



Curriculum professionale



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome: D'ALEO GIANGAETANO

Indirizzo: Via Primo Molino, residence "La Collinetta", pal. 2, 98145 Messina

Recapito telefonico: 349.5249055

Emails: giangaetano.daleo@irccsme.it - gngdaleo@pec.it

Nazionalità: italiana

Luogo e data di nascita: Caltanissetta, 14 agosto 1963

Stato civile: coniugato (con due figli)

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 10.10.2000 a tutt'oggi: dirigente medico neurologo, a tempo indeterminato, con esclusività di rapporto, presso l'Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico, di diritto pubblico, "IRCCS Centro Neurolesi Bonino-Pulejo" (DM 4.3.2006, GU anno 147 n° 61/ 14.3.2006) di Messina, già "Centro per lo Studio ed il Trattamento dei Neurolesi Lungodegenti" (ex ASL 5).

Si elencano di seguito le di servizio / incarichi, le attività cliniche e di ricerca svolte presso l'IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo", nonché le attività didattiche:

ATTIVITÀ DI SERVIZIO / INCARICHI

→ DIRIGENTE RESPONSABILE UOS "QUALITÀ, ACCREDITAMENTO E RISCHIO CLINICO" dal 01.04.2022 a tutt'oggi (delibera n. 278 del 25.03.2022):

- Nomina a Responsabile del sistema di Gestione della Qualità (nota prot. n. 304 del 19.4.2004).
- Nuova nomina a Responsabile del sistema di Gestione della Qualità (nota prot. n. 728 del 9.2.2009).
- Responsabile dell'Ufficio Qualità (decreto n. 81 del 13.2.2009).
- Risultato primo classificato al colloquio per la selezione alla frequenza del corso avanzato per *risk manager* secondo il D.A. 3181 del 23.12.2009 (nota prot. DOE/5/451 del 21/04/2010).
- Individuato come professionista dell'IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo" per la frequenza del corso avanzato per *risk manager*, secondo il D.A. 3181/2009 (nota prot. n. 217/U/CS del 11/01/2010).
- Nominato componente del Comitato Rischio Clinico (delibera n° 1367 del 30.12.2010).

- Nominato in qualità di *risk manager* in formazione, componente dell'allora Comitato Infezioni Ospedaliere (CIO) (delibera n° 205 del 21.2.2011). Nominato, in qualità di *risk manager* (carica tutt'ora vigente) componente del Comitato Controllo Infezioni Correlate all'Assistenza (CCICA) (delibera n. 103 del 12.2.2017).

• 08.09.2011 - 30.03.2022 - Nomina a Dirigente Responsabile dell'Area Qualità e Rischio Clinico, anche in funzione del percorso formativo specifico per *Risk Manager* compiuto secondo il D.A. 3181 del 23.12.2009 (nota prot. n. 2986/U del 08/09/2011). Da allora al sottoscritto sono stati, ogni anno, sino al 2022 incluso, assegnati degli obiettivi, su rischio clinico e qualità, nel piano delle performance ed il raggiungimento di tali obiettivi è stato sempre valutato positivamente.

- Conferimento dell'incarico IPAS "Qualità e Rischio Clinico" (delibera n. 499 del 30.5.2012).

• 27.02.2013 – 30.03.2022 - Configurato l'incarico di Dirigente Responsabile dell'Area Qualità e Rischio Clinico come afferente alla Responsabilità UOS (nota prot. n. 1585/U del 27/02/2013, comunicazione avvio procedimenti ex art. 7 Legge n. 241/90 e s.m.i.", in relazione all'incarico di Dirigente Responsabile della Unità Operativa Qualità e Rischio Clinico conferito all'interessato con disposizione prot. n. 2896/U del 8/9/2011").

- Nomina a coordinatore aziendale del progetto *Patient Safety* e referente aziendale per gli standards di *Joint Commission International* (JCI) (organo internazionale per l'accreditamento delle strutture sanitarie in funzione della gestione del rischio clinico) (delibera n° 139 del 31.01.2013).

• 18.11.2014 – 17.03.2015 - Affidamento del coordinamento delle attività sanitarie (standards JCI, buone prassi, applicazione procedure relative alla ISO 9001:2008, controllo infezioni ospedaliere) a supporto della Direzione Sanitaria, sino al 17.3.2015, data di nomina del nuovo Direttore Sanitario (nota prot. n° 10281 del 18.11.2014).

- Nomina a componente, in qualità di *risk manager*, del Comitato Aziendale Valutazione Sinistri (CAVS) (delibera n° 222 del 29.3.2012) (l'ultima delibera di aggiornamento della composizione è la n. 18 del 13.01.2022).

• Referente Aziendale del Servizio di brokeraggio, in qualità di *risk manager*, (delibera n. 113 del 22.02.2021).

- Componente del *team* aziendale di *internal auditing*, in qualità di *risk manager* ed esperto certificato di audit (delibera n. 408 del 07.04.2017; ultimo aggiornamento, vigente, delibera n. 1525/CS del 21.12.2018).

• Nominato componente del gruppo aziendale *Health Technology Assessment* (HTA), in qualità di *risk manager* (prima delibera n° 1455 del 10.12.2013; ultima, vigente, n° 204 del 21.05.2015).

- Nominato componente del *team* aziendale per la gestione del sovraffollamento nel Pronto Soccorso, in qualità di *risk manager* (delibera n. 287/CS del 18.02.2019).

• Nominato componente, del Comitato per il Buon Uso del Sangue (CoBUS), in qualità di *risk manager* (nota prot. n. 11081 del 05.10.2021).

- Individuato, anche in qualità di *risk manager*, quale professionista per la partecipazione all'Executive Master "Slow Medicine" e sulla campagna "Choosing Wisely" (delibera n. 902 del 05.09.2019).
 - Nominato componente, in qualità di *risk manager*, dell'unità di crisi aziendale e tutt'ora ne fa parte (nota del Direttore Generale, prot. n. 3890 del 28.03.2020).
 - Nominato, in qualità di *clinical risk manager*, componente del Comitato Tecnico Scientifico (CTS) per la pandemia da SARS-CoV-2 (nota prot. n. 13153 del 30.10.2020).
 - Nominato *data manager*, anche in qualità di *clinical risk manager*, in ottemperanza alla nota assessoriale n. 40933 del 16.11.2020 (gestione dati vaccini anti SARS-CoV-2) (nota prot. n. 14403 del 24.11.2020). Continua a svolgere tale attività.
 - Nominato *data manager*, anche in qualità di *clinical risk manager*, per la gestione dei dati dei tamponi per la rilevazione di SARS-CoV-2 (delibera n. 1044 del 03.12.2020, trasmessa alla Regione Siciliana con nota prot. n. 15267 del 16.12.2020).
- Dirigente Responsabile della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (RPCT) (delibere n. 99/CS del 21.1.2019 e n. 395 del 31.5.2021).
 - Componente della Commissione ricoveri (codici 75, 56, 28), sia per i presidi "Casazza" ed ospedale "Piemonte", che per gli *spokes*.
 - Componente del Comitato aziendale per l'implementazione delle attività di *procurement*. Donazione organi e tessuti DA 417/2016 (delibera n. 399 del 15.6.2021).
 - Già componente di commissioni di concorsi interni all'IRCCS.
 - Referente aziendale per le ricette web-based.
 - Referente aziendale per il Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE).
 - Referente aziendale per il progetto regionale sull'appropriatezza – Raggruppamenti Omogenei (RAO).
 - Componente del Comitato Terapeutico Ospedaliero (CTO) (delibera n° 247 del 4.4.2012).
 - Già componente del Comitato Etico (con diritto di voto) (dal 2006 al giugno 2014, per completamento di tre mandati consecutivi e per le disposizioni legislative sulla centralizzazione dei comitati etici con assorbimento di quello dell'IRCCS in quello dell' Azienda Policlinico Universitario di Messina).
 - Già Componente della Struttura Tecnica Permanente in qualità di esperto in attività assistenziali (nota prot. n° 3055/U del 3.5.2012).
 - Componente NOC per il controllo interno delle cartelle cliniche, alla luce dei D.A. sui PACA, già prima dell'accorpamento dell'ospedale "Piemonte" (attività tutt'ora svolta per le cartelle relative a ricoveri riabilitativi presso il presidio "Casazza").
 - Delegato del Direttore Generale nel gruppo stress lavoro-correlato (delibera n. 582 del 28.6.2016). In atto è il referente aziendale del "Progetto di rilevazione dello stress lavoro correlato e della sicurezza nelle aziende sanitarie regionali" (PO PSN 2017 Linea 4 AZIONE 4.1.26 AOUP "Paolo Giaccone" di Palermo)

finanziato dalla Regione Sicilia, in collaborazione con la SDA Bocconi School of Management).

→ Componente del Comitato aziendale per l'implementazione delle attività di *procurement*. Donazione organi e tessuti DA 417/2016 (delibera n. 399 del 15.6.2021).

ATTIVITÀ CLINICHE

→ Ambulatorio Sclerosi Multipla (dal 1993, con riconoscimento della pluriennale esperienza nella delibera n° 650 del 30.12.2014 per la definizione dell'IRCCS quale centro HUB) (e per ricoverati con codici 28, 56).

→ Ambulatorio terapia con baclofene intratecale (dal 1993 a tutt'oggi; già attribuzione di incarico professionale) (e per ricoverati con codici 28, 56, 75).

→ Già medico refertatore presso il Laboratorio neurofisiologia: EMG, EEG, PE (sino a giugno 1999).

→ Già responsabile Degenza B (giugno 1999 – giugno 2010) (codici riabilitativi neurologici) e turni di guardia (maggio 1999 – marzo 2020 presso unità operative codici 75, 56, 28).

Dal 2.10.1999 al 1.6.2000: incarico di Dirigente Medico Neurologo di I livello, presso l'AUSL5 di Messina, con assegnazione al Centro per lo Studio ed il Trattamento dei Neurolesi Lungodegenti (gestito, dall' 1.10.1999, relativamente all'assistenza, dall'AUSL5).

1993 - 1999: stipula, in qualità di neurologo, di n° 11 (1° dal 29.10.1993 al 28.2.1994. 2° dal 23.3.1994 al 22.7.1994. 3° dal 3.11.1994 al 2.3.1995. 4° dal 16.3.1995 al 15.7.1995. 5° dal 17.7.1995 al 16.11.1995. 6° dal 20.11.1995 al 19.3.1996. 7° dal 23.4.1996 al 22.1.1997. 8° dal 8.2.1997 al 7.6.1997. 9° dal 24.6.1997 al 23.10.1997. 10° dal 8.11.1997 al 7.3.1998. 11° dal 23.3.1998 al 22.7.1998) contratti di prestazione d'opera medico-professionale e di n° 4 (1° dal 7.8.1998 al 30.9.1998. 2° dal 1.10.1998 al 31.10.1998. 3° dal 1.11.1998 al 6.8.1999. 4° dal 7.8.1999 al 30.9.1999) contratti di Dirigente Medico a tempo pieno (ai sensi della Legge 18 aprile 1962 n.230 e in applicazione dell'art.19 del C.C.N.L.), presso l'Unità Operativa e Divisione di Neurobiologia Clinica dell'Azienda Policlinico Universitario di Messina, annessa alla Cattedra di Neurofisiopatologia della stessa Università, con sede al Centro per lo Studio ed il Trattamento dei Neurolesi Lungodegenti in via Provinciale Palermo, contrada Casazza, 98124 Messina (personalità giuridica D.M. del 20.01.1997).

24.3.1997: collaboratore nell'ambito della "Ricerca epidemiologica socio-sanitaria sulla Sclerosi Multipla", tenutasi per conto dell'A.I.S.M. (Associazione Nazionale Sclerosi Multipla), nel periodo 1997-1998, relativamente alla provincia di Messina (altre sette: Brescia, Ferrara, Firenze, Genova, Milano, Nuoro, Siena).

28.10.1996: nomina, con D.R. del 03.04.1997, a "Cultore della materia" per la disciplina "Neurofisiopatologia" della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina, dal 28.10.1996, con validità triennale.

17.12.1991: accettazione, per un periodo di tre mesi, come "research visitor", presso la University of Ljubljana Medical Faculty (Slovenia), nell'ambito della cooperazione tra la suddetta Università ed il Consiglio Nazionale della Ricerca dell'Italia.

1.12.1990 - 31.10.1993: attività assistenziale e di ricerca, in qualità di "medico ospite", presso la Universität Klinik für Neurologie di Innsbruck (Austria). In tale periodo ha perfezionato le sue conoscenze nel settore della neurologia clinica (con particolare riguardo alla neurotraumatologia e ai comi cerebrali) (corrispondenti codici riabilitativi 75, 56, 38), delle terapie intratecali (trattamento della spasticità, e delle sindromi algiche annesse, con baclofene, delle sindromi dolorose maligne e croniche benigne con morfina e clonidina), della neurofisiologia clinica (elettroencefalografia, polifisiografia per lo studio del sonno, potenziali evocati ed evento correlati, tecniche elettromiografiche per lo studio dei sistemi nocicettivo e vegetativo), degli effetti della microgravità simulata sul sistema nervoso centrale e periferico.

1990: vincitore di una borsa di studio, bandita dalla Fondazione "Bonino-Pulejo" di Messina, associata agli "Amici dell'Accademia dei Lincei", per il "perfezionamento tecnico-professionale", di durata semestrale, con successiva proroga per un altro periodo di pari durata, da espletarsi presso la Universität Klinik für Neurologie di Innsbruck (Austria).

1990: vincitore del concorso a titoli per il tirocinio teorico-pratico ospedaliero per neolaureati (Decreto Interministeriale 10.10.1988).

25.7.1989 - 2.8.1990: servizio presso il Battaglione Alpini d'Arresto "Val Tagliamento", Brigata Alpina "Julia", a Tolmezzo (UD), con il grado di sottotenente medico, in qualità di Dirigente del Servizio Sanitario.

3.5.1989 - 24.7.1990: frequenza del 101° Corso A.U.C. (Allievi Ufficiali di Complemento), a Firenze, con approfondimento delle tematiche medico-legali e di pronto soccorso nei settori delle calamità naturali, protezione civile, traumi chimici, batteriologici, nucleari.

1988: frequenza del reparto di Psichiatria I dell'Università degli Studi di Catania (direttore prof. Vincenzo Rapisarda).

1987-1988: frequenza del reparto di Neurologia I dell'Università degli Studi di Catania (direttore prof. Francesco Nicoletti).

ATTIVITÀ DI RICERCA

I settori principali di interesse sono: sclerosi multipla, terapie intratecali (spasticità e dolore), neurofisiologia clinica (riflessi nocicettivi), qualità e rischio clinico.

Per maggiori dettagli si rimanda all'allegato sulle pubblicazioni indexate.

ATTIVITÀ DIDATTICHE

Ha preso parte, in qualità di relatore, a diversi eventi ECM e non, nonché a Congressi internazionali, nazionali e regionali in ambito neurologico e del *clinical risk management*.

In particolare, il 25 e 26 maggio 2019, ha tenuto, in inglese, in qualità di *speaker*, due sezioni del Workshop "THC-CBD oromucosal spray and robotic rehabilitation" al Multiple Sclerosis 2019 Experts Summit di Barcellona (Spagna), in presenza del prof. Tomas Olsson, Direttore del Dipartimento di Neurologia del Karolinska Institutet di Stoccolma.

Ha svolto le seguenti attività didattiche presso l'Università degli Studi di Messina, Diploma di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia:

→ *Lingua Inglese* L-LIN/12 (dall'anno accademico 2008-2009 a 2011-2012); 2+2 crediti, 20+20 ore, 1° anno, 1° e 2° semestre.

- Informatica INF/01 (dall'anno accademico 2008-2009 a 2013-2014).
- Scienze Tecniche Applicate (anni accademici 2010-2011 e 2011-2012).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ottobre 2019 – Dicembre 2021: EXECUTIVE MASTER “Slow-Medicine” (Choosing Wisley) (Cefpas, Caltanissetta): in attesa di discussione project work (*Lotta all'antibiotico-resistenza, e riduzione delle infezioni correlate all'assistenza - ICA, nei presidi dell'ASP5 e dell'IRCCS “Bonino-Pulejo” di Messina, attraverso l'implementazione delle raccomandazioni di Choosing Wisely Italy*).

Maggio – giugno 2021: PERCORSO DI ALTA FORMAZIONE e co-creazione MS Heroes sull'acquisizione di competenze digitali, Politecnico di Milano (MIP), Graduate School of Business.

Settembre 2018 – Dicembre 2019: EXECUTIVE MASTER “Risk Communication Management: gestire e comunicare il rischio e la crisi in Sanità” (Cefpas, Caltanissetta). Project work: “Piano aziendale per la gestione del sovraccollimento (PAGS)”.

Ottobre 2016 – Novembre 2017: EXECUTIVE MASTER “Formare i Formatori”. Project work: “Problematichette neurologiche negli accessi al Pronto Soccorso nell'IRCCS Bonino-Pulejo: implementazione degli algoritmi decisionali del progetto NEU (entro ottobre 2017).”

Anni Accademici 2014-2015 e 2015-2016: Diploma di Specializzazione in Bioetica e Sessuologia presso la Scuola Superiore di Specializzazione in Bioetica e Sessuologia di Messina, con sede presso l'Istituto Teologico “San Tommaso”, in collaborazione con l'Istituto di Bioetica dell'Università Cattolica del “Sacro Cuore” di Roma, con votazione 110/110 e lode.

Febbraio 2012 – febbraio 2013: CORSO MANAGERIALE per DIRETTORE DI STRUTTURA COMPLESSA (Cefpas, Catania); esame finale il 27.2.2013; project work: “Attivazione di un cruscotto di indicatori per il monitoraggio e l'implementazione della patient safety”.

Maggio 2012 – gennaio 2013: CORSO MANAGERIALE su RISK MANAGEMENT “Sviluppo e attuazione di interventi di governo del rischio: il rapporto con le assicurazioni. Gestione dei sinistri e prevenzione degli eventi”. Scuola di Direzione Aziendale (SDA) dell'Università Bocconi, Milano.

Dicembre 2009 – dicembre 2011: CORSO AVANZATO per RISK MANAGER (selezione secondo le modalità previste dal D.A. 3081 del 23.12.2009) (Cefpas, Caltanissetta); project work: “Gestione della terapia con baclofene intratecale alla luce del clinical risk management”.

Settembre 2011: corso “Modelli statistici per l'analisi dei dati clinici”, Dipartimento di Scienze Sanitarie Applicate e Psicocomportamentali, Università di Pavia.

Aprile 2011: corso, con superamento di esame finale (attestato n°1280), per “AUDITOR DI SISTEMI DI GESTIONE DELLA QUALITÀ”– 40 ore (ISO 9001, ISO 19011”; qualificato da aicq sicev n. 3 e cepas n. 22 (SH06), Certiquality-Milano, sede di Catania. Corso accreditato a livello internazionale con Accredia. Tale competenza certificata consente di effettuare, in Italia e all'estero, audit di parte

prima (interni all'organizzazione certificata), di parte seconda (verso i fornitori), di parte terza (esterni, in un'altra organizzazione certificata o da certificare).

Marzo 1997: ACCREDITAMENTO all'utilizzo della SCALA UDS_{MR}/FIM (Uniform Data System for Medical Rehabilitation / Functional Independence Measure, a Division of U.B. Foundation Activities Inc. - State University of New York at Buffalo, NY); corso ed esame finale presso la sede nazionale dell'AIMS di Genova.

Luglio 1996: "Corso di formazione su Internet" (aspetti medici e gestionali), con superamento esame finale, presso il Dipartimento di Informatica Sistemistica e Telematica - DIST - dell'Università di Genova.

1989-1993: Scuola di SPECIALIZZAZIONE IN NEUROLOGIA presso l'Università degli Studi di Messina con frequenza, dal 1990 al 1993, presso la Universität Klinik für Neurologie di Innsbruck (Austria); conseguito il Diploma, dopo aver discusso la tesi su "Disturbi del sonno nella sindrome apallica", il 21.7.1993, con votazione di 50/50 e lode.

1989: Abilitazione all'esercizio della professione medica, presso l'Università degli Studi di Catania, nella II sessione del 1988 (rilascio del certificato sostitutivo del diploma originale il 25.01.1989), con votazione di 196/200.

1982-1988: Facoltà di Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Catania; conseguita la Laurea, dopo aver discusso la tesi su "Buspirone, morbo di Parkinson e locus coeruleus", il 4.11.1988 con votazione di 110/110 e lode e proposta per il premio "Barbagallo".

1977-1982: Liceo-Ginnasio "Ruggero Settimo" di Caltanissetta; maturità classica conseguita con votazione di 60/60.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA Italiana

ALTRE LINGUE Inglese (certificazione dell'American and British Academy) (B2)

comprensione Ascolto: B2 – Lettura: B2
parlato Interazione orale: B2 - Produzione orale: B2
scritto B2

Tedesco (B1)

comprensione Ascolto: B1 – Lettura: B1
parlato Interazione orale: B1 - Produzione orale: B1
scritto B1

[Secondo il Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue (QCER) – Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)].

RELAZIONALI Buona capacità di adeguarsi ad ambienti multiculturali grazie all'esperienza di formazione e lavoro all'estero.

Buona capacità di comunicazione e spirito di gruppo, ottenuti anche grazie alla frequenza del corso di formazione avanzato per *Risk Manager* (tecniche di *role*

playing) e del corso "La gestione del cambiamento". Esperienza nella tecnica di comunicazione ISBAR.

ORGANIZZATIVE Senso dell'organizzazione acquisito dall'esperienza di strutturazione di sistemi di gestione della qualità attraverso un approccio sistemico per processi interagenti.

Ha preso parte attiva, sin dall'inizio, alla stesura delle procedure e di tutta la documentazione inerente il Sistema di Gestione della Qualità, in qualità di responsabile della stessa dal 2004, anno della prima certificazione, a tutt'oggi; ha organizzato ed organizza i successivi audits, sia interni che di parte terza da parte dell'Ente di Certificazione.

All'interno di tale Sistema, costruito in conformità alla norma ISO 9001:2015, sta integrando i vari processi primari, gestionali e di supporto, alla luce del *clinical risk management*.

Più nello specifico ha predisposto tutti le procedure per la certificazione dei percorsi riabilitativi (codici 75, 86, 28), sia tradizionali che robotizzati e cognitivi avanzati.

Ha preso parte attiva alla costituzione del Comitato Etico non appena è stata avviata l'attività dell'IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo". Sin dall'inizio ne è stato componente con diritto di voto.

Ha organizzato nel 2007, l'evento formativo ECM su "Terapie intratecali: procedure standard e di emergenza".

Ha avviato tutte le procedure per l'inserimento dell'IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo" nel sistema di biblioteca elettronica della rete di tutti gli IRCCS e Istituti Zooprofilattici (referente sistema Bibliosan 2006-2007).

Nel 1989-1990 è stato dirigente del servizio sanitario Battaglione Alpini d'Arresto "Val Tagliamento" a Tolmezzo (UD), coordinando anche le attività di supporto alla protezione civile del territorio.

TECNICHE Buona capacità nell'analisi dei processi, e del calcolo degli indici di rischio, sia di tipo proattivo (SHEL, FMEA, SWOT, M&M review, safety briefing, safety walkaround, focus group, screening, global trigger tools) che reattiva (Root cause Analysis, audit) acquisita nella costruzione di sistemi di gestione della qualità e del rischio clinico e attraverso specifici percorsi formativi certificati (già citati corso valutatore qualità ed avanzato per risk manager).

Somministrazione di farmaci per via intratecale (antispastici ed antidolorifici) con regolazione per via telemetrica delle varie modalità di somministrazione (esperienza ventennale).

Tecniche neurofisiologiche di registrazione in classici pazienti neurologici ed in pazienti in stato vegetativo o "minimal responder" (elettroencefalografia, potenziali evocati ed evento-correlati, elettromiografia) (esperienza ventennale).

Analisi statistica dei dati biomedici (studi osservazionali e clinical trials) sia di tipo censuario (descrittivo) che campionario (inferenziale-stocastico).

INFORMATICHE Utilizzo preferenziale dei sistemi operativi Os, della Apple, per computer Mac e iOS per iPhone e tablet (iPad).

Conoscenza delle più recenti versioni di Windows ed Office.

In grado di utilizzare tutti i più diffusi programmi medici in ambiente Mac e Windows, con particolare riferimento al text editing (Pages, Word), ai fogli elettronici e ai database (Numbers, Excel), alle presentazioni (Key Notes, Power Point).

Capacità di gestione ed editing di documenti in *online collaboration* per facilitare il *group working*.

Utilizzo, a fini medici e gestionali, di Internet.

Capacità di visite da remoto con trasmissione digitale dei relativi dati sanitari (telemedicina).

Utilizzo base di *packages* (programmi statistici informatizzati) con annesse tecniche di importazione-estrazione di database "esterni" (*dataset*) strutturati in Numbers o Excel.

Capacità di management dei database sanitari.

HOBBIES

Lettura testi di filosofia e fisica (in particolare quantistica e sistemi complessi).

PATENTI

A-B

ULTERIORI INFORMAZIONI

E' iscritto alle seguenti società scientifiche:

- Slow Medicine.
- Associazione Italiana Integrità della Salute (AIIS).
- Associazione Clinical Risk Management Sicilia (ACRIMaS) (socio fondatore).
- Società Italiana Healthcare Risk Management (SIHRMA).
- Società Italiana di Neurologia (SIN).
- Ordine dei Medici Chirurghi della Provincia di Messina (n° ME-8064).

APPENDICI

1. Elenco pubblicazioni indexate e reperibili su PubMed.
2. Elenco trials cui ha partecipato come co-investigatore.
3. Elenco partecipazione ad eventi formativi ECM.

Appendice I: ELENCO PUBBLICAZIONI INDEXATE SU PUBMED

Le pubblicazioni sono reperibili su PubMed al sottostante link:

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=D%27Aleo+G&timeline=expanded&sort=date&size=100>

Tali pubblicazioni corrispondono ad un h-index 12, come verificabile al seguente link:

<https://www-scopus-com.bibliosai.clas.cineca.it/results/authorNamesList.uri?st1=D%27Aleo&st2=Giangaetano&origin=searchauthorlookup>

- Lo Buono V, [D'Aleo G](#), Cammaroto S, De Cola MC, Palmese F, Smorto C, Marino S, Venuti G, Sessa E, Rifichi C, Corallo F. Neuropsychological Disability in the Case of Natalizumab-Related Progressive Multifocal Leukoencephalopathy. *Medicina (Kaunas)* 2022 Apr 17;58(4):551. doi: 10.3390/medicina58040551.PMID: 35454389.
- Di Cara M, Grezzo D, Palmeri R, Lo Buono V, Cartella E, Micchia K, Formica C, Rifichi C, Sessa E, [D'Aleo G](#), Maresca G, Bramanti P, Corallo F. Psychological well-being in people with multiple sclerosis: a descriptive review of the effects obtained with mindfulness interventions. *Neurol Sci.* 2022 Jan;43(1):211-217. doi: 10.1007/s10072-021-05686-1. Epub 2021 Oct 25.PMID: 34697659. Review.
- Bonanno L, Corallo F, Rifichi C, Di Cara M, Lo Buono V, Venuti G, Marino S, Ciurleo R, Torre V, [D'Aleo G](#), Bramanti P, Sessa E. The role of teriflunamide in multiple sclerosis patient: an observational study. *Psychol Health Med* 2021 May 27:1-8. doi: 10.1080/13548506.2021.1931371. Online ahead of print.
- [D'Aleo G](#), Rifichi C, Donato A, Corallo F, Di Cara M, Bramanti P, Sessa E. Twin pregnancy outcome following teriflunomide treatment in a relapsing-remitting multiple sclerosis patient: A case report. *Medicine (Baltimore)* 2020 Jul 10;99(28):e21212. doi: 10.1097/MD.00000000000021212.
- Calabrò RS, Russo M, Naro A, Ciurleo R, [D'Aleo G](#), Rifichi C, Balletta T, La Via C, Destro M, Bramanti P, Sessa E. Nabiximols plus robotic assisted gait training in improving motor performances in people with Multiple Sclerosis. *Mult Scler Relat Disord* 2020 Aug;43:102177. doi: 10.1016/j.msard.2020.102177. Epub 2020 May 16.
- Di Cara M, Bonanno L, Rifichi C, Sessa E, [D'Aleo G](#), Corallo F, Lo Buono V, Venuti G, Bramanti P, Marino S. Quality of life in patients with multiple sclerosis and caregivers. Predictive factors: An observational study. *J Clin Neurosci* 2020 Aug;78:242-245. doi: 10.1016/j.jocn.2020.04.014. Epub 2020 Apr 22.
- De Cola MC, Maresca G, [D'Aleo G](#), Carnazza L, Gilliberto S, Maggio MG, Bramanti A, Calabrò RS. Teleassistance for frail elderly people: A usability and customer satisfaction study. *Geriatr Nurs* 2020 Jul-Aug;41(4):463-467. doi: 10.1016/j.gerinurse.2020.01.019. Epub 2020 Feb 14.
- Maggio MG, De Luca R, Manuli A, Buda A, Foti Cuzzola M, Leonardi S, [D'Aleo G](#), Bramanti P, Russo M, Calabrò RS. Do patients with multiple sclerosis benefit from semi-immersive virtual reality? A randomized clinical trial on cognitive and motor outcomes. *Appl Neuropsychol Adult* 2020 Jan 10:1-7. doi: 10.1080/23279095.2019.1708364. Online ahead of print.
- Corallo F, Bonanno L, Di Cara M, Rifichi C, Sessa E, [D'Aleo G](#), Lo Buono V, Venuti G, Bramanti P, Marino S. Therapeutic adherence and coping strategies in patients with multiple sclerosis: An observational study. *Medicine (Baltimore)* 2019 Jul;98(29):e16532. doi: 10.1097/MD.00000000000016532.
- Ciurleo R, Sessa E, Marino S, [D'Aleo G](#), Bramanti P, Rifichi C. Acute exacerbation of Hashimoto's thyroiditis in a patient treated with dimethyl fumarate for multiple sclerosis: A case report. *Medicine (Baltimore)* 2019 Apr;98(17):e15185. doi: 10.1097/MD.00000000000015185.
- Corallo F, Lo Buono V, Genovese R, Palmeri R, Di Cara M, Rifichi C, Sessa E, [D'Aleo G](#), Galletti F, Bonanno L, Marino S. A complex relation between

- depression and multiple sclerosis: a descriptive review. *Neurol Sci* 2019 Aug;40(8):1551-1558. doi: 10.1007/s10072-019-03889-1. Epub 2019 Apr 18. Review.
- Di Cara M, Lo Buono V, Corallo F, Cannistraci C, Rifìci C, Sessa E, [D'Aleo G](#), Bramanti P, Marino S. Body image in multiple sclerosis patients: a descriptive review. *Neurol Sci* 2019 May;40(5):923-928. doi: 10.1007/s10072-019-3722-1. Epub 2019 Jan 22. Review.
 - Portaro S, Naro A, Russo M, Bramanti P, Lauria P, [D'Aleo G](#), La Rosa G, Bramanti A, Calabrò RS. Multiple sclerosis and non-dystrophic myotonias: do they share a common pathophysiology? *Funct Neurol* 2018 Oct/Dec;33(4):194-199.
 - Corallo F, Lo Buono V, Di Cara M, De Salvo S, Formica C, Morabito R, Florida D, Pastura C, Rifìci C, [D'Aleo G](#), Sessa E, Bramanti P, Marino S. The role of cognitive rehabilitation in limbic encephalitis: A case report. *Medicine (Baltimore)* 2018 Nov;97(48):e13223. doi: 10.1097/MD.00000000000013223.
 - Scarpazza C, Signori A, Prosperini L, Sormani MP, Cosottini M, Capra R, Gerevini S; Italian PML Group (... [D'Aleo G](#) ...). Early diagnosis of progressive multifocal leucoencephalopathy: longitudinal lesion evolution. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 2019 Mar;90(3):261-267. doi: 10.1136/jnnp-2018-319208. Epub 2018 Nov 2.
 - Ciurleo R, Bonanno L, De Salvo S, Romeo L, Rifìci C, Sessa E, [D'Aleo G](#), Russo M, Bramanti P, Marino S, Caminiti F. Olfactory dysfunction as a prognostic marker for disability progression in Multiple Sclerosis: An olfactory event related potential study. *PLoS One* 2018 Apr 17;13(4):e0196006. doi: 10.1371/journal.pone.0196006. eCollection 2018.
 - Dattola V, Logiudice AL, Bonanno L, Famà F, Milardi D, Chillemi G, [D'Aleo G](#), Marino S, Calabrò RS, Russo M. Does the radiologically isolated syndrome exist? A dual-task cost pilot study. *Neurol Sci* 2017 Nov;38(11):2007-2013. doi: 10.1007/s10072-017-3094-3. Epub 2017 Aug 22.
 - Landi D, De Rossi N, Zagaglia S, Scarpazza C, Prosperini L, Albanese M, Buttari F, Mori F, Marfia GA, Sormani MP, Capra R, Centonze D; Italian PML study group (... [D'Aleo G](#) ...). No evidence of beneficial effects of plasmapheresis in natalizumab-associated PML. *Neurology* 2017 Mar 21;88(12):1144-1152. doi: 10.1212/WNL.0000000000003740. Epub 2017 Feb 22.
 - Russo M, Naro A, Leo A, Sessa E, [D'Aleo G](#), Bramanti P, Calabrò RS. Evaluating Sativex in Neuropathic Pain Management: A Clinical and Neurophysiological Assessment in Multiple Sclerosis. *Pain Med* 2016 Jan 13.pii: prnv080.
 - Russo M, Rifìci C, Sessa E, [D'Aleo G](#), Bramanti P, Calabrò RS. Sativex-induced neurobehavioral effects: causal or concausal? A practical advice! *Daru* 2015 Apr 17 23:25. doi: 10.1186/s40199-015-0109-6.
 - Nunnari D, De Cola MC, [D'Aleo G](#), Rifìci C, Russo M, Sessa E, Bramanti P, Marino S. "Impact of depression, fatigue and global measure of cortical volume on cognitive impairment in Multiple Sclerosis". *Biomed Research International* 2015: 2015:519785. doi: 10.1155/2015/519785. Epub 2015 Mar 11.
 - Russo M, Calabrò RS, Naro A, Sessa E, Rifìci C, [D'Aleo G](#), Leo A, De Luca R, Quartarone A, Bramanti P. Sativex in the management of multiple sclerosis related-spasticity. *Neural Plast.* 2015:656582. doi: 10.1155/2015/656582. Epub 2015 Jan 29.

- Giaccoppo S, Galuppo M, Calabrò RS, D'Aleo G, Marra A, Sessa E, Bua DG, Potortì AG, Dugo G, Bramanti P, Mazzon E. Heavy Metals and Neurodegenerative Diseases: An Observational Study. *Biol Trace Elem Res* 2014 Nov;161(2):151-60. doi: 10.1007/s12011-014-0094-5. Epub 2014 Aug 9.
- Calabrò RS, D'Aleo G, Sessa E, Leo A, De Cola MC, Bramanti P. Sexual dysfunction Induced by intrathecal baclofen administration: is this the price to pay for severe spasticity management? *J Sex Med* 2014 Jul;11(7):1807-15. doi: 10.1111/jsm.12569. Epub 2014 May 9.
- Rifici C, D'Aleo G, D'Aleo P, Bramanti P, Saltuari L, Kofler M. Cardiovascular alterations heralded by intrathecal baclofen bolus. *Neurorehabilitation* 2011;28:389-393.
- De Santi L, Lanzafame P, Spanò B, D'Aleo G, Bramanti A, Bramanti P, Marino S. Pursuit ocular movements in multiple sclerosis: a video-based eye-tracking study. *Neurol Sci* 2011 Feb;32(1):67-71. Epub 2010 Aug 21.
- D'Aleo G, Rifici C, Kofler M, Sessa E, Saltuari L, Bramanti P. Seizure after intrathecal baclofen bolus in a multiple sclerosis patient treated with oxcarbazepine. *Neurol Sci* 2011 Apr;32(2):293-5. Epub 2010 Jul 6.
- D'Aleo G, Rifici C, Kofler M, Saltuari L, Bramanti P. Favorable response to intrathecal, but not oral, baclofen of priapism in a patient with spinal cord injury. *Spine* 2009;(34)3:E127-129.
- Cammaroto S, D'Aleo G, Smorto MC, Bramanti P. Charles Bonnet syndrome: a review. *Funct Neurol* 2008;23(3):123-127.
- Marra GA, D'Aleo G, Di Bella P, Bramanti P. Intrathecal baclofen therapy in patients with severe spasticity. *Acta Neurochir Suppl* 2007;97(Pt 1):173-80. Review.
- D'Aleo G, Cammaroto S, Rifici C, Marra G, Sessa E, Bramanti P, Di Bella P. Hallucinations after abrupt withdrawal of oral and intrathecal baclofen. *Funct Neurol* 2007 Apr-Jun;22(2):81-8.
- Sofo V, Salmeri FM, Di Bella P, Sessa E, D'Aleo G, Trimarchi G, Bramanti P. Short communication: impairment of membrane markers on peripheral blood mononuclear cells and imbalance of cytokine secretion in the pathogenesis of multiple sclerosis active phases. *J Interferon Cytokine Res* 2005 Nov;25(11):661-5.
- Bramanti P, D'Aleo G, Rifici C, Alagna A, Cannata A, Sessa E, Di Bella P, Marra G. Quality of life of patients with telemetric pumps for intrathecal baclofen infusion: data and limitations of assessment scales. *Funct Neurol* 2004 Oct-Dec;19(4):227-31.
- Solaro C, Bricchetto G, Amato MP, Cocco E, Colombo B, D'Aleo G, Gasperini C, Ghezzi A, Martinelli V, Milanese C, Patti F, Trojano M, Verdun E, Mancardi GL; PalMS Study Group. The prevalence of pain in multiple sclerosis: a multicenter cross-sectional study. *Neurology* 2004 Sep 14;63(5):919-21.
- Restivo DA, Lanza S, Giuffrida S, Le Pira F, Drago MT, Di Mauro R, Palmeri A, Puzzo D, Di Bella P, Sessa E, Rifici C, D'Aleo G, Muscarà N, Bramanti P. Cortical silent period prolongation in spinocerebellar ataxia type 2 (SCA2). *Funct Neurol* 2004 Jan-Mar;19(1):37-41.
- D'Aleo G, Sessa E, Di Bella P, Rifici C, Restivo DA, Bramanti P. Topiramate

modulation of R3 nociceptive reflex in multiple sclerosis patients suffering paroxysmal symptoms. *J Neurol* 2001 Nov;248(11):996-9.

- D'Aleo G, Rifichi C, Sessa E, Di Bella P, Bramanti P. R3 nociceptive reflex in multiple sclerosis patients with paroxysmal symptoms treated with gabapentin. *Funct Neurol* 2000 Oct-Dec;15(4):205-9.
- Bramanti P, Arcadi FA, Di Bella P, Sessa E, D'Aleo G, Trimarchi GR. Effects of felbamate on brain polyamine changes following transient cerebral ischemia in the Mongolian gerbil. *Acta Neurol Scand* 2000 Nov;102(5):309-16.
- D'Aleo G, Sessa E, D'Aleo P, Rifichi C, Di Bella P, Petix M, Bramanti P. Nociceptive R3 reflex in relapsing-remitting multiple sclerosis patients. *Funct Neurol* 1999 Jan-Mar;14(1):43-7.
- Bramanti P, Sessa E, Rifichi C, D'Aleo G, Floridia D, Di Bella P, Lublin F. Enhanced spasticity in primary progressive MS patients treated with interferon beta-1b. *Neurology* 1998 Dec;51(6):1720-3.
- D'Aleo P, Mariani CA, D'Aleo G, Di Bella P, Bramanti P. Association of cardiomyopathy and Duchenne disease. *Cardiologia* 1999 Aug;43(8):847-51.
- D'Aleo P, Mariani CA, D'Aleo G, Di Bella P, Bramanti P. Neurocardiology: developmental history. *Cardiologia* 1998 Jan;43(1):93-5.
- D'Aleo P, D'Aleo G, Lo Presti R, Mariani CA, Rifichi C, Di Bella P, Bramanti P. Hemodynamic effects of continuous intrathecal infusions of clonidine from a telemetric pump. *Cardiologia* 1997 Jun;42(6):639-41.
- Bramanti P, Mariani CA, D'Aleo G, Malara A. The first in vivo experience of the effects of the continuous intrathecal infusion of clonidine on the locus coeruleus in the regulation of cerebral blood flow: a TCD study. *Ital J Neurol Sci* 1997 Jun;18(3):139-44.
- D'Aleo G, Bramanti P, Silvestri R, Saltuari L, Gerstenbrand F, Di Perri R. Sleep spindles in the initial stages of the vegetative state. *Ital J Neurol Sci* 1994 Oct;15(7):347-51.
- D'Aleo G, Saltuari L, Gerstenbrand F, Bramanti P. Sleep in the last remission stages of vegetative state of traumatic nature. *Funct Neurol* 1994 Jul-Aug;9(4):189-92.

Appendice 2 - ELENCO TRIALS CUI HA PARTECIPATO COME CO-SPERIMENTATORE (SUB-INVESTIGATOR)

Studio BCG-RIS-01 – “Bacille Calmette-Guérin (BCG) vaccine in Radiologically Isolated Syndrome (RIS)” (2021).

Studio CLADFIT-MS – “Studio osservazionale, multicentrico, prospettico di fase IV con l’obiettivo di valutare gli effetti di cladribina in compresse sugli esiti riferiti dai pazienti (Patient-Reported Outcomes, PRO) e la loro correlazione con i parametri clinici e biometrici mediante l’uso della tecnologia sanitaria in soggetti con sclerosi multipla recidivante altamente attiva al loro primo cambio di farmaco (MS700568_0151)” - (2021)

Studio CLAD-CROSS – “CLADribina orale in pazienti che hanno effettuato un cambiamento dai trattamenti modificanti la malattia di prima linea per la sclerosi multipla: studio prospettico su efficacia e sicurezza” - MS700568_0070 (2020).

Studio Evolution RMS 1 – “Studio di fase III, multicentrico, randomizzato, a gruppi paralleli, in doppio cieco, con doppia simulazione, controllato con sostanza attiva per la valutazione dell’efficacia e della sicurezza di evobrutinib rispetto a teriflunomide in partecipanti con sclerosi multipla recidivante.” - MS200527_0080 - (2020).

Studio POP “Plegridy™ (peginterferon β -1a) - Real World Effectiveness and Safety Observational Program” - 105MS401 (2016).

Studio ENHANCE - “A Multicenter, Randomized, Double Blind, Placebo Controlled Study to Assess the Long-Term Efficacy and Safety of Prolonged Release Fampridine (BIIB041) 10 mg, Administered Twice Daily in Subjects with Multiple Sclerosis” – 218-MS-305 (2015).

Studio MOVE-2 - A prospective non-interventional survey on clinical outcomes, treatment satisfaction, quality of life and care provision for MS patients with spasticity in Europe treated with Sativex® (2014).

Studio BEAT – “Observational, single-arm, multicenter one-day trial in Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis (RRMS) patients to characterize (in terms of demographic, clinical and neurovegetative aspects) the population for whom extended monitoring after the first dose of fingolimod (Gilenya®) was necessary” – CFTY720DIT08 (2014).

Studio PROTEC – “A Multicenter, Open-Label Study Evaluating the Effectiveness of Oral Tecfidera™ (Dimethyl Fumarate) on MS Disease Activity and Patient-Reported Outcomes in Subjects with Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis in the Real-World Setting” – 109-MS-408 (2014).

Studio PASSAGE– CFTY720D2406 - Long-term, prospective, non-interventional, multinational, parallel-cohort study monitoring safety in patients with MS recently initiated with fingolimod once daily or treated with another approved disease-modifying therapy (2013).

Studio SURFINIA - Studio osservazionale, della durata di 12 mesi, prospettico, che valuta l’outcome terapeutico e il grado di soddisfazione del paziente relativo al trattamento, dopo lo switch da una DMT disease modifying therapy) di prima linea ad un’altra DMT di prima linea, nei pazienti con sclerosi multipla recidivante-remittente, che sono candidati al cambiamento della terapia, a causa di una risposta subottimale o di problemi di tollerabilità (2013).

Studio PRO-JECT – “Studio osservazionale prospettico in pazienti con Sclerosi Multipla Recidivante Remittente in terapia con Avonex utilizzatori del dispositivo autoiniettore Personal Injector” (2012).

Studio CFTY720DIT01 (GOLDEN) - A 18-month, open-label, rater-blinded, randomized, multicenter, active-controlled, parallel-group pilot study to assess efficacy and safety of fingolimod in comparison to interferon beta 1b in treating the cognitive symptoms associated to relapsing-remitting multiple sclerosis and to assess possible relationship of these effects to regional brain atrophy (2011).

Nel 1997 è stato componente, in qualità di neurologo sperimentatore, del protocollo di ricerca sull’utilizzo del Copolimero-1 nei pazienti affetti da Sclerosi Multipla, per conto della Teva Pharmaceutical Industries LTD, Jerusalem (Israel).

Triennio 2020 – 2022

- Moduli degli Executive masters (Cefpas, Caltanissetta) "Risk Communication Management: gestire e comunicare il rischio e la crisi in Sanità" e "Slow-Medicine"; crediti acquisiti 103,20 / 70.

Triennio 2017 – 2019

- Moduli degli Executive masters (Cefpas, Caltanissetta) "Formare i Formatori" e "Risk Communication Management: gestire e comunicare il rischio e la crisi in Sanità"; crediti acquisiti 229,80 / 90.

2016 (esonero dai crediti per Diploma di Specializzazione in "Bioetica e Sessuologia") (156 crediti)

- "Metodi e modelli di progettazione formativa". Caltanissetta, Cefpas, 15-16 novembre 2016 (n° crediti: 17).
- "Il processo formativo: dall'analisi dei bisogni alla valutazione dei risultati". Caltanissetta, Cefpas, 26-27 ottobre 2016 (n° crediti: 17).
- "Intercomunicazione". Messina, Cefpas, 5-6 ottobre 2016 (n° crediti: 17).
- "Medicina narrativa". Messina, Cefpas, 20-21 settembre 2016 (n° crediti: 17).
- "Public Speaking" base – L'arte di conversare con il pubblico. Messina, Cefpas, 13-14 luglio 2016 (n° crediti: 21).
- "Global Trigger Tool: la Metodologia e gli strumenti. Addestramento per i componenti del team di verifica". Catania, 19 febbraio 2016 (n° crediti: 17).
- Master in "Bioetica e Sessuologia". Materie II anno: Messina-Roma, Istituto Teologico "San Tommaso", AA 2015-2016 (esonero crediti per circolare 5.3.2002 – assimilabili a n° crediti: 50).

2015 (esonero dai crediti per Diploma di Specializzazione in "Bioetica e Sessuologia") (85,4 crediti)

- "La metodologia e gli strumenti Global Trigger Tool". "Corso di formazione e addestramento per i componenti dei team di verifica". Presidio Ospedaliero "Vittorio Emanuele", Catania, 20 ottobre 2015 (n° crediti: 12,8).
- "Accademia del Saper Fare. Risonanza Magnetica e prognosi nel paziente SM". Accademia Nazionale di Medicina, Palermo, 18 settembre 2015 (n° crediti: 8,1).
- "Top Seminars in Multiple Sclerosis". Aim Group s.r.l., Baveno (VB), 28-29-30 maggio 2015 (n° crediti: 7,5).
- "La metodologia e gli strumenti Global Trigger Tool". "Corso di formazione e addestramento per i componenti dei team di verifica". Presidio Ospedaliero "Vittorio Emanuele", Catania, 8 maggio 2015 (n° crediti: 7).
- Master in "Bioetica e Sessuologia". Materie I anno (frequenza e superamento di tutti i relativi esami): Bioetica Fondamentale, Bioetica Generale, Pedofilia, Organismi Geneticamente Modificati, Trapiantologia, Economia sanitaria, Antropologia Sessuale, Eutanasia, Malattie sessualmente trasmesse e Hiv, Bioetica clinica, Embriopoiesi e fecondazione assistita, Bioetica clinica. Messina-Roma, Istituto Teologico "San Tommaso", AA 2014-2015 (esonero crediti per circolare 5.3.2002 – assimilabili a n° crediti: 50).

2014 (48 crediti)

- Health Technology Assessment (HTA), metodologie e pratiche. Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche e dei dispositivi medici. Palermo, Cefpas, 16-17 aprile 2014 (n° crediti: 12).
- Health Technology Assessment (HTA), metodologie e pratiche. Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche e dei dispositivi medici. Palermo, Cefpas, 19-20 marzo 2014 (n° crediti: 12).
- Health Technology Assessment (HTA), metodologie e pratiche. Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche e dei dispositivi medici. Palermo, Cefpas, 5-6 marzo 2014 (n° crediti: 12).
- Health Technology Assessment (HTA), metodologie e pratiche. Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche e dei dispositivi medici. Palermo, Cefpas, 19-20 febbraio 2014 (n° crediti: 12).

2013 (77,1 crediti)

- Inside. L'innovazione al servizio delle evidenze in Sclerosi Multipla. Cefalù (PA), 29 novembre 2013 (n° crediti: 6).
- Qualità e rischio clinico: un approccio integrato alla norma EN UNI ISO 9001:2008. IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo", Messina, 7 settembre 2013 (n° crediti 6).
- Valutazione delle performances. Evento FAD. Cefpas, agosto 2013 (n° crediti: 15).
- Controlli analitici delle cartelle cliniche: formazione per i referenti dei punti erogatori. Cefpas, 1-2 luglio 2013 (n° crediti: 17).
- Governo clinico: innovazioni, monitoraggio performances cliniche, formazione. Evento FAD. Ministero della Salute, FNOMCeO e IPASVI, 27 giugno 2013 (n° crediti: 20).
- Interazioni tra farmaci di interesse neuropsichiatrico e farmacovigilanza. IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo", Messina, 22 giugno 2013 (n° crediti: 6).
- Mobility. Muoversi oggi nella sclerosi multipla. Roma, 23 aprile 2013 (n° crediti: 7,1).

2012 (esonero dai crediti per frequenza Corso per Direttore di Struttura Complessa) (114,0 crediti)

- Cambiamento Organizzativo e Risk Management. Evento FAD. Cefpas, 31 dicembre 2012 (n° crediti: 15).
- L'Audit Clinico. Evento FAD. Ministero della Salute, FNOMCeO e IPASVI, 29 dicembre 2012 (n° crediti: 12).
- La Telemedicina per il cittadino: temi generali e realtà nazionali. Cefpas, Caltanissetta, 19 novembre 2012 (n° crediti: 8).
- In cammino con il paziente con SM. Roma, Hilton Rome Airport, 4 luglio 2012 (n° crediti: 7).
- Valutazione delle performance. Management sanitario, innovazione gestionale e sperimentazione di modelli organizzativi e gestionali. Cefpas, Caltanissetta (n° crediti formativi per il 2012: 15).
- Approccio multidisciplinare al paziente afasico: dall'eziopatogenesi al trattamento. Messina, IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo", 11-12 maggio 2012 (n° crediti: 1 relatore).
- Disegno e conduzione degli studi osservazionali: aspetti etici e metodologici. Messina, IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo", 31 marzo 2012 (n° crediti: 7).

- Corso per Direttore di Struttura Complessa. Cefpas-Catania, 2012 (esonero crediti per circolare 5.3.2002 – assimilabili a n° crediti: 50).

2011 (171,3 crediti)

- Leadership, safety culture e risk management. Caltanissetta, 13 dicembre 2011 (n° crediti: 3,5).
- XLII Congresso Nazionale SIN (Società Italiana di Neurologia). Torino, 22-25 ottobre 2011 (n° crediti: 4,8).
- First European NeuroRehabilitation Congress. Merano (BZ), 20-22 ottobre 2011 (n° crediti: 4).
- Il coinvolgimento degli stakeholder. Percorso formativo avanzato per Risk Manager, XI modulo. Caltanissetta, Cefpas, 4-5 ottobre 2011 (n° crediti: 17).
- Comunicazione e sicurezza del paziente. Percorso formativo avanzato per Risk Manager, X modulo. Caltanissetta, Cefpas, 14-15 settembre 2011 (n° crediti: 17).
- Non technical skill. Percorso formativo avanzato per Risk Manager, XII modulo. Caltanissetta, Cefpas, 15 settembre 2011 (n° crediti: 8).
- Aspetti medico-legali della gestione del rischio. Percorso formativo avanzato per Risk Manager, IX modulo. Caltanissetta, Cefpas, 29-30 giugno 2011 (n° crediti: 17).
- La Gestione del Cambiamento. Corso Avanzato. Evento FAD. Cefpas, 21 giugno 2011 (n° crediti: 30).
- Aspetti economici ed assicurativi della gestione del rischio. Percorso formativo avanzato per Risk Manager, VIII modulo. Caltanissetta, Cefpas, 7-8 giugno 2011 (n° crediti: 17).
- Root Cause Analysis. Evento FAD. Ministero della Salute, FNOMCeO e IPASVI, 15 maggio 2011 (n° crediti: 12).
- Epidemiologia degli eventi avversi: Analisi prospettica. Percorso formativo avanzato per Risk Manager, VI modulo. Caltanissetta, Cefpas, 23-24 marzo 2011 (n° crediti: 17).
- Valutazione del rischio: Analisi prospettica. Percorso formativo avanzato per Risk Manager, V modulo. Caltanissetta, Cefpas, 23-24 febbraio 2011 (n° crediti: 14).
- I Sistemi di Segnalazione: Incident Reporting. Percorso formativo avanzato per Risk Manager, IV modulo. Caltanissetta, Cefpas, 13-14 gennaio 2011 (n° crediti: 14).

2010 (47 crediti)

- Il piano aziendale di gestione dei rischi. Percorso formativo avanzato per Risk Manager, III modulo. Caltanissetta, Cefpas, 3-4 novembre 2010 (n° crediti: 12).
- XLI Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia. Catania, 23-27 ottobre 2010 (n° crediti totali: 12).
- Euroconference: Ziconotide in clinical practice. Giampileri (ME), 19 giugno 2010 (n° crediti: 5).
- Sixth World Congress for Neurorehabilitation. Vienna, Austria, 21-25 marzo 2010 (n° crediti: 18).

2009 (48 crediti)

- XL Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia. Padova, 22-25 novembre 2009 (n° crediti totali: 14).
- Corso di aggiornamento: Emicrania – stato dell'arte. Messina, 7 novembre 2009 (n° crediti: 3).

- Brain – A Journal of Neurology”. Evento FAD, 5 novembre 2009 (n° crediti: 6).
- La RMN-ad alti campi: potenzialità, rischi ed applicazioni cliniche. IRCCS Centro Neurolesi “Bonino-Pulejo”, Messina, 9 ottobre 2009 (n° crediti: 3).
- Afasia: oltre la comunicazione verbale”. IRCCS Centro Neurolesi “Bonino-Pulejo”, Messina, 12 giugno 2009 (n° crediti: 6).
- XLIX congresso Nazionale SNO. Cervello e comportamento: pensieri-emozioni-idee. Update in tema di Parkinson, Epilessia, Nevralgia del trigemino e ricerca clinica. Palermo, 14-16 maggio 2009 (n° crediti totali: 16).

2008 (28 crediti)

- XXXIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia. Napoli, 19-20 ottobre 2008 (n° crediti totali: 11).
- Corso avanzato di fisioterapia respiratoria in area critica. IRCCS Centro Neurolesi “Bonino-Pulejo”, Messina, 6-7 ottobre 2008 (n° crediti: 9).
- Privacy e sicurezza informatica in sanità. IRCCS Centro Neurolesi “Bonino-Pulejo”, Messina, 22 settembre 2008 (n° crediti: 3).
- V Congresso Regionale SISC - Le Cafalee nella pratica clinica: aspetti multidisciplinari. Messina, 15 dicembre 2008 (n° crediti: 5).

2007 (19 crediti)

- XXXVIII Congresso Nazionale della Società italiana di Neurologia. Firenze, 16 ottobre 2007 (n° crediti totali: 2).
- INF beta 1b e la SM: gli insegnamenti di 11 anni di storia in Italia – Come eravamo e come siamo. Fortezza da Basso – Firenze, 16 ottobre 2007 (n° crediti: 1).
- Convegno Regionale di Neuroscienze Cliniche. Agrigento, 23-30 giugno 2007 (n° crediti: 12).
- Management della disfagia. IRCCS Centro Neurolesi “Bonino-Pulejo”, Messina, 19 maggio 2007 (n° crediti: 2).
- Terapia intratecale della spasticità: procedure standard e di emergenza. IRCCS Centro Neurolesi “Bonino-Pulejo”, Messina, 5 maggio 2007 (n° crediti: 2).

2006 (30 crediti)

- Convegno Regionale SNO 2006. Caltanissetta, 16-18 novembre 2006 (n° crediti: 10).
- Terapia intratecale della spasticità: procedure standard e di emergenza. IRCCS Centro Neurolesi “Bonino-Pulejo”, Messina, 17 giugno 2006 (n° crediti: 2).
- Informatica e Sanità. IRCCS Centro Neurolesi “Bonino-Pulejo”, Messina, 23 maggio 2006 (n° crediti: 9).
- Mind the Body – La depressione in neurologia. Taormina, 17 maggio 2006 (n° crediti: 5).
- Management della disfagia. IRCCS Centro Neurolesi “Bonino-Pulejo”, Messina, 6 maggio 2006 (n° crediti: 2).
- La gestione del paziente disfagico neurologico. IRCCS Centro Neurolesi “Bonino-Pulejo”, Messina, 22 aprile 2006 (n° crediti: 2).

2005 (59 crediti)

- La prevenzione degli eventi cardio e cerebrovascolari nei pazienti a rischio: l'applicazione pratica dei grandi trials. IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo", Messina, 15 ottobre 2005 (n° crediti: 5).
- XXXVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia. Cernobbio (CO), 10-11 ottobre 2005 (n° crediti totali: 10).
- Rischio ictus: ruolo dell'ipertensione arteriosa. Messina, 11 giugno 2005 (n° crediti: 3).
- XLV Congresso Nazionale SNO. Aggiornamento in tema di paresi, patologie cerebrovascolari, corea di Huntington e vasculiti encefaliche. Grado, 18-21 maggio 2005 (n° crediti totali: 19).
- XIII Meeting di Scienze Neurologiche. IRCCS Fondazione "Casimiro Mondino", Selva di Val Gardena, 17 marzo 2005 (n° crediti: 22).

2004 (46 crediti)

- Giornata di studio: Attualità sulla Sclerosi Multipla. Roma, 18 dicembre 2004 (n° crediti: 3).
- Congresso SNO-SIN. Sclerosi Multipla tra presente e futuro. Ragusa, 5-6 novembre 2004 (n° crediti: 8).
- Linee guida dolore neuropatico: dalla valutazione al trattamento. Messina, 23 ottobre 2004 (n° crediti: 3).
- Le encefalopatie epilettiche in età evolutiva. Messina, 16 ottobre 2004 (n° crediti: 4).
- Rischio cardiovascolare e trombosi venosa profonda nel paziente neurologico allettato. Messina, 11 settembre 2004 (n° crediti: 4).
- XLIV congresso nazionale SNO. Aggiornamento in tema di Diagnostica e terapia dei disturbi comportamentali; diagnosi e terapia nell'emergenza neurologica, stenting, patologia cerebrovascolare, qualità della vita. Vicenza, 26-29 maggio 2004 (n° crediti: 22).
- Procedure di accertamento della morte cerebrale e donazione di organi e tessuti. Messina, 12 maggio 2004 (n° crediti: 2).

2003 (41 crediti)

- Attualità in medicina d'urgenza. Il NeuroLupus. Messina, 6 settembre 2003 (n° crediti: 4).
- XLIII congresso nazionale SNO. Vibo Valentia, 28-31 maggio 2003 (n° crediti: 33).
- Convegno regionale di neuroscienze cliniche. Enna, 11-12 aprile 2003 (n° crediti: 4).

2002 (67 crediti)

- Gestione e monitoraggio del paziente in terapia intensiva neurologica – unità di risveglio". Messina, 22-23 novembre 2002 (n° crediti: 16).
- Nuovi approcci e strategie per la gestione del paziente emicranico. Messina, 29 giugno 2002 (n° crediti: 2).
- International conference on Interferon therapy in multiple sclerosis. Enna, 14-15 giugno 2002 (n° crediti: 3).
- Le malattie demielinizzanti del sistema nervoso centrale. Gubbio, 8-11 aprile 2002 (n° crediti: 22).

- 3rd World Congress in Neurological Rehabilitation. Venezia, 2-6 aprile 2002 (n° crediti: 24).

2001 (25 crediti)

- Congresso Nazionale Società Italiana di Neurofisiologia Clinica. Riunione gruppo di studio su malattia di Parkinson e disordini del movimento. Taormina, 23-25 maggio 2001. (n° crediti: 25).

Lo scrivente conferma quanto su riportato nelle 20 pagine di curriculum professionale, consapevole delle responsabilità penali in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000. A tale riguardo allega anche copia del proprio documento di identità.

In base a quanto disposto dal codice dei dati personali, adottato con D.lgs n. 196/2003, con la sottoscrizione apposta in calce alla domanda, lo scrivente autorizza incondizionatamente l'Amministrazione al trattamento dei dati personali necessari all'espletamento della procedura di selezione di cui trattasi.

Messina, 3 maggio 2022

