

PROF. Angelo Iovane

CURRICULUM STUDIORUM ET VITAE

EDUCAZIONE E CARRIERA UNIVERSITARIA

Nato a Palermo il 26 Aprile 1962

Diploma di maturità classica nel 1981

Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Palermo con la votazione di 110/110 discutendo la tesi : " Applicazioni informatiche e telematiche in Medicina : proposta di gestione automatizzata di un reparto di ecografia . L'esperienza dell' Istituto di Radiologia dell'Università di Palermo " .

Iscritto all'ordine dei medici Chirurghi e degli Odontoiatri della provincia di Palermo dal 25 /02/1988.

Allievo interno nell' Istituto di Radiologia dell' Università di Palermo dal Gennaio 1986 alla Laurea.

Dal Settembre 1987 assegnato al Reparto di Ecografia .

Nell'ambito di tale disciplina ha conseguito i seguenti diplomi di perfezionamento :

Diploma di Ecografia Internistica (corsi di addestramento SIRM - SIUMB attivati c/o l' Università di Palermo)

Diploma di Ecografia Intervenzionale (corsi di addestramento SIUMB attivati c/o l'Ospedale di Vimercate - MI-)

Diploma di Ecografia Osteoarticolare e Muscolo Tendinea (corsi di addestramento SIUMB attivati c/o Arcispedale S. Maria Nuova di Reggio Emilia)

Diploma Europeo di Ecografia , per concorso

Ha conseguito la specializzazione in Radiodiagnostica presso l'Università degli studi di Palermo , il 23/12/1991, con il massimo dei voti e la lode .

Vincitore del premio "G. Arnone " per la migliore tesi di specializzazione nel biennio 1990-1991.

Vincitore , con punti 28/30, di borsa di studio (bando n 224.04.3 del 07-06-90 codice 24.0412), della durata di 24 mesi ,bandita dal Consiglio Nazionale delle Ricerche di cui è stato assegnatario presso il costituendo CNR ISMEDA , Istituto per lo studio delle Metodologie Diagnostiche Avanzate di Palermo dal 1990-1992 , presso l'Istituto di Radiologia dell'Università di Palermo sotto la direzione del Prof. A. Cardinale svolgendo la ricerca " caratterizzazione non invasiva delle lesioni focali epatiche " Dal 1996 al Dicembre 2004 Professore a Contratto presso L'Istituto di Radiologia dell'università degli studi di Palermo .

Membro del Consiglio Direttivo Nazionale della sezione di Medicina dello sport nel quadriennio 1994-1998 nell'ambito delle sezioni di studio della SIRM , Società italiana di radiologia medica .

Membro del Consiglio Direttivo Nazionale della Sezione di Radiologia Muscolo Scheletrica nel quadriennio 2000-2004 nell'ambito delle sezioni di studio della SIRM , Società italiana di radiologia medica.

Idoneo al concorso di Prof di ruolo di seconda fascia ssd F18x presso la Facoltà di Medicina e chirurgia dell'Università di Sassari 2004, con il seguente giudizio finale collegiale :” Il candidato ha dimostrato sia con riferimento al curriculum che alle prove concorsuali , una valida preparazione scientifica con sicura attitudine alla attività didattica e di ricerca . La commissione pertanto unanimemente lo ritiene idoneo ai fini del presente concorso” .

Professore Universitario di II fascia (Prof..Associato) - area scienze mediche- settore scientifico – disciplinare Med/36 “ Diagnostica per immagini e radioterapia” in servizio dal febbraio 2005 al ottobre 2012 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo - Sezione di Scienze Radiologiche del DIBIMEL -.

Dal Novembre 2012 trasferito per mobilità interna intersettore - interfacoltà al ssd M-edf/ 02 “Metodi e didattiche dell'attività sprotive settore concorsuale 06/N1 – Scienze delle professioni sanitarie e delle tecnologie mediche applicate .

ATTIVITA' CLINICA E DIRIGENZIALI

Dal 1986 ha svolto attività assistenziale continuativa presso l'Istituto di Radiologia dell' Università di Palermo .

Medico Contrattista ex articolo 26 DPR 382/80 presso l'Istituto di Radiologia dell' Università degli studi di Palermo dal maggio 93 al dicembre 93.

Assistente medico di Radiologia presso l'Istituto di Radiologia dell' Università degli studi di Palermo nel 1993

Dirigente Medico di I livello presso l' Istituto di Radiologia dell' Università degli studi di Palermo dal 1995 al 2004

Responsabile fino al maggio 2012 dell'attività diagnostica della sezione di :
Muscolo Scheletrica

Accettazione Centralizzata ed Archivio .

Coordinatore del servizio di Reporting Aziendale

Dal dicembre 2011 (atto deliberatorio aziendale del 12 12 2011 prot 1300/ 11

nell'ambito dell'Istituto di Radiologia dell' Università degli studi di Palermo (UO69.01)Responsabile della Unita Semplice di Muscolo scheletrica sino al maggio del 2012

Dal 2000 a tutt'oggi consulente esterno del A.C. Palermo Calcio e US Città di Palermo

Dal 2000 a tutt'oggi consulente esterno del CUS Palermo

Dal 2004 al 2006 saltuariamente ha svolto le funzioni di Direttore Vicario di Unità Operativa

Complessa – Servizio Centralizzato di Diagnostica per Immagini (cod. 69.01)

Dal 2007 al Marzo 2008 ha svolto stabilmente le funzioni di Direttore Vicario di Unità Operativa

Complessa – Servizio Centralizzato di Diagnostica per Immagini (cod. 69.01)

Dal dicembre 2006 al 2011 è Referente della Qualità di Unità Operativa Complessa – Servizio Centralizzato di Diagnostica per Immagini (cod. 69.01)

ATTIVITA' SCIENTIFICA E DIDATTICA

Autore di 172 pubblicazioni scientifiche edite a stampa .

Ha partecipato e partecipa , con Comunicazioni , Interventi Preordinati e Relazioni su invito a Congressi Internazionali, Nazionali e Regionali .

Ha frequentato numerosi Corsi di aggiornamento ,

Dal 1991 -1996 ha svolto Svolge didattica integrativa presso la Scuola di specializzazione in Radiodiagnostica dell' Università degli studi di Palermo collaborando - mediante esercitazioni e seminari - allo svolgimento dei corsi ufficiali dei seguenti insegnamenti della facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Palermo :

Radiologia, corso di Laurea in Medicina e Chirurgia ;

Radiologia generale e speciale odontostomatologica , corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria collaborando alla elaborazione di tesi di Laurea e di Specializzazione

Dall'anno accademico 1995/1996 al 2000/2001 ha collaborato all'espletamento delle lezioni in Diagnostica per immagini , previste per il I° semestre del V anno presso il Polo Didattico di Caltanissetta .

Docente presso la Scuola Professionale per Tecnici Sanitari di Radiologia Medica dell'Università degli studi di Palermo , dall'anno 1993 (fino a chiusura della scuola) .

Dal 1996 -al 2004 Professore a contratto presso l'Istituto di Radiologia dell'Università degli studi di Palermo

Dal 2005 ad oggi

- Docente di supporto del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia di Palermo insegnamento in Radiodiagnostica
 - Docente del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia di Palermo
 - Docente del Corso di Laurea in Fisioterapia
 - Docente della Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica
 - Docente di Materie Radiologiche in altre scuole di specializzazione :
Ortopedia e Traumatologia
Chirurgia Vascolare
Fisiatria
- Dal 2006 Responsabile - Tutor nell'ambito di progetti di Dottorati di Ricerca attivati presso l' Istituto di Radiologia dell'Università degli studi di Palermo .
- Dal 2006 a tutt'oggi fa parte della commissione di esami per l'ammissione della scuola in specializzazione in Radioterapia
- Ha fatto Parte del progetto speciale del Comitato Biologia e Medicina , sotto il patrocinio del C. N. R., " Immagini Biomediche in vivo " . Ottimizzazione Clinico Metodologica dell 'Indagine Ecografica: Risultati Derivanti dall' Impiego di Trasduttori Speciali.
- Fa parte del corpo docenti di corsi permanenti della Sezione di Radiologia Muscolo Scheletrica e traumatologia dello sport della SIRM organizzati presso Ospedale CTO M Adelaide di Torino (responsabile Dr C. Faletti)
Istituto di Radiologia dell' Università degli Studi di Genova (Direttore Prof. G. Garlaschi)
Istituto di Radiologia dell'Università degli Studi dell'Aquila (Direttore Prof. C. Masciocchi)
Corso di addestramento in Ecografia Internistica Policlinico Universitario DI.BI.MEL.- Sezione di Scienze Radiologiche – Palermo (Coordinatore del Corso Prof M Midiri)
Scuola Italiana di Ecografia Muscoloscheletrica (Responsabile Dr E. Silvestri)
- Partecipa in qualità di Docente ai Corsi Teorici e Pratici di Formazione in Ecografia internistica , Ecografia Muscolo - Scheletrica , Ecografia Color - Doppler , nell'ambito dei corsi di addestramento SIRM attivati c/o l' Istituto di Radiologia dell'Università degli studi di Palermo e nell'ambito dei Corsi Itineranti delle Sezioni Riunite di Radiologia Scheletrica e Diagnostica per Immagini in Medicina dello Sport e nei Corsi Interattivi Teorico Pratico di Ecografia ed Imaging Integrato Muscolo-Scheletrico c/o l' Istituto di Radiologia dell'Università degli studi dell'Aquila
- Svolge attività didattica integrativa per crediti formativi di Radiodiagnostica Corso di Laurea in Medica e Chirurgia di Palermo in collaborazione con l'istituto di Ortopedia e traumatologia dell'Università degli studi di Palermo
- Svolge attività didattica integrativa per crediti formativi di Tecnica e metodologia TC – RM nell'ambito dello studio delle grandi articolazioni nell'ambito del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia

-Direttore scientifico del corso di aggiornamento itinerante organizzato ,a cadenza biennale , dalla Sezione di Radiologia Muscolo Scheletrica nell'ambito delle sezioni di studio della SIRM , Società italiana di radiologia medica e dei corsi di artro RM .

Svolge a tutt'oggi attivamente attività di supporto scientifico e di ricerca nella Sezione di Radiologia Muscolo Scheletrica e di Medicina dello sport nell'ambito delle sezioni di studio della SIRM , Società italiana di radiologia medica.

Basandosi sulle basi precedentemente acquisite in questi anni ha portato avanti un programma di ricerca finalizzato alla diagnostica di patologia muscolo scheletrica sia in ambito ortopedico - sportivo che in reumatologia .

Sviluppando in particolare le alte potenzialità diagnostiche della Risonanza Magnetica , della contrastografia intra articolare in Risonanza Magnetica e dell'Ecografia ad alta risoluzione associando in quest'ultimo caso , anche le evidenti potenzialità fornite dalla metodica alla guida di procedure terapeutiche mini invasive .

Ha inoltre iniziato a condurre un'originale ricerca sulla tecnica di esecuzione Tecnica e sulle reali potenzialità diagnostiche della Risonanza Magnetica a basso campo Ortostatica i cui preliminari risultati sono stati presentanti al Congresso Nazionale SIRM (Roma maggio 2008) .

Nell'ambito di questi temi di ricerca è Responsabile – Tutor di assegni di ricerca autonomi presso l'Istituto di Radiologia dell'Università di Palermo quali :

Studio con RM delle alterazioni della colonna Vertebrale lombare in condizioni di riposo e sotto carico nel paziente sportivo ;

Studio RM in posizione ortostatica : variazioni fisiopatologiche

Responsabile del progetto di ricerca biennale “ impiego di un nuovo mezzo di contrasto ecografico nella stadiazione dell'artrite reumatoide a carico delle articolazioni periferiche “ finanziato con fondi di Ateneo (ex quota 60%) dell'Università degli studi di Palermo ,anni 2005-2006 .

Responsabile del progetto di ricerca biennale “ colonna vertebrale lombo sacrale: studio ortostatico mediante RM a basso campo “finanziato con fondi di Ateneo (ex quota 60%) dell'Università degli studi di Palermo ,anni 2005-2006.

Componente del Master di primo Livello in Posturologia e biomeccanica attivato nel 2012 all'Università di Palermo

Responsabilità Scientifica del Master di secondo Livello in Medicina Subacqua ed iperbarica attivato nel 2012 presso il consorzio universitario di Trapani

Ha curato l'organizzazione di numerosi congressi convegni e corsi di interesse radiologico

Dal 1996 a tutt'oggi fa parte dei componenti di sottocomitati scientifici in occasione dei Congressi Nazionale della SIRM

E autore – coautore di 179 lavori scientifici tra capitoli di libo , articoli originali e abstracts Vengono riportate solo alcune delle più recenti

Ruolo della risonanza magnetica a basso campo nel riconoscimento del segno del menisco galleggiante in seguito a trauma sportivo. *MEDICINA DELLO SPORT*, vol. 63, p. 255-264, ISSN: 0025-7826(2010).

Ruolo dell'artro RM nella micro instabilità di spalla : nostra esperienza. *MEDICINA DELLO SPORT*, vol. 63, p. 547-556, ISSN: 0025-7826(2010). Role of low-field magnetic resonance imaging in the detection of floating meniscus sign as consequence of sport-related trauma. *MEDICINA DELLO SPORT*, vol. 63, p. 255-264, ISSN: 0025-7826(2010).

Quantitative value of medial femoro-tibial width (FTW) with weight-bearing technique. Our experience with a modified Lyon-Schuss view. CAPSULA EBURNEA, vol. Capsula Eburnea (2010) 5(17):9, p. 99-104, ISSN: 1970-5492, doi: 10.3269/1970-5492.2010.5.17(2010).

Plantar fascia evaluation with a dedicated magnetic resonance scanner in weight-bearing position: our experience in patients with plantar fasciitis and in healthy volunteers. LA RADIOLOGIA MEDICA, vol. 115, p. 246-250, ISSN: 0033-8362, doi: 10.1007/s11547-010-0534-z (2010). Imaging ecografico delle complicanze delle lesioni muscolari da sport.

IL MEDICO SPORTIVO, vol. Il Medico Sportivo (2010) 10(1, p. 20-21(2010)

Ankle impingement syndromes: classification and role of diagnostic imaging. CAPSULA EBURNEA, vol. CAPSULA EBURNEA, 5(21):120-125, p. 120-125, ISSN: 1970-5492, doi: 10.3269/1970-5492.2010.5.21(2010).

Francavilla, G., Sutera, R., Iovane, A., Candela, F., La Tona, G., Peritore, G., et al. (2012). Valutazione delle lesioni focali del tendine del sovraspinato con elastosonografia: confronto con ecografia B-mode e risonanza magnetica: esperienza personale. Medicina dello Sport, 65, 513-525.

Francavilla G, Sutera R, 2, I.A., Gagliardo C, Candela F, Sanfilippo A, et al. (2013). Interventistica eco-guidata per l'articolazione d'anca. Medicina dello Sport, 66(1)(66(1)), 91-100.

Sutera, R., Peritore, G., & Iovane, A. (2013).

Ecografia muscolo-tendinea. In Atti dell'11° Congresso Mediterraneo di Medicina dello Sport (pp.239-250). Trapani : Soc. Coop. Nuova Stampa - Trapani.

Maniaci, G., Sutera, R., Insalaco, A., Vitrano, A., Candela, F., Iovane, A., et al. (2013). Imaging RM dell'osteoporosi transitoria dell'anca.. In Atti del XIII CONVEGNO NAZIONALE DELLA SEZIONE SIRM DI RADIOLOGIA MUSCOLO-SCHELETRICA. Roma : SIRM.

Maniaci, G., Sutera, R., Insalaco, A., Vitrano, A., Candela, F., Iovane, A., et al. (2013). Imaging RM dei lipomi intraossei. In Atti del XIII CONGRESSO NAZIONALE DELLA SEZIONE SIRM DI RADIOLOGIA MUSCOLO-SCHELETRICA. Roma : SIRM.

Sutera, R., Peritore, G., Candela, F., Russo, G., Cimino, P.G., & Iovane, A. (2012). Supero-lateral Hoffa's fat pad edema: associazione con malallineamento o conflitto femoro-rotuleo.. In Riassunti degli atti del 45° Congresso Nazionale SIRM. (pp.260-260). Torino : Springer-Verlag Italia.

Sutera, R., Contiguglia, A., Iovane, A., & Midiri, M. (2013). A rare case of Enchondromatosis of the knees and hands with involvement of Hoffa's fat pad and peri-articular soft-tissues. The Journal of radiology case report, Radiology Case.2013Jun;7(6):22-30(7(6)), 22-30.