

GIARDINA, MASSIMILIANO

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Giardina, Massimiliano**
Indirizzo **1/F, Via Principessa Mafalda 98121 Messina (ME), Italia**
Telefono
Stato civile **Coniugato**
E-mail **massigiardina@yahoo.it**
Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **20.10.1973 Messina**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da ottobre 2002 a ottobre 2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Policlinico universitario "G. Martino", Messina
- Tipo di azienda o settore Reparto di terapia intensiva e rianimazione, sale operatorie di chirurgia generale maggiore e minore, chirurgia ortopedica, chirurgia vascolare, chirurgia toracica, chirurgia maxillo-facciale, neurochirurgia, chirurgia in otorinolaringoiatria, chirurgia pediatrica, chirurgia ginecologica ed ostetrica, neuroradiologia, emodinamica, assistenza anestesiologicala e rianimatoria presso il reparto di radiologia, terapia iperbarica.
- Tipo di impiego Medico specializzando
- Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziale e di ricerca

- Date (da – a) Da 1 novembre 2005 ad aprile 2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale S. Vincenzo, Taormina (ME)
- Tipo di azienda o settore Divisione di Cardioanestesia pediatrica e terapia intensiva post cardiocirurgica e pediatrica
- Tipo di impiego Specializzando in Anestesia e Rianimazione
- Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziale e di ricerca

- Date (da – a) Dal 01 gennaio 2007 al 31 gennaio 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Ortopedico nel Mezzogiorno d'Italia. Gruppo G.I.O.M.I. S.p.A. Via Consolare Pompea, 360. Messina
- Tipo di azienda o settore Reparto di terapia intensiva postoperatoria, ambulatorio di valutazione anestesiologicala e terapia del dolore, sale operatorie di chirurgia generale maggiore e minore, chirurgia ortopedica, chirurgia oftalmologica, litotrixxia, endoscopia digestiva, assistenza rianimatoria presso il reparto di radiologia.
- Tipo di impiego Assistente di Anestesia a Tempo Pieno. Contratto a Tempo Indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziale.

- Date (da – a) Dal 01 febbraio 2007 al 31 gennaio 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro A.O.U. Policlinico universitario "G. Martino". Via Consolare Valeria. Messina
- Tipo di azienda o settore Reparto di terapia intensiva e rianimazione, sale operatorie di chirurgia generale maggiore e minore, chirurgia ortopedica, cardiocirurgia, chirurgia vascolare, chirurgia toracica, chirurgia maxillo-facciale, neurochirurgia, chirurgia in otorinolaringoiatria, chirurgia pediatrica, chirurgia

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ginecologica ed ostetricia, chirurgia oftalmologica, endoscopia digestiva, assistenza anestesiologicala e rianimatoria presso il reparto di radiologia, assistenza anestesiologicala e rianimatoria presso l'U.T.I.C. per l'esecuzione di esami coronarografici, impianto di valvole aortiche per via percutanea, TEE, DC shock, impianto di pace-maker ed ICD, in elezione ed urgenza. Valutazione anestesiologicala, Terapia del Dolore e Cure Palliative, terapia iperbarica. Dirigente Medico I livello presso il Dipartimento di Anestesia, Rianimazione ed Emergenze Medico-Chirurgiche

Attività assistenziale e di ricerca

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

Dal 22 febbraio 2010 a tutt'oggi

A.O.U. Policlinico universitario "G. Martino". Via Consolare Valeria. Messina

Reparto di terapia intensiva e rianimazione, sale operatorie di chirurgia generale maggiore e minore, chirurgia vascolare, chirurgia toracica in pazienti adulti e pediatrici, chirurgia ginecologica, endoscopia digestiva, assistenza anestesiologicala e rianimatoria presso il reparto di radiologia, assistenza anestesiologicala e rianimatoria presso l'U.T.I.C. per l'esecuzione di esami coronarografici, impianto di valvole aortiche per via percutanea, TEE, DC shock, impianto di pace-maker ed ICD, in elezione ed urgenza. Ambulatorio di Valutazione anestesiologicala, Terapia del Dolore e Cure Palliative.

- Tipo di impiego

Dirigente Medico I livello presso il Dipartimento di Anestesia, Rianimazione ed Emergenze Medico-Chirurgiche

- Principali mansioni e responsabilità

Attività assistenziale e di ricerca. Responsabile dell'ambulatorio di Terapia del dolore cronico presso il Policlinico "G.Martino" di Messina

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Anno 1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale

Diploma di Maturità Scientifica

Liceo Statale "Archimede" Messina

Lingua e Letteratura italiana; Lingua e Letteratura francese; Scienze Biologiche; Matematica, Fisica.

Diploma di Istruzione Superiore

46/60

- Anno 2002

Laurea in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Messina. Facoltà di Medicina e Chirurgia

- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica Conseguita
- Livello nella Classificazione nazionale
 - Anno 2006

Medico Chirurgo

Tesi: "Relazioni fisiopatologiche e cliniche tra ansia, somatizzazione e dolore post-operatorio"

108/110

Specializzazione in Anestesia e Rianimazione

Università degli Studi di Messina. Facoltà di Medicina e Chirurgia

- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica Conseguita
- Livello nella Classificazione nazionale
 - Anno 2011

Medico Chirurgo specializzato in Anestesia e Rianimazione

Tesi: "Valutazione della funzionalità respiratoria e timing per il weaning respiratorio nel neonato cardiocirurgico"

50/50 lode

Dottorato di Ricerca XXIV Ciclo in "Nuove Tecnologie per il Monitoraggio delle Funzioni Vitali in Terapia Intensiva

Università degli Studi di Messina. Facoltà di Medicina e Chirurgia

- Nome e tipo di istituto di istruzione

- Qualifica Conseguita
 - 2007-2010

- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica Conseguita
 - 2007-2010

- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica Conseguita
 - 2007-2010

- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica Conseguita
 - 2014

- Nome e tipo di istituto di istruzione

Dottore di ricerca

Frequenza presso l' U.O.C. di Terapia Subintensiva e Tecniche Dialitiche

Dipartimento di Medicina Interna U.O.C. di Terapia Subintensiva e Tecniche Dialitiche. A.O.U. Policlinico "G.Martino" di Messina

Esperienza teorica e pratica sulle tecniche dialitiche in pazienti critici (Prismaflex)

Frequenza presso l' U.O.C. di Chirurgia vascolare

Dipartimento Toraco-Cardiovascolare. A.O.U. Policlinico "G.Martino" di Messina

Esperienza teorica e pratica sull'esecuzione di eco-color-doppler

Frequenza presso l' U.O.S. di Endoscopia Toracica e Chirurgia Toracica Mininvasiva

Dipartimento Toraco-Cardio Vascolare U.O.C. "Chirurgia Toracica. A.O.U. Policlinico "G.Martino" di Messina

Esperienza teorica e pratica sulle metodiche tracheobroncoscopiche.

Master di II livello in Scienze Algologiche

Università degli Studi di Messina. Facoltà di Medicina e Chirurgia

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

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

Buono

Discreto

Discreto

ALTRE LINGUE

Francese

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

Buono

Discreto

Discreto

CAPACITÀ E COMPETENZE

Ottima conoscenza di Windows e ottima capacità di navigare in internet.

I principali software conosciuti ad un ottimo livello sono quelli rientranti nel pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, Access, PowerPoint).

Ha padronanza delle varie tecniche anestesologiche (Narcosi, TIVA/TCI, Sedazione cosciente, Anestesia Loco-Regionale) impiegate nelle varie discipline chirurgiche ed ambulatoriali (cardiologia, chirurgia generale maggiore e minore, chirurgia ortopedica, chirurgia vascolare, chirurgia toracica, chirurgia maxillo-facciale,

neurochirurgia, chirurgia in otorinolaringoiatria, chirurgia pediatrica, chirurgia ginecologica ed ostetrica, neuroradiologia, emodinamica, endoscopia digestiva).

In Terapia Intensiva ha acquisito esperienza nella ventilazione invasiva e non invasiva, nell'impiego delle tecniche di ultrafiltrazione (Prismaflex), di monitoraggio emodinamico tipo Swan-Ganz, PiCCO, PRAMM, LiDCO, utilizza abitualmente il fibrobroncoscopio, ha eseguito come primo operatore interventi di tracheotomia percutanea mini invasiva (Percutwist, Ultraperc).

Ha partecipato alla gestione di pazienti candidati a prelievo multiorgano.

Ha esperienza nell'esecuzione dell'ecografia transesofagea.

Ha esperienza in Terapia del Dolore con capacità di diagnosi, misurazione e stadiazione del dolore con impostazione di un piano terapeutico. Eseguce abitualmente blocchi epidurali, subdurali, nervosi periferici con e senza posizionamento di catetere, infiltrazioni intraarticolari, intercostali, paravertebrali.

Ha eseguito come primo operatore inserzioni di cateteri per via peridurale e spinale con applicazione di port, impianti di stimolatori midollari e sacrali, pompe infusionali intratecali, cateteri per radiofrequenza pulsata (PASHA).

Ha acquisito ottime capacità nel posizionamento percutaneo dei cateteri venosi centrali a breve, medio (PICC, Midline) e lungo termine (Port-a-cath, Groshong, tunnellizzati per dialisi) con tecniche tradizionali ed ecoguidate.

• Date (da – a)	Dal 2002 al 2009
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro Universitario Messina (CUS). Messina
• Tipo di Attività	Ha prestato assistenza medica in manifestazioni sportive (calcio, calcio a 5, rugby, pallavolo, basket, baseball, pallamano, pallanuoto) a carattere nazionale (Campionati Nazionali Universitari) ed internazionale (XXXVIII edizione del Campionato Mondiale di Baseball).

PARTECIPAZIONE A CORSI E CONGRESSI

- 1) Corso di aggiornamento "Il trapianto di fegato" Messina 19 giugno 2004.
- 2) Surviving Sepsis Campaign "The Guidelines: Implementation for the future" Catania 15 settembre 2004
- 3) Simposio "La patologia emorragica in anestesia e terapia intensive: update" Messina 12 marzo 2005
- 4) SIAARTI "Corso nazionale Trauma Cranico Grave" Messina 09 Aprile 2005
- 5) SIAARTI "Aprile mese del bambino le regioni insieme per l'aggiornamento in anestesia e terapia intensiva pediatrica." Catania 29 aprile 2005
- 6) Congresso SMART Milano 11-12-13 maggio 2005
- 7) Corso di Anestesia Loco-regionale. AUSL 5 Messina. 09-10 settembre 2005 Hotel Capo Dei Greci S.Alessio Siculo (Me)
- 8) Symposium on Pediatric Cardiac Surgery Research. AUSL 5 Messina. 05 ottobre 2005 Hotel Capo Dei Greci S.Alessio Siculo (Me)
- 9) Riunione del gruppo di studio di Terapia Intensiva in Cardiocirurgia Pediatrica: "Trasposizione dei grossi vasi" Taormina 9-10 giugno 2006.
- 10) Workshop "Scompenso Cardiaco Acuto diagnosi precoce e nuovi trattamenti." Messina 4 novembre 2006
- 11) ESRA "Il punto dell'ALR e nuove rotte" Salerno 25-27 ottobre 2007 con 9 crediti ECM
- 12) Corso di Emergenza-Urgenza nello Shock. Messina 22 novembre 2007
- 13) SIAARTI "Sicurezza in anestesia" Messina 06 dicembre 2007 con 2 crediti ECM
- 14) Partecipante al progetto MargheritaDue acquisendo 20 crediti ECM per l'anno 2007
- 15) Corso Nazionale di formazione continua in Ecocardiografia. Messina 22-23 febbraio 2008 con 12 crediti ECM
- 16) I° Cadaver Workshop Internazionale su "Anestesia ed Analgesia Regionale" Barcellona 21-22 Aprile 2008
- 17) Convegno "Terapia del dolore: utopia o progetto realizzabile?" Palermo 6 giugno 2008
- 18) ESRA XXVII CONGRESSO ANNUALE Genova 24-27 settembre 08 con 9 crediti ECM
- 19) Partecipazione in qualità di relatore al Workshop Accessi Vascolari Complessi presso l'A.O.U. Policlinico "G. Martino" di Messina in data 26 ottobre 2009

- 20) Istituto Mario Negri "Qualità nell'assistenza del paziente cardiocirurgico" 2009_ 20 crediti ECM
- 21) Partecipazione al corso teorico pratico sulla Radiofrequenza pulsata svoltosi presso la Casa di Cura Santa Barbara. Gela (CI) in data 23 Marzo 2010
- 22) Partecipazione all'Evento Formativo: Percorso formativo aziendale "Joint Commission International" per la prevenzione del rischio clinico. AOU "G. Martino" Messina 31 Marzo 2010
- 23) Partecipazione al corso ECM "BTcP:dalla diagnosi alla terapia" Giardini Naxos (Me) 8 Maggio 2010_ 4 crediti ECM
- 24) Partecipazione al 3° corso di aggiornamento in terapia intratecale "Euro-conference: Ziconotide in clinical practice" Giampilieri (Me) 19 giugno 2010_ 5 crediti ECM
- 25) Partecipazione in qualità di relatore al corso di aggiornamento BTcP (Breakthrough Cancer Pain): dalla diagnosi alla terapia. Messina 26 giugno 2010
- 26) Partecipazione al corso di Cricotiroidotomia Percutanea 14-03-2011 Messina
- 27) Partecipazione al VI Congresso Nazionale Federdolore: Pavia 7-8-9 Settembre 2011_ 4 crediti ECM
- 28) Partecipazione in qualità di relatore al VII corso siculo-calabro di reumatologia. 30 Settembre-01 Ottobre 2011 Messina
- 29) Partecipazione al Corso GARAT Giornate di Anestesia Rianimazione Analgesia a Taormina. 21 Ottobre 2011 Taormina (Me)
- 30) Partecipazione al Corso sul Dolore Vertebrale 25-26 Novembre 2011 Gela_ 16 crediti ECM
- 31) Istituto Mario Negri "Qualità nell'assistenza del paziente cardiocirurgico" 2009_ 20 crediti ECM
- 32) Partecipazione al corso Percorsi InDolore 21-22 Settembre 2012 Baveno (VB)
- 33) Partecipazione in qualità di relatore al P.F.A "Sindrome da fallimento chirurgico al rachide lombare (FBSS)". 9-10 Maggio 2013 Ragusa
- 34) Partecipazione in qualità di relatore al P.F.A. "La persona con dolore cronico (assistenza e rete dei servizi)". Messina 22 Maggio 2013
- 35) Partecipazione in qualità di relatore al P.F.A "Carcinoma pancreatico: gestione multidisciplinare". 7 Giugno 2013 Messina
- 36) Partecipazione al corso "Il dolore cronico – dalla diagnosi alla terapia". 28 set 2013
- 37) 67° Congresso Nazionale SIAARTi, Roma 16-19 Ottobre 2013
- 38) VIII Congresso GAVeCeLT 4-7 Dicembre 2013
- 39) Corso GECCO (gestione evento critico in ospedale) 30 Gennaio 2014 Messina
- 40) Giornata teorico-pratica "Ecografia in terapia del dolore" 7 Aprile 2014 Catania
- 41) Corso avanzato teorico-pratico di fisiopatologia, semeiotica e terapia del dolore nel paziente oncologico_14-18 Aprile e 19-23 Maggio 2014 Catania
- 42) Congresso "Il DOLORE VERTEBRALE: Inquadramento diagnostico e terapeutico"_ 28-29 Novembre 2014 Enna
- 43) Congresso "Le vene :un tesoro da difendere"_29-30 gennaio 2015

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- 1) Spinelli F, Stilo F, La Spada M, Benedetto F, De Caridi G, Barilà D, Giardina M, David A.
"Mini-invasive aortic surgery: personal experience."
Innovations (Phila). 2014 Sep-Oct;9(5):354-60;
- 2) De Caridi G, Massara M, David A, Giardina M, La Spada M, Stilo F, Spinelli F, Grande R, Butrico L, de Franciscis S, Serra R.
"Spinal cord stimulation to achieve wound healing in a primary lower limb critical ischaemia referral centre."
Int Wound J. 2014 Apr 8. doi: 10.1111/iwj.12272.
- 3) Lacquaniti A, Giardina M, Lucisano S, Messina R, Buemi A, Risitano CD, Chirico V, Buemi M, David A.
"Neutrophil Gelatinase-Associated Lipocalin (NGAL) and Endothelial Progenitor Cells (EPCs) Evaluation in Aortic Aneurysm Repair".
Curr Vasc Pharmacol. 2012 Jun 22.
- 4) F. Zumbo, R. Messina, M. Giardina, D.C. Risitano, N. Pipitò, A. David
"Percutaneous fluoroscopic removal of a double knotted intracardiac Swan-Ganz catheter"
Minerva Anestesiologica Vol.76 Suppl.1 n 10 p.657 Ottobre 2010
- 5) A.Noto, S.Lentini, A.Versaci, M.Giardina, D.C. Risitano, R. Messina, A. David
"A retrospective analysis of terlipressin in bolus for the management of refractory vasoplegic hypotension after cardiac surgery"
Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery 9 (2009) 588–592
- 6) A. Bitto, M. Barone, A. David, F. Polito, D. Familiari, F. Monaco, M. Giardina, T. David, R. Messina, A. Noto, V. Di Stefano, D. Altavilla, A. Bonaiuto, L. Minutoli, S. Guarini, A. Ottani, F. Squadrito, F.S. Venuti
"High morbidity group box-1 expression correlates with poor outcome in lung injury patients."
Pharmacological Research 2009 Aug
- 7) D. Zampaglione, M. Giardina, A. Versaci, D.C. Risitano, A. Noto, R. Messina, F. Benedetto, M. La Spada, A. David

- "Intraclavicular block as preferred anaesthesiologic technique in the arteriovenous fistulae placement."
Highlights in Regional Anaesthesia and Pain Therapy XVII. XXVII ESRA Annual Congress pag. 559. September 08
- 8) M. Giardina, D. Zampaglione, A. Versaci, D.C. Risitano, A. Noto, R. Messina, F. Benedetto, M. La Spada, A. David
"Ultra-sound femoral nerve block combined with continuous sciatic nerve block for lower limb arterial bypass surgery." Highlights in Regional Anaesthesia and Pain Therapy XVII. XXVII ESRA Annual Congress pag. 551. September 08
- 9) C. Siliotti, G. Mazzeo, S. Micalizzi, M. Trapani, M. Giardina, A. David
"The use of sevoflurane in the volatile induction anaesthesia for elderly patients undergoing urological endoscopic surgery"
Minerva Anestesiologica Vol.74 Suppl.2 n 10 p.14 Ottobre 2008
- 10) F. Siclari, M. Giardina, F. Benedetto, A. Versaci, E. Mondello, A. David
"The use of ultrasound guidance to improve the block quality of infraclavicular block for arteriovenous fistula surgical packaging. our experience"
Minerva Anestesiologica Vol.74 Suppl.2 n 10 p.30 Ottobre 2008
- 11) M. Giardina, D.C. Risitano, B. Mondello, F. Monaco, M. Barone, A. David
"Blocco paravertebrale toracico in chirurgia toracoscopia"
Minerva Anestesiologica Vol.74 Suppl.2 n 10 p.27 Ottobre 2008
- 12) P. Cali, M. Giardina, F. Benedetto, M. La Spada, P. Vazzana, A. David
"Peripheral neural blockade for vasculopathic patients"
Minerva Anestesiologica Vol.74 Suppl.2 n 10 pag. 114 Ottobre 2008
- 13) T. David, R. Siliotti, D.C. Risitano, D. Zampaglione, A. Amato, M. Giardina, A.U. Sinardi "Analgesia based sedation in PACU: Remifentanyl + Midazolam vs Fentanyl + Midazolam: preliminary data."
First world congress of Total Intravenous Anaesthesia-TCI Venezia September 07
- 14) A. Arena, A. Noto, T. David, D.C. Risitano, N. Crisafulli, M. Giardina, V. Ferrigno "Aerosolized amikacin and VAP : our experience"
Minerva Anestesiologica Vol.70, Suppl.2 n 9 pag 499 Settembre 2004
- 15) M. Giardina, N. Crisafulli, V. Ferrigno, G. Russo, P. Trovato, D. Zampaglione, A. David "Incidenza delle infezioni nosocomiali: nostra esperienza"
Minerva Anestesiologica Vol.70, Suppl.2 al n 9 pag. 502-3 Settembre 2004

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D. L. n. 196 del 30 giugno 2003

Massimiliano Giardina
Mobile 3496115983
Messina , Via Principessa Mafalda 1/F 98121 (ME);
e-mail massigiardina@yahoo.it

Messina, 27/04/2015

In Fede

Massimiliano Giardina