

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome GIOVANNI FRANCESCO
Cognome SPATOLA
Recapiti Sezione di Istologia BIONEC Policlinico Vial del Vespro, 129 90127 Palermo
Telefono 348-9000878
091-65535881
Fax 091-6553586
E-mail giovannifrancesco.spatola@unipa.it
gianspa@tin.it

FORMAZIONE TITOLI

Luglio 1983, Diploma di Maturità Classica presso il Convitto Nazionale V.E.II di Palermo - Votazione conseguita 55/60.

25 Luglio 1990, Consegue il diploma di laurea in Medicina e Chirurgia con la votazione di 110/110 con lode, tesi degna di menzione e segnalazione per il premio E. Albanese per la migliore tesi dell'anno in medicina interna. Discute una tesi sperimentale dal titolo : C.F.C. COEFFICIENTE DI FILTRAZIONE CAPILLARE - UN UTILE METODO DI VALUTAZIONE DEL MICROCIRCOLO NELLE ARTERIOPATIE E FLEBOPATIE (Relatore Prof.M. Cospite - Presidente di commissione Prof. V. Tessitore).

Novembre 1990, Consegue l'abilitazione alla professione di medico chirurgo durante la sessione invernale degli esami di stato tenutasi presso l' Università degli studi di Palermo.

Dicembre 1990, Partecipa (anno accademico 1990-91) al concorso per l'ammissione alla scuola di specializzazione in Angiologia Medica dell' Università di Cagliari (Dir. Prof. Franco Pitzus) classificandosi 1° in graduatoria.

24 Giugno 1993, Consegue il diploma di specializzazione in Angiologia Medica con il massimo dei voti (70/70) e la lode . Discute una tesi sperimentale dal titolo : IL LASER DOPPLER NELLA DIAGNOSI PRECOCE DI ISCHEMIA CRITICA : STUDIO SU 45 PAZIENTI (Relatore e Presidente di commissione Prof. F. Pitzus).

14 Maggio 1999, Frequenta il corso di perfezionamento in Traumatologia della Strada dell'Università "La Sapienza" di Roma (Dir. Prof. Andrea Costanzo) conseguendo in questa data il diploma di perfezionamento con la votazione di ottimo.

17 Giugno 2005, Frequenta il corso di "Microscopia ottica e microfotografia digitale" presso il "Dipartimento di Morfologia Umana" dell'Università degli studi di Milano

Marzo 2009, Frequenta un corso di Microscopia multispettrale presso la Facoltà di Biologia dell'Università di Roma La Sapienza organizzato in collaborazione con la LOT oriel

Novembre 2009, Frequenta un corso di "Microscopia e Istologia in Patologia forense" presso il "Dipartimento di Morfologia Umana" dell'Università degli studi di Milano

ATTIVITA' DIDATTICA

A partire dall'anno accademico 2005-2006 e fino all'anno accademico 2010-2011 ha ricevuto l'incarico di insegnamento di Istologia e Anatomia nei poli formativi di Palermo e Agrigento nel Corso di laurea in Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia (incardinandosi in tale corso)per tale motivo egli ha acquisito il titolo di Professore aggregato. A partire dal 2006, su nomina del presidente del Corso e con approvazione del Consiglio di Corso di Laurea, e stato nominato membro della Giunta di Presidenza.

Nell'Anno Accademico 2008-2009 ha ricevuto l'incarico di insegnamento di Istologia nel Corso integrato di Istologia e Anatomia nel Corso di Laurea in Infermieristica sede ARNAS Ospedale Civico di Palermo

A partire dall'Anno Accademico 2011-2012 a tutt'oggi è titolare della cattedra di Istologia ed embriologia umana presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia Hypatia Polo CL dell'Università degli studi di Palermo

Nell'Anno Accademico 2012-2013 ha ricevuto un incarico di insegnamento per un laboratorio di "Fotografia Digitale" presso la Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università di Palermo Corso di Laurea in arti musica e spettacolo

RICERCHE FINANZIATE

1. SVELAMENTO DI PROCESSI APOPTOTICI NEL TESSUTO PULPARE UMANO (TESSUTO MUCOSO MATURO) IN SEGUITO A SOLLECITAZIONI ORTODONTICHE - Ex 60% - 2012-ATE-0497
2. Distribuzione immunostochimica e studio biomolecolare delle MMP9, MMP2, iNOS, CD1A e HSP60 negli aneurismi aortici umani infiammatori e non infiammatori - Ex 60% - 2007-ATE-1262
3. Distribuzione immunostochimica delle MMP9, MMP2, iNOS, Miosina e SMC nella parete vasale di aneurismi aortici umani infiammatori e non infiammatori - Ex 60% - 2006-ATE-1153

ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

E' membro della Società Italiana di Patologia Vascolare (S.I.A.P.A.V.), della Società Italiana di Traumatologia della Strada (S.O.C.I.T.R.A.S.) e della Società Italiana di Anatomia e Istologia (S.I.A.I.).

ATTIVITA' SCIENTIFICHE

1987 - 1989, Interno presso l' Istituto di Patologia Speciale Medica e Metodologia clinica I dell'Università degli Studi di Palermo (Dir. Prof. S. Mansueto) , dove si occupa di Ematologia e di Malattie Cardiovascolari.

1988, Durante il corso di Patologia Medica organizza e coordina un seminario dove tratta LA CLINICA DELL'ATEROSCLEROSI.

1990 - 1994, Assistente volontario presso la Cattedra e Divisione di Angiologia del Policlinico Universitario di Palermo (Dir. Prof: M. Cospite), dove si occupa di ricerche sul microcircolo.

1992, Si reca a Milano per frequentare il CENTRO DI BIOLOGIA MOLECOLARE dove apprende, dal Prof. S.B. Curri, Direttore del Centro, le nuove tecniche di studio del microcircolo ed in particolare, la flussimetria Laser-Doppler e la Video Capillaroscopia a Sonda Ottica con analisi d'immagine computerizzata.

1993, Dal 1993 effettua periodicamente servizi sostitutivi in Guardia Medica presso i presidi della azienda U.S.L. n° 6 provincia di Palermo.

Aprile 1994, Collabora con l' Istituto di Istologia ed Embriologia generale dell' Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina (Dir. Prof. V. Tessitore) a ricerche sulla distribuzione e le funzioni dell' Ossido Nitrico (NO) nella componente vascolare dei vari organi.

22-24 Aprile 2004, Partecipa ai lavori del XLIII Congress of GIRSO tenutosi a Wroclaw in Polonia, presentando i risultati di una ricerca.

15-17 Giugno 2005, Partecipa ai lavori del XXXI Congresso della Società Italiana di Istochimica tenutosi in Pisa, presentando due comunicazioni poster.

30 Giugno - 3 Luglio 2005, Partecipa ai lavori del 8° Congresso dell'European Association of Clinical Anatomy (EACA)tenutosi in Palermo, comunicando i risultati di una ricerca e partecipando alla segreteria organizzativa.

18 - 21 Settembre 2005, Partecipa ai lavori del 59° Congresso della Società Italiana di Anatomia e Istologia (S.I.A.I.), presentando due comunicazioni poster.

13 - 15 Ottobre 2005, Partecipa ai lavori delle Giornate Angiologiche Siciliane XXVI° Congresso della Sezione Siciliana della S.I.A.P.A.V. tenutosi a Siracusa, presentando una relazione sulla presenza immunostochimica e sulle relazioni cliniche tra Nitrossido e Ulcere Venose.

27 - 29 Aprile 2006, Partecipa ai lavori del XLV Congress of GIRSO tenutosi a Palermo, presentando tre comunicazioni poster e facendo parte del Comitato Scientifico.

15 - 17 Settembre 2006, Partecipa ai lavori del 60° Congresso della Società Italiana di Anatomia e Istologia (S.I.A.I.)tenutosi a Pavia, presentando due comunicazioni poster.

31 maggio - 2 giugno 2007, Partecipa ai lavori del 32° Congresso Nazionale della italian society of Histochemistry. tenutosi a Messina, presentando due comunicazioni poster.

AMBITI DI RICERCA

MICORSCOPIA, MICROSCOPIA A FLUORESCENZA, MICROSCOPIA MULTISPETTRALE, ENDOCANNABINOIDI,
MICROFOTOGRAFIA, FOTOGRAFIA DIGITALE