



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i) / Nome(i) **Serafini Oscar**

Indirizzo(i) Viale Giacomo Mancini, n.132 - 87100 Cosenza (Italia)

Telefono(i) 0984483619

Cellulare | 3485320303

E-mail serafini.oscar@libero.it

Data di nascita 08 novembre 1963

Esperienza professionale

Lavoro o posizione ricoperti **Dirigente di I livello** presso la U.O. di Cardiologia - Azienda Ospedaliera "Annunziata" di Cosenza con immissione in ruolo in data 6-12-1993

Principali attività e responsabilità **Incarico di struttura semplice** "Imaging Integrato RM cardiovascolare ed ecocardiografia" e direzione del laboratorio di ecocardiografia della U.O. di Cardiologia, conferito in data 9-8-2004.

Titoli di studio **Laurea in Medicina e Chirurgia** presso l'Università degli studi "La Sapienza" di Roma nel 1990 con la votazione di 110/110 e Lode;

Specializzazione in Cardiologia conseguita presso l'Università di Messina nel 1994 con la votazione di 50/50;

Borsa di studio dell'Istituto Mario Negri di Milano per lo studio GISSI 3;

Aggiornamenti professionali Aggiornamento in Ecocardiografia transtoracica e transesofagea tenuto a Como nel giugno 1994 dai cardiologi della Mayo Clinic – Rochester – Minnesota;

Aggiornamento in Ecocardiografia farmacologica dal 26 giugno all'8 luglio 1995 presso l'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR di Pisa;

Corso residenziale di Risonanza Magnetica Cardiovascolare tenutosi all'Università di Pavia nel mese di Aprile 1996;

Aggiornamento in Risonanza Magnetica Cardiovascolare dal 5 al 24 settembre 1996, con orario continuo (8-16), presso il laboratorio di RMN del Policlinico San Matteo di Pavia;

Corso teorico-pratico sulle applicazioni ecocardiografiche dell'Acoustic Quantification presso l'Ospedale Universitario "Luigi Sacco" di Milano nel Marzo 2000;

Aggiornamento in ecocontrastografia all'International Bracco Imaging School for Contrast Enhanced Ultrasound - Roma - ottobre 2001

Corso di aggiornamento "Scompenso cardiaco e disfunzione diastolica" presso l'Università di Padova nel novembre 2003;

Corso residenziale di Risonanza Magnetica Cardiovascolare al CNR di Pisa nel dicembre 2003;

Corso teorico pratico di Ecocardiografia Transesofagea presso l'Ospedale Universitario San Raffaele di Milano nel periodo 19-23 Aprile e 10-14 Maggio 2004

Incarichi e riconoscimenti scientifici Membro del comitato direttivo nazionale dell'area "Malattie del Circolo Polmonare" – ANMCO dal 2005 al 2008

Fellow ANMCO – dal giugno del 2005

Docenze attività seminariale nell'ambito dell'insegnamento di Patologia Generale e di Fisiopatologia Generale presso il Corso di Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi della Calabria nel 2000 e successivamente nel 2001 con lezioni sul tema "Fisiopatologia dell'apparato cardiocircolatorio"

Dal 2003 **docente di Cardiologia** al IV anno della scuola di specializzazione in Patologia Clinica della Facoltà di Farmacia dell'Università degli studi della Calabria

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione
Livello europeo (*)

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
A2	Utente base	B1	Utente autonomo	A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze organizzative Nel 1994 si è occupato dell'informatizzazione del laboratorio di ecocardiografia con archiviazione e refertazione automatica degli esami e successivamente digitalizzazione e archiviazione elettronica degli esami ecocardiografici clinicamente rilevanti;

Capacità e competenze tecniche Ecocardiografista dal 1990 con esecuzione ad oggi di oltre 20.000 esami: transtoracici (su pazienti adulti e pediatrici); esami di ecostress farmacologico, transesofagei, ecocontrastografici. Attività clinica prevalentemente svolta in Unità di Terapia Intensiva Cardiologica con autonomia di gestione e nell'ambulatorio dedicato allo scompenso cardiaco. Dal 1996 collaborazione, come cardiologo di riferimento, con il radiologo responsabile degli studi di Risonanza Magnetica Cardiovascolare, attiva presso l'U.O. di Radiologia dell'Azienda Ospedaliera dell'Annunziata di Cosenza

Patente **B**

Publicazioni
Fonte PubMed

- 1) **Echocardiographic alterations suggestive of pulmonary hypertension in the Italian ultrasonography laboratories. Epidemiological data from the INCIPIT study (INCidence of Pulmonary Hypertension in Italian ulTrasonography laboratories).**Enea I, Ghio S, Bongarzoni A, Casazza F, D'Armini AM, Favretto G, Roncon L, Rubboli A, Serafini O, Zonzin P, D'Agostino C.G *Ital Cardiol (Rome)*. 2010 ay;11(5):402-7. *Italian*.
- 2) **Risk stratification and outcomes in hemodynamically stable patients with acute pulmonary embolism: a prospective, multicentre, cohort study with three months of follow-up.** Bova C, Pesavento R, Marchiori A, Palla A, Enea I, Pengo V, Visonà A, Noto A, Prandoni P; TELESIO Study Group.*J Thromb Haemost*. 2009 Jun;7(6):938-44. *Epub 2009 Mar 19*.
- 3) **Isolated congenital coronary fistula in adult population: discussion a clinical case and review of current literature.** Manes MT, Pavan D, Chiatto M, Serafini O, Meringolo G, Buffon A. *Monaldi Arch Chest Dis*. 2007 Dec;68(4):235-8. *Italian*.
- 4) **Prevalence of aneurysm of the interatrial septum in the general population and in patients with a recent episode of cryptogenetic ischemic stroke: a tissue harmonic imaging transthoracic echocardiography study in 5.631 patients.** Serafini O, Misuraca G, Siniscalchi

- A, Manes MT, Meringolo G, Tomaselli C, Chiatto M, Buffon A. *Monaldi Arch Chest Dis*. 2006 Dec;66(4):264-9. *Italian*.
- 5) **Echocardiography in the diagnostic and prognostic evaluation of thromboembolic pulmonary hypertension.** Serafini O, Greco F, Misuraca G, Chiatto M, Buffon A. *Monaldi Arch Chest Dis*. 2005 Jun;64(2):116-23. *Review. Italian*.
 - 6) **Cardiovascular disease in early collagen diseases.** Manes MT, Guzzo D, Rizzo M, Balsano M, Serafini O, Russo F, Venneri N. *Minerva Cardioangiol*. 2006 Feb;54(1):151-8. *Italian*.
 - 7) **Importance of troponin T for the risk stratification of normotensive patients with pulmonary embolism. A prospective, cohort study with a three-month follow-up.** Bova C, Crocco F, Ricchio R, Serafini O, Greco F, Noto A. *Haematologica*. 2005 Mar;90(3):423-4.
 - 8) **The diastolic function: an echocardiographic study and its clinical meaning.** Serafini O, Misuraca G. *Monaldi Arch Chest Dis*. 2004 Jun;62(2):73-85. *Review. Italian*.
 - 9) **Diagnostic utility of echocardiography in patients with suspected pulmonary embolism.** Bova C, Greco F, Misuraca G, Serafini O, Crocco F, Greco A, Noto A. *Am J Emerg Med*. 2003 May;21(3):180-3.
 - 10) **Combined diagnostic approach to venous thromboembolism with multidetector computed tomography** Greco F, Zanolini A, Bova C, Serafini O, Florio M, Tamburrini S, D'Agostino F, Venneri N. *Ital Heart J Suppl*. 2003 Mar;4(3):226-31. *Italian*.
 - 11) **Prevalence of structural abnormalities of the atrial septum and their association with recent ischemic stroke or transient ischemic attack: echocardiographic evaluation in 18631 patients.** Serafini O, Misuraca G, Greco F, Bisignani G, Manes MT, Venneri N. *Ital Heart J Suppl*. 2003 Jan;4(1):39-45. *Italian*.
 - 12) **Diagnosis of heart failure in general medicine: role of cerebral natriuretic peptide. Results of a pilot study of a population sample from Calabria.** Misuraca G, Serafini O, Caporale R, Battista F, Plastina F. *Ital Heart J Suppl*. 2002 Sep;3(9):928-32. *Italian*.
 - 13) **Thrombolytic therapy during cardiopulmonary resuscitation for acute massive pulmonary embolism. A case report.** Greco F, Misuraca G, Serafini O, Guzzo D, Plastina F. *Minerva Cardioangiol*. 2001 Dec;49(6):433-6. *Italian*.
 - 14) **The usefulness of the association of clinical probability, rapid plasma measurement of D-dimer, compression echography of the lower limbs and echocardiography in the diagnosis of acute pulmonary embolism.** Bova C, Greco F, Ferrari A, Serafini O, Nicoletti M, Garofalo R, Misuraca G, Bisignani G, Plastina F, Pellegrini A. *Ital Heart J Suppl*. 2000 Jan;1(1):116-21. *Italian*.
 - 15) **A health education program for the prevention of heart diseases carried out in a population in Calabria.** Misuraca G, Boncompagni F, Chiatto M, Battista F, Serafini O, Talarico A, Plastina F. *Minerva Med*. 1999 Oct;90(10):385-90. *Italian*.
 - 16) **Successful treatment of right heart thromboemboli with IV recombinant tissue-type plasminogen activator during continuous echocardiographic monitoring: a case series report.** Greco F, Bisignani G, Serafini O, Guzzo D, Stingone A, Plastina F. *Chest*. 1999 Jul;116(1):78-82.
 - 17) **Results of a survey on knowledge and habits among hospital doctors concerning primary prevention of venous thromboembolism.** Greco F, Bisignani G, Serafini O, Plastina F. *Minerva*

Med. 1999 Jan-Feb;90(1-2):7-13. Italian.

- 18) **The prevalence and clinical characteristics of heart failure in a population sample of Calabria.** Misuraca G, Serafini O, Caporale R, Plastina F, Puddu PE, Lanti M, Menotti A. *G Ital Cardiol.* 1998 Dec;28(12):1385-90. Italian.
- 19) **Acute dysfunction from thrombosis of a prosthetic mitral valve: thrombolysis with rt-PA in the clinical emergency phase.** Serafini O, Bisignani G, Plastina F. *G Ital Cardiol.* 1998 Apr;28(4):387-91. Italian.
- 20) **Long-term captopril therapy in asymptomatic patients with severe chronic aortic insufficiency.** Bisignani G, Serafini O, Caporale R, Guzzo D, Plastina F. *G Ital Cardiol.* 1997 Sep;27(9):925-30. Italian.
- 21) **The role of 2D-doppler electrocardiography in the early diagnosis of massive acute pulmonary embolism and therapeutic monitoring.** Serafini O, Bisignani G, Greco F, Plastina F. *G Ital Cardiol.* 1997 May;27(5):462-9. Italian.
- 22) **Diltiazem in paroxysmal supraventricular tachycardia: electrocardiographic findings at termination.** De Rosa F, Mancuso P, Misuraca G, Serafini O, Filice E, Fascetti F, Battista F, Plastina F. *G Ital Cardiol.* 1992 Oct;22(10):1145-9. Italian.
- 23) **Valsartan benefits left ventricular structure and function in heart failure: ValHeFT echocardiographic study - J Am Coll Cardiol.** 2002 Sep 4;40(5):970-5.
- 24) **Attenuation of unfavorable remodeling by exercise training in postinfarction patients with left ventricular dysfunction: results of the Exercise in Left Ventricular Dysfunction (ELVD) trial. - Circulation.** 1997 Sep 16;96(6):1790-7.
- 25) **The prognostic value of predischARGE quantitative two-dimensional echocardiographic measurements and the effects of early lisinopril treatment on left ventricular structure and function after acute myocardial infarction in the GISSI-3 Trial . Eur Heart J.** 1996 Nov;17(11):1646-56.
- 26) **GISSI-3: effects of lisinopril and transdermal glyceryl trinitrate singly and together on 6-week mortality and ventricular function after acute myocardial infarction. Lancet.** 1994 May 7; 343(8906):1115-22.

Capitoli in testi di ecocardiografia

- 1) **L'embolia Polmonare** - In: "Trattato di Ecocardiografia Clinica" - GL Nicolosi – Ed. PICCIN 1999
- 2) **L'esame transesofageo: organizzazione del laboratorio, tecnica di esecuzione, indicazioni e complicanze** - In: "Ecocardiografia Transesofagea" – GL Nicolosi, G. Bisignani – Ed. PICCIN 1995

Partecipazione a congressi in qualità di relatore

- 1) **L'ecocardiogramma nello scompenso cardiaco** .1° Congresso Meridionale di Medicina Nucleare – A.N.M.C.O. – G.I.C.N. - Rende, 7 Dicembre 1996
- 2) **L'ecocardiogramma nello scompenso cardiaco.** Corso di formazione sullo Scompenso Cardiaco per medici di base organizzato dell'A.N.M.C.O. - Cosenza Gennaio/Maggio 1996
- 3) **Ruolo dell'ETE nelle valvulopatie tricuspidaliche e polmonari.** 1° Corso Teorico Pratico di Ecocardiografia Transesofagea – A.N.M.C.O. Calabria - Reggio Calabria 9-10 Maggio 1997
- 4) **L'ecocardiografia nell'endocardite batterica.** I Corso di perfezionamento in Ecocardiografia

Clinica – A.N.M.C.O. Calabria - Cosenza 18 Maggio 1997

- 5) **La funzione ventricolare** - Corso Teorico Pratico di Ecocardiografia - A.N.C.E. Calabria - Reggio Calabria, 24 Maggio 1997
- 6) **La displasia aritmogena del ventricolo destro.** 2° Convegno Regionale Calabrese di Ecocardiografia - A.N.M.C.O Calabria - Soverato, 18 Aprile 1998
- 7) **Il ruolo dell'ecocardiografia nella valutazione del rischio tromboembolico nei pazienti con fibrillazione atriale.** XIII Congresso Meridionale in Cardiologia - Reggio Calabria, 24-25 Settembre 1999
- 8) **L'ecocardiografia nella cardiopatia ischemica.** V Giornate Cardiologiche Meridionali. Rende 15-16 Ottobre 1999
- 9) **L'ecocardiogramma nella cardiopatia ischemica.** Imaging in Cardiologia: Metodiche a Confronto - Rende, 26 Febbraio 2000
- 10) **L'infarto acuto del miocardio: dal pronto soccorso all'UTIC.** Le Emergenze Cardiovascolari. Castrovillari, 24-26 Marzo 2000
- 11) **L'eco stress.** IV Convegno Interregionale di Ecocardiografia. Siderno, 7 Aprile 2000
- 12) **L'ecocardiogramma gold standard diagnostico ? è ipotizzabile in termini organizzativi il suo impiego per lo screening dei pazienti a rischio ?** - Scompenso cardiaco: orientamenti diagnostici e terapeutici. Rende 14 Aprile 2001
- 13) **L'eco stress.** Giornate cardio-geriatriche A.N.C.E. - Imaging cardiovascolare nell'anziano. Cosenza 18 Maggio 2001
- 14) **Valutazione della funzione ventricolare.** VI Giornate Cardiologiche Meridionali. Rende 26/27 Ottobre 2001
- 15) **L'ecocardiogramma nella diagnosi di disfunzione ventricolare, nella prognosi e nella valutazione della terapia.** Convegno sul tema Scompenso Cardiaco: dalla diagnosi alla terapia. Rende 15 Dicembre 2001
- 16) **L'ecocardiogramma nell'embolia polmonare.** 1° Corso Teorico Pratico in Imaging Cardiovascolare. Castrovillari Gennaio/Aprile 2002
- 17) **L'ecocardiografia nel follow-up del paziente scompensato.** Corso teorico-pratico per Cardiologi Internisti e Geriatri "L'Ecografia nella patologia cardiovascolare". Reggio Calabria, 28/29 Giugno 2002
- 18) **Lo studio della cardiopatia ischemica con risonanza magnetica: confronto con l'ecocardiografia perfusionale.** Learning center extramurale – A.N.M.C.O " Risonanza Magnetica cardiovascolare". Castrovillari, 27 Settembre 2002
- 19) **Valutazione funzionale del ventricolo destro e dell'ipertensione polmonare: diagnostica non invasiva.** Convegno interdisciplinare meridionale "Insufficienza Cardio-Respiratoria". Rende, 12 Ottobre 2002
- 20) **LETTURA MAGISTRALE – La diagnostica cardiovascolare. dagli anni 70 alle nuove modalità di studio utilizzate dagli ecocardiografi di ultima generazione.** 1° Corso Regionale A.N.M.C.O. "Cardiologia pratica ed Ecocardiografia clinica". Vibo Valentia, 26 Ottobre 2002
- 21) **La valutazione della funzione ventricolare: Metodiche a confronto : l'ecocardiogramma.** 1° Congresso Nazionale di Risonanza Magnetica Cardiovascolare ed imaging integrato. Castrovillari 18-20 settembre 2003
- 22) **Ruolo dell'ecocardiogramma trans esofageo nel flutter e nella fibrillazione atriale .** Corso di aggiornamento su Flutter e Fibrillazione Atriale : Cosenza 10 ottobre 2003

- 23) **L'ecocardiogramma – gold standard strumentale : uso e abuso** . Forum di aggiornamento sul tema: la gestione dello scompenso cardiaco. Cosenza 11 ottobre 2003
- 24) **La cardiomiopatia ipertrofica**. L'Ecocardiografia tra presente e futuro: Learning Center A.N.M.C.O. Cosenza 12 giugno 2004
- 25) **Lo studio della diastole**. L'Ecocardiografia tra presente e futuro: Learning Center A.N.M.C.O. - Cosenza, 12 giugno 2004
- 26) **La valutazione diagnostico-funzionale : l'ecocardiogramma**. Forum Ipertensione Polmonare Cronica Postembolica – strategie di diagnosi e trattamento - Cosenza, 8 ottobre 2004
- 27) **Valutazione strumentale della funzione diastolica – necessaria ? Sempre possibile? - Corso A.N.M.C.O. – F.A.D.O.I. : Scompenso Cardiaco** . Catanzaro, 6 novembre 2004
- 28) **L'ecocardiogramma nella selezione dei pazienti da sottoporre a stimolazione bi ventricolare**. La terapia elettrica dello scompenso cardiaco. Cosenza, 19 novembre 2004
- 29) **La selezione dei pazienti da candidare alla CRT : esperienza dell'ambulatorio dello scompenso**. Brutia aritmologica. Cosenza, 14 ottobre 2005
- 30) **Ruolo dell'ecocardiografia nel monitoraggio della terapia anti-ipertensiva**. Attualità in cardiologia clinica. Rossano, 11/12 marzo 2005
- 31) **L'ipertensione polmonare cronica post-embolica: quali informazioni dall'ecocardiogramma**. Dall'embolia polmonare all'ipertensione cronica post-embolica: la non rara evoluzione di una malattia spesso sottostimata. Cosenza, 26 ottobre 2006
- 32) **La fibrinolisi nell'embolia polmonare**. Congresso nazionale A.N.M.C.O. Firenze, 3/5 giugno 2007
- 33) **Algoritmo terapeutico dell'ipertensione arteriosa polmonare**. L'ipertensione arteriosa polmonare. Brindisi 17 novembre 2007
- 34) **Epidemiologia e fisiopatologia dell'embolia polmonare**. Le malattie del circolo polmonare: embolia polmonare – ipertensione polmonare. Bari, 26 gennaio 2008
- 35) **L'imaging nello scompenso cardiaco: tra “effetti speciali” e necessità cliniche**. A,B,C...D scompenso cardiaco - Cosenza, 3 ottobre 2009
- 36) **La cardiopatia ischemica : eco stress**. La risonanza magnetica del cuore: confronto con le altre metodiche di imaging. Gizzeria 13 febbraio 2009
- 37) **Ipertensione polmonare primitiva e secondaria**. Congresso regionale F.A.D.O.I. Calabria. Vibo Valentia, 22/23 ottobre 2010
- 38) **Ruolo dell'ecocardiografia e dei test funzionali: Le cose essenziali da monitorare in un controllo ambulatoriale**. Evento formativo A.M.N.C.O. Calabria . Vibo Valentia, 25 febbraio 2011
- 39) **Ruolo degli US nella diagnosi di endocardite**. Infezioni batteriche nel paziente anziano in medicina interna: endocarditi e polmoniti. Cosenza, 24 settembre 2011
- 40) **Ipertensione arteriosa polmonare, patologia emergente: quanto le metodiche non invasive sono utili nella diagnosi e nel follow-up della malattia ?**. Problemi in medicina interna. Cosenza, 30 settembre 2011
- 41) **Dall'ipertensione arteriosa allo scompenso** - Simposio appropriatezze nell'uso dell'ecocardiogramma: Cardiologia oggi e domani. Crotone, 7 ottobre 2011
- 42) **Xstrain come marker precoce della disfunzione ventricolare sinistra e applicazioni cliniche**. Gruppo studi ESAOTE : aterosclerosi da un rischio generico ad un rischio personalizzato: come fare per migliorare. Cosenza, 14 ottobre 2011

- 43) **L'ecocardiogramma: che cosa può dirci e che cosa dobbiamo chiedere all'ecocardiogramma nel follow up del paziente con scompenso cardiaco.** Il paziente con scompenso cardiaco cronico- Continuità assistenziale e personalizzazione del follow up
.Cosenza, 21 ottobre 2011

Cosenza 21 Ottobre 2011

Dr. O. Serafini
