

**FORMATO  
EUROPEO PER IL  
CURRICULUM  
VITAE**

26



Il sottoscritto Prof Roberto Gaeta, nato a Sabbioneta (MN) il 13 settembre 1954 e residente in [REDACTED]

**DICHIARA**

Di essere consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art.76 del DPR n.445/2000 nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, e consapevole che ai sensi dell'art.46 del medesimo decreto l'ASL di Teramo può acquisire direttamente gli atti comprovanti, sotto la propria responsabilità

Dichiara, altresì, di essere informato/a, secondo quanto previsto dal D.lgs. n.196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e allega copia di documento di identità (carta d'identità) o di riconoscimento equipollente (passaporto, patente di guida, patente nautica, libretto di pensione, porto d'armi, tessere di riconoscimento, purché muniti di fotografia e di timbro o altra segnatura equipollente rilasciate da amministrazione dello Stato) in corso di validità.

13 Gennaio 2014 \_\_\_\_\_

Il/La dichiarante  
Roberto Gaeta

**INFORMAZIONI  
PERSONALI**

Nome	GAETA ROBERTO
Indirizzo	[REDACTED]
Telefono	Casa [REDACTED]
Fax	
E-mail	[REDACTED]

Nazionalità Italiana  
Data di nascita 13/09/1954

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

- Diploma di laurea in Medicina e Chirurgia,

Laurea e  
Specializzazioni

conseguito presso l'Università di Roma "La Sapienza", Luglio 1978, con votazione di **110/110 "cum laude"**

- Consegue, con Lode, il **Diploma di Specializzazione in Chirurgia** nell'Ottobre del 1983, discutendo la tesi su "La correzione ortoterminale secondo Fontan nel trattamento delle cardiopatie congenite complesse", presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia dell'Università di Milano,
- Consegue, con Lode, il **Diploma di Specializzazione in Cardioangiologia** nell'Agosto del 1988 discutendo la tesi su "La sostituzione valvolare protesica in pazienti pediatrici", presso la scuola di Specializzazione in Cardioangiologia dell'Università di Genova,

Idoneità  
Professionali italiane

Iscritto all'**Ordine dei Medici della Provincia di Pavia**

Idoneità Nazionale a "**Primario Cardiochirurgo**", Ministero della Sanità, Roma sessione 1988.

Abilitazione al **Trapianto di cuore, cuore-polmoni e polmoni** (Gazzetta Ufficiale del 7 Aprile 1994).

Idoneità al ruolo di **Direttore Generale dell'albo della Regione Siciliana**, anno 2013

Idoneità  
Professionali Estere  
all'esercizio della  
professione medica

- Iscritto all'**Albo Medico del Regno Unito** "General Medical Council" nel luglio 1983 come "Medical Practitioner".
- **Idoneità all'esercizio della professione medica negli U.S.A. come medico straniero** col "Visa Qualifying Examination" nel 1984 ("Part 1") e nel 1985 (Part 2).
- Supera l'**esame TOEFL** (1985) esame di lingua inglese per l'abilitazione medica agli USA
- Consegue nel 1986 il "Federal Licence Examination" (Component 1) atto al conseguimento della **Idoneità Federale all'esercizio della professione medica negli U.S.A. come medico USA.**

Livello nella  
classificazione  
nazionale

**IMPACT FACTOR** : sopra la mediana dei professori associati di Chirurgia Cardiaca SSD Med 23

## ESPERIENZA CLINICA

### Esperienza Clinica Italiana

1. IRCCS "Istituto Giannina Gaslini", Genova come assistente medico di ruolo a tempo pieno presso la Divisione di cardiocirurgia e chirurgia vascolare dal 01.05.1981 al 03.02.1987 .In aspettativa per motivi di studio senza assegno dal 01.07.1983 al 01.07.1984 e dal 01.01.1986 al 01.07.1986
2. IRCCS "Istituto Giannina Gaslini", Genova come aiuto medico incaricato a tempo pieno presso la Divisione di cardiocirurgia e chirurgia vascolare dal 04.02.1987 al 03.06.1988
3. IRCCS "Istituto Giannina Gaslini", Genova come assistente medico di ruolo a tempo pieno presso la Divisione di cardiocirurgia e chirurgia vascolare dal 04.06.1988 al 30.06.1988
4. IRCCS "Istituto Giannina Gaslini", Genova come aiuto medico incaricato a tempo pieno presso la Divisione di cardiocirurgia e chirurgia vascolare dal 01.07.1988 al 30.09.1988
5. IRCCS "Istituto Giannina Gaslini", Genova come aiuto medico di ruolo a tempo pieno presso la Divisione di cardiocirurgia e chirurgia vascolare dal 01.10.1988 al 01.12.1989
6. IRCCS "Istituto Giannina Gaslini", Genova come aiuto medico di ruolo a tempo pieno presso la Divisione di cardiocirurgia e chirurgia vascolare in aspettativa senza assegno per motivi di famiglia dal 01.12.1988 al 31.05.1989
7. IRCCS "Polclinico san Matteo", Pavia come aiuto corresponsabile ospedaliero di ruolo a tempo pieno presso la Divisione di cardiocirurgia dal 01.12.1988 al 31.12.1997
8. IRCCS "Polclinico san Matteo", Pavia come dirigente di I livello a tempo indeterminato con rapporto di lavoro esclusivo presso la Divisione di cardiocirurgia dal 01.01.1998 al 30.11.2005
9. di aver goduto di aspettativa senza assegno dal IRCCS "Polclinico san Matteo", Pavia per motivi di famiglia dal 01.05.2002 al 30.04.2003 , per incarico di direzione di struttura complessa dal 01.11.2001 al 30.04.2002 e dal 01.06.2005 al 30.11.2005.

10. Università di Messina, Facoltà di Medicina e chirurgia, come professore associato a tempo pieno del SSD Med 23 "Chirurgia cardiaca" dal 01.11.2001 al 30.04.2002 e dal 01.06.2005 al 16.12.2008 , quindi in aspettativa senza assegno per incarico di direzione di struttura complessa in altra sede , e dal 16.12.20011 a tutt'oggi come **Professore associato a tempo pieno, confermato del SSD Med 23 "Chirurgia cardiaca"**
11. AOU Policlinico Universitario "G. Martino", Messina con incarico di **"Direttore di struttura complessa "della UOC di Cardiochirurgia, a tempo pieno e con rapporto esclusivo dal 01.06.2005 al 16.12.2008"**
12. AOR "San Carlo", Potenza, come **"Direttore di struttura complessa "della UOC di Cardiochirurgia, a tempo pieno e con rapporto esclusivo dal 16.12.2008 al 15.12.2011 sec l'art. 15 septies"**

#### Esperienza Clinica Estera

- **"Senior House officer "** presso il "Thoracic Unit" di "The hospital for sick children" , Great Ormond Street, London, UK . Dal 01/07/1983 al 01/07/1984
- **"Senior Resident"** Dept of Cardiovascular Surgery, Harvard University , The Children' s Hospital, Boston , Mass USA dal 01/01/1986 al 01/01/1987
- Accettato come **"Fellow"** presso il Dip. "Cardiothoiracic surgery" della Mayo Clinic , Rochester, Minn, USA 1986.
- Ha svolto attività didattica presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Pediatrica dell'Università di Pavia come **Professore a Contratto**, tenendo il Corso di "Tecniche Cardiochirurgiche Pediatriche" **dall'anno accademico 1993-1994 al 1.11.02.**
- Ha svolto attività didattica presso la Scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia dell'Università di Pavia come **Professore a Contratto**, tenendo il Corso di "Tecniche chirurgiche nelle Cardiopatie Congenite" dall'anno accademico **1994-1995 al 1.11.02**
- Dall'anno accademico **1996-1997 al 1.11.02** ha svolto attività didattica e di valutazione presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di

#### Attività Universitaria

Pavia, come **"Cultore della Materia"** per il Corso integrato di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare (Cardiochirurgia) nell'ambito della TAB XVIII.

- Con delibera del 7/6/2001 della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina, è stato chiamato a ricoprire il posto di **Professore Associato di chirurgia cardiaca**.
- Con delibera del 5.7.2002, della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina, si è sancito l'istituzione della **Scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia** vecchio ordinamento.
- **Titolare dell'insegnamento di "Chirurgia Cardiaca"** nel Corso integrato di Malattie Cardiovascolari e Respiratorie, afferente al **Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia**, della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Messina, dal 1.11.2001 a tutt'oggi.
- **Titolare dell'insegnamento di "Chirurgia Cardiaca"** afferente al **Corso di Laurea in Scienze infermieristiche (sede di Messina)**, della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Messina, dal 1.11.2001 a tutt'oggi

#### Attività di ricerca scientifica

- **Ricercatore** per lo studio "Prelievo del flusso interstiziale miocardico durante il trapianto cardiaco e la cardiochirurgia convenzionale mediante microdialisi", ricerca I.S.S. n 96/L/ T64 con finanziamento negli anni 1998-1999 dell'Istituto Superiore di Sanità.
- **Responsabile scientifico e coordinatore** della ricerca "corrente" per il 2000,-2001 e 2002 dell'IRCCS "San Matteo" di Pavia: "Uso dei peptidi che controllano fenomeni angiogenetici a livello delle cellule muscolari lisce", in collaborazione con il laboratorio di "Patologia Vascolare "dell'IRCCS "IDI" di Roma diretto dal Dr M. Capogrossi.
- **Ricerca MIUR (2001-2007):**
- Titolare del progetto: "Terapia genica con antisenso p21<sup>Waf1/Cip1</sup> per inibire la iperplasia intimale indotta dalle cellule vascolari muscolari lisce nella restenosi dopo angioplastica e nella trombosi di bypass venosi", **PRA 2001-2003**.
- Titolare del progetto: "Studio delle capacità di indurre riendotelizzazione di superfici biologiche e proprietà

- apoptotiche di molecole della famiglia RGD in cellule della parete vascolare" **PRA 2002-2004**
- Collaboratore al progetto: "Isolamento e amplificazione di cellule staminali germinali, con potenzialità differenziativa in senso cardio-vascolare." **PRA 2005-2007**
  - Investigatore principale regionale (Basilicata) per lo studio "**Observant**" dell'I.S.di Sanità per la valutazione TAVI vs chirurgia convenzionale per la sostituzione valvolare aortica nel paziente anziano ( AOR San Carlo, **2010-2012**).
  - **Revisore** per il Ministero Università e Ricerca (MIUR) dei progetti di rilevanza nazionale (PRIN) 2012.
  - **Rewriter** per alcune riviste scientifiche mediche anglosassoni ("Artificial organs", "Journal of cardiothoracic surgery", "The Lancet") 2013.

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA Italiano

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

### Inglese \*

Eccellente

Eccellente

Eccellente

\*Certificato da Esame TOEFL

### Francese

Elementare

Elementare

Elementare

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Gestione delle risorse umane affidate presso le UOC dirette

Gestione come Direttore-Vicario delle risorse umane del Dipartimento "Alta specialità del cuore " , AOR "San Carlo " , Potenza

CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

- Ha ricevuto  
**valutazione positiva** come Direttore di Struttura  
complessa dall'AOU Policlinico di Messina (2005-  
2008)

- Ha ricevuto  
**valutazione positiva** come Direttore di Struttura  
complessa dall'Az OR "San Carlo" di Potenza.(2008-  
2011)

- Ha svolto il ruolo di  
**Direttore -Vicario del Dipartimento di "Alta specialità  
del Cuore "** dell'AOR " San Carlo" di Potenza (2009 -  
2011)

- E' attualmente in  
possesso dell'attestato di formazione manageriale  
rilasciato dopo aver atteso il **Corso di formazione  
manageriale del "CEIS" Facoltà di Economia  
Università di Tor Vergata( Aprile 2011-  
Settembre2011).**

CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
TECNICHE

- Competenza all'utilizzo di computer (sistema operativo Windows,), utilizzo di programmi di statistica (Excel), utilizzo di presentazioni (Power point).
- Competenza alla metodica di **cardiochirurgia mininvasiva "Port access" con metodica VIDEO ASSISTITA.**(acquisita fin dal 1997 presso UOC Cardiochirurgia Fondazione -IRCCS "san Matteo" , Pavia , UOC Cardiochirurgia , AOR San Carlo di Potenza)
- Competenza all'utilizzo di **impianto "TAVI"**(valvole aortiche transcatetere) di tipo Edwards "Sapien" (acquisita dal 2011 presso , UOC Cardiochirurgia , AOR San Carlo di Potenza)
- Competenza all'utilizzo di **Sistema di chirurgia mini-invasiva robotizzata (robot e console)DA VINCI® STANDARD** (acquisita dal 2001 presso presso UOC Cardiochirurgia Fondazione -IRCCS "San Matteo" , Pavia

***Pubblicazioni a  
stampa***

**136 Pubblicazioni a stampa** di cui 97 indicizzate su  
"PUBMED" e su "ISI WEB of Science"

**IMPACT FACTOR** : 30.86 sopra la mediana dei  
professori associati di Chirurgia Cardiaca



## ATTIVITÀ OPERATORIA.

- **Ha iniziato l'attività operatoria in cardiocirurgia come primo operatore, nel 1983**, eseguendo interventi per cardiopatie congenite semplici presso il "Thoracic Unit", The Hospital For Sick Children, Londra, UK (come da casistica operatoria allegata). -
- Ha proseguito l'attività operatoria dal 1983 fino ad oggi, nel campo delle cardiopatie congenite complesse (vedi allegato il registro della attività operatoria presso "The Children's Hospital" dell'Università di Harvard, Boston, USA)
- Ha iniziato l'attività operatoria nel 1989 nel campo delle patologie acquisite semplici e complesse e dei trapianti presso la Divisione di cardiocirurgia dell'IRCCS Fondazione "San Matteo" di Pavia.
- Come Direttore di UOC presso l'AOU Policlinico "G Martino" di Messina e come Direttore UOC di Cardiocirurgia presso l'AOR "San Carlo" di Potenza, ha svolto attività operatoria prevalentemente come operatore di casi chirurgici complessi adottando routinariamente metodiche mininvasive e videoassistite.
- **L'attività operatoria totale è di circa 3000 casi come primo operatore in tutti i settori della moderna cardiocirurgia..**

In particolare :

1. trapianti,
2. cuore artificiale,
3. chirurgia minivasiva (coronarica e valvolare)
4. robotizzata,
5. pediatrica,
6. riparazione valvolare mitralica ed aortica,
7. chirurgia dell'aorta toracica

# PROFILO PROFESSIONALE COME DA BANDO CONCORSUALE

## Capacità Organizzative

- Organizzazione percorsi clinico-assistenziali nell'emergenza cardiocirurgica all'interno della ASL : **esperienza pluriennale comprovata dalle funzioni di Direttore UOC presso AOU ed AOR (Regione Siciliana e Regione Basilicata)**
- Organizzazione di Reti territoriali nell'ambito dell'emergenza cardiologica e cardiocirurgia **esperienza pluriennale ricoprendo le funzioni di Direttore UOC presso AOU ed AOR (Regione Siciliana e Regione Basilicata) comprovata da certificazione esibita al punto dell'elenco dei documenti presentati**
- Organizzazione di reti territoriali per lo shock cardiogeno **esperienza pluriennale ricoprendo le funzioni di Direttore UOC presso AOU ed AOR (Regione Siciliana e Regione Basilicata) comprovata da certificazione esibita al punto dell'elenco dei documenti presentati**
- Organizzazione delle attività inerenti il trapianto cardiaco e assistenza meccanica di circolo **esperienza pluriennale ricoprendo le funzioni di Dirigente presso IRCCS "San Matteo" Pavia comprovata da certificazione esibita al punto dell'elenco dei documenti presentati**
- Organizzazione del percorso clinico-assistenziale per il trattamento transcateretere delle valvulopatie **esperienza pluriennale ricoprendo le funzioni di Direttore UOC presso AOR San Carlo (Regione Basilicata) comprovata da certificazione esibita al punto dell'elenco dei documenti presentati**

## Capacità tecniche

- Completa autonomia tecnico-chirurgica nella cardiocirurgia dell'adulto (dimostrata dall'aver partecipato ad almeno 3500 procedure cardiocirurgiche maggiori, di cui almeno 2000 eseguite come primo operatore): **comprovata da casistica operatoria frutto di un trentennio di attività chirurgica ,punto 17,18,19,20 dei documenti presentati**
- Autonomia nella chirurgia dell'aorta **comprovata da casistica operatoria frutto di un trentennio di attività chirurgica e pubblicazioni scientifiche inerenti : punto 17,18,19,20 dei documenti presentati ,pubblicazioni ai numeri 1,2,4,5,9,12**
- Aver partecipato ad interventi di trapianto cardiaco **comprovata da casistica operatoria ed autorizzazione ministeriale e pubblicazioni scientifiche(n 7) inerenti e punto 21 dei documenti presentati**
- Aver partecipato a programmi di assistenza meccanica al circolo **comprovata da casistica operatoria ed autorizzazione ministeriale: punto 19 ,20 dei documenti presentati pubb n. 7**
- Avere esperienza di tecniche riparative per il trattamento delle valvulopatie **comprovata da casistica operatoria e pubblicazioni scientifiche inerenti : punto dei documenti presentati 17,18,19,20 e pubb n 3**
- Avere esperienza di tecniche mini-invasive per il trattamento di valvulopatie e coronaropatie **comprovata da casistica operatoria e pubblicazioni scientifiche inerenti : punto 18,19,20 e pubb.n 12 ,17,20 presentate e 58,59,60 elencate**
- Avere esperienza di tecniche per il trattamento delle valvulopatie per via trans-cateterali **comprovata da casistica operatoria (punto 19 )e pubblicazioni scientifiche inerenti (pub n. 2,16) e documenti 23, 24presentati**

**REFERENZE  
NAZIONALI ED  
INTERNAZIONALI**

1. Prof. A. Bertolini, già Direttore Scientifico I.R.C.C.S. G. Gaslini, Genova-Quarto
2. Prof. M. Viganò già Direttore dell'Istituto di Clinica Chirurgica e dei Trapianti d'Organo, Cattedra di Cardiochirurgia, Università degli Studi di Pavia, I.R.C.C.S., Policlinico San Matteo-Pavia,.
3. Dr A. R. Castaneda, già "Ladd Professor of Surgery", Dipartimento di Chirurgia Cardiovascolare, Università di Harvard, Boston, Mass ,U.S.A.
4. Dr R. Jonas, già "Surgeon in Chief" del Dipartimento di Chirurgia Cardiovascolare, Università di Harvard, Boston, Mass ,U.S.A. past-President AATS, USA
5. Mr M. R. de Leval "Consultant" del "Thoracic Unit", "The Hospital for sick Children", Great Ormond st Londra, U.K.
6. Mr M. Elliot, "Consultant" del "Thoracic Unit", "The Hospital for sick Children", Great Ormond st Londra, U.K.
7. Dr T. R. Karl, Professor of cardiac Surgery, University of California , San Francisco, USA
8. Prof G. Silvestri, già Magnifico Rettore, Università degli Studi di Messina, Vice Presidente Suprema Corte Costituzionale , Repubblica Italiana
9. Ing G deCostanzo, già Direttore Generale AOR "san Carlo", Potenza
10. Dr A Pennacchia, già Direttore Sanitario , AOR "San Carlo" Potenza
11. Prof M Monaco ,Direttore Dipartimento Cardiotoracovascolare ,AOU Policlinico G Martino , Messina
12. Prof Pietro Navarra, Magnifico Rettore 2013-2019, Università degli Studi di Messina, Messina.

## ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI E RELAZIONI A CONGRESSI (sino al 2008)

1. In coll. con Nigro G et al: Complicazioni respiratorie precoci nella chirurgia dell'apparato digerente. Sabina Medica 1978;5:7-10
2. In coll. con Palmieri B et al: Una nuova tecnica di pinealectomia nel ratto adulto. Rivista di farmacologia e terapia 1978;9:227-230
3. In coll. con Palmieri B et al: Modificazioni istochimiche e morfologiche della mucosa gastrica per impianto autologo del surrene nello stomaco del ratto. Rivista di farmacologia e terapia 1978;9:223-227
4. In coll. con Nigro G et al: Il cancro della mammella maschile: studio clinico-statistico. Il Policlinico-sezione chirurgia 1979;86:5-10
5. In coll. con Nigro G et al: Emangioendotelioma del fegato-studio: clinico statistico. Il progresso medico 1980;23:354-358
6. In coll. con Rizzola N et al: Progetto e prime esperienze di biofeedback intestinale. Minerva Gastroenterologica 1980;26:307-310
7. In coll. con Sirtori C: Cellule beta di pancreas in coltura in vitro e produzione di insulina. Gaslini 1980;12:77-80
8. In coll. con Macarone-Palmieri et al: Partial ileal by-pass for treatment of hyperlipidaemia. Surgery in Italy 1978;4:300-304
9. Gaeta R, et al: La coltura di cellule beta pancreatiche nel trapianto di isole di Langherans: nostre attuali esperienze. Relazione a Congresso "Società ricerche in chirurgia"- Parma, novembre 1979
10. In coll con Berti Riboli E et al: Il biofeedback nostri risultati preliminari in coloproctologia. Relazione a Congresso "Società ricerche in chirurgia"- Parma, novembre 1979
11. In coll con Sirtori C et al: La coltura di cellule beta pancreatiche nel trapianto di pancreas: nostre attuali esperienze. Il Policlinico sezione chirurgia 1980;87:303-307
12. In coll con Paduos A et al: Cenni di diagnostica nelle flebopatia degli arti inferiori ad ultrasuoni. Il progresso medico 1980;2:823-827
13. In coll con Anfossi A et al: Twelve months results after total

- biliopancreatic by-pass for treatment of morbid obesity. Atti del "International Congress on Surgical Treatment of Obesity"-Genova, 6-7 ottobre 1980
14. In coll con Berti Riboli E et al: "Sintomi clinici, aspetti fisiopatologici". In "La patologia motoria del colon"; cap II; Piccin -Padova 1981
  15. In coll con Calza G et al: Aspetti biologici della CEC nei cardiaopatici congeniti operati in età inferiore ai due anni di vita. Atti del Congresso Nazionale A.P.C.-San Sicario 4-6 marzo 1982
  16. Gaeta R: Enfisema bolloso sotto tensione da cisti broncogenica. *Minerva pediatrica* 1983;35:1063-1067
  17. In coll con Bertolini A et al: Evoluzione della tecnica chirurgica e riparazione della coartazione aortica nel neonato e nel lattante. Atti del congresso "Giornate Internazionali di Chirurgia"-Bologna 23 gennaio 1983
  18. Gaeta R et al: Surgical treatment of aortic regurgitation and VSD in childhood. Relazione a British Cardiac Society -Leicester (U.K), 11 aprile 1984
  19. In coll con Bertolini A et al: Risultati in pazienti operati di coartazione istmica dell'aorta in età inferiore ai due anni. *Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare* 1986;3:3-6
  20. In coll con Bava G et al: Coartazioni istmiche dell'aorta, tecniche chirurgiche. *Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare* 1986;7:7-10
  21. In coll con Karl T et al: Surgical technique in congenital heart disease: coartation of the aorta trasposition of great arteries and Tetralogy of Fallot. *Il Cuore* 1987;4:1-10
  22. Gaeta R et al: Terapia chirurgica delle trasposizioni delle grosse arterie. Risultati a distanza della correzione fisiologica, nelle forme isolate e complesse, secondo la tecnica di Mustard modificata. *Il Cuore* 1997;4:167.
  23. In coll con Bertolini A et al: Stenosi valvolare aortica critica nel primo anno di vita. Atti delle Giornate Pediatriche-Limone Piemonte, marzo 1988
  24. In coll con Dalmonte P et al: La sostituzione valvolare cardiaca in età pediatrica. *Il Cuore* 1988;5:3-7

25. In col con Bertolini A et al: Compressioni tracheoesofagee da anelli ed anse vascolari. Atti del congresso "le urgenze in età pediatrica"-Firenze 1988
26. In coll Bertolini A et al: Early and mid term results of the modified Fontan procedure for treatment of left A-V valve atresia. *Il cuore* 1988;5
27. In coll con Dalmonte P et al: L'anastomosi sistemico-polmonare con protesi tubulare in politetrafluoroetilene (PTFE) in 162 pazienti pediatrici. *Il Cuore* 1988;5
28. Gaeta R et al: Congenital communication between righth pulmonary artery and left atrium: case report. *Il Cuore* 1988;5:3-6
29. Gaeta R et al: Surgical treatment of aortic stenosis in the first year of life. Relazione a congresso "Pediatric Cardiovasc Society" (ARC); Università di Harvard 1988
30. Gaeta R et al: Double outlet left ventricle: a case report. Relazione a congresso "Pediatric Cardiovasc. Society" (ARC); Università di Harvard 1988
31. Gaeta R et al: Stenosi aortica severa nel primo anno di vita. *Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare* 1988;10:6
32. In coll con Bertolini A. et al.: Atresia della valvola atrioventricolare sinistra. Correzione secondo tecnica di Fontan-Kreutzer in 6 pazienti. In *progressi in cardiologia pediatrica*; UNIPRESS 1988
33. In coll con Bertolini A. et al.: Difficile iter diagnostico di un caso di ventricolo sinistro a doppia uscita. *Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare* 1988;10:585-586
34. In coll con Ceriana P et al: Biochemical assesment of miocardyal protection during cardioplegic arrest. Relazione a "Scandinavian Society of Toracic and Cardiovascular surgery" -Arhus 13-16 settembre 1989
35. In coll con Viganò M et al: Trattamento chirurgico della Sindrome di Wolff-Parkinson-Withe in età pediatrica. *Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare* 1989;11:23-24
36. Bertolini A et al: The mofied Blalock-Taussig shunt in infancy. Cap 6.2 in "Pediatric cardiac surgery" G Crupi ed. Futura pub. co.1989.
37. Bertolini A et al: Gli omoinnesti valvolari totali nella ricostruzione

- della via di efflusso ventricolo polmonare in " Gli omoinnesti valvolari in cardiocirurgia". A cura di M Cotrufo e P Arciprete. Idelson Napoli 1990.
38. Bertolini A. et al.: Cardiocirurgia neonatale. Atti del Simposio Internazionale sul tema: attualità in terapia intensiva ed anestesia in età pediatrica: confronto di esperienze cliniche. Cremona 24-25 gennaio 1991
  39. In coll con Viganò M et al: Trattamento chirurgico della sindrome di Wolff-Parkison-Witthe in età pediatrica. Relazione a Società Italiana di Cardiologia Pediatrica-Forte dei Marmi (LU) 12-15 settembre 1991
  40. Ressa L et al: Il trapianto cardiopolmonare nei pazienti affetti da malattia vascolare polmonare secondaria a cardiopatia congenita. Comunicazione a Società Italiana di Cardiologia Pediatrica XXII Congresso nazionale Santa Margherita (GE) 8-11 ottobre 1992
  41. Gaeta R et al: Prospettive per il trattamento in utero delle cardiopatie congenite. Relazione al VII Convegno del Gruppo Lombardo di Neonatologia-Bergamo 4-5 febbraio 1994
  42. Gaeta et al: Cardiopatia ipertrofica: approccio chirurgico multiforme (1980-1994). Atti del congresso "Le ostruzioni sinistre: attualità cardiocirurgiche dalla vita intrauterina alla IV età". Bari 24-25 febbraio 1995
  43. In coll con Viganò M et al: Superior transeptal approach to left atrial mixomas. *Ann Thorac Surg* 1995;60:1857-64
  44. Gazzoli F. et al.: Chirurgia mitralica mediante approccio biatriotransettale-superiore. *Boll Soc Med Chir Pavia* 1995;109:21-28
  45. Minzioni G et al: Dynamic magnetic resonance study in aortic dissection in non operated and operated patients. *Aortic surgery. Oxford (England)* 1995;8-9 giugno
  46. Grande AM et al: Delayed primary closure of the sternum: description of two cases treated successfully by heart transplantation. *The J Heart Failure* 1996;3 (abstracts): 182.
  47. Gaeta R et al: Il trapianto polmonare nella Sindrome di Eisenmenger. *Giornale Italiano di Cardiologia* 1996;26 suppl 2:43
  48. In coll con Marni E et al: Falsi tendini del ventricolo sinistro: studio ecocardiografico in età pediatrica. *Giornale Italiano di Cardiologia* 1996;26



49. Boffini M et al: Esperienza clinica pavese negli interventi di sostituzione valvolare con protesi Sorin all carbon in posizione mitralica. Boll Soc Med Chir Pavese 1996; 110: 9.
50. Viganò et al: Il trapianto del cuore nelle cardiomiopatie ipertrofico-ostruttive. Boll Soc Med Chir Pavia 1997;111:215-217.
51. In coll con Viganò M et al: Long term follow up after repair of coarctation of the aorta in adults. Ann Thorac Surg 1997;63: 1825-1834
52. In coll con Capo A et al: Rotture traumatiche dell'istmo aortico:tattamento chirurgico con by-pass cardiopolmonare parziale. Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare 1997;19:142-146.
53. In coll con Ressia L et al: Superiortranseptal approach for surgical removal of left atrial mixoma. J Cardiac Surgery 1997; 12:431-433, 11.
54. In coll con Ressia L et al: Rimozione del mixoma dell'atrio sinistro con approccio transettale superiore. Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare 1998;20:191.
55. In coll con Mantovani V et al: Monitoraggio della troponina miocardica mediante microdialisi durante by-pass aortocoronarici. Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare 1998;20:191.
56. Gaeta R et al: Endocardite infettiva su protesi: trattamento risolutivo mediante trapianto cardiaco. Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare 1998;20:134 .
57. In coll con Viganò M et al: L'intervento di Ross-Couetil nella patologia valvolare aortica. Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare 1998;20:143
58. In coll con Viganò M et al: La ministernotomia mediana superiore come via chirurgica di routine per interventi non coronarici. Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare 1998;20:159.
59. In coll con Viganò M et al: A minimally invasive approach for treatment of ascending aortic aneurysm and aortic dissection. Minimally Invasive Cardiac Surgery Second World Live Teleconference. Febbraio 24-27 1999, La Coruna, Spagna.
60. In coll con Viganò M et al: Valvular redo-surgery is not a

controindicazione to a minimally invasive approach. Minimally Invasive Cardiac Surgery Second World Live Teleconference. Febbraio 24-27 1999, La Coruna, Spagna

61. In coll con Viganò M et al: A minimally invasive approach for treatment of ascending aortic aneurysm and aortic dissection. International Society for minimally invasive Cardiac Surgery, 2nd Annual meeting, Maggio 21-22, 1999, Parigi
62. Gaeta R et al: Istituzione ed organizzazione di una banca di omoinnesti valvolari. Boll Soc Med Chir Pavia. 1999;113:99-10-12
63. Gaeta R et al: Sorveglianza microbiologica e controllo della vitalità degli omoinnesti criopreservati. Boll Soc Med Chir Pavia. 1999;113:107-112
64. Gaeta R et al: Utilizzo di omoinnesti valvolari: esperienza pavese. Boll Soc Med Chir Pavia. 1999;113:113-118
65. In coll con Viganò M et al: Minimally invasive approach for aortic valve surgery with the "J" incision. Atti del Congresso di "Cardiotoracic techniques and tecnologies ". Bal Harbour, Florida, USA; 27-29 gennaio 2000
66. In coll. con Viganò M et al ."Minimally invasive approach for surgery of the ascending aorta". Atti del Congresso "Aortic Surgery Symposium , New York, 2000".
67. Viganò M et al:End to end anastomosys for the treatment of ascending aortic aneurysms. Aortic surgery symposium VII, New York april 27-28, 2000.
68. Viganò M et al: Minimally invasive approach for aortic valve surgery with the "J" incision. Cardiothoracic techniques and technologies current trends in thoracic surgery VI. Bal Harbour, Florida gennaio 27-29, 2000.
69. Gaeta R: Ecocardiografia nelle emergenze-urgenze. Moderatore al VII convegno internazionale di ecocardiografia. Taormina 1-3ottobre 2002.
70. Gaeta R: Vascular complication of IABP. Relazione al Sicilian vascular symposium, Taormina 4-5 ottobre 2002.
71. Bonfiglio B et al: Il trattamento chirurgico della malattia tromboembolica polmonare cronica: iter diagnostico. Indicazioni e terapia.

VI congresso nazionale di flebologia, Lecce 3-6 ottobre 2002.

72. M.S. Aguzzi, R. Gaeta, M.C. Capogrossi, A. Facchiano "Un peptide contenente il motif RGD inibisce proliferazione e migrazione di cellule endoteliali di vena ombelicale (HUVEC) e ne induce morte per apoptosi" Poster N. 16.1 at FISV 2002; Riva del Garda September 20-23th 2002
73. M. S Aguzzi, R. Gaeta, R. Casadio, C. Pellegrini, D. Ribatti, M. C. Capogrossi, A. Facchiano. "Effetto di RGDS su cellule endoteliali: inibizione della migrazione, proliferazione e induzione dell'apoptosi". Abstract N. C466; SIC Meeting , Società Italiana di Cardiologia, Roma December 14-20th 2002 Oral Presentation
74. M.S. Aguzzi, R. Gaeta, D. Ribatti, I. Rossi, R. Casadio, M. C. Capogrossi , A Facchiano. "A RGD-containing peptide induces apoptosis of human umbilical endothelial cells (HUVEC) in an adhesion-independent way" Poster n. II-29. Second International Meeting on Angiogenesis 13th - 15th February 2003 Leiden, The Netherlands
75. MS Aguzzi, Facchiano F, Ribatti D, Gaeta R, Casadio, R, Rossi I, Caporossi MC, Facchiano A. A novel RGDS-analog inhibits angiogenesis in vitro and in vivo. *Biochem Biophys Res Comm.* vol. 321(4), pp. 809-814 ISSN: 0006-291X.
76. MS. Aguzzi, C. Giampietri, F. De Marchis, F. Padula, R. Gaeta, G. Ragone, M.C. Capogrossi, A. Facchiano "RGDS peptide induces caspase 8 and caspase 9 activation in human endothelial cells." prepublished online "Blood" February 24th, 2004 (DOI 11827blood-2003-06-2144) 13
77. Riva L, Banfi C, Gaeta R, Viganò M Lipomatous hypertrophy of the interatrial septum. Description of a clinical case and literature review.. *Minerva Cardioangiol.* 2006 Dec;54(6):789-92.
78. Andò G, Saporito F, Cerrito M, Trio O, Gaeta R, Arrigo F, Oreto G. Can we finally get a coronary angiography with the least amount of dye? *Int J Cardiol.* 2007 Aug 7.
79. Pavia R, Spinelli F, Monaco M, Mondello B, Monaco F, Gaeta R Lung cancer and cardiovascular diseases: occurrence, comorbidity and surgical timing.. *J Cardiovasc Surg (Torino).* 2007 Apr;48(2):227-31.

80. Lentini S, Murè P, Monaco F, Gaeta R. Reducing the sphericity index in patients with ischemic mitral regurgitation and dilated heart. *R. Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2008 May;7(3):371-2.
81. Grande AM, Gaeta R, Campana C, Klersy C, Riva L, D'Armini AM, Viganò M. Comparison of standard and bicaval approach in orthotopic heart transplantation: 10-year follow-up. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2008 May;9(5):493-7.
82. Patanè S, Marte F, Lentini S, Monaco F, Perrotta S, Di Bella G, Patanè F, Gaeta R. Obstruction of the right coronary artery ostium due to acute aortic dissection. *Int J Cardiol*. 2008 Jan 4.
83. Raffa GM, Pellegrini C, Lentini S, Perrotta S, Tancredi F, Gaeta R, Viganò M. Minimally invasive video-assisted surgery for iatrogenic aortic root-to-right atrium fistula after incomplete percutaneous occlusion of patent foramen ovale: case report and review of the literature.. *J Card Surg*. 2008 Jan-Feb;23(1):75-8.
84. Perrotta S, Lentini S, Rinaldi M, D'Armini AM, Tancredi F, Raffa G, Gaeta R, Viganò M. Treatment of the ascending aorta disease with Bentall-De Bono operation using a miniinvasive approach. *J Cardiovasc Med (prepublished- JCM-D-07-00329R1)*
85. Gaeta R, Lentini S, Tancredi F, Monaco F, Savasta M. Surgery for acute aortic dissection: an easy and cheap method to reinforce the anastomosis *J Card Surg* (Accepted. MS ID: JOCS-2008-117 In press)
86. S. Lentini, R. Gaeta, F. Tancredi, M. Savasta, F. Ciuffreda, M. La Monaca, F. Monaco. Transposition of the left carotid artery to the ascending aorta to treat aortic arch injury. *J Card Surg* (accepted Manuscript ID: JOCS 2008- 089.R1) In press
87. Gaeta R, Lentini S, Monaco F, Tancredi F, Savasta M. Perfusion of the lower body during open aortic arch surgery *Ann Thorac Surg* (accepted ATS/2008/180224). In press.
88. Lentini S, Tancredi F, Monaco F, Gaeta R. Lipomatous hypertrophy of the interatrial septum: Surgical indications refined *Interact CardioVasc Thorac Surg*: icvts.2007.170753v1
89. Gaeta R, Lentini S, Tancredi F, Monaco F. Reinforcement of anastomosis in aortic dissection surgery *Ann Thorac Surg* Manuscript

(accepted ID:ATS/2008/186429) In press.

90. Gaeta R, Tancredi F, Monaco F, Lentini S Port-access mitral valve surgery in re-do surgery. *Interact CardioVasc Thorac Surg*: 2008, doi:10.1510/icvts.2008.180182A
91. Lentini S, Benedetto F, Gaeta R, Spinelli Endovascular treatment of post-traumatic thoracic aorta lesions. *F. Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2008 May;7(3):531.
92. Monaco M, Mondello B, Spinelli F, Carella G, Gaeta R, Lentini S, Monaco F Endovascular repair of aortic lesions associated to Video-Assisted Thoracoscopy Surgery after chest trauma *Minerva Chir* (in press) ID n. 5645
93. Lentini S, Tancredi F, Monaco F, Gaeta R Surgical options in emergency pulmonary embolectomy. *Interact CardioVasc Thorac Surg*: doi:10.1510/icvts.2008.176024A
94. Lentini S, Murè P, Tancredi F, Gaeta R Insights in the reshaping of the ischemic ventricle. *Interact CardioVasc Thorac Surg icvts*.2008, doi:10.1510/icvts.2008.182790B
95. Gaeta R, Lentini S, Tancredi F, Monaco F Resection and end-to-end anastomosis for ascending aorta aneurysm. *J Cardiovasc Surg* (submitted April 2008) n. 5643
96. Lentini S, Monaco F, Tancredi F, Savasta M, Gaeta R Surgical treatment of pericardial cyst trough median sternotomy. *Minerva Chir* (submitted 2008)
97. Monaco F, Lentini S, Tancredi F, Savasta M, Perrone O, Gaeta R, Monaco M Chronic transverse sternum fracture: Value of CT scan and Repair by an alternative use of the "SYNTHES®" Titanium Sternal Fixation System *Giornale di Chir* (submitted 2008)
98. Gaeta R, Lentini S, Raffa G, Zattera G, Pellegrini C, Viganò M. Aortic valve replacement by ministernotomy in redo patients with previous left internal mammary artery (LIMA) patent grafts. *J Card Surg* (in press, submitted MS ID: JOCS-2008-175)
99. Gaeta R, Lentini S, Tancredi F, Monaco F, Savasta M Aortic valve infective endocarditis: could multidetector CT scan be proposed for routine screening of concomitant coronary artery disease before surgery? *Ann*

100. Lentini S, Tancredi F, Monaco F, Gaeta R. Type A aortic dissection involving the carotid arteries: intraoperative carotid stenting to prevent carotid re-dissection. *Interact CardioVasc Thorac Surg* (accepted Re: EJCTS/2008/186023)
101. Lentini S, Tancredi F, Monaco F, Savasta M, Gaeta R. Use of coronary dual source MDCT angiography and calcium score in particular clinical settings *J Card Surg* (accepted , in press Ms ID: JOCS-2008-207)
102. S. Lentini, P. Murè, F. Monaco R. Gaeta Asymptomatic giant aortic pseudoaneurysm following aortic valve replacement occasionally detected by ct scan. *J Card Surg* (submitted Ms ID: JOCS-2008-212)
103. Zito C, Di Bella G, La Caruba S, Nipote C, Gaeta R, Speciale F, Magauidda L, Arrigo F, Carerj Comparison between TDI and two dimensional (2D) echocardiography for evaluation of longitudinal strain in healthy subjects.. *Eur J Echocardiogr* 2007; 8 (Suppl 1):29.
104. Zito C, Di Bella G, Speciale F, Nipote C, Dattilo G, Ponturo G, Gaeta R, Magauidda L, Oreto G, Arrigo F, Carerj S. Valori normali di strain radiale e longitudinale valutati con Speckle Tracking Echocardiography e riproducibilità della metodica *G Ital Cardiol* 2007; 8 (Suppl 1) : 40S.
105. Zito C, Di Bella G, La Carubba S, Nipote C, Ponturo G, Dattilo G, Garufi R, Gaeta R, Magauidda L, Oreto G, Arrigo F, Carerj S. Confronto tra TDI ed Ecocardiogramma Bidimensionale (2D) per la valutazione dello strain sistolico longitudinale in soggetti sani. *G Ital Cardiol* 2007; 8 (Suppl I): 231
106. G. Anastasi, G. Cutroneo, R. Gaeta, D. Di Mauro, A. Arco, A. Consolo, G. Santoro, F. Trimarchi, A. Favaloro. Dystrophin glycoprotein complex and vinculin.talin.integrin system in human cardiac muscle, *J. Hist and Cytochem* (submitted , accepted JHC/2008/951889

Roberto

13 / gennaio / 2014