

GIARDINA, MASSIMILIANO

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Giardina, Massimiliano**
Indirizzo
Telefono
Stato civile
E-mail **massigiardina@yahoo.it**
Nazionalità **Italiana**
Data di nascita

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 ostetricia, neuroradiologia, emodinamica, assistenza anestesiológica 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 anestesiológica e terapia del dolore, sale operatorie di chirurgia generale maggiore e minore, chirurgia ortopedica, chirurgia oftalmologica, litotrissia, 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 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.
- Principali mansioni e responsabilità Dirigente Medico I livello presso il Dipartimento di Anestesia, Rianimazione ed Emergenze Medico-Chirurgiche
Attività assistenziale e di ricerca
- Date (da – a) Dal 22 febbraio 2010 a tutt'oggi
- 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 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
- Date (da – a) Dal 04 aprile 2017 a tutt'oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro CEFPAS – REGIONE SICILIA
- Tipo di azienda o settore Centro di formazione Regione Sicilia
- Tipo di impiego Docente
- Principali mansioni e responsabilità Insegnamento in corsi per accessi venosi ecoguidati

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Anno 1992
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Statale "Archimede" Messina
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Lingua e Letteratura italiana; Lingua e Letteratura francese; Scienze Biologiche; Matematica, Fisica.
 - Qualifica conseguita **Diploma di Istruzione Superiore**
 - Livello nella classificazione nazionale 46/60
- Anno 2002
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Messina. Facoltà di Medicina e Chirurgia
 - Qualifica Conseguita **Medico Chirurgo**
 - Livello nella Classificazione nazionale Tesi: "Relazioni fisiopatologiche e cliniche tra ansia, somatizzazione e dolore post-operatorio"
108/110

- Anno 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica Conseguita
 - Livello nella Classificazione nazionale
 - Anno 2011
- Specializzazione in Anestesia e Rianimazione**
- Università degli Studi di Messina. Facoltà di Medicina e Chirurgia
- 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**
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica Conseguita
 - 2007-2010
- Università degli Studi di Messina. Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Dottore di ricerca
- Frequenza presso l' U.O.C. di Terapia Subintensiva e Tecniche Dialitiche**
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica Conseguita
 - 2007-2010
- 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)
- 2007-2010
- Dottorato di Ricerca XXIV Ciclo in "Nuove Tecnologie per il Monitoraggio delle Funzioni Vitali in Terapia Intensiva**
 Frequenza presso l' U.O.C. di Chirurgia vascolare
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica Conseguita
 - 2007-2010
- Dipartimento Toraco-Cardiovascolare. A.O.U. Policlinico "G.Martino" di Messina
 Università degli Studi di Messina. Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Esperienza teorica e pratica sull'esecuzione di eco-color-doppler
 Frequenza dell'ultimo anno del dottorato di ricerca
- Dottorato di Ricerca XXIV Ciclo in "Nuove Tecnologie per il Monitoraggio delle Funzioni Vitali in Terapia Intensiva**
 Frequenza presso l' U.O.C. di Endoscopia Toracica e Chirurgia Toracica Mininvasiva
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica Conseguita
 - 2007-2010
- Dipartimento Toraco-Cardio Vascolare U.O.C. "Chirurgia Toracica. A.O.U. Policlinico "G.Martino" di Messina
 Università degli Studi di Messina. Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Frequenza dell'ultimo anno del dottorato di ricerca
 Esperienza teorica e pratica sulle metodiche tracheobroncoscopiche.
- 2014
- Dottorato di Ricerca XXIV Ciclo in "Nuove Tecnologie per il Monitoraggio delle Funzioni Vitali in Terapia Intensiva**
 Master di II livello in Scienze Algologiche
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Università degli Studi di Messina. Facoltà di Medicina e Chirurgia
 Università degli Studi di Messina. Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Frequenza dell'ultimo anno del dottorato di ricerca

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 ostetricia, 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. Esegue 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.

Ha posizionato più di: 500 midline, 500 PICC, 1000 CVC temporanei, 50 CVC da dialisi permanenti, 200 port-a-cath venosi, 200 CVC a lungo termine.

Docente al Master di terapia del dolore dell'Università degli studi di Messina.

Istruttore di corsi di addestramento al posizionamento ecoguidato dei PICC.

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.
- 1) Workshop "Scompenso Cardiaco Acuto diagnosi precoce e nuovi trattamenti." Messina 4 novembre 2006
- 2) ESRA "Il punto dell'ALR e nuove rotte" Salerno 25-27 ottobre 2007 con 9 crediti ECM
- 3) Corso di Emergenza-Urgenza nello Shock. Messina 22 novembre 2007
- 4) SIAARTI "Sicurezza in anestesia" Messina 06 dicembre 2007 con 2 crediti ECM
- 5) Partecipante al progetto MargheritaDue acquisendo 20 crediti ECM per l'anno 2007
- 6) Corso Nazionale di formazione continua in Ecocardiografia. Messina 22-23 febbraio 2008 con 12 crediti ECM
- 7) I° Cadaver Workshop Internazionale su "Anestesia ed Analgesia Regionale"
Barcellona 21-22 Aprile 2008
- 8) Convegno "Terapia del dolore: utopia o progetto realizzabile?" Palermo 6 giugno 2008
- 9) ESRA XXVII CONGRESSO ANNUALE Genova 24-27 settembre 08 con 9 crediti ECM
- 10) 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
- 11) Istituto Mario Negri "Qualità nell'assistenza del paziente cardiocirurgico" 2009_ 20 crediti ECM
- 12) Partecipazione al corso teorico pratico sulla Radiofrequenza pulsata svoltosi presso la Casa di Cura Santa Barbara. Gela (CI) in data 23 Marzo 2010
- 13) Partecipazione all'Evento Formativo: Percorso formativo aziendale "Joint Commission International" per la prevenzione del rischio clinico. AOU "G. Martino" Messina 31 Marzo 2010
- 14) Partecipazione al corso ECM "BTcP:dalla diagnosi alla terapia" Giardini Naxos (Me) 8 Maggio 2010_ 4 crediti ECM
- 15) Partecipazione al 3° corso di aggiornamento in terapia intratecale "Euro-conference: Ziconotide in clinical practice" Giampilieri (Me) 19 giugno 2010_ 5 crediti ECM
- 16) Partecipazione in qualità di **relatore** al corso di aggiornamento BTcP (Breakthrough Cancer Pain): dalla diagnosi alla terapia. Messina 26 giugno 2010
- 17) Partecipazione al corso di Cricotiroidomia Percutanea 14-03-2011 Messina
- 18) Partecipazione al VI Congresso Nazionale Federdolore: Pavia 7-8-9 Settembre 2011_ 4 crediti ECM
- 19) Partecipazione in qualità di relatore al VII corso siculo-calabro di reumatologia. 30 Settembre-01 Ottobre 2011 Messina
- 20) Partecipazione al Corso GARAT Giornate di Anestesia Rianimazione Analgesia a Taormina. 21 Ottobre 2011 Taormina (Me)
- 21) Partecipazione al Corso sul Dolore Vertebrale 25-26 Novembre 2011 Gela_ 16 crediti ECM
- 22) Istituto Mario Negri "Qualità nell'assistenza del paziente cardiocirurgico" 2009_ 20 crediti ECM
- 23) Partecipazione al corso Percorsi InDolore 21-22 Settembre 2012 Baveno (VB)
- 24) Partecipazione in qualità di **relatore** al P.F.A "Sindrome da fallimento chirurgico al rachide lombare (FBSS)". 9-10 Maggio 2013 Ragusa
- 25) Partecipazione in qualità di **relatore** al P.F.A. "La persona con dolore cronico (assistenza e rete dei servizi)". Messina 22 Maggio 2013
- 26) Partecipazione in qualità di **relatore** al P.F.A "Carcinoma pancreatico: gestione multidisciplinare". 7 Giugno 2013 Messina
- 27) Partecipazione al corso "Il dolore cronico - dalla diagnosi alla terapia". 28 set 2013
- 28) 67° Congresso Nazionale SIAARTi, Roma 16-19 Ottobre 2013
- 29) VIII Congresso GAVeCeLT 4-7 Dicembre 2013
- 30) Corso GECCO (gestione evento critico in ospedale) 30 Gennaio 2014 Messina
- 31) Giornata teorico-pratica "Ecografia in terapia del dolore" 7 Aprile 2014 Catania
- 32) Corso avanzato teorico-pratico di fisiopatologia, semeiotica e terapia del dolore nel paziente oncologico_14-18 Aprile e 19-23 Maggio 2014 Catania
- 33) P.F.A. BLS-D_A.O.U. Policlinico G. Martino Messina_18/11/2014
- 34) Congresso "Il DOLORE VERTEBRALE: Inquadramento diagnostico e terapeutico"_ 28-29 Novembre 2014 Enna
- 35) **Relatore** al Corso "Il cancro coloretale nell'era dello screening dalla epidemiologia alla terapia"_ 12 dic 2015 Messina
- 36) **Relatore** al Corso "Il Dolore Neuropatico: dalla diagnosi patogenetica alla terapia"_ 6-7 novembre 2015 Siracusa
- 37) **Corso GaVeCeLT** "Corso di formazione per istruttore di corsi di addestramento al posizionamento ecoguidato dei PICC" Università Del Sacro Cuore di Roma 4 e 5 aprile 2016

- 38) Partecipazione al corso "Winfocus Basic Echo-Focused Cardiac Ultrasound" 13/14 Marzo 2017 Catania
 39) **Moderatore** al Corso "Il dolore nelle Patologie del distretto Cervico-Brachiale:dalla diagnosi alla terapia" 5-6 Maggio 2017 ENNA
 40) Partecipante al corso " 5 Edizione Update On Pain" 24-27 Maggio 2017 Cagliari
 41) **Relatore** al Congresso Regionale IVAS 13 giugno 2017 Caltanissetta

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- 1) Spinelli F, Stilo F, La Spada M, Benedetto F, De Caridi G, Barillà 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
 "Infraclavicular 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

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

Massimiliano Giardina
Mobile 3496115983
Messina , Via Leonardo Sciascia 41/A 98168 (ME);
e-mail massigiardina@yahoo.it

Messina, 23/01/2018

In Fede