

CURRICULUM Professionale del Dr. Vito Maurizio Parato, MD, FESC, FACC

Dati personali

Cognome e Nome	PARATO Vito Maurizio
Data di nascita	
Indirizzo (residenza)	
Indirizzo (domicilio)	
Telefono	
PEC	
Email boxes	
Nazionalità	

1. Titoli Accademici e di Studio

1988: Laurea in Medicina e Chirurgia con voti 110\110 e LODE presso l'Università di Modena il 28/10/1988 discutendo una tesi di laurea su *'Down Regulation dei Beta-Recettori nello Scompenso Cardiaco'* che ottiene diritto di pubblicazione; per la votazione media più elevata dell'AA in corso (1988-89) ottiene il Premio di Studio Fondazione Giacomozzi della Università degli Studi di Modena;

1988: in quanto 1^a classificato nella graduatoria di ammissione alla Scuola di Specializzazione in Cardiologia dell'Università di Modena, diretta dal prof. G. Mattioli, risulta vincitore della **Borsa di studio ministeriale** quadriennale per la frequenza alla suddetta Scuola, assegnata dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica con decreto interministeriale del 27\12\88 (borse di studio previste dagli artt.75 e 76 del DPR 11\7\80 n.382- A.A. 1988-89)[allegato];

1992: consegue il titolo di **specialista in Cardiologia** con voti 50\50 LODE (Università di Modena) il 18/7/1992, discutendo una tesi dal titolo: *La stimolazione elettrica cardiaca VVI frequenza rispondente e sequenziale atrio-ventricolare: aspetti emodinamici differenziali (diritto di pubblicazione).*

Attività Clinica nel periodo 1988-1992: in qualità di medico borsista, presta servizio per n.24 ore/settimanali presso l'Istituto di Cardiologia del Policlinico Universitario di Modena (Direttore: prof. Giorgio Mattioli), svolgendo le seguenti attività:

- attività clinica e di guardia presso l'Unità Coronarica,
- **attività da 2° e poi 1° operatore presso il laboratorio di Emodinamica,**
- attività da 2° e poi 1° operatore presso la sala impianti pace-makers,
- attività da 1^ operatore ecocardiografista presso il Laboratorio di Ecocardiografia – doppler transtoracica e trans-esofagea.

Attività di Perfezionamento e di Formazione post-Laurea

- a. Corso post-universitario presso Divisions of Cardiology and Hypertension della Michigan University di Ann Arbor (**Michigan-USA**) (1998).
- b. Corsi di addestramento in materia di Ecocostress tenuti dall' IFC del **CNR di Pisa** (1999)
- c. Master di ecocardiografia nella cardiopatia ischemica presso il Laboratorio di Ecocardiografia dell' IFC del **CNR di Pisa** (2001).
- d. Corso di eco-contrasto in Cardiologia tenutosi in **Berlino, Germany** (2002)
- e. Corso di perfezionamento in Ecocardiografia presso l'Università di Chieti (2001)
- f. Corsi di Cardiologia Pediatrica (Lancisi/AN,1996 e 2012).
- g. Corso su 'la qualità organizzativa nelle aziende sanitarie' (Regione Marche, 2001).
- h. Training, in regime di **comando** della ASUR/ex-ZT13, in ecocardiografia transesofagea presso il Laboratorio di Ecocardiografia della Cardiocirurgia **dell'Ospedale S. Raffaele di Milano** – Prof. Ottavio Alfieri & dott. G. La Canna – (2007) (vedi allegato).
- i. **MISSIONE** disposta da ASUR/Marche-ZT13 per stage, in qualità di fellow, presso EchoLab del St. George's Hospital di **Londra** (prof. G. Sutherland), 2008: organizzazione di un laboratorio di diagnostica non invasiva cardiovascolare, ecocostress quantitativo e TDI (vedi allegato).
- l. **Certificazione istruttore ACLS e BLS – ANMCO/AHA**
- m. **Certificazione di Competenza** in Ecografia Cardiovascolare Generale, **SIEC**, 2013.
- n. Corso di formazione post-laurea 'Formazione clinica, comunicazione e management in Cardiologia, N. 120 ore, conseguito presso la Università di Padova, nell' AA 2010-11 (vedasi attestato a fine Fascicolo N.1 e anche Fascicolo n.9).

2. Tipologia delle istituzioni in cui il candidato ha svolto la propria attività e tipologia delle prestazioni erogate

Policlinico Universitario di Modena – Istituto di Cardiologia (diretto dal Prof. Mattioli) in qualità di medico borsista (borse di studio previste dagli artt.75 e 76 del DPR 11\7\80 n.382- A.A. 1988-89): **Istituto Universitario provvisto di degenza ordinaria, UTIC, laboratorio di Emodinamica, laboratorio di Elettrofisiologia, laboratori di diagnostica non invasiva. Prestazioni:** Emodinamica, Aritmologia Interventistica, prestazioni in regime di degenza, attività di ricerca clinica, diagnostica non invasiva (ecocardiografia di I e II livello, ergometria, holter etc..).

E.I.-Reparto Atleti (Bologna) – ufficiale medico responsabile del servizio sanitario: struttura ambulatoriale per diagnostica non invasiva per atleti agonisti dei massimi campionati italiani. **Prestazioni:** ergometrie, ecg dinamici holter, ecocardiografia a riposo, spirometria, valutazioni cliniche di cardiologia dello sport su atleti agonisti dei campionati italiani di massima categoria.

USL di Civitanova Marche – Medicina del Territorio: struttura ambulatoriale per pazienti esterni. **Prestazioni:** ergometrie, ecocardiografia, elettrocardiografia, valutazioni cliniche.

USL di Teramo – Medicina del Territorio: struttura ambulatoriale per pazienti esterni. Prestazioni: ergometrie, ecocardiografia, elettrocardiografia, valutazioni cliniche.

USL di Fermo – Ospedale di Montegiorgio (UO Medicina): reparto di degenza ordinaria, struttura ambulatoriale per diagnostica non invasiva. Prestazioni: ecocardiografia, valutazioni cliniche, attività clinica in regime di degenza e ambulatoriale.

USL di Fermo – Ospedale Murri di FERMO (UOC Cardiologia): reparto di degenza ordinaria, UTIC, laboratorio di elettrofisiologia, laboratori di diagnostica non invasiva. Prestazioni: ecocardiografia di I e II livello, ecg dinamico, ergometria, attività clinica di reparto e in UTIC, impianto di PMk temporanei e definitivi.

Il *Presidio Ospedaliero unificato dell'AV5* (ASUR-Marche) è articolato in 2 stabilimenti ospedalieri (Mazzoni e Madonna del Soccorso).

Lo stabilimento 'Mazzoni' di Ascoli Piceno (ASUR Marche-AV5) possiede 276 PL per acuti e 10 pl per LD. L'U.O.C. **Cardiologia di Ascoli Piceno** dispone di 22 posti letto di degenza, 2 di DH e 7 posti di UTIC, laboratorio di EMODINAMICA ed ELETTROFISIOLOGIA, ambulatorio divisionale, laboratorio di ecocardiografia, ergometria, holter ecg, con media annua di ricoveri nel quinquennio 2006-11 pari a 1500 circa (vedi allegato). Prestazioni: procedure di emodinamica, di elettrofisiologia e aritmologia interventistica, diagnostica cardiovascolare non invasiva (ecocardiografia di I e II livello, ergometria, elettrocardiografia, ECG dinamico HOLTER), gestione clinica in regime di degenza ordinaria e di UTIC.

Lo stabilimento **Madonna del Soccorso di San Benedetto del Tronto** possiede 233 pl per acuti e 24 pl di LD. L'UOC Cardiologia ha assunto indirizzo riabilitativo con determina DG n. 350 del 14.5.15 ma è nello stesso tempo stata dotata di una UOS denominata *Percorsi DT dell'ACUZIE cardiovascolare*, mantenendo una mission per il cardiopatico acuto. A oggi è operativo: 1) ambulatorio della diagnostica cardiovascolare non invasiva e per il follow-up delle cardiopatie (tutti i test di diagnostica non invasiva, laboratorio di ecocardiografia digitale, di ergometria e test cardiopolmonare, controllo PMk e ICD, ecg dinamico HOLTER); 2) attività di aritmologia interventistica (impianti di PMk e ICD) presso sala di elettrofisiologia; 3) attività riabilitativa in regime ambulatoriale; 4) riabilitazione degenziale (in allestimento: 10 pl monitorati da telemetria); 4) gestione dei percorsi del cardiopatico acuto in regime di ricovero UTIC (n.3 pl) e degenza ordinaria (6 pl). Vedasi anche Fascicolo N.4.

3. Esperienze lavorative

Attuale posizione lavorativa: Dirigente Medico dell'Unità Operativa Complessa di Cardiologia / UTIC dell'Ospedale 'Madonna del Soccorso' di San Benedetto del Tronto (ASUR Marche – Area Vasta 5, ente pubblico). Anzianità di servizio in ruolo: dal 22 febbraio 1999 a tuttoggi.

Dal 01/07/2005 è **Responsabile della Struttura Semplice 'Unità del Dolore Toracico' (Chest Pain Unit)** della ASUR-Marche ex-ZT13, Ospedale 'C.G. Mazzoni' – UOC Cardiologia - Ascoli Piceno. Dal 1/12/11 è in servizio con medesimo incarico presso la UOC Cardiologia del Presidio Ospedaliero di San Benedetto del Tronto (ASUR Marche – Area Vasta 5).

Dal 01.01.15 al 17.9.15: **DIRETTORE MEDICO** sostituto della UOC Cardiologia, P.O. di San Benedetto del Tronto, ASUR-Marche/AV5 (ente pubblico) – determina AV5 n. 1459 del 23.9.15 e disposizione di servizio della Direzione Medica di Presidio prot. N. 583952 del 1/7/2015.

Periodo 1989-91. dal 22.12.1989 al 2.1.1991: esperienza nell'ambito della Cardiologia dello Sport svolgendo servizio da Ufficiale Medico Dirigente presso il 3^a **Reparto Atleti dell'Esercito Italiano con sede in Bologna** e comprendente la Nazionale Militare di pallavolo, nonché calciatori militanti nei campionati di calcio di serie A e B. Presso l'Infermeria di tale Reparto ha svolto l'incarico di *unico dirigente medico* nonché *responsabile del monitoraggio cardio-respiratorio* dei suddetti atleti. Attualmente risulta **CAPITANO MEDICO** dell'E.I. in congedo ma in forza presso il **Corpo Militare dell'Ordine di Malta con sede in Roma**.

Periodo 1992-1993: esperienza (incarichi temporanei) nell'ambito della Cardiologia del Territorio presso le UUSLL di Teramo e Civitanova Marche; l'esperienza comprendeva anche l'effettuazione di un consistente numero di indagini strumentali non invasive del tipo ecocardiografia, ecg dinamico holter, test ergometrici.

Periodo 1993-95: attività di servizio come assistente medico non in ruolo (supplente o straordinario) presso i reparti di **Cardiologia\UTIC**, Medicina Generale e Pronto Soccorso rispettivamente degli Ospedali di Fermo, Montegiorgio e Porto San Giorgio (Azienda USL n.11 di Fermo). Servizio presso la USL di Giulianova, presidio ospedaliero, come cardiologo supplente della UO di PS. (vedasi tabella seguente).

Periodo 1995-96: incarico assistente medico non in ruolo presso il PS dell'Ospedale Mazzoni di Ascoli Piceno (Azienda USL n.13 di Ascoli Piceno); incarico di assistente medico non in ruolo presso il Reparto di Cardiologia e UTIC dell'Ospedale Mazzoni di Ascoli Piceno (Azienda USL n.13 di Ascoli Piceno)(vedasi tabella seguente).

Periodo 1996-1999: incarico di Assistente (da 1/10/1996 a 30/11/1996) e poi Aiuto Cardiologo (da 1/12/1996 a 21/2/1999) a rapporto di dipendenza a tempo pieno, in qualità di **Responsabile del Servizio di Cardiologia** presso la Casa di Cura 'Villa S. Marco' di Ascoli Piceno, struttura accreditata con il SSN. Presso tale Servizio, avviato dal suddetto, ha effettuato circa 4.000 esami ecocardiografici (documentabili da archivi magnetici e cartacei), nonché un numero consistente di test ergometrici, ecg dinamici secondo holter e test di altro genere. L'attività clinica comprendeva inoltre la gestione nel reparto di degenza dei pazienti che accedevano al ricovero dall'ambulatorio cardiologico.

Tabella riassuntiva dei servizi ospedalieri prestati:

Dal	al	Ente/Struttura/ Tipologia incarico
22/12/1989	2/1/1991	Esercito Italiano – Ufficiale Medico
7/12/1992	7/3/1993	Medico Specialista Ambulatoriale – Branca Cardiologia, ULSS Teramo
6/4/1993	4/6/1993	USL 21 Fermo - Assistente Medico Supplente a tempo pieno
21/7/1993	31/1/1994	USL 21 Fermo - Assistente Medico di Medicina Generale, supplente a tempo pieno
13/6/1994	31/7/1994	ULSS di Giulianova - Assistente Medico di Pronto Soccorso –Area Funzionale Medica - Incaricato a tempo pieno
1/8/1994	26/10/1994	USL 21 – Fermo – Assistente Medico supplente di Pronto Soccorso a tempo pieno
27/10/1994	31/1/1995	USL 21, Fermo - Assistente Medico Supplente a tempo pieno di Cardiologia
1/2/1995	3/3/1995	USL 21 di Fermo – Assistente Medico supplente a tempo pieno di Cardiologia
4/3/1995	1/10/1995	USL n. 13 Ascoli Piceno – assistente medico a tempo pieno di Pronto Soccorso
2/10/1995	31/3/1996	USL n.13 di Ascoli Piceno – assistente medico straordinario a tempo pieno di Cardiologia
1/4/1996	30/9/1996	USL 21 di Fermo – assistente medico straordinario di Cardiologia
1/10/1996	30/11/1996	Casa di Cura Villa San Marco di Ascoli Piceno (accreditata SSN) - Assistente medico di ruolo a tempo pieno
1/12/1996	21/2/1999	Casa di Cura Villa San Marco di Ascoli Piceno (accreditata SSN) – Aiuto corresponsabile ospedaliero di Cardiologia, di ruolo, a tempo pieno
22/2/1999	tuttoggi	ASUR Marche /AV5 (ex ZT13-ZT12) – dirigente medico a tempo pieno, di ruolo, in Cardiologia.

Periodo 1999 – 2011: in quanto 1^a classificato al pubblico concorso per titoli ed esami, è Dirigente Medico Cardiologo in ruolo presso l'Unità Operativa di Cardiologia\UTIC dell'Ospedale 'Mazzoni' (ASUR-Marche /AV5) di Ascoli Piceno dal 22.2.1999.

L'U.O.C. Cardiologia di Ascoli Piceno dispone di 22 posti letto di degenza, 2 di DH e 7 posti di UTIC, laboratorio di EMODINAMICA ed ELETTROFISIOLOGIA, ambulatorio divisionale, laboratorio di ecocardiografia, ergometria, holter ecg, con media annua di ricoveri nel quinquennio 2006-11 pari a 1500 circa (vedi allegato).

Come da attestazione del Direttore della UOC (L. Moretti), (testuali parole) il Dr. Parato, presso tale unità operativa ha prestato servizio diurno e notturno dimostrando abilità nelle procedure di:

- impianto di pacemaker temporanei in Emergenza presso sala di Elettrofisiologia come 1^a operatore;
- pericardiocentesi sottotifoidea nel tamponamento cardiaco (1^a operatore);
- cardioversione elettrica in emergenza e in elezione, previo ecocardiogramma transesofageo;

- gestione delle sindromi coronariche acute e degli altri scenari dell'emergenza-urgenza;
- esecuzione di ecocardiogrammi transesofagei in pazienti critici (UTIC, Rianimazione);
- gestione delle vie venose centrali;
- gestione degli scenari di rianimazione cardiopolmonare avanzata in quanto in possesso di certificazione ANMCO-American Heart Association da istruttore nazionale di ACLS e BLS; ha inoltre organizzato dal 2006 al 2009 un programma di formazione continua in materia di ACLS per il personale infermieristico della UTIC.

Il dr. Parato ha inoltre dimostrato particolare abilità nella **ECOCARDIOGRAFIA**, effettuando circa 1000 esami trans-toracici per anno. Ha dimostrato abilità soprattutto per esami ecocardiografici di II livello, sia **trans-esofagei** che **ecostress** farmacologici. In regime di comando della ASUR/Marche ha effettuato uno stage di perfezionamento in ecocardiografia presso St. George's Hospital di Londra, EchoLab, prof. G. Sutherland, nel 2008, nonché presso l'Ospedale S. Raffaele di Milano (Cardiologia, prof. O. Alfieri).

Dal 1 luglio 2005 diviene **Dirigente Responsabile della U.O. Semplice del Dolore Toracico ('Chest Pain Unit')** dell'Ospedale 'Mazzoni' di Ascoli Piceno (determine del Direttore della ZT13 N. 104 del 26/5/2005 e N. 250 del 31.10.2005). Tale UOS utilizzava alcuni posti letto della UOC e aveva lo scopo di:

- rendere più precoce la diagnosi di sindrome coronarica acuta;
- ridurre al minimo la degenza per dolore toracico (max 24 ore);
- ridurre al minimo l'errore diagnostico;
- attivare un protocollo specifico di monitoraggio – riportato su una **cartella specifica** [allegata] - che prevedeva ECG seriati, telemetria, ecocardiogramma, enzimi cardiaci seriati, rx torace, test provocativo.

Nel definire il protocollo D/T della UOS, il dott. Parato collabora attivamente con la UOC di Pronto Soccorso/MURG (Dr. M. Loria) come risulta dal documento a firma Sansoni prot. 1190/DS del 18.11.09 (allegato).

I risultati sono stati oggetto di numerose pubblicazioni scientifiche. L'incarico di struttura semplice è stato rinnovato per un ulteriore triennio nel 2008. Nel documento di verifica di fine triennio (prot. 17113 del 5.5.11|AAFFIST) si cita che la procedura di verifica ha dato esito positivo in quanto il Dott. Parato ha dimostrato *'buona attitudine al lavoro e capacità professionali con raggiungimento di una notevole competenza nelle svariate procedure e piena capacità gestionale e relazionale'*.

Dal 2005 al in poi il dr. Parato si è inoltre occupato attivamente della **gestione organizzativa del Reparto di Degenza**. Ha partecipato a progetti di area vasta, facendo parte di un team work multidisciplinare sullo Scempenso Cardiaco. Ha partecipato inoltre a trials di ricerca multicentrici presso la UOC. Così come conclude il direttore della UOC (Moretti), il dr. Parato *ha dimostrato nel corso degli anni grandi capacità organizzative e gestionali che hanno consentito alla UOC di avviare nuovi servizi e nuovi percorsi diagnostico-terapeutici nel paziente cardiopatico. Ha rappresentato egregiamente la UOC in qualità di speaker a prestigiosi eventi congressuali in Italia e all'Estero* [allegato in Fascicolo N. 3].

Nel 2007 collabora con il Dipartimento di Prevenzione della ZT13 nella organizzazione del *'Progetto Benessere Anziani'*, assieme all'Assessorato Servizi Sociali del Comune di Ascoli Piceno (prot. N.32 e 43 / 2007 PEAS) [allegato nel Fascicolo N.9].

In collaborazione con la UOC Anestesia e Rianimazione della ex-ZT13 (Direttore: P. Fermani), organizza il percorso formativo *'LA GESTIONE PERIOPERATORIA DEL PAZIENTE CARDIOPATICO NELLA CHIRURGIA NON CARDIACA'* (2008) [allegato nel Fascicolo 3 e 6/C].

Successivamente, con la istituzione dell'Area Vasta 5, l'incarico di struttura semplice viene dislocato presso il Presidio Ospedaliero di San Benedetto del Tronto, acquisendo tra le competenze – oltre alla gestione dei percorsi DT del dolore toracico - la Ecocardiografia, la elettrocardiografia, il supporto alle UU.OO. Radiologia per esami condivisi (TC e RM cardiaca) e il coordinamento dell'Ambulatorio Cardiologico del

Presidio Ospedaliero. Partecipa attivamente alla costruzione dell'attività riabilitativa. Si rimanda al capitolo al capitolo N.12 [Fascicolo 12] riguardante la posizione funzionale attuale nella UOC Cardiologia del P.O. di San Benedetto del Tronto.

4. Tipologia quantitativa e qualitativa delle prestazioni effettuate

Dall'1.1.2008 a oggi

Prestazioni di diagnostica cardiovascolare NON invasiva

1. **Ecocardiografia a riposo:** circa 9.000 procedure dal 2008 (desumibili dai database degli Ospedali di Ascoli Piceno e S. Benedetto del Tronto);
2. **Ecocardiografia di II livello Transesofagea:** circa 80 per anno per un totale di 720 esami dal 2008 (desumibili dai database degli Ospedali di Ascoli Piceno e S. Benedetto del Tronto);
3. **Ecocardiografia di II livello da stress Fisico e Farmacologico:** circa 50 esami per anno per un totale di 450 esami dal 2008 (desumibili dai database degli Ospedali di Ascoli Piceno e S. Benedetto del Tronto);
4. **Ecocardiografia con contrasto (PFO):** 50 esami per anno per un totale di 450 dal 2008;
5. **Procedure includenti nuove tecnologie ecocardiografiche:** 100 esami;
6. **Test ergometrici:** 2700 esami dal 2008 (desumibili dai database degli Ospedali di Ascoli Piceno e San Benedetto del Tronto);
7. **Altre indagini** cardiovascolari NON invasive (Holter ecg, test di stimolazione vagale etc.): 3600 dal 2008.

Prestazioni in regime di degenza

Trattamenti e gestione di casi cardiologici in regime di degenza dal 1/1/2005 al 31/12/2014: 1200 circa; Gestione con percorso DT specifico dei casi di dolore toracico dal 1/1/05 presso i due presidi della AV5 (circa 1000 casi in totale).

Prestazioni di tipo invasivo

1. Impianti di PMk temporaneo: 70 procedure;
2. Impianti PMk definitivo = 30 procedure;
3. Pericardiocentesi sub-xifoidea= 15 procedure.

Dal 1/1/15 in qualità di DIRETTORE medico di UOC Cardiologia a Indirizzo Riabilitativo (ASUR Marche/AV5, presidio di San Benedetto del Tronto:

1. N. ricoveri= 300 di casi acuti e non - anche in regime di DH e DS. Case mix= si allega tabella SDO.
2. Interventi riabilitativi in regime ambulatoriale: 67 casi (1.407 trattamenti totali).
3. Procedure di impianto di PMk e ICD= 67 procedure
4. Consulenze cardiologiche per i Reparti= 1.200
5. Ecocardiografia a riposo= 1.000 esami
6. ECG= 2000
7. Ecostress= 50

8. Ecocardiografia Transesofagea= 60
9. Ergometrie= 200
10. Ecg dinamico HOLTER= 300
11. Controlli PMK e ICD= 600.

5. Attività didattica

Attività di DOCENZA UNIVERSITARIA:

- 1) Insegnamento presso la Scuola per Tecnici di Fisiopatologia Cardiocircolatoria dell'**Università di Modena** per n. **4 anni accademici** (dall'anno accademico 1988-89 al 1991-92).
- 2) DOCENZA al Corso di Perfezionamento in Ecocardiografia su incarico dell'**Università di Chieti** (2-6 maggio 2006).
- 3) **Docente a contratto** (dal 2007 ad oggi) presso l'**Università Politecnica delle Marche (Ancona)** per l'insegnamento di **Malattie Cardiovascolari presso il Corso di Laurea in Infermieristica di Ascoli Piceno (N. 8 anni accademici)**.
- 4) **E' relatore a svariate tesi laurea sperimentali.**
- 5) **Docenza a contratto** dal 2009 al 2012 (N. 3 anni accademici) presso **Università Politecnica delle Marche** di ANCONA (insegnamento di Complicanze Cardiovascolari del Diabete Mellito alla **Scuola di Specializzazione in Endocrinologia**, prof. Boscaro, Facoltà di Medicina).
- 6) **Visiting Professor alla Tufts University di Boston, USA (incaricato della lecture: Apical HCM), agosto 2013 (allegato). Conserva rapporto di collaborazione con la suddetta Università (prof. N.G. Pandian, Dr. M.S. Maron) per studi sulla Cardiomiopatia Iperτροφica** (vedasi pubblicazioni scientifiche).

Dettaglio sulla docenza in ambito di corsi universitari della Università Politecnica delle Marche:

1. Corso di Laurea in Infermieristica-UNIVPM, sede di Ascoli Piceno, modulo didattico 'Malattie Cardiovascolari', 24 ore, AA 2007-08
 2. Corso di Laurea in Infermieristica-UNIVPM, sede di Ascoli Piceno, modulo didattico 'Malattie Cardiovascolari', 24 ore, AA 2008-09
 3. Corso di Laurea in Infermieristica-UNIVPM, sede di Ascoli Piceno, modulo didattico 'Malattie Cardiovascolari', 24 ore, AA 2010-11
 4. Corso di Laurea in Infermieristica-UNIVPM, sede di Ascoli Piceno, modulo didattico 'Malattie Cardiovascolari', 24 ore, AA 2011-12.
 5. Corso di Laurea in Infermieristica-UNIVPM, sede di Ascoli Piceno, modulo didattico 'Malattie Cardiovascolari', 24 ore, AA 2012-13.
 6. Corso di Laurea in Infermieristica-UNIVPM, sede di Ascoli Piceno, modulo didattico 'Malattie Cardiovascolari', 24 ore, AA 2013-14.
 7. Corso di Laurea in Infermieristica-UNIVPM, sede di Ascoli Piceno, modulo didattico 'Malattie Cardiovascolari', 24 ore, AA 2014-15.
 8. Corso di Laurea in Infermieristica-UNIVPM, sede di Ascoli Piceno, modulo didattico 'Malattie Cardiovascolari', 24 ore, AA 2015-16.
 9. Corso di Laurea in Infermieristica-UNIVPM, sede di Ascoli Piceno, modulo didattico 'Malattie Cardiovascolari', 24 ore, AA 2016-17 (incarico conferito).
-
1. Scuola di Specializzazione Endocrinologia, Facoltà di Medicina – UNIVPM, vecchio ordinamento, modulo didattico 'terapia e prevenzione delle complicanze cardiologiche del diabete', 12 ore nell' AA **2009-10**.
 2. Scuola di Specializzazione Endocrinologia, Facoltà di Medicina – UNIVPM, vecchio ordinamento, modulo didattico 'terapia e prevenzione delle complicanze cardiologiche del diabete', 12 ore nell' AA **2010-11**.

3. Scuola di Specializzazione Endocrinologia, Facoltà di Medicina – UNIVPM, vecchio ordinamento, modulo didattico 'terapia e prevenzione delle complicanze cardiologiche del diabete', 12 ore nell' AA 2011-12.
1. Corso Monografico 'Modalità di acquisizione e interpretazione del segnale elettrocardiografico', CdL Infermieristica / AP – UNIVPM, AA 2007/08, 12 ore.
2. Corso Monografico ADE 00356 'ECG: basi teorico-pratiche', CdL Infermieristica / AP – UNIVPM, AA 2011/12, 12 ore.
3. Corso Monografico ADE 00388 "Acquisizione ed interpretazione del segnale elettrocardiografico", CdL Infermieristica / AP – UNIVPM, AA 2012/13, 12 ore.
4. Corso Monografico ADE 00388 "Acquisizione ed interpretazione del segnale elettrocardiografico", CdL Infermieristica / AP – UNIVPM, AA 2013/14, 12 ore.
5. Corso Monografico ADE 00388 "Acquisizione ed interpretazione del segnale elettrocardiografico", CdL Infermieristica / AP – UNIVPM, AA 2014/15, 12 ore.
6. Corso Monografico ADE 00388 "Acquisizione ed interpretazione del segnale elettrocardiografico", CdL Infermieristica / AP – UNIVPM, AA 2015/16, 12 ore.
7. Corso Monografico ADE 00388 "Acquisizione ed interpretazione del segnale elettrocardiografico", CdL Infermieristica / AP – UNIVPM, AA 2016/17, 12 ore.

Nella graduatoria della UNIVPM (www.univpm.it) per l'A.A. 2015-16 ha riportato il punteggio di 71,50/100 risultando al 2° posto per l'SSD/MED11 [allegato].

6. Corsi, congressi, convegni e seminari

DOCENZE a corsi, congressi, convegni INTERNAZIONALI come parte della FACULTY

1. 20th ANNUAL INTERNATIONAL CONFERENCE ON RECENT ADVANCES IN ECHOCARDIOGRAPHY organized by University of Alabama, NEW ORLEANS (USA), March 2004 (at ACC Scientific Session)
2. 14th ANNUAL INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECHOCARDIOGRAPHY ORGANIZED BY UNIVERSITY OF ALABAMA, NEW ORLEANS (USA), NOVEMBER 2004 (at AHA Scientific Session)
3. XI WORLD CONGRESS of ECHOCARDIOGRAPHY and ALLIED TECHNIQUES (ISCU), RODHES, GREECE, 29 GIUGNO – 1 LUGLIO 2007
4. XII World Congress of Echocardiography and Allied Techniques (ISCU), Cartagena de Indias, Colombia, february 2008
5. XIII World Congress of Echocardiography and Allied Techniques (ISCU), Kobe, JAPAN, july 2009
6. XIV World Congress of Echocardiography and Allied Techniques, Manila, Philippines, February 2010 (www.wce2010.org).
7. Scientific Session of Hong Kong College of Cardiology, HONG KONG (China), may 2010.
8. XV World Congress of Echocardiography and Allied Techniques, Mexico City, July 2010
9. ANNUAL INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECHOCARDIOGRAPHY ORGANIZED BY UNIVERSITY OF ALABAMA, Chicago (USA), Nov 2010 (AHA Scientific Session).
10. ANNUAL INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECHOCARDIOGRAPHY ORGANIZED BY UNIVERSITY OF ALABAMA, New Orleans (USA), Apr 2011 (ACC Scientific Session) – invitation.
11. XVI World Congress of Echocardiography and Allied Imaging Techniques, New Delhi, INDIA, sept 2011 – invited speaker. (www.worldcon2011.org link to Faculty).
12. Invited speaker at ANNUAL INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECHOCARDIOGRAPHY ORGANIZED BY UNIVERSITY OF ALABAMA & ISCU, Orlando (USA), Nov 12, 2011 (during AHA Scientific Session)
13. Invited speaker and posters presenter at 2011 AHA Scientific Session, nov 2011, Orlando (USA).

14. XVII World Congress of Echocardiography and Allied Imaging Techniques, Sao Paulo, BRASIL, march 2012 – invited speaker.
15. Annual International Conference on Echocardiography, Alabama University & ISCU, Los Angeles (USA) , november 2012
16. Annual International Conference on Echocardiography, Alabama University & ISCU, San Francisco (USA), march 2013.
17. International Congress 'Cardiology at crossroad of sciences', Tyumen – Russia, maggio 2012
18. International Congress 'Cardiology at Crossroad of sciences', Tyumen, Russia, maggio 2013
19. Lecture on Apical HCM at Tufts University, Boston (USA), aug, 2013
20. Invited speaker at World Congress of Echocardiography, Dubai/Fujairah, Emirati Arabi, nov 2013;
21. Invited speaker at Annual International Conference on Echocardiography, Alabama University & ISCU, Dallas (USA), nov 2013;
22. Invited speaker at Annual International Conference on Echocardiography of University of Alabama, Washington, USA, march 2014;
23. Invited speaker at International Congress of Echocardiography, Fujairah, Emirati Arabi, nov 2014;
24. Speaker at Euro-Echo Imaging (ESC event), Vienna, dec 2014
25. Invited speaker at International Conference on Echocardiography, San Diego, USA, march, 2015.
26. Invited speaker at Asian Pacific Society of Cardiology Congress, Abu Dhabi, Emirates, april 2015
27. Echocardiography today and tomorrow, International Symposium, St. Wolfgang, Austria, june 2015 (n. 3 lectures);
28. 1th National Congress on Echocardiography and Multimodality Imaging in Cardiovascular Diseases, Plovdiv, Bulgaria (june 2015);
29. Invited Speaker at 8th ICCD, Recife (Brazil), aug 2015.
30. ICC6, OCTOBER 23-25, 2015, DUBAI (Emirates)
- 31. Invited speaker at ESC - EuroEcho Imaging, dec 2015, Seville (Spain)**
32. Invited speaker at Annual International Conference on Echocardiography of University of Alabama, Chicago (USA), 01 apr 2016;
33. Membro della faculty dell' **American College of Cardiology Scientific Sessions 2016 (ACC.16)**, Chicago-USA, 3 apr 2016.
34. Invito come speaker a Echocardiography Days, Sofia (Bulgaria), apr 2016.
35. ICC7, Cairo (Egitto), ott 2016 (invito)
- 36. Membro della Faculty (relatore e moderatore) a ESC - Euro-Echo Imaging, Leipzig dec 2016.**

DOCENZE/moderazioni a congressi di rilevanza NAZIONALE delle principali SOCIETA' SCIENTIFICHE CARDIOLOGICHE ITALIANE come parte della FACULTY

1. 3° Congresso Nazionale ARCA, Verona, 2002
2. 4° Congresso nazionale ARCA, Catania, 2004
3. 5° Congresso Nazionale ARCA, Porto Cervo, 2004
4. 6° Congresso Nazionale ARCA, Roma, 2005
5. 7° Congresso Nazionale ARCA, Pisa, 2006
6. XXVII GISE, Genova, 2006
7. XXXVIII Congresso Nazionale ANMCO, Firenze, 2007
8. 8° Congresso Nazionale ARCA, Napoli, 2007
9. 68° Congresso Nazionale SIC, Roma, 2007
10. XXVIII GISE, Genova, 2007
11. 9° Congresso Nazionale ARCA, S. Margherita di Pula, 2008
12. 10° Congresso Nazionale ARCA, Sorrento, 2009
13. 71° Congresso Nazionale SIC, Roma 2010

14. XV Congresso Nazionale SIEC, Napoli, 2011
15. 42° Congresso Nazionale ANMCO, Firenze, 2011
16. 73° Congresso Nazionale SIC, Roma, 2012
17. 74° Congresso Nazionale SIC, Roma, 2013
18. 44° Congresso Nazionale ANMCO, Firenze, maggio 2013
19. XVI Congresso Nazionale SIEC, Torino, aprile 2013
20. 45° Congresso Nazionale ANMCO, Firenze, 2014
21. 75° Congresso Nazionale SIC, Roma, dicembre 2014
22. XVII Congresso Nazionale SIEC, Napoli, aprile 2015
23. Congresso Nazionale ANMCO, Expo 2015, Milano
24. Consensus Convention Documents, ANMCO, Gubbio, nov 2015
25. Congresso Nazionale SIC 2015, Roma, dicembre 2015
26. Congresso Nazionale ANMCO (relatore), maggio 2016.
27. Congresso Nazionale Macro-Area Centro SIEC, Roma, 23 settembre 2016.
28. Congresso Nazionale SIC (moderatore), dicembre 2016.

DOCENZE/Moderazioni a corsi, congressi, convegni e seminari del programma nazionale ECM

1. La gestione integrata del paziente affetto da scompenso cardiaco. La telematica come elemento strutturale al servizio del processo assistenziale, ASUR Marche/13, Ascoli Piceno, 2008;
2. Ecocardiografia in Emergenza, ASUR Marche/AV5, Dipartimento Emergenza; San Benedetto del Tronto, 2013, **N. 15 docenze**;
3. L'importanza del controllo glicemico in Pronto Soccorso e Medicina d'Urgenza, Colli del Tronto, giugno 2015;
4. Gioco d'Azzardo – ECM della SIEC, Teramo, 2015
5. Imaging Cardiovascolare: integrazione tra diagnosi e decision making, Bari, 2007 (pag. 5)
6. Aggiornamento e controversie in tema di imaging cardiovascolare, Convegno ANMCO-SIEC, Senigallia, 2010 (pag.6);
7. 12° Congresso Nazionale ICISCU, Brindisi, 2013; n. **2 moderazioni**; (pag. 7);
8. Cardiology Echo-cases Conference, SIEC Marche; novembre 2013; 1 docenza, 1 moderazione; (pag. 8)
9. Ancona Heart Valve Disease, Ancona, 2014; (pag. 9-10)
10. Eco e prognosi cardiovascolare, ARCA Marche, ottobre 2002; pag. 11;
11. 1^ Giornata Cardiologica Ascolana; maggio 2000; pag. 12
12. Simposio Interregionale di Cardiologia dello Sport, Teramo, novembre 2000; pag 13;
13. Attualità in tema di ecocardiografia; ARCA, Torre del Greco, settembre, 2002;
14. 18° Meeting Regionale, ARCA Puglia, **2 moderazioni e 1 docenza**;
15. Ecocardiografia mono-bidimensionale e color doppler; ICISCU; Selva di Fasano, gennaio 2004;
16. XI Congresso Nazionale ICISCU, Brindisi, 2012;
17. Meeting Interregionale, News in Aritmologia Interventistica, Ancona, 16 giugno 2001;
18. IMAGO CORDIS, Palau, ottobre 2012;
19. Scompenso Cardiaco, quale approccio terapeutico? Ancona 24 giugno 2006;
20. Laboratorio Didattico ARCA. Management del cardiopatico anziano. 9 ottobre 2010, Montegranaro;
21. 1^ Congresso Regionale ARCA Sicilia, settembre 2006;

22. ARCA. Corso interattivo sullo scompenso cardiaco, ottobre, 2006, Colli del Tronto;
23. SIEC. Conoscere per riconoscere. L'ecocardiografia nel cuore dell'Aquila. Ottobre 2011, L'Aquila;
24. Aggiornamenti di Ecocardiografia; Castrocaro Terme, ottobre 2009;
25. Aspetti critici della gestione del paziente iperteso nella pratica clinica quotidiana; Alba Adriatica, ottobre, 2008;
26. Hot topics in Cardiology; ARCA; Civitanova Marche, 3 ottobre 2009;
27. Update su diagnosi e trattamento delle aritmie; Civitanova Marche, 4 ottobre 2008;
28. ARCA. Moderno management del paziente iperteso; Grottammare, maggio 2007;
29. ARCA-Sicoa. 3° Seminario "Cuore e Prevenzione"; Lecce, settembre 2006;
30. XXI meeting ARCA Puglia, Bari, ottobre 2005;
31. Follow-up in Cardiologia, San Benedetto del Tronto, ottobre 2005;
32. Corso di Cardiologia: lo scompenso cardiaco; Martina Franca, 3.12.2005;
33. Diagnosi e terapia del danno cardiovascolare; Recanati, 21.11.06;
34. Nuove frontiere nella prevenzione della MCI; Ancona, 1 ottobre 2005;
35. Interpretazione del referto ecocardiografico e doppler; Fermo, 29 novembre, 2003;
36. Corso di perfezionamento in Ecocardiografia. ICISCU. Università di Chieti, Maggio 2005; **n.2 docenze**;
37. VII Congresso Nazionale – ANCE, settembre 1997, Giardini Naxos;
38. ARCA. La diagnosi ecocardiografica e doppler delle malattie cardiovascolari; Grottammare, maggio 2004;
39. 3° Congresso Nazionale ICISCU, 4-6 giugno 2004; Colli del Tronto;
40. ARCA. Scompenso cardiaco, nuove strategie di trattamento e lo studio CHARM, Colli del Tronto, giugno 2004;
41. Cardiosport 2004, Jesi, dicembre 2004;
42. Corso di aggiornamento in ecocardiografia mono-bidimensionale e color-doppler. ICISCU. Francavilla al Mare; marzo 2004;
43. Auscultare il cuore. ARCA. Colli del Tronto, 18 giugno 2005;
44. FORTE. Monteriggioni, maggio 2006;
45. Corsi di elettrocardiografia di base.. CED Servizi, Colli del Tronto, 16.11.2006;
46. ICISCU. 4° Congresso Nazionale, 3-5 giugno 2005; Pettenasco (NO);
47. ICISCU. 5° Congresso Nazionale, Chieti, giugno 2006;
48. I dubbi del cardiologo; II edizione; Muro Leccese, maggio 2015;
49. 14° Congresso Annuale ICISCU, Bari, maggio 2015;
50. I (non piu' tanto) nuovi anticoagulanti orali in Cardiologia; Varna, aprile 2015; **2 docenze**;
51. Le valvole cardiache tra cardiologi e cardiocirurghi; Colli del Tronto, ottobre, 2007;
52. Il paziente ad alto rischio cardiometabolico, BADIA, novembre 2007;
53. SFIDA, l'importanza dell'adesione alla terapia nel trattamento dell'ipertensione arteriosa; Tolentino, 6 ottobre 2007;
54. Corso teorico-pratico sulla prevenzione della comparsa e sulla terapia dei fattori di rischio cardiovascolari, San Gimignano, aprile 2011;
55. X-formance. Percorso di training e analisi dei casi clinici sui NAO. Roma, giugno 2014.
56. Master di Ecocardiologia clinica 2008; Cagliari, giugno 2008;
57. X Congresso Nazionale ICISCU; 19 maggio 2011; Brindisi;
58. Le sindromi coronariche acute. Ascoli Piceno, giugno 2005;
59. ANMCO. BLS. Senigallia, aprile 2006;
60. Corso teorico-pratico di ipertensione e fattori di rischio; Roma, 29 aprile 2006;
61. La prevenzione della morte improvvisa del paziente cardiopatico., Padova, 28/6/05;
62. Cuore e Cervello, Bosa, 25 ottobre 2008;
63. Workshop di Cardiologia e Cardiocirurgia; Tolentino, 25 ottobre 2014;
64. X Corso di Ecocardiografia Clinica, Orosei, ottobre 2004;
65. XX meeting regionale di ARCA Puglia, Bari, settembre 2004;
66. Ipertensione Arteriosa, nuove frontiere; Reggio Calabria, maggio 2005;

67. XXII meeting regionale ARCA Puglia, Bari dicembre 2006;
68. La qualità in Medicina Cardiovascolare per il medico di medicina generale, Ascoli Piceno, 2006;
69. Il ventricolo destro, la camera ritrovata, 30 ottobre 2004, Colli del Tronto;
70. Come e cosa sta cambiando nel laboratorio di ecocardiografia; maggio 2006; Mantova;
71. Il cuore destro: bersaglio e attore di pluripatologie; Senigallia; 23 maggio 2009;
72. Casi clinici in Ecocardiografia, 10 marzo 2010, Ascoli Piceno;
73. Le patologie cardiovascolari e i disturbi del sonno, Assisi, aprile 2013; n. **2 docenze**;
74. SIEC. Congresso di Macroarea Centro; Pisa, settembre 2014; **1 docenza, moderazione, discussant**;
75. 1° Congresso congiunto dei gruppi di studio di patogenesi dell'aterosclerosi e della Trombosi; Vittoria, settembre 2014;
76. Open debates in Cardiology; ESC meeting, Naples, april, 2010;
77. 13° Congresso nazionale ICISCU, Brindisi, maggio 2014; **1 docenza; 1 moderazione**;
78. Gestione terapeutica e compliance del paziente iperteso; Urbino, aprile 2014;
79. Ecocardiografia mono-bidimensionale e color doppler: utilità e limiti; Recanati; ottobre 2007; ICISCU;
80. Problemi aperti in Cardiologia; Castel di Lama; febbraio 2009; **2 docenze**;
81. Focus on. L'ecocardiografia transesofagea; Ancona, Lancisi, settembre 2010;
82. XXIII meeting regionale ARCA Puglia, Bari 2007;
83. Corso Aggiornamento in Ecocardiografia, Università G. d'Annunzio, Chieti, gennaio 2009;
84. 7° Congresso Nazionale ICISCU, Napoli, maggio 2008;
85. 8° Congresso Nazionale ICISCU, Ostuni, maggio 2009;
86. Ecocardiografia Monaldi 2012; Napoli; **due docenze**;
87. VIII Corso Ecocardiografia Clinica, Orosei, settembre, 2002;
88. Sedicesimo Congresso Nazionale SIEC di Ecocardiografia Trans-Esofagea; Teramo 26-29 gennaio 2011;
89. Undicesimo Congresso Nazionale SIEC di Ecocardiografia Trans-Esofagea, Teramo, gennaio 2005;
90. Aggiornamenti in tema di ecostress.., Senigallia, maggio 2011;
91. ROMACUORE, Roma, ottobre 2009;
92. 2° ARCA Imaging, Siena, giugno 2009;
93. 1° Congresso Nazionale ICISCU, Fasano Selva, giugno 2002;
94. Il Convegno SIEC-ANMCO; Nuove competenze per nuove tecnologie; Senigallia, maggio 2004;
95. La ricerca epidemiologica del Cardiologo ARCA..; Vieste; giugno 2001;
96. I seminari di Cardiologia Pratica dell'ARCA, Napoli, dicembre 2006;
97. I seminari di Cardiologia pratica dell'ARCA, Napoli, dicembre, 2005;
98. 4° Seminario Nazionale ARCA-Sicoa, Cuore e Prevenzione, Merano, novembre 2006;
99. 9° Congresso Nazionale ICISCU, Roma, maggio 2010;
100. Approccio corretto al paziente cardiopatico; Colli del Tronto; giugno 2008;
101. Cardiomiopatia ipertrofica. ARCA Marche, 4 ottobre, 2003; San Benedetto del Tronto;
102. 1° ARCA-Imaging. Creazzo, giugno 2008.
103. IV Congresso Nazionale CFC, Sorrento, marzo-aprile 2006;
104. L'ecocardiografia nella diagnosi delle cardiopatie.., Pescara, 16 novembre 2001;
105. Dall'ipertensione arteriosa all'insufficienza cardiaca; Fasano Selva, giugno 2002;
106. Attualità in tema di ecocardiografia, ICISCU, ARCA, San Benedetto del Tronto, novembre 2001;
107. III seminario di Cardiologia Ambulatoriale, Ischia, giugno 2004;
108. Dalle valvulopatie all'insufficienza cardiaca, Orosei, ottobre 2003;
109. Corso teorico-pratico in Ecocardiografia, Mantova, 6-7 settembre, 2004;
110. Ottavo Congresso Nazionale SIEC di Ecocardiografia Trans-esofagea, Teramo, gennaio 2002;
111. Settimo Congresso Nazionale SIEC di Ecocardiografia Tras-Esofagea, Teramo, gennaio 2001;
112. Decimo Convegno Nazionale SIEC di Ecocardiografia Trans-Esofagea, Teramo, gennaio 2004;
113. Nono Convegno Nazionale SIEC di Ecocardiografia Trans-esofagea; gennaio 2003;
114. Dodicesimo Convegno Nazionale SIEC di Ecocardiografia Trans-Esofagea, Teramo, gennaio 2006;

115. In tema di prevenzione cardiovascolare: dalla prevenzione della malattia coronarica alla prevenzione della malattia cardiovascolare; Francavilla al Mare, 17 settembre 2005;
116. Nuove frontiere nell'infarto miocardico acuto; Senigallia, 19 marzo 2005;
117. Corso teorico-pratico su ipertensione e fattori di rischio; Colli del Tronto; aprile 2006;
118. Update sull'utilizzo degli ultrasuoni nelle patologie cardiovascolari; Senigallia, maggio 2006;
119. Corso di ecografia cardiovascolare multidistrettuale in area critica. SIEC. 26-28 febbraio 2015, San Benedetto del Tronto.
120. SIRNV. Montecatini Terme, giugno 1989.
121. Tavola Rotonda: parliamo di dolore toracico. Ascoli Piceno, 27 novembre 2010
122. SFERA 2008. Ascoli Piceno, 7 giugno 2008.
123. ARCA. Corso interattivo sullo scompenso cardiaco, Colli del Tronto, 27-28 ottobre 2006 (3 docenze)
124. Le statine in terapia cardiovascolare. Consensus. Osimo. 18-19 dicembre, 2009.
125. Corso ARCA di aggiornamento regionale sullo scompenso cardiaco. Pescara, 7 giugno 2003.
126. Lo scompenso cardiaco. Un problema sanitario emergente. Gardone Riviera, 26 maggio 2001.
127. Approccio multidisciplinare al paziente iperteso con casi clinici selezionati, Ascoli Piceno, 7 giugno, 2008.
128. Corso BLS. ANMCO. Istruttore. Senigallia, 21.4.2006.
129. Corso BLS ANMCO. Istruttore. Ascoli Piceno, 18 marzo 2006
130. Corso BLS ANCO, istruttore, Corridonia, 12 maggio 2006 (2 docenze, corso di 8 ore)
131. Corso ACLS ANMCO. Istruttore. Ascoli Piceno, 2-3 dicembre 2004 (3 docenze, corso con > 20 ore)
132. Corso ACLS ANMCO. Istruttore. Bari, 24 e 25 giugno 2005 (3 docenze, >20 ore).
133. Corso ACLS ANMCO. Istruttore. Ascoli Piceno, 30 novembre e 1 dicembre 2006 (3 docenze, > 20 ore).
134. Corso ACLS ANMCO. Istruttore. Ascoli Piceno, 24 e 25 maggio 2007 (>20 ore, 3 docenze).
135. Corso BLS ANMCO. Istruttore. 18 maggio 2007. Marino del Tronto.
136. Corso ACLS ANMCO. Istruttore. 1-2 dicembre 2005. Ascoli Piceno.
137. Quattordicesimo Convegno Nazionale SIEC di Ecocardiografia Transesofagea. Teramo, 2009.
138. Tredicesimo Convegno Nazionale SIEC di Ecocardiografia Transesofagea. Teramo, 2008.
139. Quindicesimo Convegno Nazionale SIEC di Ecocardiografia Transesofagea. Teramo, 2010.
140. ANMCO. Congresso Interregionale di Cardiologia MUMA. Campobasso, settembre 2015.
141. "Now NAO – Evidenze Scientifiche e Pratica Clinica nella terapia Anticoagulante della Fibrillazione Atriale e Del Tromboembolismo Venoso". Napoli, novembre 2015.
142. Congresso Nazionale SINV, San Benedetto del Tronto, ottobre 2015
143. IIC – Fermo, 15-17 ottobre 2015
144. New Horizons in CV Medicine, Macerata, 20-22 nov 2015
145. Il Convegno Interregionale SICOA Centro, 6 feb 2016, Roma.
146. Congresso ICISCU, Brindisi, 12-13 maggio 2016.
147. NAO 3.0. San Benedetto del Tronto, n.2 edizioni - maggio e novembre 2016.
148. Docente al Corso di Accreditamento SIEC in Ecografia cardiovascolare di base, San Benedetto del Tronto, 26 e 27 febbraio 2016
149. Docente al Corso di Accreditamento SIEC in Ecocardiografia Pediatrica, San Benedetto del Tronto, 25-27 feb 2016.
150. Docente al Corso di Elettrocardiografia in Area Critica. ASUR/AV5, 22 e 29 genn 2016.
151. Convegno 'I (non più tanto) nuovi anticoagulanti orali, Trento, 8-9 aprile 2016.
152. Progetto NAO 3.0, San Benedetto del Tronto, maggio e novembre 2016.
153. Docente a corso di accreditamento in Ecocardiografia Generale, SIEC, Cagliari - ottobre 2016.
154. Progetto LINK different, San Benedetto del Tronto, 21 gennaio 2017
155. Corso di Accreditamento SIEC in Ecocardiografia Generale, docente – Bologna, febbraio 2017;

156. III Convegno SICOA Area Centro, Roma, febbraio 2017 (moderatore).

Attività di Aggiornamento (negli ultimi 10 anni)

Ha partecipato in qualità di **discente** a numerosi importanti Congressi\Convegni\Corsi (CME/ECM) in materia di Cardiologia all'Estero ed in Italia. Si riportano i principali.

All'Estero (CME)

1. Sino-Italian Cardiovascular Forum, Pechino 2006
2. X World Congress of Echocardiography, Rome, 2006
3. XI World Congress of Echocardiography, Rhodes, 2007
4. 2010 Science Guidelines Update, Chicago, 2010
5. AHA Scientific Session, Chicago 2010
6. XIV World Congress of Echocardiography, Manila 2010
7. AHA Scientific Session 2011, Orlando (USA)
8. AHA Scientific Session 2012, Los Angeles
9. ESC Congress 2013, Amsterdam
10. 24th GW-ICC-APHC 2013, Pechino
11. ACC Scientific Session 2014, Washington
12. AHA Scientific Session, Chicago, 2014
13. ESC Congress 2014, Barcelona
14. ESC Euro-Echo Imaging 2014, Vienna
15. ACC Scientific Session, 2015, San Diego (USA)
16. 20th Asian Pacific Society of Cardiology Congress 2015, Abu Dhabi
17. AHA Scientific Sessions, Orlando (USA), nov 2015.
18. **Course on Myocardial Velocity and Deformation Imaging, University of Leuven (BE), feb 2016.**
19. ACC.16, Chicago, USA.

In Italia (ECM)

20. Meeting Internazionale Registri Sindromi Coronariche Acute, Ancona 2005
21. XI Convegno Nazionale Ecocardiografia Transesofagea, Teramo, 2005
22. Seminario ARCA-SICOA, Palermo, 2005
23. Corso Istruttori ACLS, ANMCO, Firenze, 2006
24. Formazione orientata a risultati terapeutici eccellenti, Monteriggioni, 2006
25. IN Formazione, Roma 2006
26. 7° Congresso ARCA, Pisa, 2006
27. XII Convegno Nazionale di Ecocardiografia Transesofagea, Teramo 2006
28. Dai sintomi alla terapia, Bologna, 2007
29. Ecocardiografia Monaldi, Napoli, 2007
30. 8° Congresso ARCA, Napoli 2007
31. Il paziente ad alto rischio cardiometabolico, Roma 2007
32. ANMCO 2007, Firenze
33. 69° Congresso SIC, Roma 2008

34. La gestione clinica delle degenze, Ascoli Piceno 2008
35. MITRALE 3, Milano 2009
36. Evidenze cliniche tra cuore e polmoni, Brescia 2009
37. Consensus, Le statine in terapia cardiovascolare, Osimo, 2009
38. Morfologia ed Ecocardiografia, dal normale alle cardiopatie congenite, Ancona 2010
39. 5° Convegno di Cardiologia ed Ecocardiografia, 2010
40. Laboratorio Didattico, Montegranaro 2010
41. Seminario di Educazione terapeutica, Verbania, 2011
42. 72° Congresso SIC, Roma 2011
43. 73° Congresso SIC, 2012
44. ANMCO 2012, Firenze
45. 74° Congresso Nazionale SIC, 2013
46. Le patologie cardiovascolari e i disturbi del sonno, Assisi, 2013
47. Lipidomica, infiammazione e stress, Bologna CNR 2013
48. La gestione clinica ed ecocardiografica del neonato cardiopatico, Ancona 2013
49. Certificazione di competenza in Ecografia Cardiovascolare generale, SIEC, 2013
50. CHART, Castelfidardo, 2014
51. SCA: reti, strategie, Ancona 2014
52. VII Ecocardiocirurgia, Milano 2014
53. 45° Congresso ANMCO, Firenze, 2014
54. Teaching Grown up Congenital Heart Disease, Napoli 2015
55. Rischi emorragico e trombotico nel paziente con SCA, San Benedetto del Tronto 2014
56. Ciclo di incontri su tematiche relative alla UO Pronto Soccorso, San Benedetto del Tronto 2014
57. I non piu' tanto nuovi anticoagulanti orali in Cardiologia, Varna 2015
58. Ecocardiografia 2015 (Congresso Nazionale SIEC), Napoli.

7. Produzione scientifica

Publicazioni censite da Index Medicus (Pubmed o Scopus) con e senza IF

1. M.G. Modena, AV Mattioli, **V.M.Parato**, G. Mattioli : Effect of antihypertensive treatment with nitrendipine on left ventricular mass and diastolic filling in patient with mid to moderate hypertension. **Journal of Cardiovascular Pharmacology**. Vol. 19 n.1, 1992 (con IF)
2. M.G. Modena, AV Mattioli, **V.M. Parato**, G. Mattioli: Effectiveness of the antihypertensive action of lisinopril on left ventricular and diastolic filling. **European Heart Journal**, 1992, 13, 1540-44 (con IF)
3. AV Mattioli, **VM Parato**, D. Vivoli, M. Bergomi: Insufficienza cardiaca trattata con beta bloccanti. Confronto fra pazienti rispondenti e non rispondenti. **Cardiologia**, Vol. 37, n.5, maggio 1992.
4. Mattioli AV, **Parato VM**, Vivoli D, Bergomi M. [Heart insufficiency treated with beta-blocking agents. Comparison of responders and non-responders]. **Cardiologia**. 1992, May;37(5):337-43.
5. **Parato VM** et al. Resting Echocardiography for the Early Detection of Acute Coronary Syndromes in Chest Pain Patients, **Echocardiography**, 2010;27:597-602 (con IF).
6. Scarano M, **Parato VM**, Labanti B, Imbalzano E. Stress status and ventricular fibrillation in long QT syndrome. **Int J Cardiol**. 2014 Jan 8 (con IF).

7. Deales A, Racco F, Gabrielli D, Accardi R, Paolini I, Sampaolo G, **Parato VM**, Cipollini F, Candela M, Sturbini S, Pellegrini F, Belardinelli R, Cecconi M, Carotti L, De Tommaso G, Franchi L, Casagrande A, Fazio P, Giovenali L, Simonetti E, Guidi A, Argentieri C, Lombardo V, Sebastiani M, Mortilla MG, Mannucci F, Gentili G. [Questionnaire survey of the management of heart failure in the Marche Region, Italy]. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2010 Mar;11(3):239-45.
8. M. Scarano, V.M. Parato, B. Labanti, E. Imbarzano. Stress status and ventricular fibrillation in long QT syndrome. *International Journal of Cardiology*, 172(2014) e438-e440 (con IF);
9. **V.M. Parato**, M. Scarano, B. Labanti. Thrombophilia-related complications in the treatment of a left atrial appendage (LAA) thrombus. Case report. *J of Cardiovascular Echography*, Vol. 24, Issue 2, march-june, 2014. (Scopus).
10. Patti G, De Caterina R, Abbate R et al. **V.M. Parato** on behalf of the Working Group on Thrombosis of the Italian Society of Cardiology. Platelet function and long-term antiplatelet therapy in women: is there a gender – specificity? A ‘state-of-the-art’ paper. *Eur Heart J* 2014 Sep 1; 35 (33):2213-23b. (con IF=15);
11. V.M. Parato, M. Pierrri, L.Torracca, M. Scarano. A giant myxoma of the left atrium involving the entirety of fossa ovalis: clinical course, diagnosis and treatment. *International Journal of Cardiology*, May 1, 186(2015) 35-36; con IF;
12. G.Dattilo, M. Scarano, M. Casale, M. Sergi, S. Quattrocchi, VM Parato, E. Imbalzano. An atypical manifestation of Twiddler syndrome. *International Journal of Cardiology*, May 1, 186(2015), 1-2; con IF;
13. V.M. Parato, E. Pifti, F. Pezzuoli, B. Labanti, A. Baboci. Huge ascending aortic aneurysm with an intraluminal thrombus in an embolic event-free patient. *Interventional Medicine & Applied Science*, vol 7(1), 30-32.
14. V.M. Parato, I. Olivotto, M.S. Maron, N.C. Nanda and N.G. Pandian. Left ventricular apex involvement in hypertrophic cardiomyopathy. *Echocardiography*, july 14, 2015, 00:1-6 (with IF).
15. **Parato VM**, Scarano M, Cicchitti V et al. Involvement of the right ventricle in hypertrophic cardiomyopathy an occurrence of right bundle branch block. *Int J Cardiol*. 2015 Aug 17; 202:75-76 (IF).
16. Crosca S, **Parato VM**, Genovesi E et al. Rare cardiac involvement in adrenal carcinoma. *Int J Cardiol* 2015. Dec 15; 201: 262-4 (IF).
17. **Parato VM**, Scarano M. An unusual case of left ventricle noncompaction. *Int J Cardiol* 2015, Dec 15; 201:243-4 (IF).
18. **Parato VM**, Scarano M, Crosca S. A little innocent heart murmur in a child with accessory mitral valve tissue. *Int J Cardiol*. 2016 Jan 15; 203: 936-7.
19. **Parato VM**, Scarano M, Cicchitti V, Cannavà G, Currò A. An interventricular and right intraventricular dyssynchrony related to right bundle branch block appearance as cause of RVOT gradient decrease in a HCM patient. *Int J Cardiol* 2016 Jan 6; 207: 150-1.
20. Patti G.. **Parato VM**.. et al. Left atrial appendage: from embryology to thrombo-embolism prevention. *Eur Heart J*, apr 2016
21. **Parato VM**, Antoncicchi V, Sozzi F, Marazia S, Zito A, Maiello M, Palmiero P; Italian Chapter of ISCU. Echocardiographic diagnosis of the different phenotypes of hypertrophic cardiomyopathy. *Cardiovasc Ultrasound*. 2016 Aug 12;14(1):30. doi: 10.1186/s12947-016-0072-5.
22. Zuin G, **Parato VM**, Groff P, Gulizia MM, Di Lenarda A, Cassin M, Cibinel GA, Del Pinto M, Di Tano G, Nardi F, Rossini R, Ruggieri MP, Ruggiero E, Scotto Di Uccio F, Valente S; ANMCO/SIMEU. [ANMCO/SIMEU Consensus document: In-hospital management of patients presenting with chest pain]. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2016 Jun;17(6):416-46. doi: 10.1714/2262.24346. Italian.
23. Sozzi FB, Maiello M, Pelliccia F, **Parato VM**, Canetta C, Savino K, Lombardi F, Palmiero P; Italian Chapter of the International Society of Cardiovascular Ultrasound. Italian Chapter of the International Society of Cardiovascular Ultrasound expert consensus document on coronary

- computed tomography angiography: overview and new insights. *Echocardiography*. 2016 Sep;33(9):1413-8. doi: 10.1111/echo.13273. Review.
24. Parato VM, Muscente F, Scarano M. Linfoma Primitivo Cardiaco: un caso clinico. *G Ital Cardiol* 2016.
25. Muscente F, Scarano M, Clemente D, Pezzuoli F and Parato VM. A ruptured mitral valve aneurysm as complication of bicuspid aortic valve endocarditis, *J of Cardiovascolare Echography*, jan 2017 (Scopus).

Pubblicazioni non censite dall'Index Medicus

26. MG Modena, AV Mattioli, L. Governatori, VM Parato, G. Mattioli : Effetti del lisinopril sull'ipertrofia e sul riempimento ventricolare sinistro nell'ipertensione lieve e moderata. *Giornale di clinica e fisiopatologia cardiovascolare*. Vol. XI, Fasc. II, 1992.
27. V.M. Parato: Insufficienza cardiaca. Diagnostica strumentale non invasiva. *Cardiologia Ambulatoriale*. N.4. Ottobre 2000.
28. V.M. Parato, E. Nardini, S. Amabili: Fibroelastoma papillare cardiaco: un caso clinico in pentatleta e revisione della letteratura. *Sport's Cardiology*, Organo Ufficiale della SIC Sport, vol. II, maggio\agosto 2001.
29. V. M. Parato: Complicanze non aritmiche in corso di infarto miocardico acuto: ruolo attuale dell'ecocardiografia e dell'esplorazione doppler. *Ultrasonografia del cuore e dei vasi (UCV)*, n.2, maggio 2003.
30. V.M. Parato: Miocardite ed evoluzione verso cardiomiopatia dilatativa e scompenso cardiaco. *Cardiologia Ambulatoriale*, vol 13 n.1, marzo 2005.
31. V.M. Parato: Cardiopatia ischemica nell'anziano: è sempre così difficile il decision making? *Cardiologia Ambulatoriale*. Vol. 14 n.2, giugno 2006.
32. V.M. Parato: Ipertensione arteriosa e prevenzione del danno d'organo. *Cardiologia Ambulatoriale*, vol 1, 2007.
33. V.M. Parato. Riconoscimento ecocardiografico di endocardite infettiva a elevato rischio embolico. *Cardiologia ambulatoriale* 2007-2-3:97-100
34. V.M. Parato. Il ventricolo destro nella cardiomiopatia ipertrofica. *Cardiologia Ambulatoriale* 2008;4:205-209.
35. E. Orsini, E. Antoncicchi..VM Parato. Indicazioni, percorsi assistenziali, appropriatezza in *Cardiologia Ambulatoriale*. Progetto INDICard Out. *Cardiologia Ambulatoriale*, vol 17, settembre 2009.
36. Orsini E., Dato A. , Antoncicchi E. Parato VM et al. Il Progetto InArca. *Cardiologia Ambulatoriale*, 2009;3:168-71.
37. V.M. Parato. Pochi sintomi ma..una palla nel cuore. *Cardiolink*, 2014.
38. V.M. Parato. Riabilitazione Cardiologica e home care: le nuove sfide nel management dello scompenso cardiaco cronico. *Cardiologia Ambulatoriale* 2014;4:254-259.
39. V.M. Parato, P. Ciapanna et al. Identificazione di una massa intracardiaca con ecocardiografia 'fast' eseguita in fase di triage da uno studente di infermieristica all'interno del Dipartimento di Emergenza. *Italian Journal of Emergency Medicine*; 2015 feb, numero 1.
40. Carbone V, Parato VM. Un ritmo di apparente origine giunzionale. *Cardiologia Ambulatoriale*, 2016, 3:234-40.
41. Parato VM. La classificazione elettrocardiografica di STEMI e NSTEMI. La transmuralità è davvero un carattere differenziale? *Cardiologia Ambulatoriale*; 2016; 4, 301-7.

Abstracts

1. VM Parato, MR De Iaco et al. Correlazione tra attività reninica plasmatica e livelli ematici di noradrenalina nell'insufficienza cardiac congestizia cronica. Atti 1° Congresso SIRNV, Montecatini Terme, 1989;
2. S. Rovesti..VM Parato.. Correlazione noradrenalina-renina nell'insufficienza cardiac congestizia cronica. Clinica e Fisiopatologia Cardiovascolare, 1989, vol VIII;
3. AV Mattioli..VM Parato..Correlazione sodiemia-attività reninica plasmatica nella miocardiopatia ischemica. Cardiologia, vol 34 suppl 2 al n 12, 1989;
4. V.M. Parato, MR De Iaco. Correlation between plasmatic renin activity and plasmatic norepinephrine. Cardiologia, vol 34, suppl 5 al n 5, 1989;
5. L. Masciocco, VM Parato et al. Correlazione tra attività reninica plasmatica e noradrenalina in pazienti con insufficienza cardiaca congestizia cronica; Atti Giornate Cardiologiche Romane, 1990;
6. La sodiemia come indice indiretto di attività del sistema renina angiotensina nell'insufficienza cardiac cronica. Atti Giornate Cardiologiche Romane, 1990;
7. Geraci G, Parato VM et al. Riperfusione dell'arteria correlate all'infarto in rapport alla localizzazione infartuale e al trattamento farmacologico. Atti Congresso Nazionale di Emodinamica (GISE) 1991;
8. MG Modena, AV Mattioli, VM Parato, G Mattioli. Morpho-functional cardiac modifications during antihypertensive treatment with nitrendipine. Abstract book. 5th International Symposium on Calcium Antagonist, Houston, 1991;
9. Geraci G, Geraci P, Parato VM, Mattioli G. Riperfusione dell'arteria correlata all'infarto in rapporto alla localizzazione infartuale e al trattamento farmacologico; Cardiologia, vol 36 suppl 2 al n 12, 1991;
10. AV Mattioli..VM Parato.. Test di attivazione simpatica nei pazienti con insufficienza cardiaca congestizia cronica. Cardiologia, vol 36 suppl 2 al n 12, 1991;
11. RG Zennaro, VM Parato.. I nitrati nel trattamento post-trombolitico dell'infarto acuto del miocardio. Cardiologia, vol 36 suppl 2 al n 12, 1991;
12. I calcioantagonisti nell'infarto miocardico acuto: prospettive di trattamento nel period post-trombolisi. Cardiologia vol 36, suppl 2 al n 12, 1991;
13. VM Parato, M Bergomi et al. Influenza della digossinemia sull'attivazione nervosa simpatico nella insufficienza cardiac congestizia cronica. Cardiologia, vol 36, suppl 2 al n 12, 1991;
14. Terapia eparinica post-fibrinolitica ed eventi cardiac maggiori nell'infarto miocardico acuto. Cardiologia, vol 36, suppl 2 al n.12, 1991;
15. MG Modena, AV Mattioli..VM Parato.. Aspetti funzionali differenziali dell'ipertrofia ventricolare sinistra secondaria. Cardiologia vol 36 suppl 2 al n 12, 1991;
16. VM Parato.L'iperreattività/spasmo del microcircolo coronarico come ipotesi etiopatogenetica della cardiomiopatia dilatativa 'idiopatica'. Atti XCVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna, Roma, 1997;
17. Lo spasmo del microcircolo coronarico nell'etio-patogenesi della cardiomiopatia dilatativa idiopatica. Atti del VII Congresso Nazionale ANCE; 1997;
18. V.M. Parato, C. Spinelli. Il blocco di branca destroy incomplete intermittente come marker elettrocardiografico di un caso di dysplasia fibroadiposa del ventricolo destroy. Atti del 1° Congresso Nazionale ARCA, 1998.
19. Parato VM, Bonanni C et al. Casi di riconoscimento ecocardiografico di complicanze meccaniche in corso di infarto miocardico acuto. Atti del Quarto Congresso Nazionale ARCA, 2003.
20. PF Grossi, G Gregori, VM Parato et al. Aspirin, beta-blockers, ace-inhibitors, lipid lowering agents, smoking cessation and diet after acute coronary syndrome at discharge and after one year of follow up. G Ital Cardiolvol 8 suppl 2-5, 2007;
21. V.M. Parato, C. Bonanni et al. Differenti modalità di presentazione di una syndrome coronarica acuta in una Chest Pain Unit; G Ital Cardiol vol 8, suppl 2 al n.5, 2007;

22. L. Moretti .. and V.M. Parato. Quality performance measures in 401 consecutive patients hospitalized with NSTEMI in a District General Hospital. Atti del First International Symposium: Progress in Acute Coronary Syndromes. Roma 2007.
23. VM Parato, D. Delfino. Acute Circumflex Syndrome: does it exist? G Ital Cardiol, vol 8, suppl 2 al n.5, 2007.
24. L. Moretti.. V.M. Parato.. Indicatori di qualità e livelli target di colesterolo LDL in pazienti diabetic e non diabetic ricoverati per syndrome coronarica acuta e rivascolarizzati mediante PTCA; G Ital Cardiol vol 9, suppl 2-5; 2008;
25. V.M. Parato, R. Marconi et al. Efficacia di una Chest Pain Unit situate in una Unità Operativa di Cardiologia nel riconoscimento precoce di una syndrome coronarica acuta. G Ital cardiol, vol 9 suppl 2 al n 5, 2008;
26. **VM Parato. Usefulness of Echocardiography in Chest Pain Unit, abstract book of 13th World Congress of Echocardiography and Allied Techniques, Kobe, 2009;**
27. **V.M. Parato. ACS detection by echo wall motion, myocardial perfusion or diastolic function, abstract book, WCEVUAT, 2010;**
28. **An unusual case of non compaction cardiomyopathy. Abstract book of XIV World Congress of Echocardiography, Manila, 2010.**
29. **S. Masia.. V.M. Parato. A rare case of mitral regurgitation: Libman Sacks endocarditis. Abstract book of XIV World Congress of Echocardiography, Manila, 2010.**
30. **VM Parato et al. Resting echocardiography for the early detection of acute coronary syndrome in Chest Pain Unit patients. Abstract book of Hong Kong College of Cardiology Annual Scientific Session, 2010;**
31. **VM Parato et al. Hypertrophic Cardiomyopathy: lessening of RVOT obstruction due to development of RBBB. A case report. Abstract book of Hong Kong College of Cardiology Annual Scientific Session, 2010;**
32. **VM Parato et al. Unusual non compaction cardiomyopathy. Abstract book of Hong Kong College of Cardiology Annual Scientific Session, 2010;**
33. V.M. Parato, M. Partemi, E. Nardini. An atypical case of interventricular septum bulging.. Atti 72° Congresso Nazionale SIC, 2011;
34. V.M. Parato, M. Partemi et al. Mixoma atriale destroy: due casi diagnosticati con TEE, atti 72° congresso nazionale SIC,2011;
35. **Vito Maurizio Parato, Emidio Nardini. Role of wall motion assessment by resting echocardiography in the early detection of LCx-related ACS. Abstract book of AHA Scientific Session 2011.**
36. Delfino D. .. and VM Parato. ACS detection by echo: LV wall motion assessment by echo as principal tool to diagnose LCx-related ACS. G Ital cardiol – vol 12 – suppl 1 al n. 5, 2011;
37. RVOT obstruction and right bundle branch block in hypertrophic cardiomyopathy. A case report. G Ital Cardiol, vol 12, suppl 1 al n.5, 2011;
38. P.L. Ciapanna.. and V.M. Parato. Efficacia di un corso di elettrocardiografia diretto a student di infermieristica nel consentire il riconoscimento di scenari clinici potenzialmente letali. Abstract book del 73° congresso nazionale SIC, 2012.
39. V.M. Parato, Nardini E. Accessory mitral valve leaflet causing LVOT obstruction. Abstract book 73° Congresso della Società Italiana di Cardiologia, 2012;
40. V.M. Parato, S. Masia. Hypoplasia of the posterior mitral leaflet.. Abstract book 73° Congresso della Società Italiana di Cardiologia, 2012;
41. V.M. Parato, Delfino D. et al. Circumflex related ACS: role of resting echo. Abstract book 73° Congresso della Società Italiana di Cardiologia, 2012;
42. V.M. Parato, Partemi M, et al. Efficacia di una Chest Pain Unit afferente a una UOC di Cardiologia nella diagnosi precoce di S.C.A. Abstract book del 73° Congresso della Società Italiana di Cardiologia, 2012;
43. A. Ascione.. V.M. Parato, R. Sangiuolo. Benefits training in type 2 diabetic patients with heart failure with preserved ejection fraction. Monaldi Arch Chest Dis 2012; 78:111-118;

44. V.M. Parato, M. Partemi. Non compaction cardiomyopathy: an unusual clinical case and state of the art. Abstract book 73° Congresso della Società Italiana di Cardiologia, 2012;
45. V.M. Parato, E. Nardini, M. Partemi. Una strana causa di ascite. Abstract book del 74° Congresso Nazionale SIC, 2013.
46. VM Parato, M. Partemi et al. Accessory mitral valve leaflet causing LVOT obstruction. *G Ital Cardiol*, vol 13, suppl 2 al n. 5, 2012;
47. S. Pelliccioni, VM Parato et al. Un caso di infarto miocardico acuto anteriore a esordio con blocco di branca destro completo. *G Ital Cardiol*, vol 13, suppl 2 al n.5, 2012;
48. **V.M. Parato. Non compaction cardiomyopathy. Abstract book - III International Congress, Tyumen, Russia, 2012.**
49. **V.M. Parato. Acute Circumflex Syndrome. Abstract book - III International Congress, Tyumen, Russia, 2012.**
50. A. Ascione.. and V.M. Parato. Relationship between masked hypertension, pre-hypertension and left ventricular mass in diabetic patients. Atti 11° Congresso Nazionale della Società Italiana per la Prevenzione Cardiovascolare, 2013.
51. V.M. Parato, I. Olivotto et al. Un caso complesso di cardiomiopatia ipertrofica con ostruzione medioventricolare. Abstract book del 74° congresso nazionale SIC, 2013.
52. V.M. Parato, P. Masci. Left sided arrhythmogenic cardiomyopathy. Abstract book del 74° congresso nazionale SIC, 2013.
53. V.M. Parato, S. Masia. Hypoplasia of posterior mitral valve leaflet. Case series. Abstract book XVI Congresso Nazionale SIEC, 2013
54. V.M. Parato, E. Nardini. Accessory mitral valve leaflet causing LVOT obstruction. Case report. Abstract book XVI Congresso Nazionale SIEC, 2013
55. Resting echocardiography in the circumflex related ACS detection, *G Ital Cardiol*, vol 14 suppl 1 al n.5, 2013;
56. V.M. Parato, I. Olivotto, B. Labanti. Un caso complesso di cardiomiopatia ipertrofica con ostruzione medioventricolare, aneurisma dell'apice ed enlargement basale del ventricolo sinistro; *G Ital Cardiol* vol 14, suppl 1 al n.5 – 2013.
57. **Resting echocardiography as tool for the early diagnosis of circumflex related acute coronary syndrome. Eur Heart J Cardiovasc Imaging, abstract supplement dec 2013.**
58. V.M. Parato, D. Delfino et al. Aneurisma sacciforme dell'IVA con trombosi endoluminale complicate da STEMI laterale per tromboembolismo in D1 e trattata con rivaroxaban.. Abstract book del 75° congresso nazionale SIC, 2014;
59. V.M. Parato, M. Scarano. LAA thrombus in a patient with unknown atrial fibrillation and thrombophilia. Abstract book del 75° congresso nazionale SIC, 2014;
60. V.M. Parato, D. Delfino et al. A rare case of constrictive pericarditis in a young patient with dermatomyositis. Abstract book del 75° congresso nazionale SIC, 2014;
61. V.M. Parato, B. Labanti et al. Huge ascending aortic aneurysm filled by a huge thrombus in a stroke-free patient. *G Ital Cardiol*, vol 15, suppl 2 al n.4 – 2014
62. V.M. Parato, M. Scarano. Thrombophilia related complications in the treatment of a left atrial appendage thrombus. *G Ital Cardiol* vol 15 suppl 2 al n. 4 – 2014.
63. V.M. Parato, I. Olivotto. Left ventricular apex involvement in HCM. *G Ital Cardiol* vol 15, suppl 2 al n. 4 – 2014;
64. **V.M. Parato, S. Bucari et al. A gyant myxoma of the left atrium involving the entirety of fossa ovalis in an oligosymptomatic patient. Eur Heart J Cardiovasc Imaging, 2014 dec, Suppl 2.**
65. **Circumflex related acute coronary syndrome: how to make an early diagnosis? Eur H J (2014) 35 suppl 1: 851-1187;**
66. V.M. Parato, M. Bizzarri et al. Ecocardiografia nell'emergenza-urgenza: efficacia dell' echo-look in pazienti consecutive afferenti al triage di un pronto soccorso con sintomi riferibili all'apparato cardiovascolare; *G Ital Cardiol*, vol 15, suppl 2 al n.4 – 2014;
67. V.M. Parato, S. Bucari et al. A giant myxoma of the left atrium involving the entirety of fossa ovalis: clinical course, diagnosis and treatment. *G Ital Cardiol*, vol. 15, suppl. 2 al n. 14 – 2014;

68. V.M. Parato, P. Masci, I. Rigato. Left sided arrhythmogenic cardiomyopathy (ALVD). *G Ital Cardiol*, vol 14; suppl 1 al n.5 – 2013;
69. V.M. Parato et al. Utilità dell'ecocardiografia in Pronto Soccorso. Case series. *G Ital Cardiol*, vol 14, suppl 1 al n. 5 – 2013;
70. V.M. Parato, E. Nardini et al. Una insolita causa di ascite. *G Ital Cardiol*, vol 14, suppl 1 al n. 5 – 2013;
71. V.M. Parato, F. Pezzuoli, F. De Angelis. Uno strano caso di STEMI (?) in Pediatria. *G Ital Cardiol* vol 14, suppl 1 al n. 5, 2013;
72. V.M. Parato, E. Nardini et al. An unusual case of non compaction cardiomyopathy; *G Ital Cardiol*, vol 14 suppl 1 al n. 5 – 2013;
73. V.M. Parato, S. Pelliccioni et al. Left ventricle non compaction (LVNC) morphologic pattern in a highly trained athlete. Case report. *G Ital Cardiol*, vol 14, suppl 1 al n. 5 – 2013;
74. V.M. Parato, I. Olivotto et al. Un caso complesso di cardiomiopatia ipertrofica con ostruzione medioventricolare.. *G Ital Cardiol* vol 14 suppl 1 al n. 5, 2013;
75. V.M. Parato. Resting echocardiography in the circumflex related ACS detection. *G Ital Cardiol*, vol 14, suppl 1 al n 5 – 2013.
76. V.M. Parato, S. Cicconi et al. Ecocardiografia in Pronto Soccorso nella Sindrome Coronarica acuta: esperienza su una casistica di pazienti afferenti al triage del dipartimento di emergenza dell'ASUR Marche/AV5. Abstract-book del XVII Congresso Nazionale SIEC, 2015
77. V. Loleva,... and V.M. Parato. Il Progetto Cardioecholab.. Abstract-book del XVII Congresso Nazionale SIEC, 2015
78. Pelliccioni S... and V.M. Parato. Un caso di rottura infartuale di muscolo papillare, rigurgito severo, assenza di flail. Abstract-book del XVII Congresso Nazionale SIEC, 2015
79. V.M. Parato, Maduli M., D'Angelo G. et al. Una voluminosa massa a stampo nelle cavità destre. Il ruolo dell'ecocardiografia nella diagnosi differenziale di masse intracardiache. Abstract-book del XVII Congresso Nazionale SIEC, 2015;
80. V.M. Parato, M. Scarano et. Al. Un caso di left sided arrhythmogenic cardiomyopathy.. Abstract-book del XVII Congresso Nazionale SIEC, 2015;
81. V.M. Parato, E. Genovesi, M. Scarano. Thrombophilia and left atrial appendage thrombus in a patient with atrial fibrillation. Case report. Atti Congresso ANMCO 2015. *G Ital Cardiol* vol 16, suppl 1 al N5, 2015.
82. V.M. Parato, F. Pezzuoli et al. Una voluminosa massa a stampo nel ventricolo destroy. Atti Congresso Nazionale ANMCO 2015. *G Ital Cardiol* vol 16, suppl 1 al N5, 2015.
83. V.M. Parato, S. Pelliccioni et al. Una strana causa di scompenso cardiaco. Atti Congresso Nazionale ANMCO 2015. *G Ital Cardiol* vol 16, suppl 1 al N5, 2015.
84. V.M. Parato, P. Franco et al. Epicardial coronary artery disease and apical hypertrophic cardiomyopathy: two clinical cases. Atti Congresso Nazionale ANMCO 2015. *G Ital Cardiol* vol 16, suppl 1 al N5, 2015.
85. A. Ascione.. VM Parato..Utility and benefits of physical training in elderly patients with chronic heart failure. Atti Congresso Nazionale ANMCO 2015. *G Ital Cardiol* vol 16, suppl 1 al N5, 2015.
86. V.M. Parato, G. Pomilia et al. Qualità delle cure ed outcome nella casistica di sindromi coronariche acute afferenti al triage del dipartimento di Emergenza dell'ASUR Marche/AV5. Atti del Congresso Nazionale ANMCO 2015. *G Ital Cardiol* vol 16, suppl 1 al N5, 2015
87. V.M. Parato, E. Genovesi et al. Rottura postinfartuale di muscolo papillare postero-mediale in assenza di flail e con outcome favorevole. Atti Congresso Nazionale ANMCO 2015. *G Ital Cardiol* vol 16, suppl 1 al N5, 2015
88. P. Ciapanna, V.M. Parato et al. L'ecocardiografia nel dipartimento di Emergenza (DEA). Abilità di uno student infermiere con training specifico ad eseguire un protocollo ecocardiografico 'fast' in pazienti con sintomi cardiovascolari al triage. Atti del Congresso Nazionale ANMCO 2015. *G Ital Cardiol* vol 16, suppl 1 al N5, 2015
89. **V.M. Parato, S. Masia. Hypoplasia or absence of posterior leaflet: a rare congenital anomaly of the mitral valve. ESC-Euro-Echo Imaging, 2015;**
90. **V.M. Parato, V. Cicchitti. An interesting cardiac murmur. ESC-Euro-Echo Imaging, 2015.**

91. N. 2 abstracts al Congresso Nazionale SIC 2015.
92. N. 8 abstracts al Congresso Nazionale ANMCO, 2016 (pubblicati su Minerva Cardioangiologica, Vol. 64 - Suppl. 1 al. N.3 - Giugno 2016). Vedi allegato.
93. N. 7 abstract al Congresso Nazionale SIC, 2016.
94. Ascione A, Borgia M, Parato VM et al. Relationship between NYHA class and diastolic dysfunction, functional mitral regurgitation and abnormal ventilation during exercise in elderly patients with chronic heart failure; ESC-EuroPrevent 2017.
95. Ascione A, Borgia M, Attena E, Aversa M, Parato VM et al. Ivabradine added to beta-blocker bisoprolol improves VO2 exercise capacity and QoL in diabetic patients with systolic heart failure. ESC-EuroPrevent 2017.

(in neretto gli abstracts internazionali)

per un TOTALE di **150** pubblicazioni scientifiche edite a stampa.

LIBRI

Vito Maurizio Parato, Paolo Colonna, Giuseppe di Pasquale, Silvia Zagnoni. ***L'IMAGING della Fibrillazione Atriale***. Ercules Edizioni Torino, 2016. Allegato.

DOCUMENTI ANMCO

Membro dell'Approval Faculty dei **22 documenti di consenso ANMCO** pubblicati nel 2016 su *Giornale Italiano di Cardiologia* e sul sito web www.anmco.it.

E' revisore dei seguenti journals scientifici internazionali:

- 1) **ECHOCARDIOGRAPHY**, con sede redazionale in USA e impact factor 4;
- 2) **CIRCULATION Imaging**, sede redazionale in USA e impact factor 9;
- 3) **JOURNAL of CARDIOVASCULAR MEDICINE (edito da FIC)** con sede redazionale in Italia e impact factor 2,9;
- 4) **Journal of Cardiovascular Echography**
- 5) **British Medicine Journal Cases Report (BMJ Cases)**, con IF
- 6) **Cor et Vasa**
- 7) **Journal of Cardiology & Clinical Research (San Diego, CA, USA)**
- 8) **Revisore degli abstracts per il Congresso Nazionale ANMCO.**

Fa parte del Comitato Scientifico della rivista a diffusione nazionale "Cardiologia Ambulatoriale".

8. Attività di ricerca

1. Ha partecipato all'attività di ricerca presso l'Istituto di Cardiologia dell'Università di Modena diretto dal prof. Mattioli occupandosi prevalentemente di 'trombolisi e post-trombolisi nell'infarto miocardico', di 'alterazioni neuro-ormonali nell'insufficienza cardiaca' e di 'danno cardiovascolare nell'ipertensione arteriosa'.
2. Ha partecipato ai trial osservazionali italiani sulla **Cardiologia Ambulatoriale** (come membro del board scientifico): Indicard-OUT, InArCA.
3. Co-investigatore= **Improve-IT** international multicentric trial.
4. **Principal Investigator= Liberty-HCM**, America-Europe International multicentric trial (eleclazine in HCM). Si allega contratto.
5. Partecipa ai seguenti studi ANMCO come **principal investigator**: **BLITZ-AF**, **START**.

9. Capacità e competenze personali; capacità e competenze organizzative, relazionali, tecniche, manageriali

9.1. Competenze in materia di informatica e telemedicina

A motivo delle competenze in materia di informatica e telemedicina, dal giugno 2004 è stato coordinatore/responsabile del **progetto aziendale della ASUR Marche-ZT13 relativo alla Informatizzazione dell'Elettrocardiografia nell'intera ZT13 di Ascoli Piceno (ASUR-Marche)**, come da determina del Direttore della ZT13 N. 118 del 16/6/2005 a firma Maresca (allegata). Il progetto, coordinato dal Dr. Parato, ha consentito la messaggio in rete di tutti gli ECG eseguiti nella ZT13, da siti sia interni che esterni al presidio ospedaliero Mazzoni. Il dr. Parato, dopo periodo di training presso Policlinico 'Gemelli' di Roma, ha provveduto all'addestramento del personale medico e infermieristico della ex-ZT13, consentendo l'avvio del progetto di informatizzazione che ha comportato un significativo miglioramento della qualità delle cure presso la ex-ZT13, soprattutto per la possibilità di teleconsulto a distanza, nonché di confronto dei precedenti ecg eseguiti da ogni singolo paziente e archiviati nel server.

Tuttora è responsabile dello stesso Progetto per il Presidio Ospedaliero Unico di Area Vasta (specificatamente per lo stabilimento ospedaliero di **San Benedetto del Tronto** cui il sistema è stato esteso).

Ha fatto parte del Team Work per lo Scompensamento Cardiaco dell'Area Vasta 5 con lo scopo di elaborare progetti di telemedicina per l'assistenza domiciliare.

E' stato docente al corso aziendale dal titolo " La gestione integrata del paziente affetto da scompenso cardiaco. La telematica come elemento strutturale al servizio del processo assistenziale" (2008).

Nel settembre 2016 si colloca al II posto nella terna in esito a selezione direttore struttura complessa di Medicina a indirizzo cardiologico – Noventa Vicentina, USLL di Vicenza (vedi relazione allegata).

9.2. Competenze specifiche che hanno consentito al dr. V.M. Parato di far parte attiva di Progetti della Regione Marche in ambito Sanitario

A motivo di competenze specifiche in alcuni campi (telemedicina, scompenso cardiaco, reti cliniche), il dr. Parato partecipa attivamente a progetti in ambito sanitario per la Regione Marche.

Ha fatto parte del **Gruppo di Lavoro per la Telemedicina** (Progetto Sistema Informativo ICT) presso la **Regione Marche** - Servizio Sanità nel 2007 [allegato].

Ha fatto parte del Gruppo di Progetto **"Assistenza Remota-Telemedicina"** del Servizio Salute della Giunta Regionale Marche [allegato].

Ha fatto anche parte del gruppo di **Coordinamento Regionale del 'Progetto Percorsi Assistenziali per lo Scompenso Cardiaco nella Regione Marche'**, coordinato dal dott. A. Deales dell'Agenda Sanitaria Regionale (ARS) [allegato].

Ha fatto parte del Gruppo di Progetto **"Rete Cardiologica"** costituito dal Servizio Salute della Giunta Regionale Marche [allegato].

9.3. Competenze e Certificazioni nell'ambito della Emergenza\Rianimazione Cardio-Polmonare

Ha conseguito:

- certificazione BLS provider (ANMCO)
- certificazione ACLS provider (ANMCO)
- certificazione da ISTRUTTORE ACLS ANMCO- American Heart Association
- certificazione da ISTRUTTORE BLS – ANMCO – American Heart Association.
- partecipa al corso di Up-Grading sulle nuove linee guida ILCOR direttamente a Chicago (AHA Scientific Session) nel 2010.

Tali competenze consentono al Dr. Parato di partecipare a programmi di formazione nazionale sulla Rianimazione Cardio-Polmonare (RCP) e di gestire con efficacia i percorsi del cardiopatico acuto nelle strutture ove sinora ha operato.

Per tali competenze ha partecipato in qualità di istruttore a numerosi corsi (ACLS e BLS) sul territorio nazionale organizzati da ANMCO.

9.4. Capacità e competenze personali che consentono al candidato di far parte attiva di PROGETTI e PERCORSI scientifici all'interno delle Società Scientifiche Cardiologiche Italiane

- E' membro della Società Italiana di Cardiologia dal 1992.
- E' membro della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare (SIEC).
- E' membro di ESC (European Society of Cardiology) e di EACVI.
- E' membro dell'American Heart Association.
- Gold Member di European Association of CardioVascular Imaging (EACVI)
- E' Past-President di A.R.C.A. (Associazioni Regionali Cardiologi Ambulatoriali) – Marche, ex-consigliere nazionale e membro del board del *Centro Studi Nazionale* della stessa Società [allegato].
- Delegato per la Regione Marche del 'Centro Studi Cuore' con sede a Roma, nonché membro del Collegio Federativo di Cardiologia (CFC).
- Per conto di ANMCO partecipa al progetto FISDE.
- E' membro dell'International Society Cardiovascular Ultrasound (ISCU), nonché membro del Board dell'Italian Chapter della suddetta Società (www.iciscu.org).

- **Segretario e membro del Nucleus del Gruppo di Studio Nazionale sulla Trombosi della Società Italiana di Cardiologia (SIC).** Vedasi www.sicardiologia.it.
- Membro del working group nazionale su 'Ecocardiografia e SCA' della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare (SIEC) con sede in Milano.
- E' membro e interagisce scientificamente per progetti vari (congiuntamente con dr. M. Gabriele e il Dr. A. Passantino) con la Società Italiana di Cardiologia Preventiva e Riabilitativa (**GICR-IACPR**).
- Dal aprile 2013 è **Delegato per la Regione Marche** della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare (SIEC) [www.siec.it] con sede in Milano. In quanto delegato, è anche membro del Consiglio Nazionale della suddetta Società nonché membro del TEACHING TEAM della stessa società.
- Membro di ANMCO dal 1994, facente parte della Area Imaging ed Emergenza/Urgenza.
- E' stato nominato tra i 16 **FELLOW di ANMCO** (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, sede in Firenze) del 2014 per meriti scientifici e attività clinica (allegato, www.anmco.it).
- E' stato nominato coordinatore del board scientifico e del writing committee ANMCO-SIMEU per la redazione del Documento Italiano di Consenso sul Dolore Toracico 2016
- Dal 2016 è Fellow della European Society of Cardiology (**FESC**);
- Dal 2017 è Fellow dell'American College of Cardiology (**FACC**).

9.5. Capacità relazionali che consentono al candidato una attività in ambito SOCIALE correlabile alla Cardiologia

- a. Partecipa alla campagna di prevenzione di ANMCO denominata 'FISDE' (2004).
- b. Partecipa al Progetto 'Benessere e Stili di Vita' con il Dipartimento Prevenzione della ASUR ex-ZT13 (2007).
- c. Organizza a cadenza annuale *La giornata della prevenzione cardiovascolare* presso il plesso scolastico *Sacconi-Manzoni* di San Benedetto del Tronto (tutte le edizioni annuali dal 2004 al 2014) (allegati);
- d. Partecipa a progetto simile presso il plesso scolastico di Montepandone;
- e. E' vicepresidente e referente scientifico di *Cuore Piceno Onlus*, con sede ad Ascoli Piceno, dal 2009 a oggi (www.cuorepiceno.com). Autore e coordinatore di campagne di prevenzione cardiovascolare e di screening cardiovascolare (n.4 dal 2009) sulla popolazione dell'AV5, organizzate con il patrocinio dell'ASUR/AV5 e della Regione Marche. Con la suddetta associazione organizza forum e incontri informativi per la popolazione su tematiche cardiovascolari (vedasi rassegna stampa).
- c. Organizzazione della settimana delle 'Cardiologie Aperte' nel febbraio 2015, aderendo all'invito di ANMCO.
- d. Adesione al Progetto 'La Banca del Cuore' di ANMCO, consistente nell'esecuzione di ECG gratuiti alla popolazione, l'invio dei dati a una banca centrale di ANMCO, la consegna al cittadino di una card contenente l'accesso a un sito web per la consultazione dei propri ecg e dati cardiologici (vedi www.anmco.it).

9.6. Competenze tecniche e scientifiche in materia di Ecocardiografia

E' in possesso di **certificazione di competenza** nazionale SIEC in Ecografia CardioVascolare.

E' **delegato regionale** per le Marche della Società Italiana di Ecografia CardioVascolare (SIEC) nonché membro del Consiglio Nazionale allargato della medesima società.

Le competenze acquisite in vari centri in Italia e nel mondo (St. George Hospital di Londra, Tufts University di Boston, North-Western Hospital di Chicago, Ospedale S. Raffaele di Milano) hanno consentito al candidato di avviare un **laboratorio di ecocardiografia DIGITALE** (strumentazione GE) presso il P.O. ove presta attualmente servizio. Nel laboratorio vengono utilizzate tutte le nuove tecnologie ecocardiografiche attualmente disponibili (vedi rassegna stampa).

Fa parte di commissioni aziendali giudicatrici per strumentazione ecocardiografica.

Inoltre fa parte del **team di docenti** dei **corsi di ACCREDITAMENTO** nazionali in materia ecocardiografica (**Ecocardiografia Pediatrica, di Base, nell'Emergenza-Urgenza**) organizzati dalla Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare (SIEC – www.siec.it).

Responsabile scientifico di corsi di Accredimento Nazionali - SIEC.

9.7. Competenze e capacità organizzative nell'ambito della FORMAZIONE (ECM)

E' responsabile scientifico ECM di eventi formativi per conto di società scientifiche (ANMCO, SIEC, ARCA).

E' responsabile scientifico ECM di eventi formativi ECM aziendali.

Partecipa attivamente alla organizzazione della formazione dipartimentale assieme alla dr.ssa M. Bizzarri.

Alcuni esempi di corsi in ambito aziendale organizzati come responsabile scientifico dal dr. Parato.

1. Corso di Aggiornamento sullo Scoproso Cardiaco per MMG in 2 edizioni, ASUR ZT13, Ufficio Formazione, referente dott. P. Sforza, 2008;
2. Corso della ZT13 assieme alla UOC Rianimazione/Anestesia sul Rischio correlato alla Chirurgia non Cardiaca nel paziente cardiopatico (responsabile scientifico assieme al Dr. L. Mariani), 1 dicembre 2008;
3. Corso sulle Sindromi Coronariche Acute, Ascoli Piceno, 2006-07
4. Ecocardiografia nell'Emergenza, **Responsabile di Progetto**, Dipartimento di Emergenza-AV5, ore 49 (mesi 6), 2013.
5. Corso di Ecocardiografia Fetale, assieme alla UOC Ginecologia di San Benedetto del Tronto e la SOD Cardiologia e Cardiochirurgia Pediatrica, Ospedali Riuniti di Ancona, giugno 2014.
6. Cardiology - Echo Cases - Conference, San Benedetto del Tronto, novembre 2013 (responsabile scientifico).
7. Percorso formativo 'LA GESTIONE PERIOPERATORIA DEL PAZIENTE CARDIOPATICO NELLA CHIRURGIA NON CARDIACA' (2008) con la UOC Anestesia e Rianimazione della ex-ZT13 [allegato].
8. Corso aziendale sulla 'STENOSI valvolare AORTICA oggi' con il Prof. N.G. Pandian (Tufts University di Boston), Ascoli Piceno, Palazzo dei Capitani, settembre 2014 (responsabile scientifico).
8. Il *trauma toracico chiuso*, anno 2008, ECM della UOC Anestesia – Rianimazione della ex-ZT13 (docente).

9.8. Capacità relazionali – attività sindacale

E' responsabile sindacale per *CISL Medici* relativamente al Presidio Ospedaliero Madonna del Soccorso di San Benedetto del Tronto.

9.9. Capacità Linguistiche

Madrelingua: italiano.

Lingua Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	<i>Livello Elevato (C1)</i>	Interazione orale	<i>Livello elevato (C1)</i>	<i>Livello elevato (C1)</i>	
Letture	<i>Livello Elevato (C1)</i>	Produzione orale	<i>Livello elevato (C1)</i>		

9.10. Competenze e Certificazioni MANAGERIALI

Ha frequentato il corso di Perfezionamento post-laurea della Università degli Studi di Padova denominato **'Formazione clinica, comunicazione e Management in Cardiologia'** ai sensi dell'art. 6 della Legge n.341 del 19 novembre 1990 (anno accademico 2010-2011). N.120 ore [allegato].

E' già in possesso di **attestato di Corso di formazione manageriale con rilascio del certificato di formazione manageriale di 1° livello per dirigenti di struttura complessa pari a 12 CFU e a 144 ore di lezione (reso obbligatorio per legge entro un anno dal conferimento di un incarico di direzione di struttura complessa)**, frequentando dal gennaio al luglio 2015 il corso della Regione Marche organizzato dall'**Università di Camerino** con il supporto del Consorzio di Alta Formazione di Osimo ("Convenzione per la realizzazione della scuola di formazione manageriale di cui agli artt. 15 e 16-quinquies del decreto legislativo n.502/1992 e successive modificazioni e all'art 7 del decreto del Presidente della Repubblica 484/1997 e ai sensi dell'Accordo Stato-Regioni del 10 luglio 2003").

Il corso consisteva in n.144 ore complessive di lezioni frontali interattive, esami di profitto, discussione di una tesi finale dal titolo *'I livelli della dirigenza del ruolo sanitario e l'incarico di struttura complessa. Aspetti controversi in merito alle procedure di conferimento o di revoca dell'incarico e alla tipologia di funzioni'* (relatore Prof. Stefano Villamena). Esame finale sostenuto il 3/7/2015. votazione finale: **110/110 Lode**. Si allega attestato e bando di ammissione. Il corso comprendeva **4 MODULI DIDATTICI**:

Modulo I - ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DEI SERVIZI SANITARI - Elementi di legislazione socio-sanitaria e delle responsabilità professionale e manageriale: (42 ore) 3 CFU - IUS/10 DIRITTO AMMINISTRATIVO; SPS/07 SOCIOLOGIA GENERALE

Unità Didattiche:

-Il diritto alla tutela della salute nella Costituzione e nell'ordinamento nazionale e europeo.

-La legislazione socio sanitaria nazionale e regionale.

-Responsabilità amministrativa, penale, civile, disciplinare e dirigenziale del dirigente sanitario.

-Sistema Sanitario e modelli di organizzazione aziendale. I modelli organizzativi e la loro applicazione al contesto delle aziende di servizi sanitari. L'evoluzione del sistema sanitario, l'aziendalizzazione. La gestione imprenditoriale dei servizi e le strategie aziendali.

-Le metodologie di progettazione organizzativa. I modelli per l'analisi dei fabbisogni di integrazione. I sistemi informativi aziendali nei loro diversi aspetti: operativi, direzionali e di supporto ai processi

decisionali clinici ed organizzativi.

-I sistemi di autorizzazione e di accreditamento.

-Gli strumenti per l'analisi e l'interpretazione dei dati clinici e gestionali. I principi e le tecniche dell'evidence based medicine. Le tecniche per la valutazione degli investimenti in tecnologia sanitaria.

-I principi di valutazione economica con particolare riferimento all'analisi costi benefici ed alla farmacoconomia. I sistemi di gestione per budget.

-Strategie aziendali e sistemi di valutazione delle performance: interpretazione ed utilizzo dei dati e degli indicatori delle attività aziendali.

Modulo II - INDICATORI DI QUALITÀ DEI SERVIZI – SANITA' PUBBLICA: (30 ore) 2 CFU

IUS/10 DIRITTO AMMINISTRATIVO; MED/43 MEDICINA LEGALE

Unità Didattiche:

-Il concetto di qualità nelle aziende di servizi sanitari con particolare attenzione al miglioramento continuo del sistema di qualità aziendale.

-Le modalità per la valutazione ed il controllo dell'appropriatezza delle prestazioni, per la valutazione dell'outcome e dell'output delle attività sanitarie.

-Indicatori e sistemi di qualità, definizione degli standard, processi di customer satisfaction, sistemi di ascolto, tecniche di benchmarking.

-Il Governo clinico, la qualità e il miglioramento continuo: obiettivi, strumenti, indicatori e standard.

-Clinical Risk management: strumenti e processi.

Modulo III - GESTIONE DELLE RISORSE UMANE - Sviluppo organizzativo e delle professionalità: (42 ore) 3 CFU - IUS/10 DIRITTO AMMINISTRATIVO; IUS/07 DIRITTO DEL LAVORO

Unità Didattiche:

-Normative, tecniche e strumenti di gestione del personale nell'ambito dei principali vincoli di ordine contrattuale caratterizzanti il settore sanitario. La motivazione e la valutazione del personale nel conseguimento di specifici obiettivi e nel perseguimento della mission aziendale. Procedure di gestione del personale.

-La gestione dei collaboratori (leadership, teamwork, conflitti organizzativi ed interpersonali, negoziazione), sviluppo del capitale intellettuale, lavoro di gruppo, comunicazione.

-La formazione in sanità: lo sviluppo delle professionalità.

-Il benessere organizzativo nei contesti sanitari: specificità e prospettive di intervento.

Modulo IV - CRITERI DI FINANZIAMENTO ED ELEMENTI DI BILANCIO E CONTROLLO: (30 ore) 2 CFU - SECS-P/07 ECONOMIA AZIENDALE

Unità Didattiche:

-Finanza, economia e bilancio delle Aziende Sanitarie.

-Meccanismi e logiche di funzionamento dei sistemi di programmazione e controllo di gestione con particolare riferimento al ruolo ricoperto dai medici dirigenti.

-Modelli e sistemi di finanziamento e loro implicazioni sulla gestione delle aziende di servizi sanitari.

-Il sistema di rilevazione aziendale e i relativi documenti di sintesi (conto economico, stato patrimoniale e nota integrativa).

-I concetti generali e le basi della contabilità analitica.

Partecipa inoltre a svariati minimaster in Management Sanitario.

9.11. Collaborazione con la Croce Rossa Italiana (CRI)

Collabora attivamente con la CRI per programmi di teaching e training ai volontari dell'Emergenza (come da attestazione di benemerenzza specifica).

10. Attività di DIREZIONE di Struttura Complessa

Conferimento dell'**incarico di direzione di struttura complessa** (con decorrenza 1/1/15) con determina AV5 n.1459 del 23.12.14.

Con nota n. 583952|01/07/2015SBDMO il Direttore Medico del P.O. di San Benedetto del Tronto – Dr. R. Appignanesi – ha confermato il dr. V.M. Parato nelle funzioni di direzione della UOC a partire dal 1/7/15.

Come direttore di struttura complessa avvia svariati progetti, tra cui, su indicazione della Giunta Regionale, un significativo abbattimento delle liste d'attesa per prestazioni cardiologiche.

11. Competenze e curriculum specifico in materia di Riabilitazione Cardiologica

- a. Partecipazione nel 2014 alla ri-organizzazione della **Riabilitazione Cardiologica** della UOC Cardiologia del P.O. di San Benedetto del Tronto per quanto attiene la diagnostica cardiovascolare non invasiva (vedasi progetto quota B proposto con nota a prot. 446800|26/5/14|AAGG).
- b. Pubblica lavori scientifici: **V.M. Parato. Riabilitazione Cardiologica e home care: le nuove sfide nel management dello scompenso cardiaco cronico. Cardiologia Ambulatoriale 2014;4:254-259.**
- c. Frequenta più volte e interagisce con la Riabilitazione Cardiologica della **Northwestern University-Feinberg School of Medicine di Chicago (USA)**, partecipando ai protocolli riabilitativi in uso (novembre 2014)(Dr. K. Maganti).
- d. Interagisce scientificamente con la Riabilitazione Cardiologica dell'Ospedale Fatebenefratelli di **Napoli** (dr. A. Ascione) con cui pubblica i seguenti lavori scientifici in forma di abstract:
 1. A. Ascione.. V.M. Parato, R. Sangiuolo. Benefits training in type 2 diabetic patients with heart failure with preserved ejection fraction. **Monaldi Arch Chest Dis** 2012; 78:111-118;
 2. A. Ascione.. and V.M. Parato. Relationship between masked hypertension, pre-hypertension and left ventricular mass in diabetic patients. Atti 11° Congresso Nazionale della Società Italiana per la Prevenzione Cardiovascolare, 2013 ;
 3. A. Ascione.. VM Parato..Utility and benefits of physical training in elderly patients with chronic heart failure. Atti Congresso Nazionale ANMCO 2015.
- e. Effettua uno stage (maggio 2015) in regime di **comando aziendale** (determina AV5 n. 497 del 19.5.15) la Riabilitazione Cardiologica della Fondazione S. Maugeri di Cassano Murge (attestato a prot. 42000 del 26.5.15). Come da attestato, presso tale prestigiosa struttura svolge un training su: 1) esecuzione e interpretazione del test cardiopolmonare in pazienti con scompenso cardiaco cronico; 2) progettazione e impostazione di programmi riabilitativi cardiologici in ambito degenziale per pazienti con significativa complessità clinica; 3) procedure di valutazione funzionale e misurazione di outcome riabilitativi.

- f. 1/1/15: nomina di **direttore ff della UOC Cardiologia ad Indirizzo Riabilitativo** di San Benedetto del Tronto (ASUR Marche/AV5) ove esegue a oggi un congruo numero di interventi riabilitativi (circa 1407 trattamenti totali). L'indirizzo riabilitativo era stato deliberato dalla Giunta Regionale Marche nel 2013 (DGRM 1345/2013). Viene confermato nella determina della DG ASUR n.350 del 14 maggio 2015 (si allega estratto lettere di dimissione).
- g. Innovazione: avvia ex-novo, presso la UOC di cui è direttore, il protocollo riabilitativo **per lo scompenso cardiaco**, avviando n.2 nuovi tests funzionali (test cardiopolmonare e 6MWT).
- h. E' membro e interagisce scientificamente per progetti vari (congiuntamente con dr. M. Gabriele e il Dr. A. Passantino) con la Società Italiana di Cardiologia Preventiva e Riabilitativa (**GICR-IACPR**).
- i.

12. Competenze e curriculum specifico in materia di ACUZIE cardiovascolare, CARDIOLOGIA AMBULATORIALE e MEDICINA INTERNA

Per quanto riguarda le competenze dello stesso in ambito di **ACUZIE cardiovascolare**, si rammenta come il dr. Parato è titolare di incarico di struttura semplice denominata 'Unità del Dolore Toracico' (Chest Pain Unit) dal 1/1/2005. Tale struttura ha operato nell'ambito dell'acuzie cardiovascolare con programmi specifici dal 1/1/2005 come è dettagliatamente riportato ai capitoli 3 e 4 di codesto curriculum.

Per quanto riguarda le competenze dello stesso in ambito di **CARDIOLOGIA AMBULATORIALE**, ha valenza:

- 1) aver fatto parte del Consiglio Direttivo Nazionale di ARCA;
- 2) aver ricoperto il ruolo di Presidente Regionale di ARCA Marche;
- 3) l'aver fatto parte del board scientifico di trials osservazionali italiani sulla Cardiologia Ambulatoriale con InARCA o Indicard-OUT;
- 4) l'expertise in materia di Ecocardiografia (Delegato Regionale Marche di SIEC, docente SIEC per svariati corsi di Accreditamento);
- 5) la riorganizzazione complessiva dell'attività ambulatoriale cardiologica presso la UOC diretta, con riduzione delle liste d'attesa a < 60 giorni (vedasi di seguito).
- 6) l'avvio di progetti innovativi come la informatizzazione della Elettrocardiografia o il Laboratorio Digitale di Ecocardiografia.

Per quanto riguarda le competenze dello stesso in ambito di **MEDICINA INTERNA**:

- 1) ha prestato servizio come DIRIGENTE MEDICO presso la UO di MEDICINA GENERALE della USL di Fermo – Ospedale di Montegiorgio, reparto di degenza ordinaria;
- 2) pubblicazioni scientifiche in ambito MEDICO multidisciplinare;
- 3) progetti di condivisione di PDT con numerose UOC del Dipartimento Medico.

13. Posizione Funzionale nella Struttura Complessa di Cardiologia del P.O. di San Benedetto del Tronto (ASUR-Marche/AV5), sue competenze con indicazione di eventuali specifici ambiti di autonomia professionale con funzioni di responsabilità

Periodo 1.12.2011 – 31.12.2014

Dal 01.12.2011 è in servizio presso la UOC Cardiologia di San Benedetto del Tronto ove la UOS di cui è titolare viene trasferita con documento (allegato) prot. 26529|22/11/11 della Direzione di Area Vasta in cui si dice ‘. *l’acquisizione della professionalità del Dott. Parato presso la UO di Cardiologia di San Benedetto del Tronto risponde pienamente alla mission in ambito cardiologico dell’Ospedale Madonna del Soccorso..*’. Il successivo documento della Direzione di Area Vasta (prot. 245946|28/11/11AAGG) ribadisce il trasferimento e la ricollocazione della UOS Chest Pain Unit, affidata al Dott. Parato, presso la UOC Cardiologia di San Benedetto del Tronto.

Presso tale UOC il Dott. Parato effettua:

- impianto di pacemakers temporanei in Emergenza presso sala di Elettrofisiologia come 1^a operatore e supporto all’impianto di devices definitivi [allegato];
- pericardiocentesi sottotifoidea nel tamponamento cardiaco (1^a operatore);
- cardioversione elettrica in emergenza e in elezione, previo ecocardiogramma transesofageo;
- gestione delle sindromi coronariche acute e degli altri scenari dell’emergenza-urgenza cardiologica;
- esecuzione di ecocardiogrammi transesofagei in pazienti critici (UTIC, MURG/PS, Rianimazione);
- gestione delle vie venose centrali;
- gestione degli scenari di rianimazione cardiopolmonare avanzata;
- attività clinica di reparto e ambulatoriale;
- turni di guardia attiva e di reperibilità diurni e notturni.

Inoltre, presso tale UOC il dott. V.M. Parato prende parte attiva alla **organizzazione interna** della unità operativa secondo le mansioni organizzative assegnate dal già Direttore della UOC (G. De Curtis) e riportate nel documento prot. 429298|20/3/14|AAGG (allegato):

- **organizzare/coordinare un PERCORSO CLINICO-ASSISTENZIALE che possa offrire al paziente con dolore toracico la migliore assistenza, utilizzando protocolli validati e standardizzati, qualsiasi sia il posto letto occupato in ospedale, collaborando con il personale della Medicina d’Urgenza.**

A integrazione di quanto assegnato dal Direttore di UOC, il **Direttore Medico di Presidio, dr. R. Appignanesi**, con documento (allegato) prot. 384993|24/9/13|SBDMO, sulla base della DGR 513/2013 e della istituzione della *rete cardiologica di area vasta*, assegna alla UOS diretta dal Dott. Parato le seguenti mansioni:

1. **coordinamento della attività cardiologica ambulatoriale di presidio, con finalità di riorganizzazione e sviluppo;**
2. **coordinamento dell’ecocardiografia di I e II livello e il supporto alle UUOO Radiologia per esami diagnostici condivisi;**
3. **coordinamento dell’elettrocardiografia informatizzata;**
4. **coordinamento dei percorsi Pronto Soccorso – Cardiologia per dolore toracico – scompenso cardiaco.**

Sulla base delle mansioni assegnate, il dott. Parato:

1. costruisce un percorso diagnostico – terapeutico per il **dolore toracico** con il Direttore della UOC PS/Murg [vedasi progetto congiunto quota B proposto per il 2013 e 2014 da Dr. P. Groff];
2. provvede alla **riorganizzazione/riqualificazione dell’ambulatorio cardiologico** di presidio, costruendo percorsi condivisi con altre UUOO (vedasi Diabetologia [prot. 424569|4/3/13|SBDMO], Neurologia, Day -Surgery etc..) e implementando le

metodiche diagnostiche (ecocardiografia di II livello, elettrocardiografia informatizzata etc.); con le UUOO Nefrologia e Oculistica propone un progetto interdipartimentale quota B denominato 'Centro per l'Ipertensione Arteriosa Secondaria e Complicata' (prot. 446799|26/5/14|AAGG);

3. partecipa alla ri-organizzazione della Riabilitazione Cardiologica della UOC Cardiologia per quanto attiene la diagnostica cardiovascolare non invasiva (vedasi progetto quota B proposto con nota a prot. 446800|26/5/14|AAGG);
4. presso l'Ambulatorio Cardiologico del Presidio di San Benedetto vara nel 2013 il *Progetto CardioEchoLab*, approvato come progetto speciale dalla Università Politecnica delle Marche per il training in ecocardiografia di studenti del CdL in Infermieristica di Ascoli Piceno.

Molte esperienze maturate in questa fase sono oggetto di pubblicazioni scientifiche e di abstracts a congressi nazionali e internazionali.

Partecipa inoltre attivamente alla **attività formativa** del Dipartimento di Emergenza per svariati eventi ECM. E' responsabile del Progetto Formativo '**Ecocardiografia nell'Emergenza**', esteso a tutti medici del PS/MURG del Presidio di San Benedetto del Tronto (ECM codice N.10866, durata complessiva 49 ore in mesi 6) [allegato].

Congiuntamente con la UOC Ginecologia-Ostetricia, organizza l'evento formativo '*Corso di Ecocardiografia Fetale*' (7/6/14).

Fa parte del **Gruppo di Lavoro Multidisciplinare e Interdipartimentale della AV5** su '*Tromboembolismo Venoso e CardioEmbolismo*' istituito nel 2012 dalla Direzione di Area Vasta con documento prot. 0045553|19/9/12|AAGG e 384036|18/9/13|AAGG e seg. [allegati].

Il tutto è riportato nella relazione ai fini della verifica preordinata all'attribuzione dell'indennità di esclusività richiesta con nota prot.20542 del 16.3.15 e inoltrata con prot. 44206 del 3.6.15.

Periodo 1.1.15 al 17.9.15, corrispondente all'incarico di DIRETTORE sostituto di struttura complessa

Il conferimento dell'**incarico di direzione di struttura complessa** (con decorrenza 1/1/15) riporta le seguenti motivazioni citate nella determina AV5 n.1459 del 23.12.14: *"L'UOC Cardiologia del P.O. di San Benedetto del Tronto è in una fase strategica di riorganizzazione e integrazione all'interno della rete clinica cardiologica dell'area vasta 5. In tale ottica questa Direzione ritiene che, più che l'anzianità di servizio, sia necessaria una solida base scientifico-formativa che consenta al Direttore sostituto di procedere in tempi brevi a una sintesi operativa in grado di ri-modellare l'UOC Cardiologia del P.O. di San Benedetto del Tronto ricavando per essa un ruolo specifico all'interno della rete clinica cardiologica di area vasta. L'attività scientifica in ambito nazionale e internazionale, unitamente a quella formativo-didattica in ambito universitario, giustamente rimarcate dal Direttore di Dipartimento di Emergenza-Urgenza, consentono al Dr. V.M. Parato di governare nel miglior modo il processo di rimodellamento e riorganizzazione che vengono richiesti in questo frangente all'UOC Cardiologia di San Benedetto del Tronto. Aggiungasi che per raggiungere l'obiettivo di riorganizzare una UOC è assolutamente necessario possedere le giuste competenze in materia di management sanitario. A tal proposito, al di là del curriculum complessivo e della partecipazione attiva a progetti in ambito sanitario della Regione Marche, il Dr. V.M. Parato ha dimostrato essere in possesso di attestazione di partecipazione al master di perfezionamento post-laurea conseguito presso l'Università degli Studi di Padova e denominato 'Formazione Clinica, comunicazione e Management*

in Cardiologia' istituito ai sensi dell'art. 6 della Legge N. 341 del 19/11/1990 (anno accademico 2010/2011). Tale master universitario appare pienamente idoneo a tracciare i principi su cui deve fondarsi la gestione di una istituzione cardiologica moderna'.

La successiva disposizione di servizio della direzione medica di Presidio prot. N.583952|01/07/2015SBDMO determina il mantenimento delle funzioni di direzione senza limitazione temporale.

Dopo tale nomina la UOC Cardiologia del P.O. di San Benedetto del Tronto viene riorganizzata sulla base della rete clinica cardiologica di area vasta e della determina della Direzione Generale ASUR n. 350 del 14.5.15 e assume la attuale **nuova strutturazione e operatività**, di seguito descritta.

Dopo il conferimento dell'incarico di direzione di struttura complessa con le motivazioni riportate nella determina 1459 del 23.12.14 e successiva disposizione di servizio della direzione medica di Presidio prot. N.583952|01/07/2015SBDMO, la UOC Cardiologia del P.O. di San Benedetto del Tronto viene riorganizzata sulla base della rete clinica cardiologica di area vasta e della determina della Direzione Generale ASUR n. 350 del 14.5.15 e assume la seguente **nuova strutturazione e operatività**:

6. degenza in regime di terapia intensiva per la **gestione dei casi acuti** (N. 3 letti)
7. degenza ordinaria per la gestione dei casi **post-acuti** (N. 6 letti)
8. **riabilitazione degenziale** (n.10 letti con monitoraggio telemetrico, in fase di attivazione)
9. **riabilitazione ambulatoriale** (palestra provvista di 8 postazioni) in collaborazione con la Medicina Riabilitativa dell'area vasta; i protocolli riabilitativi vengono differenziati a seconda che si tratti di pazienti post-SCA, post-chirurgia cardiaca o con scompenso cardiaco e includono **test funzionali** come test cardio-polmonare e 6MWT;
10. attività di impiantistica di devices di stimolazione cardiaca intracavitaria (pace-makers e ICD);
11. percorsi di DH (cardioversione elettrica di aritmie e studio elettrofisiologico endocavitario)
12. percorsi di Day Surgery per la sostituzione del generatore di PMk o revisione di tasca di PMk;
13. **ambulatorio cardiologico** di Presidio con la seguente offerta di prestazioni di diagnostica cardiovascolare non invasiva a utenti ricoverati ed esterni: ECG basale, ECG dinamico holter, ecocardiografia-doppler a riposo, ecocardiografia da stress (fisico e farmacologico), ecocardiografia con contrasto, ecocardiografia transesofagea, ecocardiografia pediatrica e neonatale, analisi speckle-tracking e TDI; ecocardiografia con contrasto per PFO, ergometria, monitoraggio holter ecg a lungo termine (1 settimana e 1 mese), tests di stimolazione vagale;
14. **attività di consulenza per l'intero presidio** (circa 400 prestazioni/mese) diretta a tutte le UUOO e prevalentemente al Dipartimento di Emergenza (Pronto Soccorso e Medicina d'Urgenza).

Sulla base di ciò si riportano i **progetti e percorsi DT avviati ex-novo** in qualità di DIRETTORE sostituto della UOC Cardiologia dal 1/1/15 - vedasi *relazione semestrale* alle direzioni aziendali del 30.6.15 (prot. 583787):

1. produzione di un **documento di organizzazione interna della UOC**, istituzione di un briefing quotidiano per discussione dei casi cardiologici in regime di degenza congiuntamente con la Medicina d'Urgenza (prot. 550079|3/4/15);
2. istituzione di un DH denominato '**Cardioversione Elettrica e Studio Elettrofisiologico Intracavitario**' in collaborazione con il DH medico dipartimentale (prot. 579621|19/6/15, 553669|15.4.15SBDMO; 545484|26.3.15);
3. istituzione di un percorso **D-Surgery** per la sostituzione di generatore di PMk (prot. 553669|15.4.15SBDMO; 548342|31.3.15);
4. riorganizzazione della **attività di impiantistica di PMk** e avvio di percorsi di training interno per infermieri e medici per la stimolazione intracardiaca di emergenza (prot. 533677|23.2.15);
5. riduzione dei tempi di degenza e incremento del numero di ricoveri con ampio case-mix;

6. interazione nella **rete cardiologica** di area vasta e con il **Laboratorio di Emodinamica** dell'Area Vasta 5 presso il P.O. di Ascoli Piceno;
7. stage di approfondimento in regime di comando in **Riabilitazione Cardiologica** presso Fondazione S. Maugeri di Cassano Murge (prot. 556606|22.4.15), finalizzato ad avviare nuovi programmi di riabilitazione presso la UOC;
8. avvio di un nuovo programma di **riabilitazione nello scompenso cardiaco** dal giugno 2015 e 2 nuovi test funzionali (6MWT e test cardiopolmonare + percorso nutrizionistico e psicologico (prot. 583713|30.6.15; 576496|12.6.15; 558621|28.4.15);
9. allestimento **agende CUP** autogestite per i controlli PMk-defibrillatori e prestazioni URGENTI per esterni (U) o con priorità (B,D);
10. partecipazione al gruppo di lavoro in AV sulle liste d'attesa per prestazioni cardiologiche; proposta di **abbattimento liste di attesa** – in linea con le indicazioni della Giunta Regionale Marche - con creazione di nuove finestre per 24 ecocardiografie aggiuntive / settimana (prot. 583527|30.6.15 e 591286|7/5/15) e riduzione dei tempi di attesa a < 60 giorni;
11. interazione con la UO Cardiologia di Ascoli Piceno attraverso l'avvio del progetto quota B approvato dalla Direzione di AV e denominato '**Rete Cardiologica AV5**' assieme alla UO Pronto Soccorso e Medicina d'Urgenza (dr. P. Groff) e la UO Cardiologia di Ascoli Piceno (dr. L. Moretti);
12. partecipazione attiva al **Gruppo di Studio sullo STEMI**, anche per la realizzazione di un protocollo per la SCA-NSTEMI (prot. 573432|5.6.15);
13. avvio di un **laboratorio digitale di ecocardiografia** di cui alla rassegna stampa aziendale del 8-9-10 /7/15 (prot. 520766 del 20.1.15);
14. avvio di n. 2 ambulatori specialistici (aritmologia e terapia con NAO; scompenso cardiaco) (prot. 558621 del 28.4.15)
15. protocollo con la **UOC Nefrologia** per il posizionamento dei cateteri venosi centrali per emodialisi e la valutazione ambulatoriale cardiologica dei pazienti dializzati via 'fast-track' (prot. 531721|17.2.15; 533675|23.2.15);
16. partecipazione al tavolo organizzativo della '**rete cardiologica regionale**' istituito dal dr. A. Marini, direttore sanitario ASUR (convocazioni prot.8295 ASUR|DG del 20.3.15; 11727 ASUR|DG del 21/4/15 e seg.);
17. avvio del **CHEST PAIN PROJECT**, percorso DT per il dolore toracico assieme alla UOC Pronto Soccorso e Murg (prot. 469885|18.8.14);
18. creazione di un accesso al server di Emodinamica 'Estensa' per la consultazione e la discussione dei casi trattati dalla UOC di Ascoli Piceno (520166|19.1.15);
19. realizzazione della **GUIDA ai Servizi** della UOC secondo quanto richiesto da URP;
20. realizzazione di **materiale informativo** per gli utenti della Riabilitazione (prot.548347|31.3.15);
21. protocollo con la **UOC Neurologia** per le consulenze cardiologiche e neurologiche (prot. 550075 del 3.4.15);
22. avvio di protocollo comune e condiviso con la **UOC Anestesia-Rianimazione** sul *rischio cardiologico pre-operatorio* (dr. P. Rossi);
23. partecipazione a studi clinici ANMCO e trials internazionali (Liberty-HCM, BLITZ-AF, START)
24. presentazione e pubblicazione di abstracts a congressi nazionali e internazionali.
25. Programmi di tirocinio per diverse figure professionali (prot. 532111|18.2.15SBFORM).
26. Ha avviato procedure concluse con la **donazione** alla UOC di strumentazione elettromedicale (vedasi ECGD holter donato da istituto bancario BCC).
27. Ha fatto parte di commissioni concorsuali per dirigente medico.
28. Controfirma con la UOC Pronto Soccorso e Medicina d'Urgenza un protocollo condiviso per la **gestione della FIBRILLAZIONE ATRIALE in Pronto Soccorso** (allegato in Fascicolo N. 12).

La **ri-organizzazione dell'ambulatorio cardiologico** di presidio ha consentito l'esecuzione delle seguenti procedure diagnostiche, riportate sulla cartella appositamente predisposta (prot. 491059|21.10.14):

- Elettrocardiografia a riposo
- Visita cardiologica
- Ecocardiografia TT a riposo;
- ecocardiografia TT con esercizio;
- Ecostress farmacologico;
- Ecocardiogramma Transesofageo
- Ecocardiogramma con contrasto
- Ecocardiogramma pediatrico/neonatale
- Ecocardiogramma con studio della desincronizzazione VS
- Test ergometrico
- ECG dinamico holter a 12 derivazioni
- Test cardiopolmonare
- Controllo pace-maker
- Controllo defibrillatore (ICD).

Data 18.1.17

Firma _____



Il sottoscritto dr. Vito Maurizio Parato dichiara di essere in grado di produrre copia di ogni documentazione a supporto di quanto testè dichiarato.

FAC SIMILE CURRICULUM PROFESSIONALE
(EX ART. 8 D.P.R. N. 484/1997)

Il/la sottoscritto/a Parato Vito Maurizio
nato/a il _____ (prov. di _____)
residente a _____ (_____) in _____ n. _____

consapevole che in caso di dichiarazioni mendaci o non più rispondenti a verità e di formazione o uso di atti falsi, si applicheranno le sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del vigente Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e che, ai sensi dell'art. 75 del Testo Unico citato decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, sotto la sua personale responsabilità

DICHIARA

di essere in possesso della Laurea inMedicina e Chirurgia.....
conseguita in data.....28/10/1988.....
presso l'Università degli Studi diModena.....

di essere iscritto all'albo dell'ordine dei medici della Provincia diAscoli Piceno..... dal
.....1992 (in precedenza Ordine dei Medici di Lecce).....n° di iscrizione ..2279.....

di essere in possesso del seguente diploma di specializzazione:

1) Disciplina:Cardiologia.....
conseguito in data...18/7/1992..... presso l'Università di.....Modena..... ai
sensi del DLgs 257/1991 durata anni ...4.....

di aver frequentato il seguente corso di formazione manageriale ai sensi art. 16
quinquies comma 2 del D. Lgs. 30.12.1992 e ss.mm.ii. e Accordo Stato Regioni del 10
luglio 2003:

dalgennaio..... alluglio 2015..... durata ore 144.....
presso.....Università di Camerino.....
contenuti del corso:

Il corso comprendeva 4 MODULI DIDATTICI:

Modulo I - ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DEI SERVIZI SANITARI - Elementi di legislazione socio-sanitaria e delle responsabilità professionale e manageriale: (42 ore) 3 CFU - IUS/10 DIRITTO AMMINISTRATIVO; SPS/07 SOCIOLOGIA GENERALE

Unità Didattiche:

-Il diritto alla tutela della salute nella Costituzione e nell'ordinamento nazionale e europeo.

-La legislazione socio sanitaria nazionale e regionale.

-Responsabilità amministrativa, penale, civile, disciplinare e dirigenziale del dirigente sanitario.

-Sistema Sanitario e modelli di organizzazione aziendale. I modelli organizzativi e la loro applicazione al contesto delle aziende di servizi sanitari. L'evoluzione del sistema sanitario, l'aziendalizzazione. La gestione imprenditoriale dei servizi e le strategie aziendali.

-Le metodologie di progettazione organizzativa. I modelli per l'analisi dei fabbisogni di integrazione. I sistemi informativi aziendali nei loro diversi aspetti: operativi, direzionali e di supporto ai processi decisionali clinici ed organizzativi.

-I sistemi di autorizzazione e di accreditamento.

-Gli strumenti per l'analisi e l'interpretazione dei dati clinici e gestionali. I principi e le tecniche dell'evidence based medicine. Le tecniche per la valutazione degli investimenti in tecnologia sanitaria.

-I principi di valutazione economica con particolare riferimento all'analisi costi benefici ed alla farmacoconomia. I sistemi di gestione per budget.

-Strategie aziendali e sistemi di valutazione delle performance: interpretazione ed utilizzo dei dati e degli indicatori delle attività aziendali.

Modulo II - INDICATORI DI QUALITA' DEI SERVIZI – SANITA' PUBBLICA: (30 ore) 2 CFU

IUS/10 DIRITTO AMMINISTRATIVO; MED/43 MEDICINA LEGALE

Unità Didattiche:

-Il concetto di qualità nelle aziende di servizi sanitari con particolare attenzione al miglioramento continuo del sistema di qualità aziendale.

-Le modalità per la valutazione ed il controllo dell'appropriatezza delle prestazioni, per la valutazione dell'outcome e dell'output delle attività sanitarie.

ascolto, tecniche di benchmarking.

-Il Governo clinico, la qualità e il miglioramento continuo: obiettivi, strumenti, indicatori e standard.

-Clinical Risk management: strumenti e processi.

Modulo III - GESTIONE DELLE RISORSE UMANE - Sviluppo organizzativo e delle professionalità: (42 ore) 3 CFU - IUS/10 DIRITTO AMMINISTRATIVO; IUS/07 DIRITTO DEL LAVORO

Unità Didattiche:

-Normative, tecniche e strumenti di gestione del personale nell'ambito dei principali

vincoli di ordine contrattuale caratterizzanti il settore sanitario. La motivazione e la valutazione del personale nel conseguimento di specifici obiettivi e nel perseguimento della mission aziendale. Procedure di gestione del personale.

-La gestione dei collaboratori (leadership, teamwork, conflitti organizzativi ed interpersonali, negoziazione), sviluppo del capitale intellettuale, lavoro di gruppo, comunicazione.

-La formazione in sanità: lo sviluppo delle professionalità.

-Il benessere organizzativo nei contesti sanitari: specificità e prospettive di intervento.

Modulo IV - CRITERI DI FINANZIAMENTO ED ELEMENTI DI BILANCIO E CONTROLLO: (30 ore) 2 CFU - SECS-P/07 ECONOMIA AZIENDALE

Unità Didattiche:

-Finanza, economia e bilancio delle Aziende Sanitarie.

-Meccanismi e logiche di funzionamento dei sistemi di programmazione e controllo di gestione con particolare riferimento al ruolo ricoperto dai medici dirigenti.

-Modelli e sistemi di finanziamento e loro implicazioni sulla gestione delle aziende di servizi sanitari.

-Il sistema di rilevazione aziendale e i relativi documenti di sintesi (conto economico, stato patrimoniale e nota integrativa).

-I concetti generali e le basi della contabilità analitica.

TITOLI DI CARRIERA

di prestare / avere prestato servizio con rapporto di dipendenza:

(Indicare il servizio attuale e gli eventuali ulteriori servizi precedenti – Indicare i servizi esclusivamente svolti in qualità di dipendente nelle Pubbliche Amministrazioni o in Case di Cura private solo se convenzionate o accreditate, con rapporto continuativo, ATTINENTI AL POSTO MESSO A SELEZIONE)

denominazione e tipologia Ente.....ASUR Marche – Area Vasta 5
(Ente Pubblico)

sedePresidio Ospedaliero di San Benedetto del Tronto..... viaLuciano

Manara..... n. ...4-7..... posizione funzionaledirigente medico – titolare di

struttura semplice.....

disciplina di inquadramento.....Cardiologia.....

dal ...22/2/1999..... aoggi..... (indicare

giorno/mese/anno) dal al (indicare

giorno/mese/anno) dal al (indicare

giorno/mese/anno)

con rapporto

a tempo determinato .

X a tempo indeterminato

X a tempo pieno

con impegno ridotto, ore settimanali

con interruzione dal servizio (ad es. per aspettative, congedi, senza assegni):

dal al (indicare giorno/mese/anno)

per motivi

dal al (indicare giorno/mese/anno)

per motivi

causa risoluzione rapporto

ricorrono X non ricorrono le condizioni di cui all'ultimo
comma dell'art. 46 del D.P.R. 761/79

che la tipologia delle istituzioni e delle prestazioni erogate nelle strutture in cui è stata svolta attività con rapporto di lavoro subordinato è la seguente:

(indicare denominazione Ente/Azienda e sede, tipologia Ente/Azienda– Azienda Ospedaliera, Azienda Ospedaliera Universitaria, Presidio di ASL, IRCCS pubblico, IRCCS privato, altro)

Denominazione e tipologia EnteASUR Marche – Area Vasta 5.....- Presidio Ospedaliero di
Ascoli Piceno..... Tipologia

S.C.....Cardiologia.....

Tipologia prestazioni erogate dalla struttura(vedi certificazione allegata a firma Sansoni e
Moretti).....

Denominazione e tipologia EnteASUR
Marche – Area Vasta 5...- Presidio Ospedaliero di San
Benedetto del Tronto..... Tipologia
S.C....Cardiologia.....

.....
Tipologia prestazioni erogate dalla struttura (vedi
certificazione allegata a firma Appignanesi).

INCARICHI DIRIGENZIALI

ai sensi art 27 C.C.N.L. 8.06.2000:
di essere / essere stato titolare dei seguenti incarichi dirigenziali

denominazione incarico: **Incarico di Struttura Semplice**.....

tipologia di incarico: art. 27 lettera

lett. a) incarico di direzione di struttura complessa (ricompresi incarico di direttore di dipartimento, di distretto sanitario o di presidio ospedaliero); lett. b) incarico di direzione di struttura semplice; lett. c) incarichi di natura professionale anche di alta specializzazione, di consulenza, di studio, e ricerca, ispettivi, di verifica e di controllo, lett. d) incarichi di natura professionale conferibili ai dirigenti con meno di cinque anni di attività.

dal ...1/7/2005..... a oggi (indicare giorno/mese/anno)

pressoASUR Marche – AV5

..... descrizione attività svolta

..... **UOS Chest Pain Unit**.....

SPECIFICI AMBITI DI AUTONOMIA PROFESSIONALE CON FUNZIONI DI DIREZIONE
di aver svolto le seguenti attività con specifici ambiti di autonomia professionale con funzioni di direzione

dal ...1/1/15..... al17/9/15..... (indicare giorno/mese/anno)

presso (indicare Ente/Azienda)ASUR Marche– AV5.....

tipologia attività (indicare solo attività attinenti)

...**direzione di una struttura complessa di Cardiologia con degenza, UTIC, laboratorio di Elettrofisiologia, ambulatori**.....

..... descrizione attività svolta - **Direttore Sostituto della UOC Cardiologia del P.O. di San Benedetto del Tronto**

Di aver svolto **attività didattica** (attività presso corsi di studio per il conseguimento di diploma universitario, di laurea o di specializzazione ovvero presso scuole per la formazione di personale sanitario con indicazione delle ore annue di insegnamento – esclusa l'attività di relatore/docente in corsi di aggiornamento professionale, convegni, congressi):

presso.....**Università Politecnica delle Marche**...- Facoltà di Medicina e Chirurgia..... nell'ambito del Corso di.....Laurea in **Infermieristica**..... insegnamentoMalattie dell'Apparato Cardiovascolare.....a.a. 2007-08 e seguenti fino a oggi..... ore docenza36 per a.a. (360 totali)..... (complessive)

di aver partecipato quale UDITORE ai seguenti corsi, convegni, congressi, seminari:

n°	ENTE ORGANIZZATORE	TITOLO DEL CORSO	PERIODO giorno/mese/anno dal/al	ore	LUOGO DI SVOLGIMENTO	ecm
1	vedi elenco prodotto nel curriculum					
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

(duplicare le righe se insufficienti)

Di aver partecipato in qualità di RELATORE ai seguenti corsi, convegni, congressi:

n°	ENTE ORGANIZZATORE	TITOLO DEL CORSO	PERIODO giorno/mese/anno dal/al	ore	LUOGO DI SVOLGIMENTO	ecm
1	vedi elenco prodotto nel curriculum					
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

Di essere autore dei seguenti **lavori scientifici** – editi a stampa su riviste italiane o straniere, caratterizzate da criteri di filtro nell'accettazione dei lavori (indicare: titolo lavoro, pubblicazione, anno pubblicazione):

- 1_.....**VEDI ELENCO PRODOTTO NEL CURRICULUM**.....
.....
- 2_.....
.....
- 3_.....
.....
- 4_.....
.....
- 5_.....
.....
- 6_.....
.....
- 7_.....
.....
- 8_.....
.....
- 9_.....
.....
- 10_.....
.....

VOLUME ATTIVITA' SVOLTA

di avere svolto specifica attività professionale nella disciplina stessa e di possedere la seguente casistica riferita al decennio precedente alla data di pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana dell'avviso per l'attribuzione dell'incarico:

(ai sensi dell'art. 6 comma 1 lett. a) del DPR 484/1997 per le discipline ricomprese nell'area chirurgica e delle specialità chirurgiche, è richiesta una casistica chirurgica e delle procedure chirurgiche invasive; ai sensi dell'art. 6 comma 1 lett. b) del DPR 484/1997 per le altre discipline, è richiesta una casistica di specifiche esperienze e attività professionali)

.....
.....VEDI ATTESTAZIONI DELL'ENTE ALLEGATE.....
.....
.....

N.B. la presente dichiarazione NON SOSTITUISCE la certificazione dell'Ente o Azienda ai sensi dell'art. 6 comma 2 e dell'art. 8 comma 3 lett. c) (tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate dal candidato) del DPR 484/1997

PROFILO PROFESSIONALE SPECIFICO

Viste le caratteristiche di contesto organizzativo in cui si inserisce la Struttura Complessa e il profilo professionale specifico del candidato delineati nell'avviso per il conferimento dell'incarico, si evidenzia come segue il possesso delle caratteristiche richieste:

- ESPERIENZA PLURIENNALE NELLA CARDIOLOGIA NON INVASIVA, IMAGING CARDIOVASCOLARE AVANZATO, GESTIONE DELL'ACUZIE CARDIOVASCOLARE, GESTIONE DEL FOLLOW-UP DELLE CARDIOPATIE, RIABILITAZIONE CARDIOLOGICA, ELETTROFISIOLOGIA;
- ESPERIENZA NELLA DIREZIONE DI UNA STRUTTURA COMPLESSA DI CARDIOLOGIA A PROFILO SPOKE COME QUELLA RIPORTATA NEL BANDO DI AVVISO.

Il/la sottoscritto/a esprime il proprio consenso al trattamento dei dati personali, anche di quelli definiti "sensibili", in ordine alla comunicazione e alla diffusione degli stessi, nell'ambito delle finalità di cui alla presente procedura, secondo quanto stabilito dal D.Lgs 30.06.2003 n. 196. In particolare dichiara di essere a conoscenza che, prima della nomina del candidato prescelto, i curricula inviati dai concorrenti presentatisi al colloquio verranno pubblicati sul sito internet aziendale.

GROTTAMMARE, li 18/1/17

Il/La dichiarante DR. VITO MAURIZIO PARATO

firma in originale

La trasmissione della domanda tramite PEC equivale a
sottoscrizione in originale - Circ. F.P. 2/2010

Allega alla presente, fotocopia documento di identità n. _____
rilasciato il _____ da _____