

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

TOSCANO ANTONIO

Telefono

+39 (090) 221 3500

Fax

2789

E-mail

ANTONIO.TOSCANO@POLIME.IT

Nazionalità

ITALIANA

Data di Nascita

16/12/1956

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da - a)

29/04/2011 -

Nome e indirizzo del
datore di lavoro

AOUP MESSINA,

Tipo di azienda o
settore

SANITÀ

Tipo di impiego

Principali mansioni e
responsabilità

RESPONSABILE CENTRO REGIONALE DI
RIFERIMENTO PER LE MALATTIE NEUROMUSCOLARI
RARE

Date (da - a)

15/01/2009 -

Nome e indirizzo del
datore di lavoro

UNIVERSITA' MESSINA, PZ. PUGLIATTI, MESSINA

Tipo di azienda o
settore

SANITÀ

Tipo di impiego

PROFESSORE ORDINARIO

Principali mansioni e
responsabilità

DIRIGENTE I LIVELLO, RESPONSABILE REPARTO
DEGENZE

Date (da - a)

02/02/2000 - 15/01/2009

Nome e indirizzo del
datore di lavoro

UNIVERSITA' DI MESSINA, PZ. PUGLIATTI, MESSINA

Tipo di azienda o settore

SANITÀ

Tipo di impiego

PROFESSORE ASSOCIATO

Principali mansioni e responsabilità

DIRIGENTE I LIVELLO, RESPONSABILE DEGENZE CLINICA NEUROLOGICA 2

Date (da - a)

01/11/1995 - 02/02/2000

Nome e indirizzo del datore di lavoro

UNIVERSITA' MESSINA, PZ. PUGLIATTI, MESSINA

Tipo di azienda o settore

SANITÀ

Tipo di impiego

AIUTO

Principali mansioni e responsabilità

DIRIGENTE I LIVELLO, RESPONSABILE RICOVERI

REPARTO DEGENZE, CLINICA NEUROLOGICA 2

Date (da - a)

02/01/1990 - 01/11/1995

Nome e indirizzo del
datore di lavoro

UNIVERSITA' DI MESSINA, PZ. PUGLIATTI, MESSINA

Tipo di azienda o
settore

ISTRUZIONE

Tipo di impiego

FUNZIONARIO TECNICO

Principali mansioni e
responsabilitàRESPONSABILE LABORATORIO DI RICERCA MALATTIE
NEUROMUSCOLARI PRESSO CLINICA NEUROLOGICA
2**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

Date (da - a)

01/02/1986 - 23/12/1987

Nome e tipo di istituto di
istruzione o formazione

INSTITUTE OF NEUROLOGY LONDON UK, LONDRA -
GRAN BRETAGNA

Titolo di Studio

CORSO DI PERFEZIONAMENTO POST LAUREA

Qualifica conseguita

PERFEZIONAMENTO IN MIOPATIE METABOLICHE

Livello nella
classificazione
nazionale

Date (da - a)

- 22/10/1985

Nome e tipo di istituto di
istruzione o formazione

UNIVERSITA' DI MESSINA, MESSINA - ITALIA

Titolo di Studio

SPEC.NE IN NEUROLOGIA

Qualifica conseguita

SPECIALIZZAZIONE IN NEUROLOGIA

Livello nella
classificazione
nazionale

50/50 CON LODE

Date (da - a)

02/11/1975 - 12/11/1981

Nome e tipo di istituto di
istruzione o formazione

UNIVERSITA' DI MESSINA, MESSINA - ITALIA

Titolo di Studio

LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

Qualifica conseguita

DOTTORE IN MEDICINA E CHIRURGIA

Livello nella
classificazione
nazionale

110/110 CON LODE

PUBBLICAZIONI

Titolo

MUSCLE

Autori

TOSCANO A ET AL.

Abstract

Anno pubblicazione e
riferimenti

ANNO: 2010 - ISBN:

Titolo

MUSCLE PHOSPHOGLYCERATE MUTASE DEFICIENCY
REVISITED.

Autori

NAINI A, TOSCANO A, MUSUMECI O, VISSING J, AKMAN
HO, DIMAURO S, I.

Abstract

Anno pubblicazione e
riferimenti

ARCH NEUROL. 2009 MAR;66(3):394-8.
ANNO: 2009 - ISBN:

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

IL PROF. ANTONIO TOSCANO SVOLGE
COMPITI PROFESSIONALI DI ALTA
SPECIALIZZAZIONE, DI CONSULENZA E
RICERCA CON PIENA AUTONOMIA E
FUNZIONI DI CORRESPONSABILITÀ,
VERIFICA E CONTROLLO NELLA GESTIONE
DELLE ATTIVITÀ NELL'AMBITO DI
INDIRIZZI OPERATIVI DELLA STRUTTURA DI

APPARTENENZA, FINALIZZATI
ALL'EFFICACE UTILIZZO DELLE RISORSE ED
ALL'EROGAZIONE DI PRESTAZIONI
APPROPRIATE E DI QUALITÀ.

IN PARTICOLARE, IL PROF. TOSCANO
E', DA CIRCA 15 ANNI, COORDINATORE DEL
REPARTO DI DEGENZA DELLA U.O.C. DI
NEUROLOGIA E MALATTIE
NEUROMUSCOLARI: NELL'AMBITO
DELL'ATTIVITA' ASSISTENZIALE E' ANCHE
RESPONSABILE DEL RICOVERO, DELLA
DIAGNOSI E DELLA TERAPIA DI MALATTIE
NEUROGENETICHE RARE TRA LE QUALI, AD
ESEMPIO, LE MIOPATIE GENETICHE, LE
NEUROPATIE GENETICHE, LE PARAPRESI
SPASTICHE FAMILIARI, LE MALATTIE DEI
MOTONEURONI, LE MIOPATIE
MITOCONDRIALI, LE MALATTIE MUSCOLARI
DA ACCUMULO DI GLICOGENO, LE
MALATTIE MUSCOLARI DA ACCUMULO DI
LIPIDI, LE MALATTIE LISOSOMALI ETC.

E' ALTRESI' RESPONSABILE, DEL
RICOVERO, DELLA DIAGNOSI E DELLA
TERAPIA DI PAZIENTI CON MIOPATIE
DISENDOCRINE, TOSSICHE E IATROGENE E
DELLE NEUROPATIE DISENDOCRINE E
DISIMMUNI .

DALL'APRILE 2011, (DECRETO
REGIONALE DEL 29/04/2011) E'
RESPONSABILE DEL CENTRO DI
RIFERIMENTO REGIONALE PER LE
MALATTIE NEUROMUSCOLARI RARE

EGLI SVOLGE INOLTRE CONSULENZE
SPECIALISTICHE ED AMBULATORIALI PER
ALTRE U.O. DELL'A.O.U. POLICLINICO.

IL PROF. TOSCANO OPERA

PROFESSIONALMENTE, IN REGIME DI ATTIVITA' "INTRAMOENIA", NELL'AMBITO DELLA STESSA A.O.U.

EGLI E', INOLTRE, DA CIRCA 3 ANNI, REVISORE DI ARTICOLI SCIENTIFICI SU RIVISTE QUALI NEUROLOGY, NEUROMUSCULAR DISORDERS, CLINICAL NEUROPATHOLOGY, NEUROLOGY E ACTA NEUROPATHOLOGICA

NEGLI ULTIMI 10 ANNI, PER LE SUE COMPETENZE SCIENTIFICHE E PROFESSIONALI E' STATO NUMEROSE VOLTE CHIAMATO A SVOLGERE RELAZIONI E MODERAZIONI IN CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

PER QUEL CHE RIGUARDA LE ATTIVITA' DIDATTICHE, SIN DAL 1990, IL PROF. TOSCANO HA SVOLTO E CONTINUA A SVOLGERE REGOLARI CICLI DI LEZIONI E DI ESERCITAZIONI TEORICO-PRATICHE DI SEMEIOTICA E CLINICA NEUROLOGICA SIA PER STUDENTI DEL CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA, ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA E FISIOTERAPIA OLTRE CHE PER GLI SPECIALIZZANDI DELLE SCUOLE DI NEUROLOGIA, NEUROFISIOPATOLOGIA E MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE DELLA UNIVERSITA' DI MESSINA.

INOLTRE, NEGLI ULTIMI 10 ANNI CIRCA, HA CONTRIBUITO ALLA STESURA DI SVARIATE TESI DI LAUREA DA PARTE DI STUDENTI AFFERENTI AI CORSI NEI QUALI INSEGNA.

IN PARTICOLARE EGLI SVOLGE LA PROPRIA ATTIVITA' NEI SEGUENTI CORSI:

- A) DOCENTE DI NEUROLOGIA NEL CORSO INTEGRATO DI "MALATTIE UMANE" PRESSO IL CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA DELL'UNIVERSITA' DI MESSINA
- B) DOCENTE INSEGNAMENTO "MALATTIE NEUROMUSCOLARI" PRESSO LA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE
- C) DOCENTE INSEGNAMENTO "NEUROLOGIA D'URGENZA" PRESSO LA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN NEUROFISIOPATOLOGIA
- D) DOCENTE DI "NEUROLOGIA" NEL CORSO INTEGRATO DI "METODOLOGIA E TECNICHE DELLA RIABILITAZIONE" DEL CORSO DI LAUREA IN FISIOTERAPIA PRESSO L'UNIVERSITA' DI MESSINA
- E) DOCENTE DI "NEUROLOGIA" NEL CORSO INTEGRATO DI "METODOLOGIA E TECNICHE DELLA RIABILITAZIONE" DEL CORSO DI LAUREA IN FISIOTERAPIA DELL'UNIVERSITA' DI MESSINA PRESSO LA SEDE DI CALTAGIRONE.

INOLTRE, DAL 2007, NELL'AMBITO DEL PROGETTO TRIENNALE "EDUCATION CURRICULA PROJECT IN REHABILITATION (ECPIR)", SVOLTO IN COLLABORAZIONE CON L'UNIVERSITA' DI RABAT E L'UNIVESRITA' PARIS V "RENE' DESCARTES", IL PROF. TOSCANO HA SVOLTO PERIODICAMENTE LEZIONI DIDATTICHE PER FISIATRI E FISOTERAPISTI PRESSO L'UNIVERSITA' DI RABAT

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE**INGLESE**

Capacità di lettura

ECCELLENTE

Capacità di scrittura

BUONO

Capacità di espressione
orale

BUONO

FRANCESE

Capacità di lettura

BUONO

Capacità di scrittura

BUONO

Capacità di espressione

orale

BUONO

**CAPACITÀ E
COMPETENZE
RELAZIONALI**

IL PROF. TOSCANO, NEGLI ULTIMI 15 ANNI, HA AVUTO MODO DI COLLABORARE CON VARI ISTITUTI DI ASSISTENZA E RICERCA NAZIONALI ED INTERNAZIONALI AFFINANDO LE PROPRIE CAPACITÀ SCIENTIFICHE E RELAZIONALI. CIO' HA CONTRIBUITO A CREARE RAPPORTI DI COLLABORAZIONE TRA IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE DELL'UNIVERSITÀ DI MESSINA ED ALTRE ISTITUZIONI PER I QUALI E' STATO POSSIBILE PRODURRE INTERESSANTI RICERCHE CONGIUNTE (VEDI ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI) E DARE INOLTRE LA POSSIBILITÀ A VARI SPECIALIZZANDI DI NEUROLOGIA DEL NOSTRO ATENEIO DI EFFETTUARE UNA STIMOLANTE ESPERIENZA IN ALTRE ISTITUZIONI.

DI SEGUITO SONO RIPORTATE LE MAGGIORI ISTITUZIONI CON CUI SONO AVVIATI RAPPORTI DI COLLABORAZIONE:

ITALIA

- ISTITUTO DI SCIENZE NEUROLOGICHE, CNR, COSENZA
- CLINICA NEUROLOGICA, UNIVERSITÀ DI CATANZARO
- ISTITUTO DI NEUROPSICHIATRIA INFANTILE, UNIVERSITÀ CATTOLICA DEL SACRO CUORE, ROMA

- IRCCS OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO, MILANO
- IRCCS E. MEDEA POLO SCIENTIFICO DI CONEGLIANO VENETO
- CENTRO PER LE MALATTIE NEUROMUSCOLARI "P. PEIROLO", DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE, NEUROLOGIA 2, AZ. OSPEDALIERA S.GIOVANNI BATTISTA DI TORINO
- ISTITUTO NAZIONALE NEUROLOGICO "C. BESTA", MILANO
- IRCSS "LABORATORIO DI BIOLOGIA MOLECOLARE, DIAGNOSTICA E RICERCA "S. RAFFAELE", MILANO
- DIP. DI MEDICINA SPERIMENTALE E DIAGNOSTICA, UNIVERSITÀ DI FERRARA
- SERVIZIO PER LE MALATTIE NEUROMUSCOLARI ISTITUTO G. GASLINI GENOVA

ESTERO

- DEPARTMENT OF NEUROMUSCULAR RESEARCH, NATIONAL INSTITUTE OF NEUROSCIENCE, NATIONAL CENTER OF NEUROLOGY AND PSYCHIATRY (NCNP), KODAIRA, TOKYO, GIAPPONE
- SERVICE DE BIOCHIMIE ET BIOLOGIE MOLÉCULAIRE, ANGERS, FRANCE
 - CENTRO PER LE MALATTIE MUSCOLARI "H. MERRITT" DI NEW YORK, USA
 - THE NATIONAL HOSPITAL FOR NERVOUS DISEASES, LONDRA UK

IL PROF. TOSCANO HA ADERITO A VARIE SOCIETA' SCIENTIFICHE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI, TALORA RICOPRENDO

ANCHE CARICHE DI PRIMARIA RESPONSABILITA'. SONO QUI ELENcate LE PRINCIPALI ATTIVITA' SVOLTE IN QUESTO SETTORE:

DAL 1988 SOCIO ASSOCIAZIONE ITALIANA DI NEUROLOGIA (AINP - ASSOCIAZIONE ADERENTE ALLA SIN)

DAL 1990 SOCIO SOCIETA' ITALIANA DI NEUROLOGIA (SIN) DAL 1990

DAL 1994 SOCIO DELLA EUROPEAN NEUROLOGICAL SOCIETY (ENS)

DAL 1996 FINO AL 2000 MEMBRO DEL CONSIGLIO DIRETTIVO DELLA ASSOCIAZIONE ITALIANA DI NEUROLOGIA (AINP)

NEL 2000 SOCIO FONDATORE ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MIOLOGIA (AIM - ASSOCIAZIONE ADERENTE ALLA SIN)

DAL 2006 SEGRETARIO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MIOLOGIA (AIM) (2006-2009)

DAL 2006 COMPONENTE DEL GRUPPO ITALIANO MULTIDISCIPLINARE DI STUDIO DELLA GLICOGENOSI DI TIPO II

DAL 2007 COMPONENTE COMITATO MALATTIE NEUROMUSCOLARI DELL'ENS

DAL 2008 COMPONENTE COMITATO MALATTIE MUSCOLARI DELL'EUROPEAN FEDERATION NEUROLOGICAL SOCIETIES (EFNS)

DAL 2008 SEGRETARIO REGIONALE SIN PER IL BIENNIO 2008-2010

DAL LUGLIO 2009, PRESIDENTE DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MIOLOGIA (AIM) PER IL TRIENNIO 2009-2011

DAL SETTEMBRE 2009 COMPONENTE DEL GLOBAL ADVISORY BOARD PER LA MALATTIA DI POMPE (GLICOGENOSI TIPO II).

**CAPACITÀ E
COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

**NEGLI ULTIMI 6 ANNI, IL PROF.
TOSCANO HA OTTENUTO, PER
PROGETTI DI RICERCA
MULTICENTRICI, VARI FINANZIAMENTI
DA ENTI QUALI TELETHON,
MINISTERO DELLA SALUTE, MIUR CHE
SONO QUI RIPORTATI:**

ANNO 2004

PRIN 2004 DAL TITOLO “STUDIO
DELL'ESPRESSIONE GENICA MUSCOLARE
IN CORSO DI MIOPATIA IPOTIROIDEA”
PROTOCOLLO N. 2004062391_004 **2 ANNI**
COFINANZIAMENTO EURO 68900

TELETHON 2004 “CLINICAL,
NEURORADIOLOGICAL AND
HISTOCHEMICAL STUDY OF
CONGENITAL MUSCULAR DYSTROPHY
WITH MENTAL RETARDATION **2 ANNI**
EURO19.600

ANNO 2006

PRIN 2006 DEFICIT DI CALPAINA 3
MUSCOLARE: RICERCA
DELL'ESPRESSIONE DI GENI COINVOLTI
NELLE CALPAINOPATIE E DEL POSSIBILE
RUOLO DEI MICRORNAS NELLA
PATOGENESI DEL DANNO
MUSCOLARE PROTOCOLLO
N.2006062912_002. **2 ANNI** EURO 74000

TELETHON 2006 “VALIDATION OF A
NEUROMUSCULAR INDIVIDUALIZED
QUALITY OF LIFE MEASURE IN ITALY (

INQOL ITALIA) 2 ANNI EURO 12.500

TELETHON 2006 "GENOTYPE-PHENOTYPE CORRELATION IN CONGENITAL MUSCULAR DYSTROPHY WITH DYSTROGLYCAN DEFICIENCY AND OTHER FORMS WITH MENTAL RETARDATION" 2 ANNI EURO 4000

MINISTERO DELLA SALUTE 2006 MALATTIE DEL PRIMO MOTONEURONE: INTEGRAZIONE DI APPROCCIO GENETICO – MOLECOLARE, CLINICO E STRUMENTALE 3 ANNI EURO 50400

ANNO 2007

TELETHON 2007 CARATTERIZZAZIONE CLINICA E GENETICA DELLA MIOPATIE CONGENITE 2 ANNI EURO 5700

ANNO 2010

TELETHON 2009 COSTRUZIONE DI UN DATABASE PER LE MALATTIE MITOCONDRIALI 2 ANNI EURO 19.000

ANNO 2011

TELETHON 2010 RETE CLINICA E DI LABORATORIO DELLE DISTROFIE DEI CINGOLI PER STABILIRE UN REGISTRO NAZIONALE 2 ANNI EURO 20.000

INOLTRE, HA OTTENUTO, NEGLI ANNI 1999-2007 IL FINANZIAMENTO DI 8 PROGETTI PRA DALL'UNIVERSITA' DI MESSINA.

INOLTRE, SIN DALL'ANNO 1990, HA COLLABORATO ATTIVAMENTE ALL'ORGANIZZAZIONE DI VARI CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI QUALI:

NEL 1991, CONGRESSO DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI NEUROLOGIA A TAORMINA (ME)

NEL 1999, CONGRESSO DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI NEUROLOGIA A LIPARI (ME)

NEL 2004, CONGRESSO CONGIUNTO ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MIOLOGIA E GRUPPO DI STUDIO DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO A TAORMINA (ME)

NEL 2007, XII INTERNATIONAL CONGRESS OF WORLD MUSCLE SOCIETY (WMS) A TAORMINA (ME)

NEL 2009, CONGRESSO REGIONALE SOCIETA' ITALIANA DI NEUROLOGIA A CEFALU'.

NEL 2010, HA ORGANIZZATO: 1) IL 3° CONVEGNO NAZIONALE SULLA GESTIONE DELLA MALATTIA DI POMPE PRESSO IL POLICLINICO DI MESSINA (FEBBRAIO 2010), 2) IL CONVEGNO REGIONALE DI NEUROLOGIA PRESSO CALTANISSETTA (GIUGNO 2010),

3) 5 "TEACHING COURSES" PRESSO L'UNIVERSITA' DI NAPOLI PER IL XII CONGRESSO INTERNAZIONALE DI MALATTIE NEUROMUSCOLARI (LUGLIO 2010), 4) LA SECONDA GIORNATA NAZIONALE SULLA DISTROFIA FACIO-SCAPOLO-OMERALE PRESSO IL POLICLINICO DI MESSINA (OTTOBRE 2010).

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

DAL 1988 IL PROF. TOSCANO UTILIZZA LA RETE "INTRANET" DELLA UOC DI CLINICA NEUROLOGICA E MALATTIE NEUROMUSCOLARI PER LA GESTIONE ED

ARCHIVIAZIONE DEI DATI DEI PAZIENTI AFFERENTI ALLA UOC.

SUCCESSIVAMENTE, DA ALLORA, UTILIZZA QUOTIDIANAMENTE LE METODICHE DI COMUNICAZIONE TELEMATICA PER MOTIVI SCIENTIFICI E PROFESSIONALI.

DAL 1990 AL 1995, ESSENDO STATO RESPONSABILE DEL LABORATORIO DI BIOCHIMICA E GENETICA, ANNESSO ALLA UOC DI CLINICA NEUROLOGICA PER LA DIAGNOSTICA DELLE MIOPATIE METABOLICHE E DELLE MALATTIE NEURODEGENERATIVE, SFRUTTANDO LE COMPETENZE ACQUISITE DURANTE I SOGGIORNI DI STUDIO A LONDRA ED IN ALTRI ISTITUTI SCIENTIFICI ITALIANI, HA UTILIZZATO A LUNGO ATTREZZATURE SPECIFICHE QUALI CRIOSTATO, SPETTROFOTOMETRO, CENTRIFUGHE, SISTEMI PER ELETTROFORESI, MICROSCOPIO OTTICO ED ELETTRONICO.