Fondiaria SAI- Direzione e coordinamento Fondaria - SAI s.p.a.
- Collabora con il GRUPPO GIOMI – Firenze per lo sviluppo di un Sistema di Sicurezza Clinica all’interno delle Strutture Sanitarie che vi afferiscono.

Dr. FABRIZIO CELLERINI

Nato a Firenze il 10.12.1956

Laurea in MEDICINA E CHIRURGIA 110 L/110	anno: 1982	Università di Firenze
Specializzazione in: CARDIOLOGIA	anno: 1987	“
Specializzazione in: NEFROLOGIA	anno: 1993	“

Medico di Guardia Medica territoriale dal 1985 al 1988;
Medico Specialista Cardiologo dell’Unità Coronarica Mobile presso la Croce Rossa Italiana, sottocomitato di Firenze, dal 1988 al 1989;

ATTIVITA’ DI SERVIZIO PRESSO IL S.S.N.

Azienda USL n. 5 di PISA (presso U.O. Cardiologia UTIC Ospedale Lotti Pontedera ex USL 16 Valdera):
dal 19/01/1990 al 31/08/1990 nella posizione funzionale di: Assistente Medico di Cardiologia Supplente a T.P.
dal 06/11/1990 al 05/07/1991 nella posizione funzionale di: Assistente Medico di Cardiologia Incaricato a T.P.
dal 06/07/1991 al 14/09/1991 nella posizione funzionale: Assistente Medico di Cardiologia di Ruolo a T.P.

Azienda USL 10 di Firenze (presso U.O. Cardiologia UTIC Ospedale S. Maria Nuova Firenze fino al 31.12.2005. Presso S.S Cardiologia Ospedale del Mugello Borgo S.Lorenzo dal 01.01.2006 a tutt’oggi):
dal 01/08/1989 al 18/01/1990 Assistente Medico a tempo determinato tempo definito;
dal 16/09/1991 al 30/09/1991 Assistente Medico a tempo indeterminato tempo definito;
dal 01/10/1991 al 19/12/1993 Assistente Medico a tempo indeterminato tempo pieno;
dal 20/12/1993 al 31/12/1994 Aiuto Corresponsabile Ospedaliero a tempo indeterminato tempo pieno;
dal 01/01/1995 al 30/07/1999 Dirigente Medico I livello a tempo indeterminato tempo pieno;
dal 31/07/1999 al 31/12/2000 Dirigente Medico a tempo indeterminato tempo pieno;

Provider ECM
RES - FAD - FSC Id 182
Via di Vorno 9a/4
55060 Guamo - Lucca
Tel. 0583.949305
Fax 0583.404180
amministrazione@datre.it
www.datre.it



dal 01/01/2001 a tutt'oggi Dirigente Medico a tempo indeterminato RAPPORTO ESCLUSIVO

INCARICHI E RICONOSCIMENTI:

dal 01/01/2003 a tutt'oggi: incarico nat. Professionale art 27 c.1 lett C in ELETTROSTIMOLAZIONE.

Iscrizione ad Associazioni Scientifiche

Membro dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO).

Membro della Società Italiana di Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione (AIAC).

Settori di interesse professionale

Terapia Intensiva Cardiologica, svolta continuativamente dal 1989 fino al 31.12.2005;

Cardiologia Clinica, svolta continuativamente dal 1989 a tutt'oggi;

Ecocardiografia, svolta continuativamente dal 1989 a tutt'oggi;

Risonanza Magnetica in Cardiologia, svolta dal 1993 al 1997;

Elettrostimolazione, svolta continuativamente dal 1997 tutt'oggi.

DR.SSA BERNI ISABELLA

Nata a S.Piero a Sieve il 3/5/1953

TITOLI DI STUDIO:

- Laurea in Medicina e Chirurgia 1977
- Abilitazione all'esercizio della professione 1977
- Iscrizione Ordine dei Medici 1978
- Tirocinio semestrale post-laurea in Cardiocirurgia 1978
- Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare 1980

TITOLI DI SERVIZIO:

- Assistente ospedaliero a tempo pieno nell'area chirurgica dal 27/12/1982 al 31/03/1987 con aspettativa e conservazione del posto dal 1/06/1986 al 31/03/1987.
- Assistente ospedaliero a tempo pieno nell'area chirurgica dal 1/04/87 al 31/07/1987
- Assistente ospedaliero a tempo definito nella branca di Cardiologia dal 1/06/1986 al 31/03/1987
- Assistente ospedaliero a tempo pieno nella branca di Cardiologia dal 1/08/1987 al 13/07/1992
- Aiuto ospedaliero a tempo pieno nella branca di Cardiologia dal 14/07/1992 al 31/12/1994
- Dirigente di primo livello a rapporto esclusivo dal 01/01/1995 ad oggi

ATTIVITA' IN AMBITO CLINICO E ORGANIZZATIVO:

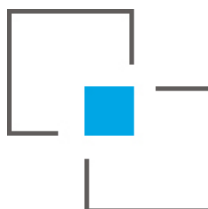
- Titolare di "INCARICO ORGANIZZATIVO": "DIAGNOSTICA STRUMENTALE NON INVASIVA" dal 01/07/1998 ad oggi (delibera 860 del 16/04/1999)
- Formulazione ed applicazione delle procedure di accreditamento.

ATTIVITA' DI STUDIO:

- Partecipazione dal 29/02/2000 a : Studio multicentrico interaziendale dell'Area Fiorentina "Protocollo dello studio AMI-FLORENCE: infarto miocardio ed angina instabile-percorsi diagnostico-terapeutici e fattori prognostici nei pazienti residenti nella ASL 10 –Firenze"
- Partecipazione dal 26/04/1999 a : Studio multicentrico della ASL 10 su "Clamidia Pneumoniae ed infarto miocardico"

ATTIVITA' DI AGGIORNAMENTO:

- **47 corsi** di aggiornamento e congressi della durata da 1 a 3 giorni su argomenti generali di Cardiologia
- **13 corsi** di aggiornamento e congressi della durata da 4 a 5 giorni su argomenti generali di Cardiologia



ATTIVITA' DI AGGIORNAMENTO:

- **47 corsi** di aggiornamento e congressi della durata da 1 a 3 giorni su argomenti generali di Cardiologia
- **13 corsi** di aggiornamento e congressi della durata da 4 a 5 giorni su argomenti generali di Cardiologia

PUBBLICAZIONI:

1. "Il quadro vettocardiografico dell'ipertrofia ventricolare sinistra. Correlazioni eco-vettocardiografiche"
da Bollettino Società Italiana Cardiologia, vol. 22, fasc. 10, 1977
2. "Elettrostimolazione epicardica"
da Giornale Italiani Cardiologia, vol. 10, n° 1, 1980
3. "La tenotomia del muscolo piccolo pettorale come possibilità di trattamento della trombosi acuta del tratto venoso a fillo-succlavio"
da Ospedali d'Italia-chirurgia - vol. 35, n° 2, marzo-aprile 1982
4. "Aspetti peculiari dei ritorni venosi polmonari anomali parziali"
da Ospedali d'Italia-chirurgia - vol. 35, n° 2, marzo-aprile 1982
5. "Durata del pacemaker e indici di sopravvivenza"
Comunicazione n° 338 al Congresso Italiano di Cardiologia - vol. 10, suppl. 1, 1980

Dr. MAURO GUARNIERI

ISTRUZIONE: Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Firenze il 23/7/76 e specializzato in "Malattie dell'Apparato Cardiovascolare" nel luglio 1981 presso la medesima Università.

ESPERIENZE PROFESSIONALI: dal marzo al settembre 1977 assistente al Reparto Medicina dell'Ospedale di Marradi (FI); dal marzo 1978 al marzo 1979 Caporeparto Medicina presso l'Ospedale Militare di Firenze; dal 1980 al 1985 Responsabile Unità Funzionale di Cardioangiologia della Casa di Cura "San Lorenzo" a Borgo San Lorenzo (FI). Dal gennaio 1979 convenzionato con il SSN per la medicina generale.

Dal 1992 al 1998 Segretario Provinciale di Firenze dell'ANCE (Associazione Nazionale Cardiologi Extraospedalieri).

Per tale associazione ho partecipato e partecipo annualmente come relatore e moderatore a numerosi Convegni Regionali e Interregionali, partecipando anche diversi studi nazionali.

ATTUALE POSIZIONE PROFESSIONALE: medico di medicina generale convenzionato con il SSN e specialista cardiologo con attività libero professionale con particolare interesse al campo dell'ipertensione arteriosa, delle aritmie e all'angiologia

DR. SIMONE VIGNINI

- Nato a Firenze il 12 Marzo 1977
- Laureato in Medicina e Chirurgia il 17/4/2003 presso l'Università degli Studi di Firenze con il massimo dei voti e lode
- Esame per l'abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo superato nella sessione di Dicembre 2003
- Iscritto presso l'Ordine dei Medici della Provincia di Firenze (n° 11941) dal 26/1/2004
- Specializzazione in Cardiologia conseguita presso l'Università degli Studi di Firenze in data 24/10/2008 (Titolo della tesi: "Sleep Apnea e Aritmie in pazienti portatori di pacemaker") ai sensi del D. Lgs. 8.8.91 n. 257, a compimento di un corso della durata di 4 anni;

Ha partecipato e superato i seguenti corsi di perfezionamento:

- Esecutore Advanced Cardiac Life Support (ACLS) secondo linee guida ERC, tenutosi nei giorni 11, 12 e 13/2/2009 presso il Centro di Formazione Continua della AOU Careggi (Villa Pepi, V.le Pieraccini - Firenze)



Ha partecipato e superato i seguenti corsi di perfezionamento:

- Esecutore Advanced Cardiac Life Support (ACLS) secondo linee guida ERC, tenutosi nei giorni 11, 12 e 13/2/2009 presso il Centro di Formazione Continua della AOU Careggi (Villa Pepi, V.le Pieraccini - Firenze)
- Esecutore Basic Life Support and Defibrillation (BLSD) secondo linee guida ILCOR ed ERC, presso l'Azienda USL 11 di Empoli, P.za Ristori 1, il giorno 7/5/2008
- Esecutore Pediatric Basic Life Support (PBLIS) secondo linee guida IRC-MUP, presso l'Azienda USL 11 di Empoli, P.za Ristori 1, nel 2008.
- "Corso Avanzato per la Gestione delle Bradiparitmie" organizzato da Boston Scientific a Genova nei giorni 16-18 Aprile 2007.

Attività lavorative:

Ha prestato servizio di Continuità Assistenziale (Guardia Medica) presso la ASL 10 di Firenze negli anni 2004-2005 con incarichi a tempo determinato di sostituzione o reperibilità.

Ha svolto, dal luglio 2008 al dicembre 2009, attività di guardia medica presso l'Istituto di Ricerca e Cura Don Gnocchi - Pozzolatico, Firenze, con contratto a tempo determinato di tipo libero-professionale con impegno mensile medio di circa 80 ore;

Nel giugno 2009 e' risultato vincitore di una Borsa di Studio bandita dalla ASL 10 Firenze ed ha pertanto collaborato con la ASL 10 stessa al progetto "Cuore 24 Ore" dal luglio 2009 al gennaio 2010.

Dal novembre 2008 al dicembre 2009 ha collaborato con attività di consulenza cardiologica in regime libero-professionale con la Medicina dello Sport dell'Istituto "Leonardo da Vinci", via della Colletta - Firenze. Dal gennaio 2010 e' assunto a tempo indeterminato come Dirigente Medico Cardiologo presso la UO Cardiologia dell'Ospedale di Volterra - Asl 5 Pisa.

Pubblicazioni:

1. Masotti G, Vignini S, Fumagalli S, Padeletti L. Le competenze dell'aritmologo si confrontano con quelle di altri specialisti: geriatria. Cardiologia 2007 (Atti del 41° Convegno Internazionale del Dipartimento Cardiologico A. De Gasperi)
2. Caselli L, Galanti G, Padeletti L, Nieri M, Cecchi F, Cipollini F, Baldi M, Perrotta L, Vignini S, Michelucci A. Diagnostic accuracy of extended-length electrocardiogram in differentiating between athlete's heart and hypertrophic cardiomyopathy. J Electrocardiol. 2009;42(6): 636-41.

Abstracts:

1. Colella A, Pieragnoli P, Ricciardi R, Giaccardi M, Turreni F, Di Biase L, Vignini S, Musilli N, Nistri R, Porciani MC, Michelucci A, Gensini GF, Padeletti L. Ablazione transcatetere delle vene polmonari: effetto della curva di apprendimento nel mantenimento del ritmo sinusale. Italian Heart Journal 2004; 5(9): 52S
2. Colella A, Pieragnoli P, Ricciardi R, Giaccardi M, Turreni F, Di Biase L, Vignini S, Musilli N, Nistri R, Porciani MC, Michelucci A, Gensini GF, Padeletti L. "Reverse remodeling" atriale dopo cardioversione elettrica nei pazienti affetti da fibrillazione atriale persistente. Italian Heart Journal 2004; 5(9): 161S
3. Colella A, Pieragnoli P, Ricciardi R, Giaccardi M, Turreni F, Di Biase L, Vignini S, Musilli N, Nistri R, Porciani MC, Michelucci A, Gensini GF, Padeletti L. Telecardiologia: il monitoraggio a domicilio dei pazienti sottoposti ad ablazione transcatetere permette di valutare efficacemente eventuali aritmie nel post-procedura. Italian Heart Journal 2004; 5(9): 258S

CAMPI DI INTERESSE:

Elettrofisiologia, con particolare riferimento alla terapia di resincronizzazione cardiaca

CONOSCENZE LINGUISTICHE

Buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata

CONOSCENZE INFORMATICHE

Buone conoscenze dei programmi Office (Word, Power Point, Excell, Access), posta elettronica, navigazione in Internet

Provider ECM

RES - FAD - FSC Id 182

Via di Vorno 9a/4

55060 Guamo - Lucca

Tel. 0583.949305

Fax 0583.404180

amministrazione@datre.it

www.datre.it

PROGRAMMA EVENTO

TITOLO EVENTO: **Lettura ed interpretazione dell'ECG**

SEDE: Seduta plenaria: Hotel Ripaverde - Esercitazioni pratiche: SS Cardiologia Osp. Borgo San Lorenzo

DATA: 2 aprile 2011 - 31 maggio 2011 PART. ACCREDITABILI: 35 medico chirurgo

CREDITI ASSEGNATI: 12 (dodici) DELEGATO:

ID: 182 /



Dr.ssa Fumarulo Antonietta

Istruzione

1971 Liceo Classico Barletta

Diploma Maturit  Classica

1971 - 1977 Universit  degli Studi di Firenze

Laurea in Medicina e Chirurgia 110 e lode / 110

1977 Universit  degli Studi di Firenze

Abilitazione all'esercizio della professione

01/03/1978 - 31/08/1978 Arcispedale S.Maria Nuova - Cardiologia - Firenze

Tirocinio Pratico Ospedaliero - Giudizio finale : Ottimo

1979 - 1982 Universit  degli Studi di Firenze

Specializzazione in Cardiologia 70 / 70

1985 - 1988 Universit  degli Studi di Catania

Specializzazione in Angiologia Medica 50 / 50 e lode

1989 Ministero della Sanit  - Roma

Conseguimento Idoneit  Nazionale per Primario di Cardiologia

1989 Ministero della Sanit  - Roma

Conseguimento Idoneit  Nazionale per Primario di Angiologia

1998 Azienda Ospedaliera Pugliese-Ciaccio - Catanzaro

Corso di Formazione Manageriale e Professionale

2

2001 - 2002 Ordine dei medici della provincia di Catanzaro

Corso di Management medico (con esame finale)

2002 Lamezia Terme 6 - 7 dicembre 2002

Corso di Management medico

Corsi pratici di specializzazione professionale

1985 Universit  degli Studi di Bari

Frequenza per perfezionamento pratico del Laboratorio di Ecocardiografia

1997 Ospedali Riuniti - Reggio Calabria

1  Corso Teorico-Pratico di Ecocardiografia Transesofagea

2002 A.S. Nj 2 - Castrovillari - Gennaio - Aprile 2002

1  Corso Teorico-Pratico di Imaging Cardiovascolare

(anche in qualit  di Moderatore)

2005 Universit  degli Studi di Firenze

Frequenza per perfezionamento pratico del Laboratorio di Ecocardiografia

Esperienze di lavoro

01/04/1978 - 31/10/1978 Villa Glicini ed Ulivella - Firenze

Guardia Medica Divisionale

01/06/1979 - 30/11/1993 Ospedale A.Pugliese Catanzaro

Assistente Cardiologo - Cardiologia - UTIC

01/12/1993 Ospedale A.Pugliese Catanzaro

Aiuto Corresponsabile Ospedaliero di Cardiologia - UTIC

22/12/1993 Ospedale A.Pugliese Catanzaro

Dirigente Medico I livello - Cardiologia - UTIC

1996 - 2004 Ospedale A.Pugliese Catanzaro

Dirigente Medico I livello con funzioni complesse

(Ecocardiografia - UTIC)

2005 - 07/01/2007 Ospedale A.Pugliese Catanzaro

Dirigente Medico I livello - Responsabile Struttura Semplice

(Laboratorio Ecocardiografia)

08/01/2007 a tutt'oggi Azienda USL 10 Firenze

Dir.Med.I livello c/o Cardiologia - Ospedale Borgo S Lorenzo



Dr. PASQUALE PETRONE

nato a Taranto il 25.11.1966.

via O.F. Mossotti, 5 – 50131 Firenze

tel. 3332077351

TITOLI DI STUDIO

Maturità classica, 1985.

Laurea in Medicina e Chirurgia, 21.10.1991 (Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, votazione 110/110 e lode).

Abilitazione all'esercizio della professione medica, seconda sessione 1991.

Specializzazione in Cardiologia, 6.12.1996 (Università degli Studi di Firenze votazione di 70/70 e lode).

Diploma di idoneità all'esercizio dell'Emergenza Sanitaria Territoriale, 25.1.1995 (U.S.L. 10 Firenze).

Iscrizione Ordine dei Medici: Taranto 30.12.1991 – Firenze 15.9.1998.

TITOLI DI SERVIZIO

Medico del servizio di Emergenza Sanitaria Territoriale 118-Firenze Soccorso - Dipartimento di Emergenza Urgenza dell'Area Fiorentina dal settembre 1992 all'agosto 2000:

- presso la Pubblica Assistenza Fratellanza Militare di Firenze dal settembre 1992 al giugno 1994
- presso l'Arciconfraternita della Misericordia di Firenze dal giugno 1993 all'ottobre 1996;
- con funzione di medico coordinatore del servizio di emergenza sanitaria territoriale presso la Centrale Operativa 118 Firenze Soccorso - Dipartimento di Emergenza Urgenza dell'Area Fiorentina dal maggio 1993 all'agosto 2000;

- con funzione di medico cardiologo dell'Unità Coronarica Mobile presso la Croce Rossa Italiana, sottocomitato di Firenze, dal marzo 1994 al giugno 2000 (dal 1998 referente medico del servizio);
Ufficiale Medico Selettore presso il Nucleo Medico del Gruppo Selettori del Distretto Militare di Firenze dal 17.4.1995 al 23.04.1996.

consulente cardiologo presso il Gruppo Selettori del Distretto Militare di Firenze dal 31.05.97 al 15.09.97;

specialista ambulatoriale di Cardiologia nella USL 10 di Firenze presso il Distretto di Rignano dal 09.06.97 al 08.09.97;

cardiologo presso l'Istituto "Leonardo da Vinci – Cardiologia s.r.l." di Firenze dal 1.3.1997 al 26.1.2002 (attività di diagnostica cardiologica non invasiva).

dirigente medico di I livello di Cardiologia, con contratto di diritto privato a tempo determinato, presso l'U.O. Cardiologia, Az. U.S.L. n° 11 – Empoli, dal 7.7.2000 al 28.1.2002

dirigente medico di I livello a tempo indeterminato presso la S.S. Cardiologia dell'Ospedale del Mugello, Borgo S. Lorenzo, Azienda Sanitaria di Firenze dal 30.1.2002 ad oggi.

ATTIVITA' IN AMBITO CLINICO E ORGANIZZATIVO

esperienza in cardiologia clinica

esperienza in diagnostica cardiologica non invasiva, in particolare ecocardiografia color doppler (I e II livello), ecocardiografia da stress, ecocardiografia transesofagea, ergometria standard e test cardiopolmonare, elettrocardiografia dinamica.

esperienza clinica di gestione delle cardiopatie acute ed emergenze cardiache

esperienza clinica di gestione delle cardiomiopatie.

in qualità di dirigente medico di I livello a tempo indeterminato presso la S.S. Cardiologia dell'ospedale del Mugello, Borgo S. Lorenzo, Azienda Sanitaria di Firenze:

ha funzione clinico-terapeutica

ha funzione di programmazione

ha ottenuto in data 18.11.2003 incarico professionale per dirigente medico I livello 27/D "Diagnostica cardiologica per immagini eco-color doppler"

è stato coordinatore e referente dell'ambulatorio di follow up della fibrillazione atriale (cardioversione elettrica in elezione) dall'aprile 2005 al gennaio 2006

ha istituito ed è tuttora referente dell'Ambulatorio dello Scompenso Cardiaco della S.S.



ha funzione di programmazione

ha ottenuto in data 18.11.2003 incarico professionale per dirigente medico I livello 27/D
"Diagnostica cardiologica per immagini eco-color doppler"

è stato coordinatore e referente dell'ambulatorio di follow up della fibrillazione atriale
(cardioversione elettrica in elezione) dall'aprile 2005 al gennaio 2006

ha istituito ed è tuttora referente dell'Ambulatorio dello Scompenso Cardiaco della S.S.
Cardiologia del P.O. del Mugello, dall'ottobre 2005 (attualmente in follow up 88 pazienti,
con il risultato di migliore qualità di vita, maggiore adesione alla terapia, riduzione del
numero delle riospedalizzazioni dei pazienti seguiti)

responsabile redazione e convalida della Clinical Pathway Scompenso Cardiaco 22.12.2003

ha istituito ed è tuttora referente del laboratorio di Ecografia di II livello (Ecostress e Eco
transesofageo), seguendo in particolare il follow up dei pazienti ischemici
rivascolarizzati, dal 2004 (eseguendo annualmente in media circa 120 ecostress e 30
ecotransesofageo)

è referente della qualità e dell'accreditamento dal 2004 (come tale ha coordinato tra l'altro
per la S.S. Cardiologia il processo di accreditamento della Regione Toscana conclusosi nel
2006)

è referente della Gestione del Rischio Clinico dal 2006

è membro del Gruppo di Lavoro dello Scompenso Cardiaco dell'Azienda Sanitaria di Firenze

è referente medico per l'Heart Care Foundation – Fondazione Italiana per la Lotta alle
Malattie Cardiovascolari - Onlus per la zona Mugello

è referente medico dei sistemi informatici

per brevi periodi, in assenza del Responsabile della S.S. Cardiologia, gli è stata affidata pro
tempore la Responsabilità della struttura stessa

Valutazione dei Dirigenti ASL Firenze: anno 2004 punti 99; anno 2005 punti 98; anno 2006
punti 100.

istruttore ai corsi di ACLS per il retraining dei medici convenzionati dell'Azienda Sanitaria di
Firenze per l'emergenza territoriale dal 1997 al 2001

- membro del Gruppo di Lavoro del Dipartimento Emergenza Urgenza dell'Area Fiorentina per le
Linee Guida diagnostico-terapeutiche per patologie maggiori – Sottogruppo B per le Cardiopatie
acute, operante negli anni 1999-2000.

collaborazione al Centro di Riferimento Regionale della Cardiomiopatia Ipertrofica – U.O.
Cardiologia 2, Dott. A. Dolara - S. Luca. Azienda Ospedaliera Careggi – Firenze dal
dicembre 1999 al giugno 2006.

operatore tirocinante in formazione presso la Sala di Emodinamica della Clinica Medica
dell'Università di Firenze dall'aprile 2002 all'agosto 2004.

ATTIVITA' DI STUDIO

ricercatore dello Studio GISSI-HF.

referente Studio AMI-Florence 2 per la Cardiologia del P.O. Mugello

relatore al II Congresso Nazionale Evidence-Based Emergency Medicine, Firenze 19-21
ottobre 2000, su "Lo shock Cardiogeno – Opinioni a Confronto"

relatore al Corso di Aggiornamento ARCA Toscana "Cardiomiopatia Ipertrofica: Diagnosi,
Prognosi e Terapia", Volterra 25 ottobre 2003

relatore unico della riunione di aggiornamento per medici di Medicina Generale "La
gestione ambulatoriale del paziente con infarto miocardico", Borgo S. Lorenzo, 12
maggio 2004

relatore al Corso di Aggiornamento ECM "percorsi Diagnostico-Assistenziali in
Gastroenterologia per il Medico di Medicina Generale. Le Emorragie Digestive Superiori
ed il Dolore Toracico Non Cardiaco" con relazione dal titolo "La patologia cardiologia ed
il tratto digerente: emorragie digestive da antiaggreganti-anticoagulanti ed il dolore
toracico non cardiaco", Borgo S. Lorenzo, 21 ottobre 2006

Docente al corso per infermieri professionali della Cardiologia dell'Azienda Sanitaria di
Firenze (Firenze – Borgo S. Lorenzo, novembre 2004)

Docente alla "Giornata di Aggiornamento pratico in Cardiologia per il Medico di Medicina
Generale" (Responsabile del corso: Dott. Nicola Consoli, S.S. Cardiologia, P.O. Mugello,
Azienda Sanitaria di Firenze) (Borgo S. Lorenzo, 17 novembre 2007)

Docente al Corso ECM "Dall'ipertensione arteriosa al paziente iperteso per il

Provider ECM
RES - FAD - FSC Id 182
Via di Vorno 9a/4
55060 Guamo - Lucca
Tel. 0583.949305
Fax 0583.404180
amministrazione@datre.it
www.datre.it

PROGRAMMA EVENTO

TITOLO EVENTO: **Lettura ed interpretazione dell'ECG**

SEDE: Seduta plenaria: Hotel Ripaverde - Esercitazioni pratiche: SS Cardiologia Osp. Borgo San Lorenzo

DATA: **2 aprile 2011 - 31 maggio 2011** PART. ACCREDITABILI: **35 medico chirurgo**

CREDITI ASSEGNATI: **12 (dodici)** DELEGATO:

ID: 182 /



Docente al Corso ECM "Dall'ipertensione arteriosa al paziente iperteso per il raggiungimento del controllo pressorio" (Borgo S. Lorenzo 7 giugno 2008)

ATTIVITA' DI AGGIORNAMENTO

Ecocardiografia

- "Ruolo dell'Eco nello studio della cardiopatia ischemica e delle patologie vascolari" (S.I.E.C.) (Pratolino - Firenze, maggio 1992)
- "Corso interattivo di Ecocardiografia Clinica" (S.I.E.C.) (Pratolino - Firenze, febbraio 1994)
- Corso teorico-pratico di ecocardiografia clinica "La funzione ventricolare" (Centro Studi Cuore - Dipartimento di Scienze Cardiovascolari e Respiratorie, Università di Roma La Sapienza) (Perugia, 25-26 ottobre 2002)
- Corso di aggiornamento "Ecocardiografia d'urgenza" (Azienda Sanitaria di Firenze) (Firenze, 25 novembre 2002)
- Corso di ecocardiografia II livello (Centro Studi Cuore - Dipartimento di Scienze Cardiovascolari e Respiratorie, Università di Roma La Sapienza) (Roma, 14-16 gennaio 2003)
- Corso di ecocardiografia dell'ANCE (Presidente del Corso Francesco Perticone, Direttori del Corso Maurizio Galderisi, Sergio Mondillo) (Firenze, 18-20 novembre 2003)
- Corso di ecocardiografia transesofagea "Course in Advanced TEE IV" (European Society of Cardiology) (Firenze, 12-14 febbraio 2004)
- 1° Corso Annuale Teorico-Pratico di Ecocardiografia Transesofagea (I e II Parte) (IRCCS H San Raffaele, Milano) (Milano 7-11 e 21-25 giugno 2004)
- Corso "M.I.T.R.A.L.E. II - 2° Meeting Italiano Tecniche Riparative Avanzate Live Ecocardiografia" (Direttori del Corso O. Alfieri, G. La Canna), Istituto Scientifico Universitario San Raffaele - Milano, 26-28 ottobre 2006
- Corso Teorico-pratico di Ecocardiografia livello avanzato (Coordinatori del corso: Dott. Maurizio Galderisi, Università Federico II, Napoli; Prof. Sergio Mondillo, Università di Siena) (Cortona 14-16 novembre 2007)
- Corso Teorico-pratico di Ecocardiografia avanzata (Coordinatore del corso: Dott. Claudio Reverberi, U.O. Cardiologia - Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma) (Parma 14 e 15 aprile 2008)

O Terapia Intensiva/Emodinamica/Interventistica

- Corso di Clinical Competence in Emodinamica Interventistica (Livorno, 12-13 ottobre 2005)
- Corso di Clinical Competence per il Cardiologo dell'Unità di Terapia Intensiva Cardiologia - Seminario di Aggiornamento ANMCO (Referente Dott. Gennaro Santoro, Ospedale di Careggi, Firenze, 14 ottobre e 7-9 novembre 2005)
- "Chest Pain Unit in Italia: stato dell'arte" (Patrocinio di SIMEU-ANMCO-Federazione Regionale Toscana degli Ordini dei Medici) (Firenze 4 febbraio 2006)
- Corso di Formazione e Aggiornamento "Antiaggreganti Piastrinici nelle Sindromi Coronariche Acute", Firenze 17 giugno 2006
- 2° Convegno Nazionale delle Unità di Terapia Intensiva Cardiologica "Sindromi coronariche acute: from evidence to practice" (coordinatori Furio Colivicchi, Marco Tubaro) (Roma, San Filippo Neri, 3 e 4 luglio 2008)

Scompenso cardiaco

- "GISSI-HF: un modello di ricerca collaborativa" (ANMCO-Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri") (Bologna, 17 ottobre 2002)
- "GISSI-HF: mini investigator Meeting" (ANMCO-Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri") (Firenze, 30 luglio 2003)
- Meeting Interattivo sullo Scompenso Cardiaco (Firenze, 8 maggio 2004)
- "GISSI-HF: un modello di ricerca collaborativa" (ANMCO-Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri") (Bologna, 6 ottobre 2004)
- Conferenza Nazionale per lo Scompenso Cardiaco (ANMCO-Università degli Studi di Firenze) (17 e 18 novembre 2004)
- "Il BNP nella pratica clinica: un approccio nuovo per la diagnosi e la stratificazione prognostica dello scompenso cardiaco e delle sindromi coronariche acute" (ANMCO) (Firenze, 20 maggio 2005)
- "GISSI-HF: un modello di ricerca collaborativa" (ANMCO-Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri") (Bologna, 19 ottobre 2005)



- "Mario Negri" (Bologna, 19 ottobre 2005)
- "I nuovi b-bloccanti nell'insufficienza cardiaca: il paziente difficile" (Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Firenze) (Firenze, 20 gennaio 2006)
- 6° International Symposium "Heart Failure Prevention and Management: From Drugs To Devices" (Istituto Clinico Humanitas - Milano; Università di Firenze; Università di Genova) (Firenze 28 e 29 aprile 2006)
- Corso "Lo Scompenso cardiaco: Una Patologia dalle Molteplici Facce" Azienda USL 10, Firenze, 23 settembre 2006
- "GISSI-HF: un modello di ricerca collaborativa" (ANMCO-Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri") (Bologna, 3 ottobre 2006)
- "HEART, Mondo dei trial, mondo reale: lo scompenso cardiaco" Firenze, Università degli Studi, 10 e 17 maggio 2007.
- Convegno "Il ruolo degli ecocardiografi portatili nella diagnosi preclinica di scompenso cardiaco: il cuore nella Città" (Coordinatori: Prof. Sergio Mondillo, Università di Siena; Dott. Maurizio Galderisi, Università Federico II, Napoli) (Siena, 8 settembre 2007)
- Corso di aggiornamento "Nuove prospettive nel trattamento dello scompenso cardiaco e dell'ipertensione arteriosa" (Direttori del Corso Prof. Franco Cecchi, Università di Firenze; Prof. Claudio Ferri, Università dell'Aquila) (Abbazia di Spineto, Sartiano, SI, 19-20 ottobre 2007)
- Eighth International Symposium "Heart Failure and Co." (Steering Committee Dott. Edoardo Gronda, Dip. Cardiologico, Istituto Clinico Humanitas, Milano; Prof. Gian Franco Gensini, Prof. Luigi Padeletti, Dip. Med. Int. E Cardiologia, Università di Firenze; Dott. Luigi Martinelli, U.O. Cardiocirurgia, Az. Ospedaliera Universitaria S. Martino, Genova) (Firenze 18 e 19 aprile 2008).
- "Easy Future. Lo scompenso cardiaco: nuove prospettive terapeutiche" (Responsabile scientifico Luigi Tavazzi) (Istituto Mario Negri - Milano, 12 e 13 settembre 2008)

O Cardiologia clinica/Cardiocirurgia

- Corso di formazione "La Chirurgia Ricostruttiva della Radice Aortica" Giornate Fiorentine di Cardio-Chirurgia - Azienda Ospedaliera Careggi, Firenze, 18 ottobre 2003
- Corso di Aggiornamento ARCA Toscana "Cardiomiopatia Ipertrofica: Diagnosi, Prognosi e Terapia", Volterra 25 ottobre 2003
- Corso di formazione "Chirurgia della Mitrale e Trattamenti Associati" Giornate Fiorentine di Cardio-Chirurgia - Azienda Ospedaliera Careggi, Firenze, 24 gennaio 2004
- Corso di formazione "La Malattia dell'Efflusso Aortico" Giornate Fiorentine di Cardio-Chirurgia - Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze, 10 febbraio 2007
- Convegno "Riabilitazione e Prevenzione nelle Malattie del Cuore" (Presidente Prof. Francesco Fattorioli, Università di Firenze) (Firenze, 1 febbraio 2008)
- IV Workshop "La Cardiologia tra evoluzione e rivoluzione" (Responsabili Scientifici Dott. D. Antoniucci, G. M. Santoro, Dipartimento del Cuore e dei Vasi, AOU Careggi) (Firenze, 7-8 febbraio 2008)
- Mnimaster "Valvulopatie" nell'ambito del XXXIX Congresso Nazionale dell'ANMCO (Firenze, 30 maggio 2008)
- Forum di Cardiologia "Proteggere il cuore" (Responsabile scientifico Francesco Bovenzi) (Napoli, 21 e 22 giugno 2008)

O Aritmologia

- "Attualità in cardiostimolazione e terapia elettrica della aritmie" (S. Miniato - Pisa, febbraio 1993)
- "Toscana Aritmie 2001- Il Seminario interattivo di Aritmologia - Cardioversione Atriale e Defibrillazione Ventricolare" (Firenze, settembre 2001).
- Corso "Rate or Rhythm 2008: the odd question. Svelata la fibrillazione atriale". (Responsabili scientifici Gianluca Botto, Alessandro Capucci) (Lucca, Il Ciocco, 3 e 4 ottobre 2008)

- **Master in Cardiologia:** Aggiornamenti in Cardiopatia Ischemica, Scompenso cardiaco e Aritmologia - Università Cattolica del Sacro Cuore, Istituto di Cardiologia, Roma 18-21 settembre 2006

- **Workshop in Evidence-Based Medicine:** GIMBE - Gruppo Italiano per la Medicina Basata sulle Evidenze, Borgo S. Lorenzo, 11-12 aprile e 8-9 maggio 2006



O Medicina d'Urgenza

- Corso di Formazione in Defibrillazione precoce secondo le linee guida dell'AHA (Firenze, novembre 1997)
- Corso BLS (Basic Life Support) Esecutore per categoria B dell'IRC - Gruppo Italiano di Rianimazione Cardiopolmonare (Firenze, febbraio 1998)
- Corso di Istruttore BLS per categoria B dell'IRC - Gruppo Italiano di Rianimazione Cardiopolmonare (Firenze, febbraio 1998)
- Corso di Formazione in Rianimazione Cardiopolmonare - Ripristino delle funzioni vitali (ACLS), secondo le linee guida dell'Italian Resuscitation Council '97 (Firenze, novembre 1998)
- "Training sulle emergenze extraospedaliere" (Montecatini Terme, maggio 1996)

• Aggiornamento aziendale Azienda USL 10 di Firenze/Regione Toscana

- "Addestramento dei lavoratori sui piani di emergenza" ai sensi dell'art. 43 del D.Lgs. 626/94 e D.m 10/3/98 (Firenze, 30 ottobre 2002)
- "La valutazione dei Dirigenti" (Firenze 28 maggio 2004)
- Convegno "Governo Clinico: la via toscana all'equilibrio decisionale" - Consiglio Sanitario Regionale, Regione Toscana, Firenze, 5 maggio 2006
- Corso di Formazione "Gestione del Rischio Clinico: costruire la figura del facilitatore nelle aziende sanitarie" Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze, 9, 12 e 13 ottobre 2006
- IX Conferenza dei Servizi dell'Azienda Sanitaria Firenze. La Sanità di Domani: Progetto e Innovazione, Firenze, 2 febbraio 2007
- "Comunicare per crescere" Azienda Sanitaria Firenze – Borgo S. Lorenzo, Marzo 2007

• Congressi, convegni e seminari nazionali e internazionali

- XXXIII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO 2002 (Firenze, 18-22 maggio 2002)
- 63° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia (Roma, 14-15 dicembre 2002)
- Conoscere e Curare il Cuore 2004 (Firenze, 26-28 marzo 2004)
- XXXV Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO 2004 (Firenze, 22-26 maggio 2004)
- XXXVI Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO 2005 (Firenze, 1-4 giugno 2005)
- 39° Convegno Cardiologia 2005 (Dipartimento A. De Gasperis. Azienda Ospedaliera Niguarda Ca' Grande, Milano) (Milano, 19-23 settembre 2005)
- Florence Heart (27 aprile 2006)
- XXXVII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO 2006 (Firenze, 31 maggio - 3 giugno 2006)
- Conoscere e Curare il Cuore 2007 (Firenze, 2-4 marzo 2007)
- XXXVIII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO 2007 (Firenze, 3-5 giugno 2007)
- 41° Convegno Cardiologia 2007 (Dipartimento A. De Gasperis. Azienda Ospedaliera Niguarda Ca' Grande, Milano) (Milano, 17-21 settembre 2007)
- Conoscere e Curare il Cuore 2008 (Firenze, 7-9 marzo 2008)
- XXXIX Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO 2008 (Firenze, 30 maggio - 2 giugno 2008)

O PUBBLICAZIONI

- P. Petrone, N. Consoli, I. Berni, F. Cellierini. Fibrillazione atriale non valvolare persistente sottoposta a cardioversione elettrica. Dimensioni dell'atrio sinistro e previsione di ripristino del ritmo sinusale. in: XXXVIII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 3-5 giugno 2007, Giornale Italiano di Cardiologia, (Maggio 2007, Vol. 8/Suppl. 2 al n. 5), p. 87S.
- I Olivetto, R Gistri, P Petrone, E Pedemonte, D Vargiu, F Cecchi. Maximum Left Ventricular Thickness and Risk of Sudden Death in Patients With Hypertrophic Cardiomyopathy. J Am Coll Cardiol 2003;41:315-21.
- F Cecchi, F Girolami, I Olivetto, S. Nistri, D Vargiu, P Petrone, I Passerini, F Torricelli. Dal Genotipo al Fenotipo: Il Caso Della Cardiomiopatia Ipertrofica. In Cardiologia 2004, 38° Convegno Internazionale del Dipartimento Cardiologico A. De Gasperis, Milano 20-24 Settembre 2004.

PROGRAMMA EVENTO

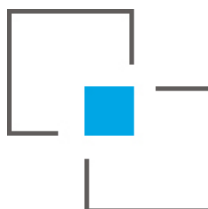
TITOLO EVENTO: **Lettura ed interpretazione dell'ECG**

SEDE: Seduta plenaria: Hotel Ripaverde – Esercitazioni pratiche: SS Cardiologia Osp. Borgo San Lorenzo

DATA: **2 aprile 2011 - 31 maggio 2011** PARTED. ACCREDITABILI: **35 medico chirurgo**

CREDITI ASSEGNATI: **12 (dodici)** DELEGATO:

ID: 182 / _____



- I Fenotipo: Il Caso Della Cardiomiopatia Iperτροφica. In Cardiologia 2004, 38° Convegno Internazionale del Dipartimento Cardiologico A. De Gasperis, Milano 20-24 Settembre 2004.
- I Olivotto, P Petrone, R Gistri, E Pedemonte, D Vargiu, A Dolara, F Cecchi. Degree of left ventricular hypertrophy and risk of sudden death in patients with hypertrophic cardiomyopathy. in: International Scientific Conference Management of Hypertrophic Cardiomyopathy, Mosca, Russia, 25-26 maggio 2001;45.
- I Olivotto, P Petrone, R Gistri, E Pedemonte, D Vargiu, A Dolara, F Cecchi. Degree of left ventricular hypertrophy and risk of sudden death in patients with hypertrophic cardiomyopathy. in: XXIII Congress of The European Society of Cardiology, Stockholm, 1-5 Settembre 2001, Eur Heart J (Abstract suppl) , p.406.
- F Cecchi, P. Buonamici, I Olivotto, G. Santoro, E. Pedemonte, P. Petrone, D. Antonucci. Effetti a breve termine della alcolizzazione settale in pazienti con cardiomiopatia ipertrofica ostruttiva. in: XXXIII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 18-22 maggio 2002, Ital Heart J (Maggio 2002, Vol. 3/Suppl. 2), p.75 C18.
- E. Pedemonte, I Olivotto, P. Petrone, F. Mazzuoli, D. Vargiu, F. Cecchi. Misurazione ambulatoriale del BNP per la valutazione funzionale dei pazienti con cardiomiopatia ipertrofica. in: XXXIII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 18-22 maggio 2002, Ital Heart J (May 2002, Vol. 3/Suppl. 2), p.325 C103.
- G. Casolo, I Olivotto, R. Manta, L. Rega, S. Nistri, P. Petrone, G.F. Gensini, F. Cecchi. Relationship of echocardiographic maximum left ventricular wall thickness to cardiac mass assessed by magnetic resonance in hypertrophic cardiomyopathy in: XXXVI Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 1-4 giugno 2005, Ital Heart J (June 2005, Vol. 6/Suppl. 4), p.103S C164.
- G Pacenti, P Petrone, S Sdraffa, F Bacci, G Bertini. Le emergenze cardiache viste da una centrale operativa 118. In: Convegno Cardiologico Nazionale ANMCO Area Emergenza Urgenza "L'Emergenza cardiologica: prospettive per il 2000", Roma, 15-16 Ottobre 1999.
- P Petrone, S Sdraffa. Algoritmi per Ipotensione, Shock, Edema Polmonare Acuto. In: Dispense del Corso di Supporto Vitale Avanzato Cardiologico (ACLS) – Azienda Sanitaria 10 di Firenze, 1997; 105-112.
- P Petrone, S Sdraffa. Arresto cardiaco in circostanze particolari. In: Dispense del Corso di Supporto Vitale Avanzato Cardiologico (ACLS) – Azienda Sanitaria 10 di Firenze, 1997; 67-69.