

Curriculum Vitae

Dott. **Antonino Pavone**

Indirizzo:

Casa: Piazza Stesicoro 59 95100 Catania

Lavoro: Ospedale Garibaldi U.O.C. Neurologia

Data & Luogo di nascita:

Gennaio 16, 1951

Linguaglossa, Catania, Italia

Istruzione:

1970 Maturità Classica Liceo Classico Michele Amari (Catania)

1970-1976 Facoltà di medicina- Università di Catania

Durante il corso di studi e' stato allievo interno presso 1' Istituto di Semeiotica Medica.

Nel Luglio del 1976 Laurea in Medicina e Chirurgia.

Nel Novembre del 1976 — Abilitazione all'esercizio Professionale.

Iscritto alla scuola di specializzazione in Neurologia nel 1976, ha conseguito nel 1981 il diploma di specializzazione in Neurologia presso L' Istituto di Clinica Neurologica dell'Università di Catania

Attività clinica

Dal giorno 01 03 1977 al 31 08 1977 ha svolto il tirocinio pratico Ospedaliero

In Fisiokinesiterapia presso l'Ospedale Santa Marta e Villermosa di Catania

Riportando il giudizio complessivo di ottimo.

Ha regolarmente svolto il servizio militare prestando servizio di prima nomina presso

l'Ospedale Militare di Livorno dal 4 gennaio 1978 all'O gennaio 1979 con l'incarico

Di assistente del reparto di Medicina.

Dal giorno 01 ottobre 1979 al 18 novembre 1981 ha prestato servizio presso

1' Ospedale di Caltagirone con la qualifica di assistente di fisiatria a tempo pieno.

Dal 19 /11/1981 presta servizio presso l'Unita' Operativa Complessa di Neurologia

Dell'Azienda Ospedaliera di rilievo nazionale e di alta specializzazione Garibaldi S.Luigi S.Curro'Ascoli Tomaselli.

Dal 1982 neurologo convenzionato presso 1' Ospedale di Giarre con un accesso settimanale

di tre ore .La gran parte dei pazienti che gli venivano sottoposti erano in

Prevalenza cerebrovasculopatie presso il reparto di Medicina e traumi cranici presso la divisione di chirurgia. La mia attività presso l'Ospedale di Giarre si è svolta sino al 1993. Nel dicembre 1983 con l'USL 38 si è siglata una convenzione per prestazioni ambulatoriali in regime di convenzionamento esterno sino al 1993.

Venivano eseguiti EEG e visite neurologiche.

In seno alla Unità Operativa di Neurologia oltre all'attività istituzionale di corsia di assistenza ai pazienti e dei Turni di Guardia, che ha ritenuto attività preminente, dal 11 gennaio 1996 ha ricevuto l'incarico di continuare a redigere i referti degli esami elettroencefalografici e di iniziare una attività ambulatoriale di Epilettologia presso l'ambulatorio di Neurologia.

È iniziata da allora anche una attività di Day Hospital.

Sono centinaia i pazienti visitati e seguiti in regime di day hospital e oltre 2000 ogni anno gli esami elettroencefalografici effettuati presso la U.O. di Neurologia.

Dal 1999 gli è stato assegnato l'incarico di responsabile del modulo epilessia ed elettroencefalografia - A3.

In seguito gli è stato attribuito il compito di capo reparto della sezione donne. Ha partecipato a numerose commissioni per l'accertamento della morte cerebrale. Ha partecipato per delega del primario presso la Direzione Generale già nel 1998 a riunioni inerenti il sistema budgettario 1998 o il piano organizzativo assistenziale per garanzie prioritarie presso la direzione sanitaria.

Dal mese di Gennaio 2001 gli è stata affidata la responsabilità di sostituire il Direttore dell'U.O. di neurologia in caso di sua assenza o impedimento.

Nel mese di luglio 2004 gli è stato affidato l'incarico di Dirigente responsabile dell'U.O. di Neurologia.

Stage formativi all'estero

Dal giorno 1 settembre 1986 al 28 febbraio 1987 è stato presso i laboratori di Neurofisiologia clinica del Neurological Institute della Columbia University di New York sotto la supervisione del Prof. Timothy Pedley.

Ha partecipato inoltre regolarmente alle conferenze dipartimentali.

È stato designato visiting scientist per il periodo 1/9/1986 al 28/2/1987.

Dal 12 aprile al 14 maggio 1999 è stato presso lo Strong Epilepsy Center del dipartimento di

Neurologia dell'Università di Rochester (NY).

Sono state approfondite tecniche moderne di ricerca e trattamento delle epilessie intrattabili

Sotto la supervisione del prof. Giuseppe Erba.

Dal 27 marzo al 20 aprile 2000 è tornato alla Columbia University di New York presso il Gertrude H. Sergievsky Center per la review di dati epidemiologici e 1' analisi di speciali protocolli prechirurgici per la chirurgia dell'epilessia sotto il controllo del prof. Allen Hauser.

Ha frequentato la sezione neurochirurgica sempre della Columbia University diretta dal prof. Robert Goodman Dal 27 marzo al 19 aprile 2000.

Dal 23 ottobre al al 7 novembre ha partecipato in visiting fellowship presso il centro epilessia del dipartimento di Neurologia della Columbia University di New York diretto dalla Prof. Martha Morrelli.

Durante lo stesso periodo ha rivisto assieme al prof. Hauser ulteriori dati epidemiologici e con il prof.R. Goodman si e' discusso di numerosi pazienti e soprattutto di RM Encefalo di pazienti operati o da sottoporre ad intervento chirurgico.

Attivita' di insegnamento

Gli e' stato conferito l'incarico d'insegnamento presso la Scuola per Terapisti della Riabilitazione dell'Ospedale S.Marta e Villermosa di Catania negli anni scolastici: 1978/1979, 1979/1980, 1980/1981, 1981/1982, 1982/1983, 1983/1984. Nel 1980 ha presieduto esami di passaggio dal 11 al III anno.

Presso la Scuola per Infermieri Professionali dell'Ospedale Vittorio Emanuele Di Catania ha insegnato negli anni scolastici:

1984/1985, 1985/1986, 1986/1987, 1987/1988, 1988/1989, 1989/1990, 1990/1991

Insegnamento a Rochester (NY) USA

Ha avuto l'onore di essere nominato Adjunct Associate Professor of Neurology

Presso la facolta' di Medicina dell'Universita' di Rochester (NY)

nell'anno Accademico 2001/2002 cioe'dal 1/1 1/2001al 3 1/10/ 2002.

Nelle stesse condizioni l'incarico e' stato rinnovato ogni anno,

quindi dal giorno 1 novembre 2002 al 31 ottobre 2003,

dal giorno 1 novembre 2003 al 31 ottobre 2004

dal giorno 1 novembre 2004 al 31 ottobre 2005.

Insegnamenti Universita' la Sapienza Roma

E' titolare dell'Insegnamento "Diagnostica EEG di Pertinenza delle Malattie Cerebrov per Master II livello in Malattie Cerebrovascolari aa 2003/2005

I Facolta' di Medicina e Chirurgia Universita' la Sapienza Roma.

Ha ricevuto l'affidamento didattico per l'anno accademico 2002/2003 per l'insegnamento di Neurologia corso Integrato di Malattie del Sistema Nervoso

Corso di laurea "Fisioterapista" I Facolta' di Medicina e Chirurgia Universita' la Sapienza Roma.

Ha ricevuto ancora l'affidamento didattico per l'anno accademico 2003/2004 per

l'insegnamento di Neurologia corso Integrato di Malattie del Sistema Nervoso

Corso di laurea "Fisioterapista" I Facolta' di Medicina e Chirurgia Universita' la Sapienza Roma.

Insegnamento Presso L'Universita'Cattolica del Sacro Cuore Roma

Gli e' stato affidato un incarico di Insegnamento presso la Scuola di Specializzazione in

Neurofisiopatologia" neurologia (Neuroprotezione e danno neuronale)" per

Gli a.a. 2002/2003,2003/2004,2004/2005.

Associazioni Professionali

1985-Presente Società Italiana di neurologia

1991-Presente Lega Italiana contro l'epilessia

Nel 1996 è stato eletto coordinatore regionale, per la Sicilia, della lega Italiana contro l'Epilessia per il triennio 1996-1999.

Nel 2001 è stato eletto nel consiglio direttivo della Società Italiana di Neurologia

In seno alla SIN ha fondato insieme al prof. Mario Manfredi il Gruppo di Studio Epilessia.

Nel 2003 è stato rieletto nel consiglio della SIN. Nel 2003 ha fondato la Mediterranean Neuroscience Association

assieme ad altri neurologi insigni tra cui il prof. Nicola Rizzuto dell' Università di Verona o il Prof. Mark Mehler Direttore del Dipartimento di Neurologia della Albert Einstein University di New York grande e universalmente riconosciuto studioso delle Cellule Staminali. Della Mediterranean Neuroscience Association e all'atto della sua costituzione è stato designato Presidente.

E' reviewer di importanti giornali scientifici internazionali:

-Epilepsia

-Neurology.

Attività Scientifica

Al organizzazione incontri scientifici

Nella qualità di coordinatore della LICE Sicilia nel settembre 1997 ha organizzato a linguaglossa (Ct) il I week end Epilettologico Etneo che videro la partecipazione, oltre molti giovani siciliani, di due monumenti viventi del mondo scientifico neurologico :Ernst Niedermeyer e Cesare Lombroso.

Partecipo' pure il grande e compianto chirurgo dell'epilessia Claudio Munari. Nel Maggio1998 e' stato organizzato a Caltanissetta un incontro epilessia e comportamento con la partecipazione Di M.Trimble da Londra che ha parlato di AEDs e Comportamento e B. Fisch da New Orleans.

Nel settembre 1998 e' stato organizzato sempre a linguaglossa il II week end Epilettologico Etneo sull'effetto a lungo termine delle crisi.

Venne per la prima volta A.Pitkanen.

Il terzo etnean epilepsy symposium del settembre del 1999 oltre C.Lombroso vide la partecipazione di Aicardi .Prevalentemente il simposio si e' incentrato

Sulle crisi generalizzate e sulla storia naturale delle sindromi epilettiche. nel 2000 il quarto workshop etneo di epilessia si e' svolto su crisi e sindromi del lobo frontale e disturbi parossistici del movimento. La qualità dei relatori ha suscitato l'interesse della stampa nazionale con l'intervento Di un articolo sull'inserito salute del giornale la Repubblica.

Nel 2001 il V workshop etneo di epilessia si e' incentrato sulla Neuroprotezione e Danno Neuronale ed Epilessia Post-traumatica.

Il VI workshop etneo di epilessia del Settembre 2002 ha affrontato il problema della chirurgia dell'epilessia, ha visto la presenza di tre grandi chirurghi degli Stati Uniti W.Pilcher di Rochester, G.Heit di Stanford, R.Goodman della Columbia University.

Sono stati assegnati 14 crediti ECM.

Nel Febbraio 2003 è stato organizzato il primo Workshop Mediterraneo: le comorbidity in neurologia. Assegnati 14 crediti ECM.

Stroke e disabilità, epilessia e disturbo dei toni dell'umore, Parkinson e Dementia.

Il VII workshop etneo è stato organizzato sull'epilessia refrattaria

Nel Febbraio 2004 il secondo Workshop Mediterraneo si è incentrato sulle cefalee, la sclerosi multipla e un update sullo stroke; gli argomenti sono stati svolti da qualificatissimi relatori. Assegnati 12 crediti ECM..

Alcuni dei meeting organizzati sono stati annunciati nel calendario dei meeting di riviste internazionali. A tutti i meeting sino ad ora svolti ha sempre partecipato il professore Antonino Falsaperla

Dal 23 al 26 Febbraio di quest'anno si svolgerà il terzo congresso mediterraneo di neuroscienze, con una sessione stroke, una sessione sulle complicazioni non motorie del Parkinson e sui disturbi neuromuscolari.

A2 Partecipazioni a convegni e meeting

Bologna 26-29/09 1984 Le sindromi epilettiche, aspetti clinici ed evolutivi

Messina 16/11/85 I farmaci antiepilettici

Rio de Janeiro Ottobre 1991 Congresso Internazionale Epilessia

Roma 13-14/12/91 Policentrico LICE

Glasgow Settembre 1992 Simposio Satellite

Palermo 26/11/92 Attualità in tema d'epilessia

Genova 16-19/12/92 LICE

Oslo 03-08/07/93 Internazionale d'epilessia

Catania 24/06/94 La malattia d'Alzheimer

Oporto 06/10/94 Europeo epilessia

Roma 15-17/12/94 LICE

Roma 08-09/05/95 FIRM

Sidney 03-08/09/95 Internazionale d'epilessia

Otranto 18-21/06/97 LICE

Catania 17/06/98 Neurofibromatosi

Palermo 07/11/98 SNO

Roma 23-26/06/99 LICE

Praga 12-17/09/99 Internazionale Epilessia

Selinunte 3 0/10/99 Giornata Epilettologia

Cairo 17-19/11/99 Mediterraneo d'epilessia

Orlando 06-08/12/99 American Epilepsy Society

Los Angeles 01-06/12/2000 American Epilepsy Society

Rimini 31/05-02/06/2001 SNO

Palermo 13-16/06/01 LICE

Philadelphia 30/11-05/12/01 American Epilepsy Society

Roma 14-15/12/01 Policentrico LICE

Bologna 02-05/06/02 LICE

Chieti 12-15/06/02 Nazionale Cefalee

Napoli 18/09/02 S1N

Madrid 06-10/10/02 Europeo di Epilessia

Sabaudia 19-20/10/02 Cefalee

Brindisi 05-06/06/03 Cefalee

Bari 07/06/03 Stroke, Dementia & Parkinson

Roma 15/10/03 SIN

Sabaudia 17-19/10/03 Eemicrania ed Ormoni

A3 Partecipazioni a congressi in qualità di relatore moderatore e seminari

Neurological Institute Columbia University 09/12/86 Seminario EEG in Coma Settembre 1997 Direttore di corso e relatore del primo simposio etneo sull'epilessia.

Linguaglossa, Catania

Aprile 1998 Invitato Relatore al Corso "Epilepsy Outcome", Università Cattolica, Roma Italia:

"Withdrawal of Anti epileptic Drugs"

Maggio 1998 Direttore del corso e relatore su "Epilepsy and Behaviour" come e quando interrompere la terapia farmacologica Caltanissetta, Italia

Settembre 1998 Direttore di corso e relatore al "Secondo Simposio Etneo sull'epilessia" sul

Gabapentin- Linguaglossa CT

17/06/99 Catania, Garibaldi EEG ed epilessia, uno sguardo sul futuro

Settembre 1999 direttore di corso "third etnean epilepsy workshop" e relatore "absence epilepsy"

Maggio 2000 corso di epilettologia Clinica Neurologica università di Messina Relatore su "tiagabine"

Giugno 2000 Direttore di corso "etnean workshop" e relatore "AEDs and astrocytes" 07-17/10/2000 Firenze europeo di epilessia Presentazione Poster.

Febbraio 2001 invitato relatore convegno nazionale "nuovi bisogni di salute nella medicina di comunita" Neuropsichiatria infantile, Napoli relatore sulla —Tiagabine Apri! 2001 lega italiana contro l'epilessia della regione siciliana

Invitato relatore "farmaci antiepilettici e gravidanza" Settembre 2001 direttore di corso quinto etnean epilepsy workshop e relatore effects of AEDs on neuronal and glial survival implication to clinic

30 ottobre 2001 moderatore sessione sull'epilessia

Istituto G.Gaslini Genova

22 aprile 2002 invitato relatore su AEDs e glia dipartimento di scienze neurologiche

Stanford University California USA

10-1 1 maggio 2002 moderatore simposio sulle epilessie Clinica Neurologica Università Siena

22 Maggio 2002 congresso nazionale SNO relatore epilessie intrattabili

27 Settembre 2002 relatore su Stopping Medication, 6° etneo di epilessia

Napoli 05/03/2003 Seminario Scuola di specializzazione Neuropsichiatria Infantile LTM per l'epilessia: organizzazione e utilità

Enna 11-12/04/03 relatore congresso SIN e SNO

Nicosia 24/04/03 LICE Sicilia Moderatore

Sopron 08-10/05/03 Congresso Nazionale Ungherese Invited Lecturer

12/05/03 Pisa Congresso Nazionale SISC moderatore

Roma 12/09/03 Relatore gruppo di studio per la prevenzione dell'emicrania e cefalea cronica quotidiana

Messina 13/11/03 Relatore Clinica Neurologica Università

Bari 13/12/03 Moderatore LICE Puglia

Trapani 20/03/04 incontri drepanensi di neurologia Relatore La malattia cerebrovascolare

Roma 03/04/04 Università Cattolica Relatore, attualità in epilettologia

Genova 23-24/04/04 Relatore nuove strategie terapeutiche nello stroke ischemico

Vienna 3 0/05/04 Presentazione Poster congresso europeo epilessia

Napoli 2 1/06/04 Crisi convulsive nell'emergenza neurologica, Partecipazione e salute quale

presidente MINA

Parigi 04/09/04 Presentazione Poster congresso europeo neurologia

Genova 2 5-29/09 Relatore Epilessie Generalizzate SIN

Vibo Valentia 10/04 Relatore Dementia

Genova 11/04 SISS Relatore board sulle malattie cerebrovascolari casi clinici

Napoli 25-27/11/04 Congresso Nazionale SISS Moderatore

Pestum 28 -5-2005 corso aggiornamento relatore

Grado 22 5-2005 congresso sno moderatore

Publications

A. Pavone EEG e morte cerebrale, Catania medica, Giugno 1989 Greco G., Stancaneili B. Pavone A., Malatino L.S. Voi. VI n.5 09/10 1989 Il cuore rivista di cardiocirurgia e cardiologia

— G.Incorpora, A.Pavone et Ai. Spasmi infantili evoluzione clinica e foiiow up pediatria medica e chirurgica voi.2 1999

A.pavone et Al. L'attivita' della glutamino sintetasi degli astrociti dopo trattamento con gabapentina carbamazepina lamotrigina oxcarbazepina in vitro

boll.lega it. contro epil. 106-107,321-322,1999 A.Pavone E.Niedermeyer Absence seizures and the frontal lobe

Clinica! Electroencephalography 2000 vol.3 i n.3

A.Pavone V.Cardile et Al Nitric oxide release by treated antiepileptic drugs on primary rat astrocytes

Brasilianjournal ofepilepsy and clinical neurophysiology

6(1) 07—12 2000

V.Cardile A.Pavone et Al Biological effects oftiagabine on primary cortica! astrocyte cultures of rat.

neurosci.lett.2000july 7 ,288 (1)49-52

P.Pavone, R.Bianchini, G.Incorpora ,R.Trifiletti,A.Pavone,E .Parano Neuropsychological assessment in children with absence epilepsy, neurology 2001 april 24 56(8)1047-51

V. Cardile ,M. Palumbo , M.Renis ,A.Pavone ,T.Maci , V.Perciavalle tiagabine treatment and DNA damage in rat astrocytes

an in vitro study by comet assay

neurosc. lett. (2001) june 306 (1-2)17-20

V. Cardile A.Pavone M.Renis T. Maci V. Perciavalle

Effects of gabapentin and topiramate in primary rat

astrocyte cultures

neuroreport vol.12 no 8 13 june 2001 1705-8

r Pavone, Venera Cardile', Rosario Gulino Marcella Renis and Vincenzo Perciavalle' CA

Expression ofbrain-derived neurotrophic factor and inducible nitric oxide synthase in

levetiracetam-treated astrocytes

Brain Research 976 (2003) 227-233

A.W.HAUSER A. PAVONE GUEST EDITORS

EPILEPSIA& VOL.44 SUPPL10 2003

POSTTRAUMATIC EPILEPSY

A.PAVONE V.CARDILE An in vitro study of New Antiepileptic Drugs and Astrocytes Epilepsia 44 Suppi. 10 34-39,2003

CALIANDRO P, PADUA L. APRILE I, CONTI V, PAZZAGLIA C, PAVONE A, TONALI P

ADVERSE EFFECTS OF GH SELF ADMINISTRATION ON PERIPHERAL NERVE. A
CASE REPORT. i SPORTS MED PHYS FITNESS. 2004 DEC;44(4):441-3.

NEUROLOGY. 2005 JUN 28;64(12):2152-3.

TRISMUS AFTER STROKE/TBI: BOTULINUM TOXIN BENEFIT AND tTSE PRE-PEG
PLACEMENT.

RESTIVO DA, MAIMONE D, PATTI F, MARCHESE-RAGONA R, MARINO G, PAVONE A