
Curriculum Vitae
dott. Fabio Salvi

DATI ANAGRAFICI

FABIO SALVI

Nato a CAMERINO (MC), il 07.09.1972

Residente in via XXV APRILE n. 12, 60030 MONSANO (AN)

Telefono: 073160866

Fax: -

Cellulare: 3476509010

E-mail: fbislv@libero.it; f.salvi@inrca.it

Stato civile: CONIUGATO

Obblighi di leva: RIFORMATO

TITOLI DI STUDIO

1991 - Diploma di Maturità Classica, Liceo Classico "F. e M. Campana" di Osimo (AN), voto 54/60

1998 (26 marzo) – **LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA**, Università degli Studi di Ancona; voto **110/110 lode e dignità di stampa**; titolo della tesi: *"Il promoter del recettore di clearance dei peptidi natriuretici in pazienti con ipertensione arteriosa essenziale"*

1998 (novembre) – Abilitazione all'esercizio della professione medica, Università degli Studi di Ancona, voto **110/110**

2002 (14 novembre) – **SPECIALIZZAZIONE IN GERIATRIA**, ai sensi del D.Lvo 257/91 (durata legale 4 anni); Università degli Studi di Ancona; voto **50/50 e lode**; titolo della tesi: *"La Valutazione Multidimensionale Geriatrica nella rete dei servizi: stato dell'arte e nuove prospettive"*

2011 – **MASTER DI I LIVELLO "Clinical and Epidemiological Research Coordinator"**, Università di Camerino (Facoltà di Scienze del Farmaco)

2017 - **CORSO DI PERFEZIONAMENTO** in *"Management delle Organizzazioni Sanitarie a Rete - I livello"*, Università Politecnica delle Marche (Facoltà di Economia)

FORMAZIONE

1996-1998 – allievo interno presso la Divisione di Patologia Medica (Istituto di Medicina Clinica) dell'Università degli Studi di Ancona (Direttore: Prof. Alessandro Rappelli)

1998-2002 – iscritto (vincitore di borsa di studio a concorso) alla Scuola di Specializzazione in Geriatria, con sede presso la Clinica di Medicina Interna, Azienda Ospedaliera Umberto I – Ancona (Direttore: Prof. Alessandro Rappelli)

2003 – partecipa alla "EUROPEAN SOCIETY OF HYPERTENSION SUMMER SCHOOL", Master organizzato dalla European Society of Hypertension, Ystad (Sweden), 13-19 settembre

2003-2005 – iscritto (vincitore di posto a concorso senza borsa) al Dottorato di Ricerca in *"Fisiopatologia Clinica e Medicina Molecolare"*, con sede presso l'Istituto di Medicina Clinica e Biotecnologie Applicate, Università Politecnica delle Marche (Direttore: Prof. Alessandro Rappelli); a settembre 2005 si dimette per incompatibilità tra la frequenza al Dottorato di Ricerca ed il ruolo di Dirigente Medico a tempo indeterminato presso l'INRCA di Appignano

2006 – partecipa alla SUMMER SCHOOL "GOOD PRACTICES IN GERIATRICS", Master organizzato dalla Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, San Giovanni Rotondo (FG), 25-29 giugno

ATTIVITÀ DIDATTICA

- ✓ **MASTER** "Valutazione non invasiva del danno d'organo - Ipertensioni secondarie - Aspetti genetici dell'ipertensione arteriosa" organizzato dalla Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Ancona 8-12 marzo 1999 (I Edizione) e 20-24 marzo 2000 (II Edizione); **docente** dell'**esercitazione pratica** "*Tecniche di biologia molecolare - Tecniche di valutazione dei polimorfismi genetici - Studi di associazione e di linkage*"
- ✓ Nell'ambito dell'Insegnamento di "*Medicina Interna e Geriatria*" (Titolare: Prof. Alessandro Rappelli) per gli studenti del V anno del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, tiene, tra il 2003 ed il 2008, **11 lezioni (22 ore)** sull'argomento: "*Valutazione Multidimensionale Geriatrica*"
- ✓ **PROGRAMMA** "Giornate di Formazione Valutazione Multidimensionale", organizzato dall'INRCA, Ancona 7 aprile e 20 maggio 2005; **docente** dell'argomento "*L'Indice di Comorbidità (C.I.R.S.)*"
- ✓ **CORSO** "Riqualficazione professionale addetti ai servizi socio-assistenziali", organizzato da Agorà Società Cooperativa a r.l., Senigallia aprile-maggio 2005; svolge **16 ore** di **docenza** nel modulo "*La gestione del malato di Alzheimer o con atteggiamenti aggressivi*"
- ✓ **CORSO** "La Valutazione Multi-Dimensionale dell'Anziano Fragile", organizzato dall'INRCA, Ancona 5-6 dicembre 2005 e 28-29 settembre 2006; **docente** degli argomenti "*Valutazione Multidimensionale Geriatrica*" e "*Discussione di casi: presentazione di casi emblematici*" (I Edizione), "*Valutazione e dimostrazione tecnica della scala della comorbidità: CIRS*" e "*Discussione di casi clinici*" (I e II Edizione)
- ✓ **CORSO** "Valutazione della comorbidità in geriatria: Cumulative Illness Rating Scale", organizzato da INRCA, Ancona 3 maggio 2007; **docente** degli argomenti "*Gli strumenti di valutazione della comorbidità: la Cumulative Illness Rating Scale*" e "*Discussione di casi clinici*"
- ✓ **CORSO** di Formazione Aziendale "Gestione e percorsi diagnostici nel paziente anziano affetto da patologia cardiovascolare in presenza di comorbidità", organizzato dal Dipartimento di Scienze Cardiovascolari Medico-Chirurgiche (Azienda Ospedali Riuniti di Ancona) in 3 edizioni, Ancona 9 ottobre, 6 novembre e 4 dicembre 2007; **docente (3 ore)** degli argomenti "*Anziano fragile e comorbidità*", "*Scompenso cardiaco*" e "*BPCO e scompenso cardiaco*"
- ✓ **Titolare** degli insegnamenti "*Geriatrics e Gerontologia*" (2° anno; 50 ore/anno) e "*Geriatrics e Gerontologia (terapia)*" (3° anno; 20 ore/anno) nella Scuola di Specializzazione in Geriatrics dell'Università Politecnica delle Marche per gli anni accademici 2007/2008 e 2008/2009
- ✓ **Titolare** dell'insegnamento (**12 ore/anno**) di "*Medicina d'Urgenza*" nel Corso Integrato di "Primo Soccorso" nel Corso di Laurea in Infermieristica (3° anno) per gli anni accademici 2007/2008 e 2008/2009, e del **Corso Monografico (12 ore/anno)** su "*L'Anziano in Pronto Soccorso: Peculiarità e*

- Moduli Assistenziali* nell'ambito dell'insegnamento di *"Medicina d'Urgenza"* nel Corso Integrato di *"Primo Soccorso"* nel Corso di Laurea in Infermieristica (3° anno) per l'anno accademico 2008/2009
- ✓ CORSO di Formazione *"Ruolo del Sistema Renina-Angiotensina nella Patogenesi del Danno d'Organo nell'Ipertensione Arteriosa"*, Ancona 7 novembre 2009; docente dell'argomento *"Attività pratica presso l'Ambulatorio Informatizzato dell'Ipertensione Arteriosa"*
 - ✓ **Incarico**, da parte dell'Università Politecnica delle Marche, di **Tutore-Valutatore** per tirocinio pratico/valutativo, parte integrante dell'Esame di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo (D.M. 445/2011) da marzo 2010 a tutt'oggi
 - ✓ CORSO di Formazione *"Corso teorico-pratico multidisciplinare sulla sincope"*, organizzato da GIMSI (Gruppo Italiano Multidisciplinare per lo Studio della Sincope), Ancona 11 novembre 2010; docente dell'argomento *"Sincope e cadute nell'anziano"*
 - ✓ **Lezione (2 ore)** per gli Specializzandi di tutti gli anni iscritti alla Scuola di Specializzazione in Geriatria dell'Università di Firenze dal titolo *"L'anziano e il Pronto Soccorso (Geriatrico): tra (molti) dubbi e (poche) certezze"*; Firenze, 1° febbraio 2011
 - ✓ **Corso di Formazione Aziendale** *"Incontri di Aggiornamento in Urgenza 2011"*, organizzato da I.N.R.C.A. - P.O.R. di Ancona (Coordinatore Scientifico: dott.ssa Valeria Morichi; Direttore del corso: dott.ssa Pina Maria Gasparri) in 2 edizioni di 5 incontri ciascuna dal 22 marzo al 31 maggio 2011; docente degli argomenti *"Urgenze cardiovascolari: dal triage alla terapia medica"* e *"Traumatismi minori in PS: chi inviare allo specialista?"*
 - ✓ **Titolare dell'insegnamento (30 ore)** di *"Medicina Interna – Geriatria e Gerontologia"* nella Scuola di Specializzazione in Geriatria dell'Università Politecnica delle Marche per gli studenti del 3° anno immatricolati negli A.A. 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013
 - ✓ **Progetto Formativo Aziendale (PFA)** *"L'anziano in Pronto Soccorso: esperienze a confronto"* (Codice 14MG218-1), organizzato da Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena (C.I.O. PG 20120090649), Modena 11 giugno 2014; docente sull'argomento *"Il Pronto Soccorso Geriatrico"*
 - ✓ **Progetto CCM SCREENED** (Emergenza e Continuità dell'assistenza: implementazione di un modello organizzativo integrato ospedale-territorio per la presa in carico dei pazienti anziani complessi); docente sull'argomento *"La valutazione del rischio nell'anziano in PS: gli strumenti e l'ED screener"* nei 4 incontri formativi tenuti a Macerata 19 maggio, Senigallia 11 giugno, San Benedetto del Tronto 15 giugno e Civitanova Marche 3 novembre 2015
 - ✓ **Titolare dell'insegnamento (20 ore)** di *"Medicina Interna – Geriatria e Gerontologia"* nella Scuola di Specializzazione in Geriatria dell'Università Politecnica delle Marche per gli studenti del 1° anno immatricolati negli A.A. 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

L'attività scientifica si caratterizza sostanzialmente per due fondamentali ambiti di ricerca, uno cardiovascolare/endocrino-metabolico e l'altro geriatrico.

Per quanto concerne il primo, le ricerche si concentrano su genetica molecolare ed aspetti clinici di ipertensione arteriosa, obesità, sindrome metabolica, aterosclerosi, cardiopatia ipertensiva, dislipidemie e forme secondarie di ipertensione, quali gli iperaldosteronismi. Nell'ambito dei progetti di ricerca clinica della Clinica di Medicina Interna, ha acquisito esperienza nella gestione del paziente inserito in trials clinici farmacologici e non (osservazionali prospettici, retrospettivi), nella creazione e gestione di database informatizzati e nell'esecuzione di analisi statistiche di livello medio-elevato. Partecipando attivamente ai progetti di ricerca di base (biologia molecolare), ha appreso ed acquisito esperienza nelle principali tecniche di laboratorio (estrazione del DNA da sangue intero, design di primers per PCR e tecniche di PCR, digestione enzimatica con endonucleasi di restrizione, elettroforesi su gel di agarosio, sequencing diretto di DNA e cDNA, analisi delle sequenze mediante software specifici), nonché nelle tecniche di analisi biostatistica dei dati, anche mediante l'utilizzo di software dedicati (es. Haploview).

La ricerca clinica in ambito geriatrico è invece basata sull'utilizzo di strumenti di valutazione multidimensionale (VMD) per la gestione del paziente anziano fragile, ponendo particolare attenzione ad aspetti di valutazione della comorbidità, valutazione e prevenzione di malnutrizione e disabilità, polifarmacoterapia, prevenzione e trattamento delle sindromi geriatriche; ha fatto parte del gruppo di lavoro sulla VMD (progetto Nazionale VMD) dell'INRCA, in qualità di referente in merito alla valutazione della comorbidità ed alla scala CIRS, per la cui compilazione ha aggiornato e tradotto in italiano delle Linee Guida ora punto di riferimento nazionale ed internazionale; attualmente è nel gruppo di lavoro per la creazione del database istituzionale informatizzato INRCA (progetto ReportAGE). Inoltre, si è occupato di approccio multidimensionale all'anziano in Pronto Soccorso (PS), prima collaborando e poi lavorando nell'U.O. Accettazione Medica dell'INRCA di Ancona (ora Accettazione Geriatrica d'Urgenza): ha validato l'Identification of Seniors At Risk (ISAR) ed il Triage Risk Screening Tool (TRST) quali strumenti di screening per gli anziani afferenti ai PS Italiani ed ha contribuito alla ulteriore validazione del Silver Code (in collaborazione con l'Università di Firenze); ha valutato l'applicabilità di uno strumento canadese per la definizione standardizzata e storage informatico dei motivi di accesso al PS (Canadian Emergency Department Information System, CEDIS) a fini amministrativi e di ricerca epidemiologica; sta contribuendo a validare a livello nazionale ed internazionale l'Inter-RAI Emergency Department Screener.

2000 – Riceve un finanziamento di £8.000.000 dall'Università di Ancona nell'ambito del "Progetto Giovani Ricercatori", presentando il progetto di ricerca: *"Correlazioni tra parametri cardiovascolari e polimorfismo A(-55)C del promoter del gene per il recettore di clearance dei peptidi natriuretici nella popolazione dell'Olivetti Prospective Heart Study"*

2002 – Vince una **Borsa di Studio Nazionale** della Società Italiana dell'Iperensione Arteriosa per giovani ricercatori che svolgono ricerche in tema di ipertensione arteriosa, presentando il progetto: "*Correlazioni tra parametri cardiovascolari e polimorfismo A(-55)C del promoter del gene per il recettore di clearance dei peptidi natriuretici in una popolazione di giovani adulti*"; il progetto è stato realizzato presso la Clinica di Medicina Interna, Università Politecnica delle Marche (Direttore: Prof. Alessandro Rappelli)

2017 - Riceve un **finanziamento** di €350.000 dal Ministero della Salute per la realizzazione del Progetto ordinario di Ricerca Finalizzata dal titolo: "*Geriatric vs. traditional Emergency Department: a prospective evaluation of Patients outcomes and healthcare costs (the GED-UP study)*". Durata del progetto: 3 anni.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Sostituzione di Medici di Medicina Generale (**131 giorni**)
- Collaborazione presso Laboratorio Analisi privato per esecuzione di prelievi ematici (**14 mesi**: da novembre 2002 a dicembre 2003; 6 ore settimanali)
- Sostituzione di Medicina dei Servizi (**32 ore**)
- **Titolare** di incarico di Guardia Medica Aggiuntiva presso l'RSA di Filottrano (AN), ASL 5 di Jesi (**642 ore**), in quanto vincitore di **2 Avvisi Pubblici** della durata di tre mesi ciascuno (periodi dal 01.07.2003 al 30.09.2003 e dal 01.10.2003 al 31.12.2003)
- Dirigente Medico presso l'*U.O. Accettazione Medica – UVG – Medicina Geriatrica* dell'INRCA di Ancona in quanto **vincitore** di **Avviso Pubblico** per un contratto annuale di Collaborazione Coordinata e Continuata di 38 ore settimanali (dal 01.01.2004 al 28.12.2004)
- Dirigente Medico con rapporto esclusivo, a tempo indeterminato, presso l'*U.O. Geriatria Riabilitativa (RSM-R)* dell'INRCA di Appignano (MC) in quanto **vincitore** di **Concorso Pubblico** per titoli ed esami (dal 29.12.2004 al 28.02.2006)
- Ricercatore Universitario confermato (MED/09), Dipartimento di Medicina Clinica e Biotecnologie Applicate, Università Politecnica delle Marche, in quanto **vincitore** di **Valutazione Comparativa** per titoli ed esami; Dirigente Medico convenzionato c/o la *S.O.D. Clinica di Medicina Interna* (Dipartimento di Scienze Cardiovascolari Mediche e Chirurgiche), Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" di Ancona (dal 01.03.2006 al 31.10.2009)
- Dirigente Medico con rapporto esclusivo, a tempo indeterminato, presso l'*U.O. Punto di Primo Intervento – Medicina Geriatrica II* (poi *U.O.C. Geriatria e Accettazione Geriatrica d'Urgenza*, ora *U.O.C. Geriatria, Accettazione Geriatrica e Centro Ricerche per l'Invecchiamento*) dell'INRCA di Ancona in quanto **vincitore** di **Concorso Pubblico** per titoli ed esami (dal 01.11.2009 al 30.11.2019)

- Responsabile U.O.S. Accettazione Geriatrica, articolazione dell'*U.O.C. Geriatria, Accettazione Geriatrica e Centro Ricerche per l'Invecchiamento*, in quanto vincitore di Avviso Interno per titoli (dal 01.12.2019 a tutt'oggi)

ATTIVITÀ PROFESSIONALE

- Nel periodo in cui ha prestato servizio come Guardia Medica Aggiuntiva presso l'*RSA di Filottrano* e come Dirigente Medico presso la *RSM-Riabilitativa* dell'INRCA di Appignano, ha perfezionato l'approccio al paziente anziano in fase di post-acuzie e cronica di malattia, con particolare attenzione alla valutazione di comorbidità, polifarmacoterapia, disabilità, stato cognitivo-affettivo e socio-assistenziale al fine di prevenire o ridurre l'impatto della disabilità sulla qualità della vita; ha perfezionato l'approccio di tipo riabilitativo al paziente anziano; ha contribuito alla formazione del personale infermieristico e socio-sanitario (OSS), mediante la stesura di protocolli ad uso interno per la prevenzione e trattamento delle lesioni da decubito e per la prevenzione e la riduzione dell'incidenza di infezioni delle vie urinarie in pazienti con catetere vescicale. L'attività professionale è stata caratterizzata dalla compilazione/redazione di cartella clinica (integrata con la valutazione multidimensionale) e lettera di dimissione di oltre 270 pazienti, gestiti sotto la propria responsabilità medica; nel periodo in oggetto ha inoltre coordinato le riunioni dell'equipe multidisciplinare volte sia alla discussione e rivalutazione del progetto riabilitativo del singolo paziente sia all'organizzazione dell'attività clinica mediante la programmazione settimanale dei ricoveri e delle dimissioni.
- Nel periodo in cui ha prestato servizio come Dirigente Medico presso la *Clinica di Medicina Interna* ed il *Centro Ipertensione e Malattie Cardiovascolari* (Azienda Ospedali Riuniti Ancona) ha acquisito esperienza nella gestione clinica del paziente ospedalizzato, specie se anziano, con particolare esperienza nelle malattie cardio e cerebro-vascolari, endocrino-metaboliche e nella prevenzione cardiovascolare (diagnosi, valutazione e trattamento dei fattori di rischio cardiovascolare e del danno d'organo sub-clinico), ma anche nella prevenzione e trattamento delle principali sindromi geriatriche. L'attività professionale è stata caratterizzata dalla compilazione/redazione di cartella clinica (integrata con valutazione multidimensionale sistematica per i pazienti con più di 65 anni) e lettera di dimissione di oltre 220 pazienti, gestiti sotto la propria responsabilità medica e mediante coordinamento e supervisione dell'attività clinica di gruppi di Specializzandi in Cardiologia e Geriatria. Inoltre, ha personalmente gestito un *Ambulatorio di Medicina Interna e Geriatria* ad indirizzo cardiovascolare, endocrino-metabolico e geriatrico, ed è stato responsabile e supervisore dell'attività clinica di Specializzandi in Cardiologia e Geriatria nell'*Ambulatorio Ipertensione* del lunedì (3 visite prenotabili mediante C.U.P. più 1 visita in urgenza differita, prenotabile direttamente dai medici del PS dell'Azienda Ospedali Riuniti), per un totale di oltre 500 visite ambulatoriali. Sempre in tale ambito, dal 2007 al 2009 è stato responsabile della refertazione dei monitoraggi pressori nelle 24h eseguiti presso il *Centro Ipertensione e Malattie Cardiovascolari*; in tale periodo ha personalmente esaminato, refertato e firmato oltre 1400 esami.

Infine, ha acquisito esperienza nelle tecniche di ecocolorDoppler di vari distretti vascolari (TSA, arti superiori ed inferiori arterioso e venoso) e nella gestione del paziente polivasculopatico complesso. L'attività professionale è stata caratterizzata dall'esecuzione, refertazione e firma di circa 240 esami ecocolorDoppler dei vari distretti vascolari.

- Nei periodi in cui ha prestato servizio come Dirigente Medico presso l'*U.O. Accettazione Medica – UVG – Medicina Geriatrica* dell'INRCA di Ancona (poi *U.O. Punto di Primo Intervento – Medicina Geriatrica II*, ora *U.O.C. Geriatria e Accettazione Geriatrica d'Urgenza*), ha perfezionato l'approccio diagnostico-terapeutico al paziente anziano in fase acuta di malattia, anche mediante l'applicazione di specifici protocolli (fibrillazione atriale, dolore toracico, sindrome coronarica acuta ed infarto del miocardio, scompenso cardiaco ed edema polmonare acuto, TIA ed ictus, trombosi venosa profonda ed embolia polmonare, BPCO riacutizzata, subocclusione intestinale). L'attività professionale è stata caratterizzata dalla gestione clinica in urgenza di oltre 11000 pazienti (28% codici rossi o gialli; 61% codici verdi), di cui circa il 65% a carattere ambulatoriale ed i restanti ricoverati in Ospedale o in regime di Osservazione Breve Intensiva. In tale ambito, si è interessato alla definizione di uno strumento basato sulla VMD, ma breve, da utilizzare in urgenza, per riconoscere già in PS l'anziano fragile (dal punto di vista medico, ma anche funzionale, cognitivo-affettivo e socio-assistenziale), maggiormente soggetto a complicanze, mortalità e disabilità. Inoltre, ha contribuito alla formazione del personale infermieristico di triage mediante la definizione di una scheda di triage personalizzata per l'U.O. e l'introduzione di una versione ridotta del Canadian Emergency Department Information System per la definizione standardizzata ed informatizzata del principale motivo di accesso al PS. Dal 2011 è referente della qualità (RQ) per la Dirigenza Medica dell'U.O.S. Accettazione Geriatrica d'Urgenza; dal 2014 è membro del Comitato per il Buon Uso del Sangue del P.O.R. di Ancona (INRCA); dal 2019 è responsabile dell'U.O.S. Accettazione Geriatrica. Infine, ha provveduto ad instaurare una collaborazione con l'U.O. Medicina Generale dell'Ospedale di Fabriano per l'adozione di protocolli gestionali per pazienti con BPCO riacutizzata o scompenso cardiaco in modo da limitare a meno di 7 giorni la durata della degenza in reparto.

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI E CORSI

- Pomeriggio Scientifico MERIDIANA su "Linee Guida Osteoporosi: Diagnosi Prevenzione Terapia", Ancona 21 maggio 1998; partecipa al pomeriggio scientifico
- Convegno "Ipertensione Arteriosa: aspetti metabolici e loro rilevanza terapeutica", Ancona 20 febbraio 1999; partecipa al Convegno
- 9th European Meeting on Hypertension by the European Society of Hypertension, Milano 11-15 giugno 1999; partecipa ai lavori del Congresso
- Incontro di Aggiornamento "SCUOLE A CONFRONTO: Ipertensione Arteriosa e Fattori di rischio Cardiovascolare", Ancona 8 febbraio 2000; partecipa ai lavori dell'Incontro

- Course of Introduction to Clinical Urodynamics Year 2000, Ancona 27 marzo 2000; partecipa al Corso, propedeutico al successivo meeting
- International Meeting on Urology in Ancona – Year 2000, Ancona 28 marzo – 2 aprile 2000; partecipa ai lavori del Meeting dal 28 al 31 marzo
- XVII Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Firenze 26-29 settembre 2000; partecipa ai lavori del congresso anche in qualità di **relatore** della presentazione orale "*Fenotipo Cardiovascolare e Genotipi dell'ACE in una Popolazione di Giovani Adulti*"
- Convegno Interregionale di Cardiologia "Embolia Polmonare: una, nessuna, centomila!", Urbino (PU) 4 novembre 2000; partecipa ai lavori del Convegno
- Corso di Rianimazione Cardiopolmonare e Defibrillazione Precoce per Operatori Sanitari (BLS-D, cat. B), organizzato dall'I.R.C. (Italian Resuscitation Council), Ancona 19-20 marzo 2001; partecipa al corso e lo supera con punteggio pratico al 96% e teorico al 100%
- Seminario di Studio "Lesioni da Decubito", organizzato dall'Azienda Ospedaliera Umberto I – Ancona, Ancona 12 aprile 2001; partecipa al Seminario
- XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Roma 16-19 ottobre 2001; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di **relatore** del poster "*Effetti Cardiovascolari del Sildenafil Citrato (VIAGRA) in Pazienti con Disfunzione Erettile in Presenza di Differenti Alleli della Fosfodiesterasi cGMP-specifica di Tipo 5 (PDE5)*"
- XV Congresso Nazionale della Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi, Roma 29 novembre – 1 dicembre 2001; partecipa ai lavori del Congresso
- Corso "Introduzione alla Statistica Medica", organizzato dalla Pfizer in collaborazione con SPSS Training, Jesi 19 aprile 2002; partecipa al Corso sull'utilizzo delle funzioni base di SPSS
- Workshop "Insulino-Resistenza e Ipertensione", Ancona 6 giugno 2002
- Convegno "Curare l'anziano: dalla intensività alla continuità assistenziale", organizzato dal Dipartimento Tutela Salute Anziani, U.O. Geriatria – AUSL9 Macerata, Macerata e Tolentino (MC) 6-7 giugno 2002; partecipa ai lavori, consegue **8 Crediti E.C.M.**
- Convegno "Il soggetto anziano fragile: fisiopatologia, rilevanza clinica, prospettive terapeutiche", Ferrara 20 settembre 2002; partecipa ai lavori, consegue **2 Crediti E.C.M.**
- XIX Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Bologna 24-27 settembre 2002; partecipa in qualità di **relatore** sull'argomento "*Familiarità per Ipertensione e Fenotipo Cardiovascolare si Associano a Varianti Alleliche dei Geni dei Recettori dei Peptidi Natriuretici*" (non partecipa ai lavori del Congresso)
- 47° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Montecatini Terme, 6-10 novembre 2002; partecipa ai lavori, consegue **31 Crediti E.C.M.**

- Corso "Tecniche Avanzate di Statistica Medica" organizzato dalla Pfizer in collaborazione con SPSS, Rimini 27 novembre 2002; partecipa al Corso sull'utilizzo delle funzioni avanzate di SPSS, consegue **8 Crediti E.C.M.**
- Convegno "La malattia di Alzheimer: una epidemia non più silente, attualità cliniche e di ricerca", Ancona 13 dicembre 2002; partecipa ai lavori, consegue **9 Crediti E.C.M.**
- 13th European Meeting on Hypertension by the European Society of Hypertension, Milano 13-17 giugno 2003; partecipa ai lavori del Congresso, consegue **8 Crediti E.C.M. (40 crediti UEMS)**
- 48° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Firenze, 27-31 ottobre 2003; partecipa ai lavori, consegue **17 Crediti E.C.M.**
- Corso di aggiornamento in Urologia "Problematiche urologiche frequenti nella pratica medica quotidiana", Ancona, 27 maggio 2004; partecipa al Corso e consegue **4 Crediti E.C.M.**
- XXI Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Firenze 5-8 ottobre 2004; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di **relatore** di 3 posters (per due dei quali è primo Autore); consegue **5 Crediti E.C.M.**
- 49° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Firenze, 3-7 novembre 2004; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di **relatore** di 1 poster (per il quale è primo Autore); consegue **23 Crediti E.C.M.**
- Progetto Formativo Aziendale "Valutazione Multidimensionale Geriatrica", organizzato da INRCA, Ancona, 18 febbraio 2005; partecipa ai lavori e consegue **4 Crediti E.C.M.**
- Seminario e Laboratorio di gruppo "Contatto per la Creatività", tenuto dal Prof. Ruben Bag, organizzato dall'Associazione "J. Bleger" – Scuola di Prevenzione, Rimini 15-16 aprile 2005; partecipa al seminario ed al laboratorio di gruppo
- Corso "Riqualificazione professionale addetti ai servizi socio-assistenziali", organizzato da Agorà Soc. Coop. a r.l., Senigallia aprile-maggio 2005; è **docente** del modulo "*La gestione del malato di Alzheimer o con atteggiamenti aggressivi*" (16 ore)
- 15th European Meeting on Hypertension by the European Society of Hypertension, Milano 17-21 giugno 2005; partecipa ai lavori e consegue **22 Crediti E.C.M. (21 crediti U.E.M.S.)**
- Pre-Congresso Nazionale "I gruppi operativi nelle Istituzioni Pubbliche", organizzato dal Centro Studi "J. Bleger", Rimini, 15 ottobre 2005; partecipa all'evento
- Progetto Formativo Aziendale "Rischio e trattamento nella patologia traumatica e degenerativa di femore nell'anziano", organizzato da INRCA, Ancona 24-25 ottobre 2005; partecipa ai lavori e consegue **7 Crediti E.C.M.**
- 50° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Firenze, 9-13 novembre 2005; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di **relatore** di 1 presentazione orale (per la quale è primo Autore); consegue **17 Crediti E.C.M.**

- Convegno "L'Anziano e la Malattia: l'Assistenza in Ambito Familiare", organizzato da INRCA, Appignano (MC), 22 novembre 2005; partecipa al Convegno in qualità di **relatore**, in presentazione dell'opuscolo omonimo, dedicato ai familiari che assistono soggetti anziani disabili
- Corso "La valutazione multidimensionale dell'anziano fragile", organizzato da INRCA, Ancona, 5-6 dicembre 2005; partecipa al Corso in qualità di **docente**; consegue **10 Crediti E.C.M.**
- Summer School "Good Practices in Geriatrics", organizzata dalla Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, San Giovanni Rotondo (FG), 25-29 giugno 2006; partecipa ai lavori del Corso e consegue **19 Crediti E.C.M.**
- Corso "La valutazione multidimensionale dell'anziano fragile", organizzato da INRCA, Fermo, 28-29 settembre 2006; partecipa al Corso in qualità di **docente**
- XXIII Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Roma 29 settembre - 2 ottobre 2006; partecipa ai lavori del Congresso e consegue **13 Crediti E.C.M.**
- Congresso Regionale "GERIATRIA MARCHE 2006: REALTÀ E PROSPETTIVE", organizzato dalla Società Italiana di Gerontologia e Geriatria (SIGG) – Sezione Marche, Ancona 13-14 ottobre 2006; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di **relatore** sull'argomento "*Pronto Soccorso Geriatrico: mito o realtà?*" e consegue **8 Crediti E.C.M.**
- 51° Congresso Nazionale Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Firenze 29 novembre – 3 dicembre 2006; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di **relatore** di 1 poster con discussione (per il quale è primo Autore); consegue **15 Crediti E.C.M.**
- Corso "Valutazione della comorbilità in geriatria: Cumulative Illness Rating Scale", organizzato da INRCA, Ancona 3 maggio 2007; partecipa al Corso in qualità di **docente**
- Conferenza Monotematica sul tema "Aspetti clinici ed assistenziali nell'anziano fragile", organizzato da INRCA, Ancona 28 settembre 2007; partecipa alla Conferenza
- Congresso Interregionale Marche Abruzzo Molise Lazio "ANZIANO FRAGILE: QUALE FUTURO?", organizzato dalla Società Italiana Geriatri Ospedalieri (SIGOs), Fermo, 5-6 ottobre 2007; partecipa ai lavori del Congresso in qualità di **relatore** sull'argomento "*Come riconoscere l'anziano fragile e a rischio di disabilità*"
- XXIV Congresso Nazionale Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Roma 4-7 ottobre 2007; partecipa ai lavori del Congresso anche in qualità di **relatore** di 1 poster con discussione (per il quale è coautore)
- Corso di Formazione Aziendale "Gestione e percorsi diagnostici nel paziente anziano affetto da patologia cardiovascolare in presenza di comorbilità", organizzato dal Dipartimento di Scienze Cardiovascolari Medico-Chirurgiche (Azienda Ospedali Riuniti di Ancona) in 3 edizioni, Ancona 9 ottobre, 6 novembre e 4 dicembre 2007; in qualità di **docente** degli argomenti "*Anziano fragile e comorbilità*", "*Scompenso cardiaco*" e "*BPCO e scompenso cardiaco*" consegue **6 Crediti E.C.M.**

- 108° Congresso Nazionale Società Italiana di Medicina Interna, Roma 20-23 ottobre 2007; partecipa ai lavori del Congresso solo in qualità di **relatore** di 2 presentazioni orali (per le quali è coautore)
- 52° Congresso Nazionale Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Firenze 28 novembre – 2 dicembre 2007; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di **relatore** di 2 posters con discussione (per uno dei quali è primo Autore); consegue **20 Crediti E.C.M.**
- Corso E.C.M. "Psicogeriatrica tra Medicina basata sull'Evidenza e Personalizzazione delle Cure", organizzato da Società Italiana di Psicogeriatrica, Ancona 14 marzo 2008; partecipa al Corso
- Evento Formativo "ONTARGET: nuove evidenze verso una protezione cardiovascolare globale", organizzato da Multimedia Systems S.r.l. per Bayer, Avigliano Umbro (TR) 4-5 aprile 2008; partecipa all'Evento e consegue **3 Crediti E.C.M.**
- XX Congresso Nazionale Società Italiana Geriatrici Ospedalieri, Bologna maggio 2008; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di **relatore** di 1 presentazione orale (per la quale è 1° autore)
- XXV Congresso Nazionale Società Italiana dell'ipertensione Arteriosa, Roma 2008; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di **relatore** di 2 poster (del quale è coautore), uno dei quali vince il premio come miglior poster nella sessione Cuore
- 109° Congresso Nazionale Società Italiana di Medicina Interna, Genova ottobre 2008; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di **relatore** di 1 presentazione orale e 2 poster (per i quali è 1° autore), uno dei quali vince il premio come miglior poster nella sessione Geriatria
- 53° Congresso Nazionale Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Firenze novembre – dicembre 2008; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di **relatore** di 3 poster (per uno dei quali è 1° autore, coautore negli altri); consegue **18 Crediti E.C.M.**
- 19th European Meeting on Hypertension by the European Society of Hypertension, Milano 12-16 giugno 2009; partecipa ai lavori del Congresso
- XIXth IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics by the International Association of Gerontology and Geriatrics; Parigi 5-9 luglio, 2009; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di **relatore** di 1 presentazione orale (per la quale è 1° autore) ed **Invited Speaker** (*Geriatric Emergency Department: is there an interest compared with conventional Emergency Department?*) nell'ambito del Simposio: Emergency medicine in the elderly: How to improve management?; consegue **1 Credito E.C.M.**
- Convegno "La Cardiologia nell'Anziano: problemi, soluzioni, prospettive", Ancona 24 ottobre, 2009; partecipa ai lavori del Convegno
- Corso di Formazione "Ruolo del Sistema Renina Angiotensina nella Patogenesi del Danno d'Organo nell'ipertensione Arteriosa", organizzato da Consorzio Formazione Medica, Ancona 7

novembre 2009; partecipa al Corso in qualità di relatore sull'argomento "Attività pratica presso l'Ambulatorio Informatizzato dell'Ipertensione Arteriosa"

- Corso/Seminario "Formazione sui concetti base di gestione del rischio clinico", organizzato da I.N.R.C.A. Ancona 25 novembre, 2009; partecipa al Corso ed ottiene **2 Crediti E.C.M.**
- 54° Congresso Nazionale Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Firenze 2-5 dicembre, 2009; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di relatore di 4 poster; ottiene **18 Crediti E.C.M.**
- Tavola Rotonda "Degenza media: dai fattori modificabili alle sciagure imprevedibili", Porto San Giorgio 14 dicembre, 2009; partecipa ai lavori della tavola rotonda, anche in qualità di relatore sul tema "Dal Pronto Soccorso alla degenza media"
- Corso Nazionale di Aggiornamento "Anziano fragile: nutrire con cura", Colli del Tronto (AP) 23-24 aprile, 2010; partecipa al Corso in qualità di relatore (in sostituzione del dott. De Tommaso) sull'argomento "Comorbidità e rischio di polmonite ab ingestis"
- Corsi GIMSI: "Corso teorico-pratico multidisciplinare sulla sincope", Ancona 11 novembre 2010; partecipa al Corso in qualità di docente sull'argomento "Sincope e cadute nell'anziano"
- 55° Congresso Nazionale Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Firenze 30 novembre - 4 dicembre, 2010; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di relatore di 2 presentazioni orali; ottiene **24 Crediti E.C.M.**
- National Meeting of the Finnish Geriatrics Society, Oulu 27-28 gennaio, 2011; partecipa ai lavori del Meeting in qualità di **Invited Speaker** sull'argomento "Do we need special emergency units for older people?"
- 8° Convegno DASCA (DAy Surgery & Chirurgia Anziani), Ancona (Portonovo) 7-8 aprile, 2011; partecipa ai lavori del Convegno in qualità di **Invited Speaker** sull'argomento "Gestione delle terapie intercorrenti"
- Corso di Formazione Aziendale "Incontri di Aggiornamento in Urgenza 2011", organizzato dall'U.O. Punto di Primo Intervento (I.N.R.C.A. - P.O.R. di Ancona) in 5 incontri di 2 edizioni ciascuna dal 22 marzo al 31 maggio 2011; partecipa al Corso in qualità di docente degli argomenti "Urgenze cardiovascolari: dal triage alla terapia medica" e "Traumatismi minori in PS: chi inviare allo specialista?"; ottiene **8 Crediti E.C.M.**
- VII European Congress "Healthy and Active Ageing for All Europeans II" by the International Association of Gerontology and Geriatrics, Bologna 14-17 aprile 2011; partecipa ai lavori del Congresso, anche in qualità di relatore di 1 presentazione orale (per la quale è ultimo autore)
- Corso di Rianimazione Cardiopolmonare e Defibrillazione Precoce (BLS-D), organizzato dall'I.R.C. (Italian Resuscitation Council), Ancona 7 novembre 2011; partecipa al Corso ed ottiene **8 Crediti E.C.M.**

- 56° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Firenze 29 novembre – 3 dicembre 2011; partecipa ai lavori del Congresso, in cui è **Invited Speaker** nell'ambito del Simposio "Le polmoniti nell'anziano in Pronto Soccorso" (titolo della relazione: "*Dove ricoverare*") e **relatore** di una presentazione orale (per la quale è primo autore)
- PFA "Aggiornamento rischio chimico e biologico - Procedure operative su rischio biologico, TBC, scabbia" (Codice n. 6915, Edizione 24) organizzato da INRCA-IRCCS, Ancona 13-14 dicembre 2011; partecipa al corso ed ottiene **13 Crediti E.C.M.**
- PFA "La documentazione del Sistema di Gestione Qualità e Funzionalità del Quality System Manager (QSM)" (Codice n. 8555, Edizione 3) organizzato da INRCA-IRCCS, Ancona 20 marzo 2012; partecipa al corso ed ottiene **8 Crediti E.C.M.**
- Seminario Interattivo "Perché una Società Italiana di Cardiologia Geriatrica?", organizzata da PLS Educational Spa, Verona 29-30 giugno 2012; partecipa ai lavori del seminario ed ottiene **6 Crediti E.C.M.**
- PFA "La continuità delle cure. La rete assistenziale" (Codice n. 9364, Edizione 1) organizzato da INRCA-IRCCS, Ancona 24 settembre 2012; partecipa al corso ed ottiene **4 Crediti E.C.M.**
- XXXIII Congresso Nazionale INRCA di Cardiologia dell'Anziano "Cuore & ...dintorni", Ancona 19-20 ottobre 2012; partecipa ai lavori del Congresso, in cui è **Invited Speaker** sull'argomento "*Cardiopatie, declino cognitivo e delirium: relazioni pericolose*"; ottiene **1 Credito E.C.M.** (per docente)
- PFA "La prescrizione dei farmaci dopo ricovero ospedaliero o visita specialistica" (Codice n. 9433, Edizione 5) organizzato da INRCA-IRCCS, Ancona 26 novembre 2012; partecipa al corso ed ottiene **7 Crediti E.C.M.**
- PFA "La prescrizione appropriate dei PPI durante il ricovero e in dimissione ospedaliera" (Codice n. 9629, Edizione 3) organizzato da INRCA-IRCCS, Ancona 5 dicembre 2012; partecipa al corso ed ottiene **2 Crediti E.C.M.**
- PFA "Il Sistema di Gestione Qualità/Rischio Clinico INRCA: Attività di Miglioramento On the Job" (cod. provider 4001 - cod. 20130004), organizzato da I.N.R.C.A., Ancona 23 gennaio – 15 aprile 2013 (ediz. 1; 32 ore); partecipa all'evento e supera la prova finale (non ottiene Crediti E.C.M. per raggiunto numero massimo di partecipanti)
- Corso di Advanced Life Support (ALS), organizzato dall'I.R.C. (Italian Resuscitation Council), Chiaravalle 6-8 marzo 2013; partecipa al corso ed ottiene **21 Crediti E.C.M.**
- "Stroke Prevention in Non-Valvular Atrial Fibrillation Masterclass meeting", organizzato da Bristol-Myers Squibb e Pfizer, Barcellona 21-22 marzo 2014; partecipa al meeting internazionale
- Evento Formativo "L'Anziano con polmonite: necessità di un nuovo approccio centrato sul paziente", Ancona 9 maggio 2014; partecipa ai lavori del Convegno in qualità di **docente**

dell'argomento "L'anziano con polmonite in pronto soccorso: come gestirlo e quando ricoverarlo";
ottiene **2 Crediti E.C.M.**

- Congresso Nazionale dell'Academy of Emergency Medicine and Care (AcEMC), dal titolo "GERIATRIC EMERGENCY MEDICINE: EMERGENZE-URGENZE NEL PAZIENTE ANZIANO", Verona 16-17 maggio 2014; partecipa al congresso anche in qualità di **Invited Speaker** sull'argomento "Nuovi modelli organizzativi: il Pronto Soccorso Geriatrico"
- Convegno "L'ICTUS CEREBRALE: dall'assistenza ai modelli organizzativi", organizzato da INRCA-IRCCS, Ancona 3-4 giugno 2014; partecipa ai lavori del Convegno ed ottiene **9 Crediti E.C.M.**
- PFA "L'anziano in Pronto Soccorso: esperienze a confronto" (Codice 14MG218-1), organizzato da Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena (C.I.O. PG 20120090649), Modena 11 giugno 2014; partecipa al corso in qualità di **docente** sull'argomento "Il Pronto Soccorso Geriatrico" ed ottiene **2 Crediti E.C.M.** (in qualità di docente)
- Convegno "Domande aperte sui NAO: la prevenzione dell'ictus cardioembolico alla luce dei nuovi anticoagulanti orali", organizzato da AIM EDUCATION s.r.l., Osimo 7 novembre 2014; partecipa ai lavori del convegno ed ottiene **7 Crediti Formativi E.C.M.**
- PFA "Analisi strutturata di indicatori", organizzato da I.N.R.C.A. nell'ambito del proprio Sistema di Qualità, Ancona 19 novembre, 2014; ottiene **6 Crediti E.C.M.**
- 59° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Bologna 26-29 novembre 2014; partecipa ai lavori del Congresso, in cui è **Invited Speaker** nell'ambito del Simposio "Il delirium nei diversi setting clinici" (titolo della relazione: "Pronto Soccorso")
- PFA "I ruoli di qualità dell'INRCA: l'RQ", organizzato da I.N.R.C.A. nell'ambito del proprio Sistema Qualità, Ancona 9 dicembre, 2014; ottiene **8 Crediti E.C.M.**
- Progetto SCREENED (Emergenza e continuità dell'assistenza: implementazione di un modello organizzativo integrato ospedale-territorio per la presa in carico dei pazienti anziani complessi); attività di formazione in 4 edizioni (Macerata 19-28 maggio; Senigallia 11-18 giugno; San Benedetto del Tronto 15-22 giugno; Civitanova Alta 3-10 novembre 2015); partecipa in qualità di **docente** dell'argomento "La valutazione del rischio nell'anziano in PS: gli strumenti e l'ED-Screener" ed ottiene **12 Crediti E.C.M.**
- EuSEM 2015 - 9th European Congress on Emergency Medicine, Torino 11-14 ottobre 2015; partecipa ai lavori del Congresso ed ottiene **18 Crediti E.C.M.**
- Formazione sul campo - Gruppi di miglioramento "Sepsi e shock settico nel paziente anziano"; Ancona, 21 ottobre - 16 dicembre, 2015; partecipa in qualità di discente e docente dell'argomento "Infezioni respiratorie e polmoniti", ottiene **10 Crediti E.C.M.**
- PFA "Aggiornamento sul rischio chimico, fisico e biologico nei presidi INRCA", organizzato da I.N.R.C.A., Ancona 18 novembre 2015; partecipa in qualità di **docente** dell'argomento "Rischio

chimico e biologico. Cosa fare in caso di infortunio: procedure operative e norme comportamentali"; ottiene **1 Credito E.C.M.** (per docenza)

- 60° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Napoli 25-28 novembre 2015; partecipa ai lavori del Congresso, in cui è **Moderatore** del Simposio "Il delirium"
- Progetto SCREENED "Workshop di presentazione dei risultati intermedi", organizzato da INRCA-IRCCS, SIGG Marche ed Agenzia Regionale Sanitaria (Regione Marche); Ancona, 10 dicembre, 2015; partecipa ai lavori ed ottiene **4 Crediti E.C.M.**
- Attività di FAD "Workbook in Pneumologia: le polmoniti", organizzato da Consorzio Formazione Medica s.r.l.; ottiene **5 Crediti E.C.M.** (anno 2015)
- PFA "Aggiornamento sul Sistema Qualità e Attività di Audit" (cod. provider 4001 - cod. 14317), organizzato da I.N.R.C.A., Ancona 11 febbraio 2016; partecipa all'evento ed ottiene **7 Crediti E.C.M.**
- Congresso Regionale FADOI Marche "Efficacia e sostenibilità in Medicina: questo matrimonio s'ha da fare", organizzato da Fondazione FADOI (cod. 428-146738), Jesi 9 aprile 2016; partecipa all'evento ed ottiene **6 Crediti E.C.M.**
- PFA "Percorso Diagnostico-Terapeutico-Assistenziale (PDTA) Ictus", organizzato da ASUR Marche, Ancona 2 marzo - 9 maggio 2016; partecipa al gruppo di lavoro per la stesura del PDTA ed ottiene **10 Crediti E.C.M.**
- XIII Corso Nazionale di Aggiornamento sulle Osteopatie Metaboliche. 5° Corso di Aggiornamento Osteoporosi: dalla Fisiopatologia al Ruolo del Fisiatra, organizzato da Provider MuseiOn Soc. Coop. (cod. accreditamento n. 3202), Osimo 29 settembre - 1 ottobre 2016; partecipa al corso ed ottiene **25 Crediti E.C.M.**
- PFA "La ventilazione non invasiva: corso teorico pratico - approfondimenti" (cod. 15047), organizzato da IRCCS INRCA, Ancona, 24 ottobre 2016; partecipa al corso ed ottiene **12 Crediti E.C.M.**
- PFA "Sicurezza: dall'analisi dei dati ad un sistema di gestione del rischio INRCA" organizzato da I.N.R.C.A. Ancona, 9-14 giugno - 21 ottobre - 11 novembre 2016; partecipa all'evento ed ottiene **24 Crediti E.C.M.**
- X Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza (SIMEU), Napoli 18-20 novembre 2016; partecipa in qualità di **Invited Speaker** nell'ambito del Simposio "Incontri – Psichiatri" (titolo della relazione: "*Il delirium dell'anziano in Pronto Soccorso*"); ottiene **4.2 Crediti E.C.M.**
- 61° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Napoli 30 novembre - 3 dicembre 2016; partecipa ai lavori del Congresso, in cui è **Invited Speaker** nel Simposio SIGG-SIMEU "Le emergenze/urgenze nell'anziano" (titolo relazione: "*Caratteristiche epidemiologiche dell'anziano in Pronto Soccorso*")

- Corso "La formazione sulla sicurezza dei lavoratori (accordo Stato-Regioni 21.12.2011)", organizzato da I.N.R.C.A. Ancona, 5 dicembre 2016; partecipa al corso ed ottiene **13 Crediti E.C.M.**
- Incontro Regionale SiBioC – Medicina di Laboratorio (Sezione Marche) "Le problematiche della richiesta di esami di laboratorio in alcune situazioni di emergenza: confronto tra il Laboratorio e i professionisti del Pronto Soccorso", organizzato da I.N.R.C.A. Ancona, 20 gennaio 2017; partecipa in qualità di **Invited Speaker** sull'argomento "*Il laboratorio nell'anziano in urgenza: il punto di vista del geriatra*" ed ottiene **1 Credito E.C.M.** per docenza
- PFA "Il Punto di Primo Intervento: gestione informatizzata del percorso dell'assistito nell'area emergenza ed urgenza", organizzato da INRCA-IRCCS (Cod. 16654 - Edizione 3), Ancona dal 30 giugno al 10 luglio 2017; partecipa all'evento formativo ed ottiene **9 Crediti E.C.M.**
- PFA "Implementazione e sviluppo del percorso di informatizzazione dell'area clinica", organizzato da INRCA-IRCCS (Cod. 16482 - Edizione 3), Ancona dal 16 maggio al 12 settembre 2017; partecipa all'evento formativo ed ottiene **26 Crediti E.C.M.**
- 62° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Napoli 29 novembre - 2 dicembre 2017; partecipa ai lavori del Congresso, in cui è **Invited Speaker** nel Simposio SIGG-SIMEU "Le emergenze/urgenze nell'anziano" (titolo relazione: "*Geriatric Emergency Medicine*")
- Corso di Ecografia d'Urgenza ed Emergenza, organizzato da INRCA-IRCCS, Ancona 20-21 marzo 2018; partecipa al corso ed ottiene **26 Crediti E.C.M.**
- Congresso Regionale FADOI Marche 2018 "La Grande Bellezza in Medicina Interna", Jesi 23 marzo 2018; partecipa al congresso ed ottiene **4.9 Crediti E.C.M.**
- Corso di Advanced Life Support (ALS), organizzato dall'I.R.C. (Italian Resuscitation Council), Chiaravalle 20-21 giugno 2018; partecipa al corso ed ottiene **30 Crediti E.C.M.**
- PFA Gruppi di Miglioramento "Up To Date in Geriatria" (U.O.C. Geriatria, Accettazione Geriatrica e Centro di Ricerca per l'Invecchiamento), organizzato da INRCA-IRCCS, Ancona 2018; partecipa all'evento formativo (anche come docente sull'argomento "*Sincope nel paziente anziano*"), ed ottiene **10 Crediti E.C.M.**
- PFA "Come rappresentare ed interpretare l'attività clinica attraverso l'utilizzo corretto dei flussi - SDO e dintorni", organizzato da IRCCS-INRCA (Cod. 18301), Ancona 25 settembre e 16 ottobre 2018; partecipa ed ottiene **14 Crediti E.C.M.**
- 63° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Roma 28 novembre - 1 dicembre 2018; partecipa ai lavori del Congresso, in cui è **Invited Speaker** nel Simposio SIGG-SIMI-SIMEU "Il paziente geriatrico nel Dipartimento di Emergenza" (titolo relazione: "*Prevalenza di embolia polmonare nei reparti di emergenza*")
- Convegno "I nuovi abiti della psicosi" organizzato dal DSM di Jesi (ASUR Area Vasta 2), Jesi 12 aprile e 10 maggio 2019; partecipa ai lavori del Convegno ed ottiene **8 Crediti E.C.M.**

- Evento formativo "Percorso Assistenziale dell'Anziano in DEA guidato da dati amministrativi. Evidenze Scientifiche e Prospettive", organizzato da Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze 7 maggio 2019; partecipa ai lavori in qualità di **docente** sull'argomento "*Gli anziani in DEA. Il punto di vista del Geriatra*".
- XII Congresso Nazionale Società Italiana Medici Manager, Ancona 12-13 settembre 2019; partecipa ai lavori del congresso in qualità di **Invited Speaker** nella Sessione "La sfida della cronicità per il SSN" (titolo della relazione: *Modelli di Gestione dell'Emergenza del Paziente Anziano*)
- 64° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Roma 27-30 novembre 2019; è **Invited Speaker** nella Tavola Rotonda "Approccio all'Anziano Fragile in DEA" (titolo della relazione: *Introduzione: The Conceptual Framework*) e nel Simposio "Il Pronto Soccorso Geriatrico" (titolo della relazione: *L'Accettazione Geriatrica dell'INRCA-IRCCS di Ancona e il progetto GED-UP*)

ALTRE INFORMAZIONI

1999 – Vince il Premio di Laurea "Federici", assegnato sulla base del curriculum di studi universitario e della tesi di laurea

2011 – Idoneo in Avviso Pubblico per Direttore di U.O.C. Geriatria

Attività di referee per riviste internazionali con Impact Factor (ad es. Stroke; Journal of the American Geriatrics Society; Journal of Nutrition Health & Aging; British Journal of Nutrition; Clinical Nutrition; Gerontology; International Journal of Impotence Research-The Journal of Sexual Medicine; Clinical Chemistry and Laboratory Medicine; BMC Emergency Medicine; BMC Health Services Research; BMC Geriatrics; Archives of Gerontology & Geriatrics; Nutrition Journal; Age & Ageing; European Geriatric Medicine; European Journal of Epidemiology; European Journal of Clinical Pharmacology; Medical Care; Tohoku Journal of Experimental Medicine; Emergency Medicine Journal) e progetti internazionali.

AFFILIAZIONI

Dal 2002 è Socio ordinario della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria (SIGG)

Dal 2003 al 2006 è stato free-member of the European Society of Hypertension (ESH)

Dal 2005 al 2011 è stato membro del Consiglio Direttivo della sezione regionale Marche della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria (SIGG)

Dal 2012 è membro attivo del Gruppo di Studio sulla Geriatric Emergency Medicine della European Geriatric Medicine Society (EUGMS), in collaborazione con l'analoga sezione della European Society of Emergency Medicine (EuSEM).

Dal 2014 è membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria (SIGG)
Dal 2015 è Associate Editor di BMC Geriatrics

LINGUE

Buona conoscenza dell'inglese (scientifico e non), come testimoniato dal superamento dell'esame di Grade 6 del Graded Examination in Spoken English (B1.2 of the CEFR); discreta conoscenza del francese.

CONOSCENZE INFORMATICHE

Ottima conoscenza degli ambienti Windows e Macintosh, degli strumenti Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Access), di FileMaker Pro (creazione e gestione di database informatizzati per necessità cliniche, di ricerca scientifica, etc.) ed altri programmi (Acrobat Reader, Adobe Photoshop, Winzip, WinRAR, Cricket Graph, Mac Drawn, etc.). Ottima capacità di navigazione del Web; conoscenza dei principali siti di interesse medico e delle riviste scientifiche, nonché dei motori di ricerca generici e specifici medici (PubMed; Google Scholar; Scopus). Buona capacità di utilizzo di SPSS (software di statistica socio-sanitaria) per l'esecuzione di analisi statistiche di livello medio-alto; buona conoscenza di software di biologia molecolare (Strider, Oligos 4.0, software dei sequenziatori 373 e 310 Applied Biosystem, Sequence Navigator f, Kodak Digital Science).

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

VOLUMI E/O CAPITOLI DI LIBRI

- 1) Giannandrea E, Salvi F, Valicchia G, Vissani E, Rinaldi N. L'Anziano e la Malattia: L'Assistenza in Ambito Familiare. Redazione a cura di Gasparri A. INRCA, Appignano (MC), 2005: 4-7
- 2) Maio T, Salvi F. Come visitare gli anziani. In: Antonicelli R, Maio T, Scotti S (eds). La Guardia Medica. Momento Medico S.r.L. Salerno (SA), 2012: 6-9
- 3) Polonara S, Antonicelli R, Menditto V, Salvi F. Primo intervento. In: Antonicelli R, Maio T, Scotti S (eds). La Guardia Medica. Momento Medico S.r.L. Salerno (SA), 2012: 136-158
- 4) Maio T, Salvi F. Come visitare gli anziani. In: Antonicelli R, Maio T, Scotti S (eds). La Guardia Medica. Momento Medico S.r.L. Salerno (SA), 2013: 7-10
- 5) Polonara S, Antonicelli R, Menditto V, Salvi F. Primo intervento. In: Antonicelli R, Maio T, Scotti S (eds). La Guardia Medica. Momento Medico S.r.L. Salerno (SA), 2013: 134-154
- 6) Maio T, Salvi F. Come visitare gli anziani. In: Antonicelli R, Maio T, Scotti S (eds). La Guardia Medica. Momento Medico S.r.L. Salerno (SA), 2014: 7-10
- 7) Polonara S, Antonicelli R, Menditto V, Salvi F. Primo intervento. In: Antonicelli R, Maio T, Scotti S (eds). La Guardia Medica. Momento Medico S.r.L. Salerno (SA), 2014: 134-154
- 8) Maio T, Salvi F. Come visitare gli anziani. In: Antonicelli R, Maio T, Scotti S (eds). La Guardia Medica. Momento Medico S.r.L. Salerno (SA), 2015: 7-9
- 9) Polonara S, Antonicelli R, Menditto V, Salvi F. Primo intervento. In: Antonicelli R, Maio T, Scotti S (eds). La Guardia Medica. Momento Medico S.r.L. Salerno (SA), 2015: 115-129
- 10) Maio T, Salvi F. Come visitare gli anziani. In: Antonicelli R, Maio T, Scotti S (eds). La Guardia Medica. Momento Medico S.r.L. Salerno (SA), 2016: 7-10
- 11) Polonara S, Antonicelli R, Menditto V, Salvi F. Primo intervento. In: Antonicelli R, Maio T, Scotti S (eds). La Guardia Medica. Momento Medico S.r.L. Salerno (SA), 2016: 139-158
- 12) Maio T, Salvi F. Come visitare gli anziani. In: Antonicelli R, Maio T, Scotti S (eds). La Guardia Medica. Momento Medico S.r.L. Salerno (SA), 2018: 9-12
- 13) Polonara S, Antonicelli R, Menditto V, Salvi F, Lucchetti F, Misiano G. Primo intervento. In: Antonicelli R, Maio T, Scotti S (eds). La Guardia Medica. Momento Medico S.r.L. Salerno (SA), 2018: 154-176
- 14) Chikura G, Conroy S, Salvi F. Clinical Assessment and Management of Older People: What's Different? In: Nickel C, Bellou A, Conroy S (eds). Geriatric Emergency Medicine. Springer Cham, 2018: 75-90

- 15) Petrino R, Tua A, Salvi F. Urinary Tract Infections in Older Patients. In: Nickel C, Bellou A, Conroy S (eds). Geriatric Emergency Medicine. Springer Cham, 2018: 235-246
- 16) Abbatecola A, Greco A, Malara A, Salvi F. I setting di cura: peculiarità organizzative e delle problematiche assistenziali. In: Antonelli Incalzi R, Cesari M, Leosco D, Pedone C, Ungar A, Volpato S (eds). Manuale di geriatria. Ed. Edra Spa Milano (MI), 2019: 519-527

LAVORI SCIENTIFICI

- 1) Sarzani R, Dessì-Fulgheri P, Salvi F, Serenelli M, Spagnolo D, Cola G, Pupita M, Giantomassi L, Rappelli A. *A novel promoter variant of the natriuretic peptide clearance receptor gene is associated with lower Atrial Natriuretic Peptide and higher blood pressure in obese hypertensives.* J Hypertens 1999; 17(9): 1301-1305
- 2) Sarzani R, Dessì-Fulgheri P, Mazzara D, Catalini R, Cola G, Bersigotti G, Siragusa N, Salvi F, Ercolani P, Spagnolo D, Zingaretti O, Serenelli M, Pupita M, Magni MC, Giantomassi L, Pasquini R, Gesuita R, Carle F, Rappelli A. *Cardiovascular phenotype of young adults and angiotensinogen alleles.* J Hypertens 2001; 19(12): 2171-2178
- 3) Pitzalis MV, Sarzani R, Dessì-Fulgheri P, Iacoviello M, Forleo C, Lucarelli K, Pietrucci F, Salvi F, Sorrentino S, Romito R, Guida P, Rappelli A, Rizzon P. *Allelic variants of natriuretic peptide receptor genes are associated with family history of hypertension and cardiovascular phenotype.* J Hypertens 2003; 21(8):1491-1496
- 4) Sarzani R, Salvi F, Pietrucci F, Buglia L, Candelaresi C, Calducci B, Francioni M, Fazioli F, Letizia C, D'Erasmo E, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Absence of somatic mutations in natriuretic peptide receptor type A gene in human aldosterone-secreting adenomas.* J Mol Endocrinol 2003; 31:317-326
- 5) Sarzani R, Salvi F, Dessì-Fulgheri P, Catalini R, Mazzara D, Cola G, Siragusa N, Spagnolo D, Ercolani P, Gesuita R, Carle F, Rappelli A. *Aldosterone synthase alleles and cardiovascular phenotype in young adults.* J Hum Hypertens 2003; 17(12): 859-864
- 6) Sarzani R, Strazzullo P, Salvi F, Iacone R, Pietrucci F, Siani A, Barba G, Gerardi MC, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Genetic variants of the natriuretic peptide clearance receptor and susceptibility to abdominal adiposity.* Obes Res 2004; 12(2): 351-356
- 7) Salvi F. *Varianti geniche nel promotore del gene per il recettore di clearance dei peptidi natriuretici e fenotipo cardiovascolare in una popolazione di giovani adulti.* Ipertensione e Prevenzione Cardiovascolare 2004; 11(1): 34-37
- 8) Salvi F, Sarzani R, Giorgi R, Donatelli G, Pietrucci F, Micheli A, Baldoni M, Minardi D, Dessì-Fulgheri P, Polito M, Muzzonigro G, Rappelli A. *Cardiovascular effects of sildenafil in hypertensive men with erectile dysfunction and different alleles of the type 5 cGMP-specific phosphodiesterase (PDE5).* Int J Impot Res 2004; 16(5): 412-417

- 9) Sarzani R, Pietrucci F, Francioni M, Salvi F, Letizia C, D'Erasmus E, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Expression of potassium channel isoforms mRNA in normal human adrenal and aldosterone-secreting adenomas*. J Endocrinol Invest 2006; 29(2): 147-153
- 10) Sarzani R, Cusi D, Salvi F, Barlassina C, Macciardi F, Pietrucci F, Cola G, Catalini R, Dal Fiume C, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *The 460Trp allele of α -adducin increases carotid intima-media thickness in young adult males*. J Hypertens 2006; 24(4): 697-703
- 11) Sarzani R, Salvi F, Strazzullo P, Galletti F. *Varianti alleliche dei geni per i recettori dei peptidi natriuretici e parametri antropometrici ed ematochimici nella popolazione dell'Olivetti Heart Study*. Iperensione & Prevenzione Cardiovascolare 2006; 13(4): 242-246
- 12) Salvi F. *Gli anziani e il Pronto Soccorso*. Geriatria 2007; XIX(1): 39
- 13) Salvi F. *Come riconoscere l'anziano fragile e a rischio di disabilit *. Geriatria 2007; XIX(5): 207-208
- 14) Salvi F, Morichi V, Grilli A, Giorgi R, De Tommaso G, Dessi-Fulgheri P. *The elderly in the Emergency Department: a critical review of problems and solutions*. Intern Emerg Med 2007; 2(4): 292-301
- 15) Sarzani R, Marcucci P, Salvi F, Bordicchia M, Espinosa E, Mucci L, Lorenzetti B, Minardi D, Muzzonigro G, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Angiotensin II stimulates and atrial natriuretic peptide inhibits human visceral adipocyte growth*. Int J Obes (London) 2008; 32(2): 259-267
- 16) Lorenzetti B, Salvi F, Marcucci P, Espinosa E, Sarzani R. *Effetti dell'angiotensina II (Ang II) e del peptide natriuretico atriale (ANP) su proliferazione ed espressione genica di adipociti umani in coltura*. Iperensione & Prevenzione Cardiovascolare 2008; 15(1): 45-49
- 17) Sarzani R, Salvi F, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Renin angiotensin system, natriuretic peptides, obesity, metabolic syndrome and hypertension: an integrated view in humans*. J Hypertens 2008; 26(5): 831-843
- 18) Sarzani R, Salvi F, Pietrucci F, Bordicchia M, Caraceni D, Lancioni L, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *TCF7L2 alleles and metabolic syndrome in non-diabetic obese hypertensive patients*. J Hum Hypertens 2008; 22(5): 373-375
- 19) Sarzani R, Bordicchia M, Salvi F, Cola G, Franchi E, Battistoni I, Mancinelli L, Giovagnoli A, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *A human Fatty Acid Amide Hydrolase (FAAH) functional gene variant is associated with lower blood pressure in young males*. Am J Hypertens 2008; 21(8): 960-963
- 20) Salvi F, Giorgi R, Grilli A, Morichi V, Espinosa E, Spazzafumo L, Marinozzi ML, Dessi-Fulgheri P. *Mini Nutritional Assessment (short form) and functional decline in older patients admitted to an acute medical ward*. Aging Clin Exp Res 2008; 20(4): 322-328
- 21) Salvi F, Miller MD, Grilli A, Giorgi R, Towers AL, Morichi V, Spazzafumo L, Mancinelli L, Espinosa E, Rappelli A, Dessi-Fulgheri P. *A Manual of Guidelines to score the Modified Cumulative Illness Rating Scale (CIRS) and its validation in acute hospitalized elderly patients*. J Am Geriatr Soc 2008; 56(10): 1926-1931

- 22) Salvi F, Morichi V, Grilli A, Giorgi R, Spazzafumo L, Polonara S, De Tommaso G, Rappelli A, Dessi-Fulgheri P. *A Geriatric Emergency Service for acutely ill elderly patients: pattern of use and comparison with a conventional Emergency Department*. J Am Geriatr Soc 2008; 56(11): 2131-2138
- 23) Salvi F, Morichi V, Vita D, Fallani M, Dessi-Fulgheri P. *Older adults use the Emergency Department appropriately*. Intern Emerg Med 2009; 4(1): 93-94 [Letter]
- 24) Salvi F, Morichi V, Grilli A, Spazzafumo L, Giorgi R, Polonara S, De Tommaso G, Dessi-Fulgheri P. *Predictive validity of the Identification of Seniors At Risk (ISAR) screening tool in elderly patients presenting to two Italian Emergency Departments*. Aging Clin Exp Res 2009; 21(1): 69-75
- 25) Salvi F, Morichi V, Grilli A, Dessi-Fulgheri P. *Older subjects in emergency: problems and solutions*. J Gen Med 2009; 21(4): 13-18
- 26) Dessi-Fulgheri P, Salvi F. *Don't kill granny: il ruolo e gli obiettivi della Geriatria*. Lettere dalla Facoltà 2009; XII(11): 2-5
- 27) Salvi F, Morichi V, Dessi-Fulgheri P. *The "Silver Code" and the frail elder in the Emergency Department*. J Gerontol A Biol Sci Med Sci 2010; 65A(2): 165 [Letter]
- 28) Sarzani R, Salvi F, Bordicchia M, Guerra F, Battistoni I, Pagliariccio G, Carbonari L, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Carotid artery atherosclerosis in hypertensive patients with a functional LDL Receptor-Related Protein 6 gene variant*. Nutr Metab Cardiovasc Dis 2011; 21(2): 150-156
- 29) Salvi F, Grilli A, Morichi V, Lucarelli M, Macchiati I, Marotti E, Lattanzio F, De Tommaso G. *L'anziano in Pronto Soccorso: problemi, evidenze scientifiche e nuovi modelli di assistenza*. Giorn Gerontol 2011; 59: 179-86
- 30) Di Bari M, Salvi F, Roberts AT, Balzi D, Lorenzetti B, Morichi V, Rossi L, Lattanzio F, Marchionni N. *Prognostic stratification of elderly patients in the Emergency Department: a comparison between the "Identification of Seniors At Risk" and the "Silver Code"*. J Gerontol A Biol Sci Med Sci 2012; 67A(5): 544-550
- 31) Salvi F, Marchetti A, D'Angelo F, Boemi M, Lattanzio F, Cherubini A. *Adverse drug events as a cause of hospitalization in older adults*. Drug Saf 2012; 35(S1): 29-45
- 32) Salvi F, Morichi V, Grilli A, Lancioni L, Spazzafumo L, Polonara S, De Tommaso G, Dessi-Fulgheri P, Lattanzio F. *Screening for frailty in elderly Emergency Department patients by using the Identification of Seniors At Risk (ISAR)*. J Nutr Health Aging 2012; 16(4): 313-318
- 33) Salvi F, Morichi V, Lorenzetti B, Rossi L, Spazzafumo L, Luzi R, De Tommaso G, Lattanzio F. *Risk stratification of older patients in the Emergency Department: comparison between the Identification of Seniors At Risk and Triage Risk Screening Tool*. Rejuven Res 2012; 15(3): 288-294
- 34) Salvi F, Belluigi A, Cherubini A. *Predictive validity of different modified versions of the Identification of Seniors At Risk*. J Am Geriatr Soc 2013; 61(3): 462-464 [Letter]
- 35) Salvi F, Mattioli A, Giannini E, Vita D, Morichi V, Fallani M, Dessi-Fulgheri P, Cherubini A. *Pattern of use and presenting complaints of older patients visiting an Emergency Department in Italy*. Aging Clin Exp Res 2013; 25(5): 583-590

- 36) Salvi F, Morichi V, Cherubini A. *Predictive validity of different modified versions of the Triage Risk Screening Tool*. Am J Emerg Med 2016; 34(12): 2454-2456
- 37) Salvi F, Rossi L, Lattanzio F, Cherubini A. *Is polypharmacy an independent risk factor for adverse outcomes after an Emergency Department visit?* Intern Emerg Med 2017; 12(2): 213-220
- 38) Quaegebeur A, Brunard L, Javaudin F, et al. EuroUTI Study Group (collaborators: Salvi F). *Trends and prediction of antimicrobial susceptibility in urinary bacteria isolated in European emergency departments: the EuroUTI 2010-2016 Study*. J Antimicrob Chemother. 2019; 74(10): 3069-3076
- 39) Salvi F, Young J, Lucarelli M, Aquilano A, Luzzi R, Dell'Aquila G, Cherubini A. *Non-pharmacological approaches in the prevention of delirium*. Eur Geriatr Med. 2020 [published online 02 January 2020]; <https://doi.org/10.1007/s41999-019-00260-7>

Impact factor (somma IF singoli lavori secondo il Journal Citation Report 2018): >100

H-index (secondo Google Scholar e Scopus, aggiornato al 16.10.2019): 18

ABSTRACTS

1. Sarzani R, Dessì-Fulgheri P, Serenelli M, Spagnolo D, Salvi F, Cola G, Pupita M, Rappelli A. *Il promoter del gene per il recettore di clearance dei peptidi natriuretici: analisi della sequenza umana*. Atti del XV Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Iperensione Arteriosa, Firenze 6–9 Ottobre 1998
2. Sarzani R, Mazzara D, Dessì-Fulgheri P, Spagnolo D, Bersigotti G, Siragusa N, Ercolani P, Salvi F, Serenelli M, Giantomassi L, Pupita M, Pasquini R, Rappelli A. *A/G(-6) Angiotensinogen Promoter Variants, Blood Pressure, and Echocardiographic Parameters in Young Adult Subjects*. High Blood Pressure 1998; 7(suppl.2): 1(Appendix)
3. Sarzani R, Dessì-Fulgheri P, Salvi F, Serenelli M, Spagnolo D, Cola G, Pupita M, Giantomassi L, Rappelli A. *A novel promoter variant of the natriuretic peptide clearance receptor gene is associated with lower ANP and higher blood pressure in obese hypertensives*. Eating and Weight Disorders 1999; 4(1): 51
4. Sarzani R, Mazzara D, Spagnolo D, Bersigotti G, Ercolani P, Magni MC, Serenelli M, Salvi F, Pupita M, Pasquini R, Giantomassi L, Rappelli A, Dessì-Fulgheri P. *Cardiovascular parameters, angiotensinogen and angiotensin converting enzyme alleles in young adults*. J Hypertens 1999; 17(suppl.3): S173
5. Sarzani R, Dessì-Fulgheri P, Salvi F, Serenelli M, Spagnolo D, Cola G, Pupita M, Giantomassi L, Rappelli A. *Biallelic polymorphism in the promoter of the human natriuretic peptides clearance receptor gene*. J Hypertens 1999; 17(suppl.3): S174
6. Sarzani R, Dessì-Fulgheri P, Salvi F, Serenelli M, Spagnolo D, Cola G, Pupita M, Giantomassi L, Rappelli A. *A novel promoter variant of the natriuretic peptide clearance receptor gene is associated with lower ANP and higher blood pressure in obese hypertensives*. Hypertension 1999; 34(4Pt1): 696
7. Sarzani R, Dessì-Fulgheri P, Ercolani P, Iacovangelo F, Onesta M, Salvi F, Serenelli M, Mazzara D, Bersigotti G, Siragusa N, Rappelli A. *Aldosterone synthase promoter variants are associated with left ventricular mass in patients with familial essential hypertension*. Hypertension 1999; 34(4Pt1): 707
8. Sarzani R, Dessì-Fulgheri P, Salvi F, Serenelli M, Spagnolo D, Cola G, Pupita M, Giantomassi L, Rappelli A. *A novel promoter variant of the natriuretic peptide clearance receptor gene is associated with lower ANP and higher blood pressure in obese hypertensives*. Circulation 1999; 100(18): 1821
9. Sarzani R, Mazzara D, Dessì-Fulgheri P, Ercolani P, Spagnolo D, Bersigotti G, Siragusa N, Serenelli M, Salvi F, Giantomassi L, Pupita M, Magni MC, Tonelli D, Pasquini R, Rappelli A. *Parametri cardiovascolari e varianti alleliche dell'angiotensinogeno e dell'Angiotensin Converting Enzyme in una popolazione di giovani adulti*. Atti del XVI Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Iperensione Arteriosa, Firenze 5-8 Ottobre 1999

10. Sarzani R, Dessi-Fulgheri P, Ercolani P, Iacovangelo F, Onesta M, Salvi F, Serenelli M, Mazzara D, Bersigotti G, Siragusa N, Rappelli A. *Le varianti del promoter dell'aldosterone sintasi influenzano la massa ventricolare sinistra nell'ipertensione arteriosa familiare*. Atti del XVI Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Firenze 5-8 Ottobre 1999
11. Sarzani R, Dessi-Fulgheri P, Salvi F, Serenelli M, Spagnolo D, Cola G, Pupita M, Giantomassi L, Rappelli A. *Un nuovo polimorfismo A(-55)C nel promoter del gene per il recettore di clearance dei peptidi natriuretici si associa a ridotto ANP plasmatico e ad aumento della pressione arteriosa*. Atti del XVI Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Firenze 5-8 Ottobre 1999
12. Sarzani R, Spagnolo D, Pupita M, Valeri G, De Nigris E, Giovagnoni A, Serenelli M, Ercolani P, Iacovangelo F, Onesta M, Salvi F, Mazzara D, Rappelli A, Dessi-Fulgheri P. *Correlazioni tra fenotipo cardiovascolare e adiposità addominale valutata mediante risonanza magnetica nucleare*. Atti del XVI Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Firenze 5-8 Ottobre 1999
13. Sarzani R, Catalini R, Dessi-Fulgheri P, Zingaretti O, Cola G, Ercolani P, Spagnolo D, Salvi F, Serenelli M, Pupita M, Magni MC, Tonelli D, Pasquini R, Rappelli A. *Spessore medio-intimale carotideo e varianti alleliche dell'angiotensinogeno e dell'Angiotensin Converting Enzyme in una popolazione di giovani adulti*. Atti del XVI Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Firenze 5-8 Ottobre 1999
14. Sarzani R, Mazzara D, Spagnolo D, Bersigotti G, Siragusa N, Ercolani P, Salvi F. *Aldosterone synthase alleles are associated with different cardiovascular phenotypes in young adults*. *J Hypertens* 2000; 18(suppl.4): S6
15. Dessi-Fulgheri P, Sarzani R, Bersigotti G, Catalini R, Cola G, Ercolani P, Mazzara D, Salvi F, Siragusa N, Spagnolo D, Zingaretti O, Gesuita R, Carle F, Rappelli A. *Fenotipo cardiovascolare in una popolazione di giovani adulti e polimorfismo del gene dell'ACE*. Atti del XVII Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Firenze 26-29 Settembre 2000
16. Sarzani R, Spagnolo D, Bersigotti G, Siragusa N, Ercolani P, Pupita M, Salvi F, Magni MC, Cola G, Serenelli M, Giantomassi L, Zingaretti O, Catalini R, Mazzara D, Gesuita R, Carle F, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *L'allele (-344)C dell'aldosterone sintasi si associa ad aumento della pressione arteriosa in giovani maschi secondo un modello recessivo*. Atti del XVII Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Firenze 26-29 Settembre 2000
17. Espinosa E, Dessi-Fulgheri P, Sarzani R, Marcucci P, Giantomassi L, Salvi F, Tesei G, Rappelli A. *Il metoprololo riduce l'espressione genica del recettore di clearance dei peptidi natriuretici in adipociti in coltura*. Atti del XVII Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Firenze 26-29 Settembre 2000
18. Sarzani R, Salvi F, Baldoni M, Calducci B, Petrov M, Polito M, Muzzonigro G, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Ipertensione arteriosa con disfunzione erettile: un nuovo fenotipo intermedio? Analisi*

genica della fosfodiesterasi cGMP-specifica di tipo 5. Atti del XVII Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Iperensione Arteriosa, Firenze 26-29 Settembre 2000

19. Espinosa E, Dessì-Fulgheri P, Sarzani R, Marcucci P, Giantomassi L, Salvi F, Tesei G, Rappelli A. *Natriuretic peptide receptors gene expression is modified by metoprolol treatment in cultured adipocytes*. J Hypertens 2001; 19(suppl.2): S17

20. Sarzani R, Fazioli F, Salvi F, Buglia L, Candelaresi C, Calducci B, Pietrucci F, Letizia C, D'Erasmus E, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Absence of natriuretic peptide receptor type-A gene mutations in human aldosterone-secreting adenomas*. J Hypertens 2001; 19(suppl.2): S165

21. Sarzani R, Strazzullo P, Siani A, Barba G, Dessì-Fulgheri P, Salvi F, Pietrucci F, Pasquini R, Rappelli A. *Natriuretic peptide clearance receptor allele (-55)A protects against abdominal obesity*. J Hypertens 2001; 19(suppl.2): S165

22. Sarzani R, Salvi F, Baldoni M, Donatelli G, Giorgi R, Polito M jr, Muzzonigro G, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Effetti cardiovascolari del sildenafil citrato (VIAGRA) in pazienti con disfunzione erettile in presenza di differenti alleli della fosfodiesterasi cGMP-specifica di tipo 5 (PDE5)*. Atti del XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Iperensione Arteriosa, Roma 16-19 Ottobre 2001

23. Sarzani R, Salvi F, Strazzullo P, Siani A, Barba G, Pietrucci F, Pasquini R, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *L'allele (-55)A del promoter del recettore di clearance dei peptidi natriuretici protegge dallo sviluppo di obesità addominale*. Atti del XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Iperensione Arteriosa, Roma 16-19 Ottobre 2001

24. Sarzani R, Fazioli F, Salvi F, Buglia L, Candelaresi C, Pietrucci F, Calducci B, Letizia C, D'Erasmus E, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Assenza di mutazioni del gene del recettore di tipo A dei peptidi natriuretici (NPRA) in adenomi secernenti aldosterone*. Atti del XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Iperensione Arteriosa, Roma 16-19 Ottobre 2001

25. Donatelli G, Giorgi R, Baldoni M, Salvi F, Sarzani R, Rappelli A, Polito M, Muzzonigro G. *Effetti cardiovascolari del sildenafil citrato (Viagra) in pazienti con disfunzione erettile in presenza di differenti alleli della fosfodiesterasi cGMP specifica di tipo 5 (PDE-5)*. Urologia 2002; 69(1): 96-99

26. Pitzalis MV, Dessì-Fulgheri P, Sorrentino S, Forleo C, Sarzani R, Salvi F, Guida P, Iacoviello M, Lucarelli K, Rappelli A, Rizzon P. *Novel natriuretic peptide receptor A genetic variant associated with higher blood pressure values in normotensive subjects*. JACC 2002; 39(5 suppl.A): 215A

27. Sarzani R, Pitzalis MV, Forleo C, Dessì-Fulgheri P, Pietrucci F, Salvi F, Rizzon P, Rappelli A. *Familiarità per ipertensione e fenotipo cardiovascolare si associano a varianti alleliche dei geni dei recettori dei peptidi natriuretici*. Atti del XIX Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Iperensione Arteriosa, Bologna 24-27 Settembre 2002

28. Sarzani R, Pitzalis MV, Forleo C, Dessì-Fulgheri P, Pietrucci F, Salvi F, Rizzon P, Rappelli A. *Allelic variants of natriuretic peptide receptors genes are associated with positive family history of hypertension and cardiovascular phenotype*. Hypertension 2002; 40(4Pt.2): 584

29. Sarzani R, Pietrucci F, Francioni M, Salvi F, Letizia C, D'Erasmus E, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Dominant-negative KCNQ1 isoform 2 mRNA is specifically expressed in human aldosterone-secreting adenomas*. J Hypertens 2003; 21(suppl.4): S8
30. Francioni M, Salvi F, Giorgi R, Renzulli G, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A, Sarzani R. *Follow up of a population of obese hypertensive patients: role of weight gain on drug therapy resistant hypertension*. XIII European Meeting on Hypertension ESH (Young Investigator), Milan 13-17 June 2003
31. Sarzani R, Pietrucci F, Francioni M, Salvi F, Letizia C, D'Erasmus E, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Human aldosterone-secreting adenomas specifically express the dominant-negative KCNQ1 isoform 2 mRNA*. Hypertension 2003; 42(4Pt.2): 638
32. Giorgi R, Renzulli G, Salvi F, Francioni M, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A, Sarzani R. *Follow up of a population of obese hypertensive patients: role of weight gain on drug therapy resistant hypertension*. Int J Obes 2003; 27(12): 1599
33. Salvi F, Sarzani R, Strazzullo P, Grilli A, Iacone R, Pietrucci F, Siani A, Barba G, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Genetics variants of the natriuretic peptide clearance receptor and susceptibility to abdominal adiposity*. Int J Obes 2003; 27(12): 1611
34. Sarzani R, Pietrucci F, Francioni M, Salvi F, Letizia C, D'Erasmus E, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Human aldosterone-secreting adenomas specifically express the dominant-negative KCNQ1 isoform 2 mRNA*. High Blood Pressure & Cardiovascular Prevention 2003; 10(2): 124
35. Sarzani R, Cusi D, Salvi F, Barlassina C, Pietrucci F, Cola G, Catalini R, Dessi-Fulgheri P, Bianchi G, Rappelli A. *Alpha-adducin Trp allele is strongly associated with carotid intima-media thickness in young adult males*. J Hypertens 2004; 22(suppl. 2): S211
36. Sarzani R, Francioni M, Santini S, Pietrucci F, Lazzarini R, Salvi F, Dessi-Fulgheri P, Carbonari L, Alò FP, Rappelli A. *Natriuretic receptors genotypes and natriuretic receptor gene expression in human carotid atherosclerotic plaques*. J Hypertens 2004; 22(suppl. 2): S352
37. Grilli A, Salvi F, Sarzani R, Pietrucci F, Catalini R, Mazzara D, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Natriuretic peptide clearance receptor alleles and cardiovascular phenotype in young adults*. XIV European Meeting on Hypertension ESH (Young Investigator), Paris 13-17 June 2004
38. Sarzani R, Salvi F, Bedetta S, Morichi V, Baldassarri M, Rinaldi F, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Prevalenza della sindrome metabolica e dei fattori di rischio cardiovascolare in una popolazione del centro-Italia*. Ipertensione & Prevenzione Cardiovascolare 2004; 11(3): 102
39. Sarzani R, Pietrucci F, Lazzarini R, Francioni M, Grilli A, Santini S, Verdenelli P, Salvi F, Dessi-Fulgheri P, Pagliericcio G, Carbonari L, Alò FP, Rappelli A. *Genotipi ed espressione genica dei recettori dei peptidi natriuretici in placche aterosclerotiche carotidiche umane*. Ipertensione & Prevenzione Cardiovascolare 2004; 11(3): 135

40. Salvi F, Sarzani R, Mucci L, Giorgi R, Onesta M, Verdenelli P, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Iperensione sistolica isolata e sisto-diastolica in pazienti anziani afferenti ad un centro ipertensione*. *Iperensione & Prevenzione Cardiovascolare* 2004; 11(3): 144
41. Sarzani R, Cusi D, Salvi F, Barlassina C, Pietrucci F, Cola G, Catalini R, Dessì-Fulgheri P, Bianchi G, Rappelli A. *Allele Trp dell'alfa-adducina e spessori intimo-mediali carotidei: forte e positiva associazione in giovani maschi adulti*. *Iperensione & Prevenzione Cardiovascolare* 2004; 11(3): 147
42. Salvi F, Sarzani R, Grilli A, Pietrucci F, Verdenelli P, Cola G, Catalini R, Siragusa N, Mazzara D, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Varianti alleliche del recettore di clearance dei peptidi natriuretici e fenotipo cardiovascolare in giovani adulti*. *Iperensione & Prevenzione Cardiovascolare* 2004; 11(3): 147
43. Giorgi R, Morichi V, Delsere M, Mucci L, Espinosa E, Salvi F, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Rischio ed eventi cardiovascolari in una popolazione di anziani: correlazioni e considerazioni*. *Giornale di Gerontologia* 2004; LII(S5): A43
44. Salvi F, Sarzani R, Mucci L, Giorgi R, Onesta M, Verdenelli P, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Iperensione sistolica isolata e sisto-diastolica in pazienti anziani afferenti ad un centro ipertensione*. *Giornale di Gerontologia* 2004; LII(S5): A77
45. Sarzani R, Espinosa E, Marcucci P, Fuetterer C, Tomassetti S, Salvi F, Mucci L, Traini F, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Atrial natriuretic peptide and angiotensin II have opposite effects on human visceral adipocyte proliferation*. *J Hypertens* 2005; 23(suppl.2): S339
46. Sarzani R, Espinosa E, Marcucci P, Fuetterer C, Tomassetti S, Salvi F, Mucci L, Traini F, Lorenzetti B, Minardi D, Muzzonigro G, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Angiotensina II (Ang II) e peptide natriuretico atriale (ANP) hanno effetti opposti sulla proliferazione di adipociti viscerali umani*. *Iperensione & Prevenzione Cardiovascolare* 2005; 12(3): 111
47. Giorgi R, Salvi F, Morichi V, Grilli A, Espinosa E, Santini S, Verdenelli P, Bedetta S, Mucci L, Marinuzzi ML, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Valutazione della comorbidità in pazienti anziani ospedalizzati in un reparto di medicina interna*. *Giornale di Gerontologia* 2005; LIII(S2): A38
48. Grilli A, Salvi F, Morichi V, Giorgi R, Espinosa E, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Disabilità ed ospedalizzazione nell'anziano: quale relazione?* *Giornale di Gerontologia* 2005; LIII(S2): A40
49. Salvi F, Grilli A, Giorgi R, Morichi V, Espinosa E, Onesta M, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Stato nutrizionale, malnutrizione e disabilità in pazienti anziani ospedalizzati: possibili relazioni*. *Giornale di Gerontologia* 2005; LIII(S2): A72
50. Salvi F, Sarzani R, Pietrucci F, Cola G, Mazzara D, Zingaretti O, Lorenzetti B, Cafarelli F, Arma P, Giuliani A, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Association of Natriuretic Peptide Receptor Type-A Alleles with Diastolic Function and Carotid Intima-Media Thickness in Young Adults*. *High Blood Pressure & Cardiovascular Prevention* 2006; 13(3): 107

51. Salvi F, Morichi V, Grilli A, Giorgi R, De Tommaso G. *Il Pronto Soccorso Geriatrico: mito o realtà?* Atti del Convegno "Geriatría Marche 2006: realtà e prospettive", Ancona 13-14 ottobre: 2-5
52. Espinosa E, Marinozzi ML, Grilli A, Morichi V, Salvi F, Rappelli A, Dessì-Fulgheri P. *Cardiopatia ischemica/dilatativa e Valutazione Multidimensionale nell'anziano ospedalizzato in un centro di riferimento per acuti*. Giornale di Gerontologia 2006; LIV(5): 485
53. Grilli A, Salvi F, Morichi V, Marinozzi ML, Espinosa E, Arma P, Rappelli A, Dessì-Fulgheri P. *Confronto tra indici di comorbidità in anziani ospedalizzati*. Giornale di Gerontologia 2006; LIV(5): 498
54. Marinozzi ML, Espinosa E, Morichi V, Grilli A, Salvi F, Lorenzetti B, Rappelli A, Dessì-Fulgheri P. *Valutazione Multidimensionale in acuto e ambulatoriale nell'anziano afferente in un centro di riferimento per acuti*. Giornale di Gerontologia 2006; LIV(5): 507
55. Salvi F, Grilli A, Morichi V, Spazzafumo L, Gasparrini A, Giorgi R, Dessì-Fulgheri P, Giannandrea E. *Impatto della comorbidità sull'efficacia riabilitativa in pazienti anziani: confronto tra indici di comorbidità*. Giornale di Gerontologia 2006; LIV(5): 525
56. Sarzani R, Pietrucci F, Marcucci P, Salvi F, Arma P, Mucci L, Giuliani A, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Atrial Natriuretic Peptide (ANP) inhibits human visceral adipocytes growth via cGMP and renin-angiotensin system regulation: a new physiological pathway with clinical implications*. Int J Obes 2007; 31(S1): S72
57. Sarzani R, Pietrucci F, Salvi F, Caraceni D, Lancioni L, Cafarelli F, Lorenzetti B, Trotta FM, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Prevalence of TCF4 gene microsatellite alleles in obese hypertensive patients*. Int J Obes 2007; 31(S1): S73
58. Sarzani R, Pietrucci F, Salvi F, Caraceni D, Lancioni L, Trotta FM, Uguccioni S, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Prevalence of TCF4 gene microsatellite alleles in obese hypertensive patients*. J Clin Hypertens 2007; 9(5): A73
59. Sarzani R, Pietrucci F, Marcucci P, Salvi F, Mucci L, Arma P, Giannini E, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Atrial Natriuretic Peptide (ANP) inhibits human visceral adipocytes growth via cGMP and renin-angiotensin system regulation: a new physiological pathway with clinical implications*. J Clin Hypertens 2007; 9(5): A137
60. Sarzani R, Pietrucci F, Salvi F, Caraceni D, Pimpini L, Cafarelli F, Lorenzetti B, Angelozzi F, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *TCF4 gene microsatellite alleles as genetic risk factor for diabetes mellitus in obese hypertensive patients*. J Hypertens 2007; 25(S2): S348
61. Sarzani R, Marcucci P, Bordicchia M, Salvi F, Mucci L, Giannini E, Muzzonigro G, Minardi D, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Espansione dell'adipe viscerale: effetti dell'angiotensina II (Ang II) e del peptide natriuretico atriale (ANP) su adipociti viscerali umani*. Ipertensione & Prevenzione Cardiovascolare 2007; 14(3): 127
62. Sarzani R, Bordicchia M, Marcucci P, Scappini L, Giovagnoli A, Salvi F, Santini S, Bedetta S, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Prevalenza viscerale dell'espressione del recettore CB1 dei*

cannabinoidi nel tessuto adiposo di pazienti in sovrappeso con dismetabolismo. Ipertensione & Prevenzione Cardiovascolare 2007; 14(3): 133

63. Sarzani R, Pietrucci F, Salvi F, Vannarelli A, Bordicchia M, Marcucci P, Minardi D, Muzzonigro G, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Espressione comparativa degli otto geni principali del sistema renina-angiotensina-aldosterone nel rene e nel tessuto adiposo umano. Ipertensione & Prevenzione Cardiovascolare 2007; 14(3): 140*

64. Sarzani R, Salvi F, Refi G, Giovagnoni A, Totaro AM, Giuliani A, Trotta FM, Mattioli A, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Possibile sovrastima del rischio cardiovascolare (RCV) legato all'obesità addominale nelle donne ipertese in sovrappeso: uso della risonanza magnetica single-slice. Ipertensione & Prevenzione Cardiovascolare 2007; 14(3): 157*

65. Sarzani R, Pietrucci F, Salvi F, Caraceni D, Lancioni L, Mancinelli L, Lorenzetti B, Angelozzi F, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Alleli del gene TCF7L2 e rischio di diabete mellito tipo 2 (DM2) in pazienti obesi ipertesi non diabetici. Ipertensione & Prevenzione Cardiovascolare 2007; 14(3): 184*

66. Sarzani R, Marcucci P, Bordicchia M, Salvi F, Espinosa E, Mucci L, Muzzonigro G, Minardi D, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Human visceral adipose tissue expansion: effects of Angiotensin II (Ang II) and Atrial Natriuretic Peptide (ANP) on perirenal adipocytes in primary cultures. Hypertension 2007; 50(4): 815*

67. Sarzani R, Pietrucci F, Salvi F, Vannarelli A, Bordicchia M, Marcucci P, Minardi D, Muzzonigro G, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Comparative expression of eight main genes of the renin-angiotensin-aldosterone system (RAAS) in human kidney and adipose tissues. Hypertension 2007; 50(4): 817*

68. Sarzani R, Bordicchia M, Marcucci P, Scappini I, Giovagnoli A, Salvi F, Santini S, Bedetta S, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Prevalenza viscerale dell'espressione del recettore CB1 dei cannabinoidi nel tessuto adiposo di pazienti sovrappeso con dismetabolismo. Intern Emerg Med 2007; 2: S1*

69. Sarzani R, Pietrucci F, Salvi F, Vannarelli A, Bordicchia M, Marcucci P, Minardi D, Muzzonigro G, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Espressione comparativa degli otto geni principali del sistema renina-angiotensina-aldosterone nel rene e nel tessuto adiposo umano. Intern Emerg Med 2007; 2: S2*

70. Sarzani R, Pietrucci F, Salvi F, Caraceni D, Lancioni L, Mancinelli L, Lorenzetti B, Angelozzi F, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Alleli del gene TCF7L2 e rischio di diabete mellito tipo 2 (DM2) in pazienti obesi ipertesi non diabetici. Intern Emerg Med 2007; 2: S152*

71. Sarzani R, Marcucci P, Bordicchia M, Salvi F, E Espinosa, Mucci L, Muzzonigro G, Minardi D, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Espansione dell'adipe viscerale: effetti dell'angiotensina II (Ang II) e del peptide natriuretico atriale (ANP) su adipociti viscerali umani. Intern Emerg Med 2007; 2: S194-S195*

72. Sarzani R, Salvi F, Refi G, Giovagnoni A, Totaro AM, Giuliani A, Trotta FM, Mattioli A, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Possibile sovrastima del rischio cardiovascolare (RCV) legato all'obesità*

- addominale nelle donne ipertese in sovrappeso: uso della risonanza magnetica single-slice. Intern Emerg Med* 2007; 2: S195
73. Giorgi R, Salvi F, Morichi V, Grilli A, Spazzafumo L, Polonara S, De Tommaso G, Dessì-Fulgheri P. *L'anziano in Pronto Soccorso (PS). Analisi descrittiva in due presidi italiani, uno dei quali dedicato all'anziano (PS geriatrico)*. *Giornale Gerontologia* 2007; LV(5): 548-549
74. Morichi V, Salvi F, Grilli A, Spazzafumo L, Giorgi R, Polonara S, De Tommaso G, Dessì-Fulgheri P. *Identification of Seniors At Risk (ISAR). Utilità in anziani afferenti a due pronto soccorso italiani*. *Giornale Gerontologia* 2007; LV(5): 599-600
75. Salvi F, Miller MD, Grilli A, Giorgi R, Morichi V, Dessì-Fulgheri P, Gianni W, Spazzafumo L (per il gruppo di studio nazionale INRCA – Progetto VMD). *Linee guida per la compilazione della Cumulative Illness Rating Scale (CIRS): studio di validazione in anziani ospedalizzati*. *Giornale Gerontologia* 2007; LV(5): 640-641
76. Sebastiani M, Spazzafumo L, Sirolla C, Salvi F, Brancati A, Repetto L, Mazzei B, Corsonello A, Scuteri A, Gianni W, Postacchini D, Giannandrea E, Perra R, De Tommaso G (per il gruppo di studio nazionale INRCA – Progetto VMD). *Uso diffuso della scheda di Valutazione Multidimensionale in ambito ospedaliero geriatrico: risultati di 2 anni di sperimentazione*. *Giornale Gerontologia* 2007; LV(5): 646-647
77. Sarzani R, Bordicchia M, Giovagnoli A, Battistoni I, Mancinelli L, Pimpini L, Angelozzi F, Caraceni D, Salvi F, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Cannabinoid CB1 receptor alleles, metabolic syndrome, and HDL cholesterol in obese hypertensive patients*. *Int J Obes* 2008; 32: S132
78. Sarzani R, Bordicchia M, Salvi F, Marcucci P, Giannini E, Scappini L, Pietrucci F, Minardi D, Muzzonigro G, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Comparative expression of the eight main genes of the renin-angiotensin system (RAS) in human kidney and adipose tissues*. *Int J Obes* 2008; 32: S145
79. Sarzani R, Bordicchia M, Salvi F, Cola G, Franchi E, Lorenzetti B, Mancinelli L, Cafarelli F, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Una variante funzionale del gene umano della fatty acid amide hydrolase (FAAH) è associata a valori pressori più bassi in giovani maschi*. *Atti del IV Congresso Nazionale Società Italiana dell'Obesità, Firenze 21-23 maggio 2008: 16*
80. Sarzani R, Salvi F, Angelini L, Ciccarelli I, Fortunati M, Nicolini E, Refi G, Lancioni L, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *L'obesità aumenta l'effetto dell'introito salino sulla massa del ventricolo sinistro di pazienti ipertesi*. *Atti del IV Congresso Nazionale Società Italiana dell'Obesità, Firenze 21-23 maggio 2008: 17*
81. Sarzani R, Salvi F, Pietrucci F, Bordicchia M, Marcucci P, Giannini E, Galeazzi S, Franchini S, Minardi D, Muzzonigro G, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Sistema renina-angiotensina-aldosterone nel rene e nell'adipe umani: espressione comparativa degli otto geni principali*. *Atti del IV Congresso Nazionale Società Italiana dell'Obesità, Firenze 21-23 maggio 2008: 24*
82. Sarzani R, Bordicchia M, Salvi F, Giovagnoli A, Battistoni I, Mancinelli L, Angelozzi F, Pimpini L, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Alleli del recettore CB1 degli endocannabinoidi, sindrome*

metabolica e colesterolo HDL in pazienti obesi ipertesi. Atti del IV Congresso Nazionale Società Italiana dell'Obesità, Firenze 21-23 maggio 2008: 25

83. Salvi F, Morichi V, Giorgi R, Grilli A, Spazzafumo L, Polonara S, De Tommaso G, Dessì-Fulgheri P. *Il Pronto Soccorso Geriatrico: un nuovo modello di cura per l'anziano in fase acuta di malattia. Geriatria 2008; XX(S1): 169*

84. Sarzani R, Bordicchia M, Salvi F, Battistoni I, Giovagnoli A, Mancinelli L, Franchi E, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *A human fatty acid amide hydrolase (FAAH) functional gene variant is associated with lower blood pressure in young males. J Hypertens 2008; 26(S1): S49*

85. Sarzani R, Bordicchia M, Salvi F, Guerra F, Giovagnoli A, Battistoni I, Fortunati M, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *A functional LDL Receptor-related Protein 6 (LRP6) gene variant is a strong independent risk factor for carotid artery atherosclerosis in hypertensive patients. J Hypertens 2008; 26(S1): S182*

86. Sarzani R, Salvi F, Angelini L, Ciccarelli I, Fortunati M, Nicolini E, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Obesity increases the effect of sodium intake on left ventricular mass in hypertensive patients. J Hypertens 2008; 26(S1): S230*

87. Sarzani R, Salvi F, Bordicchia M, Marcucci P, Giannini E, Scappini L, Pietrucci F, Minardi D, Muzzonigro G, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Renin-angiotensin system (RAS) in human kidney and adipose tissue: comparative expression of the eight main genes. J Hypertens 2008; 26(S1): S231*

88. Sarzani R, Bordicchia M, Salvi F, Guerra F, Giovagnoli A, Lorenzetti B, Franchini S, Galeazzi S, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *A functional LDL Receptor-Related Protein 6 gene variant is a strong independent risk factor for carotid artery atherosclerosis in hypertensive patients. Hypertension 2008; 52(4): e41-e42*

89. Sarzani R, Salvi F, Bordicchia M, Marcucci P, Scappini L, Galeazzi S, Pietrucci F, Minardi D, Muzzonigro G, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Renin-angiotensin system (RAS) in human kidney and adipose tissue: comparative expression of the 8 main genes. Hypertension 2008; 52(4): e67*

90. Sarzani R, Salvi F, Angelini L, Ciccarelli I, Fortunati M, Nicolini E, Pimpini L, Refi G, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Obesity increases the effect of sodium intake on left ventricular mass in hypertensive patients. Hypertension 2008; 52(4): e79*

91. Sarzani R, Salvi F, Angelini L, Ciccarelli I, Fortunati M, Nicolini E, Refi G, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *L'obesità aumenta l'effetto dell'introito salino sulla massa del ventricolo sinistro di pazienti ipertesi. Ipertensione & Prevenzione Cardiovascolare 2008; 15(3): 140*

92. Sarzani R, Salvi F, Bordicchia M, Guerra F, Battistoni I, Roberti L, Fortunati M, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Una variante funzionale della Low-Density Lipoprotein Receptor-related Protein 6 è un fattore di rischio indipendente per aterosclerosi carotidea in pazienti ipertesi. Ipertensione & Prevenzione Cardiovascolare 2008; 15(3): 146*

93. Sarzani R, Bordicchia M, Salvi F, Cola G, Franchi E, Battistoni I, Mancinelli L, Giovagnoli A, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Una variante funzionale della Fatty Acid Amide Hydrolase è associata*

- a pressione arteriosa più bassa nei giovani maschi. Ipertensione & Prevenzione Cardiovascolare* 2008; 15(3): 153
94. Sarzani R, Salvi F, Angelini L, Ciccarelli I, Fortunati M, Nicolini E, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *Obesity increases the effect of sodium intake on left ventricular mass in hypertensive patients.* Hypertension 2008; 52(4): 757
95. Sarzani R, Salvi F, Bordicchia M, Guerra F, Battistoni I, Dessì-Fulgheri P, Rappelli A. *A functional LDL receptor-related protein 6 gene variant is an independent risk factor for early carotid artery atherosclerosis in hypertensive patients.* Hypertension 2008; 52(4): 764
96. Bordicchia M, Sarzani R, Salvi F, Cola G, Franchi E, Mancinelli L, Dessì-Fulgheri P. *A human fatty acid amide hydrolase (FAAH) functional gene variant is associated with lower blood pressure in young males.* Hypertension 2008; 52(4): 764
97. Salvi F, Morichi V, Grilli A, Spazzafumo L, Giorgi R, Polonara S, De Tommaso G, Dessì-Fulgheri P. *Identification of Seniors At Risk (ISAR): utilità in anziani afferenti a due Pronto Soccorso italiani.* Intern Emerg Med 2008; 3: S34
98. Salvi F, Miller MD, Grilli A, Giorgi R, Morichi V, Spazzafumo L, Mancinelli L, Dessì-Fulgheri P. *Linee guida per la compilazione della Cumulative Illness Rating Scale (CIRS): studio di validazione in anziani ospedalizzati.* Intern Emerg Med 2008; 3: S126
99. Salvi F, Morichi V, Giorgi R, Grilli A, Spazzafumo L, Polonara S, De Tommaso G, Dessì-Fulgheri P. *Il Pronto Soccorso geriatrico: un nuovo modello di cura per l'anziano in fase acuta di malattia.* Intern Emerg Med 2008; 3: S173
100. Espinosa E, Giuliani A, Salvi F, Mattioli A, Franchini S, Bacchin E, Rappelli A, Dessì-Fulgheri P. *BNP, NT-proBNP, ecocardiogramma nell'anziano ospedalizzato per scompenso: diagnosi ed indicazioni per il follow-up a breve termine.* Giornale Gerontologia 2008; LVI(5): 460
101. Giuliani A, Espinosa E, Mattioli A, Salvi F, Arma P, Giannini E, Rappelli A, Dessì-Fulgheri P. *Appropriatezza della valutazione del BNP e dell'NT-proBNP nell'anziano ospedalizzato per scompenso in un Centro di riferimento per acuti.* Giornale Gerontologia 2008; LVI(5): 481
102. Grilli A, Salvi F, Giorgi R, Morichi V, Mancinelli L, Trotta FM, Espinosa E, Giannini E, Lorenzetti B, Dessì-Fulgheri P. *Quando compilare il Geriatric Index of Comorbidity negli anziani ospedalizzati?* Giornale Gerontologia 2008; LVI(5): 483
103. Mancinelli L, Salvi F, Grilli A, Giorgi R, Trotta FM, Morichi V, Espinosa E, Dessì-Fulgheri P. *Confronto tra indici di comorbilità in anziani ospedalizzati: follow-up a 18 mesi per mortalità ed ospedalizzazione.* Giornale Gerontologia 2008; LVI(5): 497
104. Morichi V, Salvi F, Grilli A, Giorgi R, Lancioni L, Spazzafumo L, Polonara S, De Tommaso G, Dessì-Fulgheri P. *Chi ricoverare in Geriatria? Riconoscere l'anziano fragile già in Pronto Soccorso con l'Identification of Seniors At Risk (ISAR).* Giornale Gerontologia 2008; LVI(5): 511-512

105. Salvi F, Grilli A, Giorgi R, Mancinelli L, Morichi F, Trotta FM, Espinosa E, Dessi-Fulgheri P. *Quando compilare la Modified Cumulative Illness Rating Scale negli anziani ospedalizzati?* Giornale Gerontologia 2008; LVI(5): 542
106. Trotta FM, Salvi F, Mancinelli L, Grilli A, Giorgi R, Morichi F, Espinosa E, Dessi-Fulgheri P. *Quando compilare il Charlson Index negli anziani ospedalizzati?* Giornale Gerontologia 2008; LVI(5): 565
107. Sarzani R, Guerra F, Salvi F, Mancinelli L, Fortunati M, Angelini L, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Metabolic syndrome is an independent risk factor for left ventricular hypertrophy in overweight/obese hypertensive patients.* J Hypertens 2009; 27(S4): S173
108. Sarzani R, Bordicchia M, Salvi F, Guerra F, Carbonari L, Pagliariccio G, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *A functional LDL Receptor-Related Protein 6 (LRP6) gene variant is associated with different LRP6 expression levels in carotid atherosclerotic plaques of hypertensive patients.* J Hypertens 2009; 27(S4): S246
109. Salvi F. *Geriatric Emergency Department: is there an interest compared with conventional Emergency Department?* J Nutr Health Aging 2009; 13(S1): S126
110. Salvi F, Morichi V, Grilli A, Giorgi R, Lancioni L, Spazzafumo L, Polonara S, De Tommaso G, Dessi-Fulgheri P. *Screening frailty in the Emergency Department by using the Identification of Seniors At Risk (ISAR).* J Nutr Health Aging 2009; 13(S1): S196
111. Sarzani R, Bordicchia M, Salvi F, Guerra F, Carbonari L, Pagliariccio G, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *LDL Receptor-related Protein 6 (LRP6) expression in carotid atherosclerotic plaque of hypertensive patients with a functional LRP6 gene variant.* Eur Heart J 2009; 30(S1): 763
112. Sarzani R, Bordicchia M, Salvi F, Guerra F, Carbonari L, Pagliariccio G, Catalini R, Zingaretti O, Giantomassi L, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *A functional LDL Receptor-related Protein 6 (LRP6) gene variant is associated with different LRP6 expression levels in atherosclerotic plaques of hypertensive patients.* High Blood Pressure & Cardiovascular Prevention 2009; 16(3): 112
113. Sarzani R, Guerra F, Salvi F, Mancinelli L, Fortunati M, Angelini L, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Metabolic syndrome is an independent risk factor for left ventricular hypertrophy in overweight/obese hypertensive patients.* High Blood Pressure & Cardiovascular Prevention 2009; 16(3): 131
114. Sarzani R, Salvi F, Espinosa E, Zingaretti O, Mancinelli L, Guerra F, Lancioni L, Giannini E, Fortunati M, Giovagnoli A, Battistoni I, Nicolini E, Roberti L, Dessi-Fulgheri P, Rappelli A. *Follow-up of obese hypertensive patients: a better blood pressure control is possible independently of weight loss.* High Blood Pressure & Cardiovascular Prevention 2009; 16(3): 157
115. Menditto V, Morichi V, Contucci S, Salvi F, Caraceni D, Nicolini E, Franchini S, Dessi-Fulgheri P, Capucci A, Polonara P. *Fibrillazione atriale di recente insorgenza: fattori predittivi del successo della cardioversione in Pronto Soccorso.* Intern Emerg Med 2009; 4:

116. Giannini E, Salvi F, Vita D, Giorgi R, Mattioli A, Morichi V, Fallani M, Dessi-Fulgheri P. *Motivi di accesso e triage dell'anziano in Pronto Soccorso: analisi descrittiva e comparativa con giovani adulti*. Giornale Gerontologia 2009; 57: 457
117. Macchiati I, Salvi F, Marotti E, Lucarelli M, Scrimieri A, Spazzafumo L, Dessi-Fulgheri P, De Tommaso G. *Identification of Seniors At Risk (ISAR) e Triage Risk Screening Tool (TRST): studio comparativo in anziani al Pronto Soccorso*. Giornale Gerontologia 2009; 57: 475-476
118. Morichi V, Menditto V, Salvi F, Contucci S, Caraceni D, Nicolini E, Franchini S, Dessi-Fulgheri P, Capucci A, Polonara S. *Fibrillazione atriale di recente insorgenza: fattori predittivi del successo della cardioversione in Pronto Soccorso*. Giornale Gerontologia 2009; 57: 490-491
119. Trotta FM, Franchi E, Salvi F, Franchini S, Bacchin E, Dessi-Fulgheri P. *Stratificazione del rischio perioperatorio in anziani candidati ad intervento di sostituzione valvolare aortica: un caso clinico*. Giornale Gerontologia 2009; 57: 542
120. Salvi F, Lorenzetti B, Macchiati I, Morichi V, Marotti E, Lucarelli M, Spazzafumo L, Dessi-Fulgheri P, De Tommaso G. *Stratificazione prognostica dell'anziano in Pronto Soccorso: quale strumento per assegnare il Silver Code?* Geriatria 2010; XXII(S1): 162
121. Menditto V, Morichi V, Salvi F, Caraceni D, Nicolini E, Franchini S, Polonara S. Predictive factors of early conversion to sinus rhythm in patients with recent-onset atrial fibrillation in the emergency department. Acts of the 6th European Congress on Emergency Medicine (European Society for Emergency Medicine), Stockholm 11-14 October 2010; D12:4
122. Morichi V, Salvi F, Lorenzetti B, Luzi R, Dessi-Fulgheri P, Di Bari M, Lattanzio F. *Prognostic Stratification Of Elderly Emergency Department Patients: What Tool To Assign The Silver Code?* Acts of the 6th European Congress on Emergency Medicine (European Society for Emergency Medicine), Stockholm 11-14 October 2010; PSI:234
123. Gamboni A, Alesi E, Gentili C, Lobifaro L, Manna G, Ripamonti M, Vita D, Morichi V, Spazzafumo L, Salvi F. *Progetto 3T (Treat Track Triage): studio di confronto tra 3 modelli di triage in un Pronto Soccorso italiano*. Atti del VII Congresso Nazionale SIMEU, Rimini 18-21 novembre 2010: 81
124. Morichi V, Salvi F, Lorenzetti B, Macchiati I, Marotti E, Lucarelli M, Spazzafumo L, Dessi-Fulgheri P, De Tommaso G. *Stratificazione prognostica dell'anziano in Pronto Soccorso: quale strumento per assegnare il Codice Argento?* Atti del VII Congresso Nazionale SIMEU, Rimini 18-21 novembre 2010: 84
125. Morichi V, Salvi F, Caraceni D, Nicolini E, Franchini S, Polonara S. *Predictive factors of early conversion to sinus rhythm in patients with recent-onset atrial fibrillation in the Emergency Department*. Atti del VII Congresso Nazionale SIMEU, Rimini 18-21 novembre 2010: 113-114
126. Morichi V, Salvi F, Lorenzetti B, Rossi L, Spazzafumo L, Luzi R, Dessi-Fulgheri P, De Tommaso G, Lattanzio F. *Stratificazione del rischio di outcomes avversi nell'anziano in Pronto Soccorso: confronto tra ISAR e TRST*. Giornale Gerontologia 2010; 58: 549-550

127. Roberts AT, Balzi D, Salvi F, Lorenzetti B, Dessì-Fulgheri P, De Tommaso G, Marchionni N, Lattanzio F, Di Bari M. *Nuove evidenze a supporto del "Codice Argento" nella stratificazione prognostica dell'anziano al Pronto Soccorso*. Giornale Gerontologia 2010; 58: 565-566
128. Salvi F, Mattioli A, Giannini E, Vita D, Morichi V, Fallani M, Dessì-Fulgheri P, Lattanzio F. *Pattern di utilizzo, motivi di accesso e triage dell'anziano in Pronto Soccorso*. Giornale Gerontologia 2010; 58: 569
129. Di Bari M, Lattanzio F, Lorenzetti B, Morichi V, Rossi L, Salvi F. *Prognostic stratification of elderly emergency department patients: comparison among three instruments (ISAR, TRST, and Silver Code)*. Aging Clin Exp Res 2011; 23(Suppl.1): 117
130. Macchiati I, Santini S, Francavilla M, Sorvillo F, Brunelli R, Righetti R, Salvi F, Giuli C, Postacchini D. *Incidenza di delirium in un reparto di Geriatria per Acuti e fattori di rischio correlati*. Giornale Gerontologia 2011; 59: 502-503
131. Salvi F, Abbatecola A, Sirolla C, Spazzafumo L, Rossi L, Di Bari M, Lattanzio F. *Caratterizzazione multidimensionale di anziani ricoverati in ospedale sulla base del Codice Argento*. Giornale Gerontologia 2011; 59: 546-547
132. Santini S, Macchiati I, Francavilla M, Sorvillo F, Brunelli R, Righetti R, Salvi F, Giuli C, Postacchini D. *Rischio di malnutrizione calorico-proteica in pazienti anziani ricoverati in reparto di Geriatria per Acuti*. Giornale Gerontologia 2011; 59: 550
133. Caraceni D, Menditto V, Morichi V, Salvi F, Franchini S, Nicolini E, Polonara S. *Predictive factors of early conversion to sinus rhythm in patients with recent-onset atrial fibrillation in the emergency department*. Giorn Ital Cardiol 2011; 12(Suppl.3):162e

Monsano, 07 gennaio 2020

Firma


