

(Codice in materia di protezione dei dati personali) per gli adempimenti relativi alla presente procedura.

Data: 18.08.2021

Luciano Arena

ALLEGATO N. 5

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

Ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000

il sottoscritto dichiara quanto segue:

Dati Personali:

Cognome: Arena Nome: Luciano

Nato il 15.08.1962 a Siracusa(SR)

Titoli accademici e di studio :

- 1. Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita in data 03.11.1993 presso l'Università di Palermo con votazione finale di 110/110 con lode***
- 2. Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo conseguita presso l'Università di Palermo nella seconda sessione dell'anno 1993***
- 3. Specializzazione in Neurologia conseguita in data 29.11.1999 presso l'Università di Palermo con votazione finale di 50/50 e lode***
- 4. Frequenza al 1° Corso Residenziale di Perfezionamento in Diagnostica Multidisciplinare delle Malattie Neuromuscolari svoltosi presso l'Università di Messina dal primo al sei dicembre 1997.***
- 5. Attestato di frequenza al XVIII Corso di Cultura in Elettromiografia e Neurofisiologia clinica organizzato dall'Università di Ferrara e svoltosi dal 6 al 16 settembre 1998.***

6. **Frequenza al 2° Corso Residenziale di Perfezionamento in Diagnostica Multidisciplinare delle Malattie Neuromuscolari svoltosi presso l'Università di Messina dal 29 novembre al 4 dicembre 1999.**
7. **Board of qualification in Headache Disorders rilasciato il 16 settembre 2000 dalla Società Italiana per lo Studio delle Cefalee con la votazione finale di 28/30**
8. **Diploma del Corso di Perfezionamento in Elettromiografia e Studio dei Potenziali Evocati, valido per l'anno accademico 2000-2001 e conseguito presso l'Università di Messina in data 10/11/2001 con la votazione finale di 48/50**
9. **Board of Qualification in Stroke, svoltosi presso l'Università di Perugia dal 5 al 10 maggio 2003**
10. **Diploma del quarto corso della Scuola di Formazione sulle cefalee svoltosi a Frascati dal 15 al 17 novembre 2002, dal 14 al 16 novembre 2003 e dal 12 al 14 novembre 2004 superando l'esame finale con la votazione del 72% di risposte corrette**
11. **Corso di Perfezionamento in "La Malattia di Alzheimer e le demenze", organizzato da IRCCS Santa Lucia di Roma e svoltosi presso IRCCS Santa Lucia di Roma dal 25 al 25 giugno 2005; dal 16 al 17 settembre 2005 e dal 28 al 29 ottobre 2005**
12. **Master Universitario di 2° livello "Diagnosi e terapia dei disturbi del movimento e delle malattie neurologiche degenerative" svoltosi nell'anno accademico 2009-2010 presso l'Istituto Neurologico Carlo Besta di Milano, rilasciato dall'Università Cattolica di Milano e basato sulle attività curriculari (n° 66 ore di lezioni frontali e n° 30 giorni di frequenza)**
13. **Attestato di frequenza al Nono Corso Residenziale di Elettroencefalografia e tecniche correlate, organizzato dall'Università di Pisa e svoltosi a Tirrenia dal 22 al 27 marzo 2010**

Tipologia delle istituzioni e tipologia delle prestazioni erogate

a) nel periodo intercorso tra il 21 novembre 2001 ed il 15 maggio

del 2002 ho svolto attività come Specialista Ambulatoriale di Neurologia nei presidi di Comiso e Vittoria ricadenti nell'ASP 9.

Nel periodo intercorso tra il 1° giugno 2002 e la data odierna sono Dirigente Medico di primo livello di Neurologia a tempo indeterminato, con rapporto di lavoro esclusivo a tempo pieno assunto presso l'ASL AI.

b) presso i presidi di Comiso e Vittoria ho svolto attività come specialista ambulatoriale di Neurologia comprendente anche l'erogazione di visite specialistiche al domicilio dei pazienti.

Nel periodo intercorso tra il 1° giugno 2002 e la data odierna ho svolto attività presso i Presidi Ospedalieri di Novi Ligure, Ovada, Acqui Terme, Casale Monferrato e Tortona eseguendo prestazioni sia ambulatoriali (prime visite neurologiche, visite neurologiche di controllo, visite UVA, Ambulatorio Parkinson, Ambulatorio Cefalee, Ambulatorio per infiltrazione di tossina botulinica nei pazienti affetti da emicrania cronica) sia come consulenze di Pronto Soccorso e presso i vari reparti di degenza.

Sempre nel periodo intercorso, presso il P.O. di Novi Ligure, ho anche collaborato all'attività del reparto di Neurologia (16 posti letto di degenza fino al 2017, poi 22 letto dal 2018 fino al periodo pandemico, in atto 13 letti) e di Stroke Unit (6 letti monitorizzati) eseguendo una parte dei trattamenti trombolitici endovenosi che ivi vengono somministrati come da linee guida internazionali.

Esperienze lavorative:

ENTE ASP EX ASL PALERMO profilo professionale MEDICO DI CONTINUITA' ASSISTENZIALE NEUROLOGIA a tempo determinato per 24 ore settimanali presso i presidi Alia, Polizzi Generosa e Ficarazzi Periodo dal 15.12.1999 al 14.03.2000 presidio di Alia; periodo dal 15.03.2001 al 14.06.2001 presidio di Polizzi Generosa; periodo dal 15.06.2001 al 14.09.2001 presidio di Ficarazzi. Incarico cessato per inizio di attività come specialista Ambulatoriale di Neurologia presso ASP 9

ENTE ASP 9 EX ASL 9 RAGUSA profilo professionale SPECIALISTA AMBULATORIALE DI NEUROLOGIA presso gli ambulatori di Comiso e Vittoria periodo dal 21.11/2001 al 15/05/2002 a tempo determinato per 8 ore settimanali. Rapporto cessato per vincita di concorso pubblico.

ENTE Asl 22 Piemonte-Ospedale San Giacomo Novi Ligure profilo professionale DIRIGENTE MEDICO DI PRIMO LIVELLO DI NEUROLOGIA a tempo indeterminato:

periodo: dal 01/06/2002 al 31/12/2007

tempo pieno

numero ore settimanali 38

Rapporto ancora in corso dopo trasformazione da ASL 22 a ASL AL

ENTE Asl AL Piemonte-Ospedale San Giacomo Novi Ligure profilo professionale DIRIGENTE MEDICO DI PRIMO LIVELLO DI NEUROLOGIA a tempo indeterminato:

periodo: dal 01/01/2007 al 30/09/2020

tempo pieno

numero ore settimanali 38

Rapporto tutt'ora in corso dopo trasformazione da ASL 22 a ASL AL

ENTE ASL AL Piemonte-Ospedale San Giacomo Novi Ligure

Come da delibera aziendale dal 1 marzo 2018 Incarico Dirigenziale di Alta Specialità inerente l'Ambulatorio Parkinson e Disordini del Movimento

Attività in regime di lavoro autonomo presso :

Ente AIAS MAZARA DEL VALLO(PROV. DI TP) profilo professionale DIRETTORE MEDICO RESPONSABILE

periodo: dal 29/03/2000 al 14/02/2001

a tempo determinato

Regime libero professionale

tempo pieno

numero ore settimanali 40

Apporto professionale: gestione di tutti i pazienti in trattamento riabilitativo, gestione delle liste d'attesa

rapporto cessato per Incarichi di Guardia Medica presso ASL 6 Palermo ora ASP 6 Palermo presso i presidi di Polizzi Generosa(PA) e Ficarazzi(PA)

Soggiorni di studio o di addestramento professionale :

Non svolti

Attività didattica :

Non svolta

Corsi, congressi, convegni e seminari :

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **13° Corso di Aggiornamento** della Società Italiana di Neurologia svoltosi a Ferrara dal 6 al 10 Ottobre 1996.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso di Management Sanitario** svoltosi a Palermo nei giorni 23- 24 Ottobre e 10-11 Novembre 1996.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **1° Corso Residenziale di Perfezionamento in Diagnostica Multidisciplinare delle Malattie Neuromuscolari** svoltosi a Messina dal 1° al 6 Dicembre 1997.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso di Aggiornamento in Risonanza Magnetica** svoltosi a Caltanissetta nei giorni 19-20 Giugno 1998.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **XVIII Corso di Cultura in Elettromiografia e Neurofisiologia Clinica** svoltosi a Ferrara dal 6 al 16 Settembre 1998 ed organizzato dalla SINC

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **14° Corso di Aggiornamento della SIN** svoltosi a Pisa dal 10 al 14 Novembre 1998.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **2° Corso Residenziale di Perfezionamento in Diagnostica Multidisciplinare delle Malattie Neuromuscolari**, svoltosi a Messina dal 29 novembre al 4 Dicembre 1999 ed organizzato dall'Università di Messina

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **1° Corso di Aggiornamento sulla Paralisi cerebrale Infantile: clinica e trattamento**, svoltosi a Marsala (TP) nei giorni 29 Marzo-2 Aprile, 9-13 Maggio e 7-11 Giugno 2000 ed organizzato dall'AIAS di Mazara del Vallo

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **“Board of Qualification in Headache Disorders”**, svoltosi presso la Clinica Neurologica I dell'Università di Messina dal 15 al 20 maggio 2000.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso BLS (Basic Life Support esecutore)**, riconosciuto dall'Italian Resuscitation Council, svoltosi a Catania in data 09/09/2000.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso Nazionale di Aggiornamento 2000: nuove prospettive nel trattamento delle cefalee**, promosso dalla Società Italiana per lo Studio delle Cefalee e svoltosi a Spoleto dal 14 al 17 settembre 2000.

“Board of Qualification in Headache Disorders” rilasciato dalla Società Italiana per lo Studio delle Cefalee il 16 settembre 2000 con votazione finale di 28/30

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **15° Corso di Aggiornamento della SIN** svoltosi a Milano dal 23 al 27 settembre 2000.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **1° Corso Intensivo Residenziale sulla Neuroriabilitazione del paziente affetto da Sclerosi Multipla**, svoltosi a Bologna dal 23 al 27 ottobre 2000.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **1° modulo del Corso di Perfezionamento in Elettromiografia e Studio dei Potenziali Evocati** svoltosi a Messina nei giorni 16-17 novembre 2000 ed organizzato dall'Università di Messina.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **2° modulo del Corso di Perfezionamento in Elettromiografia e Studio dei Potenziali Evocati** svoltosi a Messina nei giorni 18-19 gennaio 2001 ed organizzato dall'Università di Messina.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **3° modulo del Corso di Perfezionamento in Elettromiografia e Studio dei Potenziali Evocati** svoltosi a Messina nei giorni 8-9 febbraio 2001 ed organizzato dall'Università di Messina.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **4° modulo del Corso di Perfezionamento in Elettromiografia e Studio dei Potenziali Evocati** svoltosi a Messina nei giorni 15-16 marzo 2001 ed organizzato dall'Università di Messina.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **5° modulo del Corso di Perfezionamento in Elettromiografia e Studio dei Potenziali Evocati** svoltosi a Messina nei giorni 26-27 aprile 2001 ed organizzato dall'Università di Messina.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **6° modulo del Corso di Perfezionamento in Elettromiografia e Studio dei Potenziali Evocati** svoltosi a Messina nei giorni 28-29 giugno 2001 ed organizzato dall'Università di Messina.

Diploma del **Corso di Perfezionamento in Elettromiografia e Studio dei Potenziali Evocati** conseguito, presso l'Università di Messina in data 10/11/2001, con la votazione finale di 48/50. Il suddetto Corso ha una durata di anni uno.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso di Formazione ed aggiornamento in elettromiografia e potenziali evocati: I modulo**, svoltosi a Sorrento dal 7 al 10 febbraio 2002, sotto il patrocinio della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso di Formazione ed aggiornamento in elettromiografia e potenziali evocati: II modulo**, svoltosi a Milazzo dal 21 al 24 marzo 2002, sotto il patrocinio della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **I Modulo del IV Corso della Scuola di Formazione sulle Cefalee**, svoltosi a Frascati dal 15 al 17 novembre 2002, superando l'esame finale con il punteggio del 72% di risposte esatte ed ottenendo n° 15 crediti formativi.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante all'Incontro **COSMOS- Corso sulla Sclerosi Multipla: orientamenti e strategie**, svoltosi ad Orbassano il 7 dicembre 2002, ottenendo n° 3 crediti formativi.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **II Corso Residenziale finalizzato ad ottenere il "Board of Qualification in Stroke"**, svoltosi a Perugia dal 5 al 10 maggio 2003 sotto egida del Prof Gallai.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso "Ospedale senza dolore"**, svoltosi a Novi Ligure il giorno 11/06/2003 ed organizzato da ASL 22

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso per l'apprendimento e utilizzo dell'apomorfina per via infusione continua nella Malattia di Parkinson**, svoltosi a Milano dal 20 al 21 ottobre 2003 ed organizzato dal CTO-Centro Parkinson di Milano

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **II Modulo del IV Corso della Scuola di Formazione sulle Cefalee**, svoltosi a

Frascati dal 14 al 16 novembre 2003, superando l'esame finale con il punteggio del 72% di risposte esatte ed ottenendo n° 15 crediti formativi.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **“Primo corso di igiene e profilassi in ambito ospedaliero”**, svoltosi a Novi Ligure nei giorni 5-19 novembre e 3 dicembre 2002 ed organizzato da ASL 22

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso Regionale per un corretto uso degli antibiotici in Medicina Interna**, svoltosi presso l'ASL n°5 di Collegno in data 04/12/03.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso di perfezionamento in psicofarmacologia clinica: “I disturbi psichici associati a patologie neurologiche”**, svoltosi a Torino dal 4 al 5 marzo 2004.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso “La Demenza di Alzheimer”**, svoltosi a Brescia dal 13 al 15 maggio 2004.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **III Modulo del IV Corso della Scuola di Formazione sulle Cefalee**, svoltosi a Frascati dal 12 al 14 novembre 2004.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso teorico-pratico sulla “Deep Brain Stimulation”**svoltosi a Milano dal 17 al 18 gennaio 2005.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **1° modulo del Corso di Perfezionamento in “La Malattia di Alzheimer e le demenze”**svoltosi a Roma dal 24 al 25 giugno 2005 ed organizzato da IRCCS Santa Lucia di Roma

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **2° modulo del Corso di Perfezionamento in “La Malattia di Alzheimer e le demenze”**svoltosi a Roma dal 16 al 17 settembre 2005 ed organizzato da IRCCS Santa Lucia di Roma.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **3° modulo del Corso di Perfezionamento in “La Malattia di Alzheimer e le demenze”**svoltosi a Roma dal 28 al 29 ottobre 2005

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso “Le sindromi parkinsoniane e le sindromi disesecutive”** svoltosi a Palermo dal 22 al 23 novembre 2005 ed organizzato dalla LIMPE.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso teorico-pratico “Diagnostica con ultrasuoni nell'ictus cerebrale”**svoltosi a Genova il 10 e 17 febbraio 2006 ed organizzato dall'Università di Genova.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante alle attività curriculari (n° 66 ore di lezioni frontali e n° 30 giorni di frequenza) relative al Master Universitario di 2° livello **“Diagnosi e terapia dei disturbi del movimento e delle malattie degenerative”**svoltosi nell'anno accademico 2009-2010 presso l'Istituto Neurologico Besta di Milano 50 crediti ECM

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al “**Nono Corso residenziale di Elettroencefalografie e tecniche correlate**”svoltosi a Tirrenia dal 22 al 27 marzo 2010 ed organizzato dalla SINC:crediti ECM 50

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al Corso “**La Neuropatia dolorosa nella pratica clinica**” svolto a Verona dal 20 al 21 maggio 2010.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al “**Corso teorico-pratico sui disturbi ipercinetici del movimento**”svoltosi a Milano dal 4 al 5 novembre 2010 ed organizzato dalla LIMPE.

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso NE(U)WS on localized neuropathic PAIN** svolto a Capri dal 27 al 28/05/2016 crediti ECM 9.8

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso Sindromi ipocinetiche ed ipercinetiche: diagnosi e strategie** svolto ad Alessandria il 07/10/2016 crediti ECM 8.6

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso “Percorsi diagnostico-terapeutici nei disordini del movimento”** svolto a Torino il 22.11.2017 ed organizzato dalla LIMPE: crediti ECM 10.1

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso pratico placca muscolare-EMG di singola fibra** svolto a Palermo il 22.11.2017 ed organizzato da Azienda Ospedaliera Villa Sofia:crediti ECM 10.1

Attestato di frequenza in qualità di partecipante ai **Corsi svolti nel corso del XLIX Congresso della SIN dal 27 al 30.10.2018: crediti ECM 8.8**

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso teorico-pratico su l’uso della Tossina Botulinica nel trattamento delle distonie focali** svolto a Milano il 21-22 giugno 2019 presso l’Istituto Besta di Milano;crediti ECM 11.6

Attestato di frequenza in qualità di partecipante **alla Scuola Superiore dei Disordini del Movimento** svolto a Cagliari a marzo del 2019 e a Genova a settembre del 2019 22 ed organizzato dall’Accademia Limpe-Dismov;crediti ECM 20

Attestato di frequenza in qualità di partecipante al **Corso di Aggiornamento “Onabotulinum Toxin A:Aggiornamento per i Centri Cefalee della Regione Lombardia** svolto in data 17.09 presso l’Istituto Besta di Milano: credi ECM 4

Produzione scientifica :

Elenco delle singole pubblicazioni edite a stampa:

- 1)I **triptani: una nuova realtà-** Luciano Arena, Marco Aguggia-tratto dal libro “Orientarsi nelle cefalee” pubblicato nel 2004 da Edicolors Genova
- 2)**Levetiracetam-induced rhabdomyolysis:the first Italian case-**Eugenia Rota, Luciano Arena, Lorenzo Celli, Lucia Testa &

Nicola Morelli; Neurological Sciences (2018) 39;1629-1630

3) **”Something old, Something New”**: **direct radiological signs in cerebral venous sinus thrombosis**-Eugenia Rota, Luciano Arena, Roberto Pastorino, Lucia Testa, Irene Pappalardo, Nicola Morelli; World Journal of Pharmaceutical and Medical Research 2018(12), 294-296

4) **Is “delayed” hyperbaric therapy effective for “delayed encephalopathy after carbon monoxide intoxication?”**-Luciano Arena, Irene Pappalardo, Lorenzo Celli, Lucia Testa, Andrea Giovanniello, Mariangela Cava, Livia Colla, Gianfranco Ghiazza, Nicola Morelli, Eugenia Rota; Ensci 2019-100219

5) **Isatrogenic Hypoglycemia induced by Valproic Acid in an adult patient**-Eugenia Rota, Paola Varese, Luciano Arena, Lorenzo Celli, Irene Pappalardo, Nicola Morelli; Clinical Management Issues 2021;15(1)

Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate:

Si allega la certificazione contenente i dati di attività svolta dal Dott. Luciano Arena nel periodo intercorso tra il 2011 ed il 2021 in tutti i presidi dell'ASL AI, derivante dai report del Controllo di Gestione e controfirmata dal Direttore della SC Neurologia di Novi (Dott.ssa Eugenia Rota), dal Direttore del Dipartimento Medico (Dott. Federico Nardi) e dal Coordinatore PP.OO Asl AI (Dott. Simone Porretto).

*Il numero complessivo di prestazioni, nel periodo indicato, è di **17.953***

Attività di ricerca:

Non svolta

Capacità e competenze personali , capacità e competenze organizzative, relazionali, tecniche, manageriali :

Le capacità e le competenze personali sono state acquisite dapprima presso la Scuola di Specializzazione di Neurologia dell'Università di Palermo.

Dopo la specialità il sottoscritto ha svolto costante attività di aggiornamento conseguendo anche due Board nel trattamento e diagnosi delle cefalee, un Board nel trattamento dello Stroke ed un

Master Universitario di secondo livello nel campo dei disordini del movimento e delle malattie neurodegenerative, rilasciato dall'Università Cattolica di Milano previa frequenza delle lezioni e del reparto di degenza dell'Istituto Neurologico Carlo Besta di Milano.

Nel tempo sono state sviluppate capacità e competenze organizzative, relazionali, tecniche e manageriali: tali competenze permettono la gestione del reparto di Neurologia, come da dettato dell'attuale Direttore che attribuisce a turno a tutti i medici del Reparto la gestione del reparto per una settimana ogni 6 settimane. L'attività del reparto prevede, oltre a tutti gli atti squisitamente medici, un briefing alle 8 del mattino, un briefing in tarda mattinata, la compilazione di consegne scritte per il Medico di turno nel pomeriggio-notte e durante i giorni feriali e festivi, il colloquio con i familiari dei pazienti (cui si è ovviato, durante la prima fase della pandemia, mediante colloqui telefonici) ed infine, al momento della dimissione del paziente, la consegna della lettera di dimissione e la completa esplicitazione di quanto in essa descritto..

Ulteriori informazioni:

Disponibile ai cambiamenti ed ancora entusiasta.

Data: 18.08.2021

Luciano Arena 

Il sottoscritto è consapevole che in caso di dichiarazione mendace sarà punito ai sensi del Codice Penale secondo quanto prescritto dall'art. 76 del succitato D.P.R. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75 D.P.R. 445/2000).

E' informato ed autorizza la raccolta dei dati per l'emanazione del provvedimento amministrativo ai sensi dell'art. 13 del D.L.vo 196/03.

Data: 18.08.2021

Luciano Arena 