

CORSO TEORICO PRATICO DI ALTA FORMAZIONE IN ECOGRAFIA TORACICA

Direttori del corso: Riccardo Inchingolo, Andrea Smargiassi

Direttore onorario: Salvatore Valente

XLI edizione Roma, 13-16 Maggio 2026

RAZIONALE

I polmoni sono stati per molti anni giudicati poco esplorabili, e se si eccettua lo studio e la misura dei versamenti pleurici, poche altre indicazioni sono state individuate.

In questi ultimi anni tuttavia le numerose e sempre più ampie applicazioni degli ultrasuoni nella pratica clinica hanno rivelato le enormi potenzialità dell'ecografia toracica.

L'obiettivo è quello di andare ad integrare le informazioni provenienti dallo studio ecografico applicato al polmone, allo studio ecografico, ormai convalidato, sul sistema cardiovascolare.

E questo soprattutto alla luce della diffusione delle UTIR e delle unità subintensive respiratorie gestite dagli pneumologi.

Lo pneumologo quindi si trova sempre più ad affrontare situazioni di "critical care" e pazienti con livello di complessità assistenziale elevata.

L'ecografia toracica integrata intesa come esame "bedside", multiregionale e multi-sonda, mirato a rispondere ai quesiti emersi dalla valutazione clinica (anamnesi ed esame obiettivo), con la finalità di integrare i dati ecografici a quelli clinici, risulta essere di estremo aiuto quindi nella pratica clinica pneumologica. Consente di giungere più correttamente e più velocemente all'ipotesi diagnostica, di impostare o correggere la terapia farmacologica oltre alla possibilità, laddove necessario e consentito, di eseguire procedure interventistiche a scopo diagnostico e terapeutico.

Con i limiti imposti dalla tecnica stessa, consente una più corretta diagnosi differenziale degli edemi polmonari cardiogenici e non cardiogenici, un accurato studio degli addensamenti polmonari e delle complicanze infettive nella BPCO esacerbata e nella adeguata gestione delle patologie pleuriche.

Inoltre risulta particolarmente affascinante considerare tale strumento diagnostico anche in condizioni elettive nello studio di molte patologie pleuriche, diaframmatiche, nelle patologie infiltrative diffuse del parenchima polmonare e degli addensamenti polmonari superficiali e nel monitoraggio degli stessi nel follow-up.

Questo Corso, si pone l'obiettivo di approfondire, ancora una volta insieme, queste affascinanti problematiche. Le sarei grato se la Sua Azienda volesse sostenere la nostra iniziativa contribuendo nei termini di legge ad una o più delle seguenti proposte:

**CORSO TEORICO PRATICO DI ALTA FORMAZIONE IN
ECOGRAFIA TORACICA**

XLI edizione Roma, 13-16 Maggio 2026

PROGRAMMA

Sede: Gemelli Training Center

Break e Lunch Gemelli Training Center

1° Giorno

08:00-08:10	Registrazione e accoglienza partecipanti
08:10-08:40	Introduzione e presentazione del corso (Andrea Smargiassi – Riccardo Inchingolo)
08:40-08-45	Questionario pre corso
08:45-10:00	Fisica degli ultrasuoni, funzionamento dell'ecografo e regolazione della macchina (Francesco Faita)
10:00-11:15	Filosofia, principi e metodologia dell'ecografia toracica (Gino Soldati)
11:15-11:30	Coffee break
11:30-12.40	Patologia parenchimale polmonare (Andrea Smargiassi)
12:40-13:50	L'addensamento polmonare e il mezzo di contrasto ecografico (Gino Soldati)
13:50-14:30	Lunch
14:30-15:05	Ecografia cardiaca dimostrazione pratica (Gino Soldati e Tutor)
15:05-16:15	Ecografia cardiaca relazione teorica. L'approccio integrato al paziente in shock. (Gino Soldati)
16:15-17:25	Patologia Pleurica 1: Versamento pleurico, Pneumotorace e toracentesi ecoguidata (Riccardo Inchingolo)
17:25-18:00	Il diaframma in ecografia, dimostrazione pratica (Andrea Smargiassi e Tutor)
18:00-18:30	Il diaframma in ecografia, relazione teorica (Riccardo Inchingolo)
18:30-18:40	Discussione interattiva e Take home messages (Riccardo Inchingolo - Andrea Smargiassi)

Sede: Gemelli Training Center
Break e Lunch Gemelli Training Center

2° Giorno

08:20-09:20:	Real time Multi-Frequency Ultrasound Imaging for Quantitative Lung Ultrasound (Libertario Demi)
09:20-11:00	Patologia pleurica 2: Il drenaggio pleurico, la toracosopia medica e la biopsia toracica transparietale. (Giampietro Marchetti)
11:00-11:15	Coffee break
11:15-11:45	Patologia della parete toracica: dimostrazione pratica (Claudio Seddio e Tutor)
11:45-12:45	Patologia della parete toracica: relazione e atlante (Claudio Seddio)
12:45-13:50	Tutorial di Ecografia endobronchiale: From outside to inside (Daniele Magnini)
13:50-14:30	Lunch
14:30-15:50	L'ecografia toracica nella diagnosi differenziale dell'edema polmonare cardiogenico e non cardiogenico (Roberto Copetti/Riccardo Inchingolo)
15:50-16:30	Ecografia toracica neonatale e pediatrica (Roberto Copetti/Riccardo Inchingolo)
16:30-17:30	L'approccio ecografico allo studio della fisiopatologia cardio-respiratoria (Roberto Copetti/Andrea Smargiassi)
17:30-18:00	Discussione interattiva e Take home messages (Riccardo Inchingolo - Andrea Smargiassi)
19:00-21:30	Cena sociale docenti e discenti

Sede: Gemelli Training Center e Reparto di Pneumologia (6° Piano ala N)

Break e Lunch Gemelli Training Center

3° Giorno

8:30 – 12:30 **Postazioni di addestramento pratico**

Postazione 1: **Settaggio macchina** (Giuliano Montemurro, Paolo Maria Leone e Tutor)

Postazione 2: **Ecografia cardiaca** (Tamara Felici e Tutor)

Postazione 3: **Ecografia diaframma e ecografia integrata** (Riccardo Inchingolo - Andrea Smargiassi e Tutor)

Postazione 4: **Ecografia Pleurica ed interventistica transtoracica** (Emanuele Conte)

11:15 Coffee break

12:30-13:00 **Lettura: La terapia inalatoria nella BPCO e nell'asma**
(Riccardo Inchingolo - Andrea Smargiassi)

13:00-13:30 **Discussione Interattiva**
(Riccardo Inchingolo - Andrea Smargiassi)

13:30-13:35 **Questionario post corso**

13:35-14:30 Lunch

14:30-16:00 **Casi clinici: simulazione e discussione**
(Andrea Smargiassi-Riccardo Inchingolo-Giuliano Montemurro-Paolo Maria Leone -
Emanuele Conte-Giovanni Pierro-Alessandro Perrotta)

16:00-18:30 **Casi clinici in reparto: esame clinico-ecografico pratico su paziente non simulato**
4 gruppi da 4 discenti
(Andrea Smargiassi-Riccardo Inchingolo-Giuliano Montemurro-Paolo Maria Leone -
Emanuele Conte-Giovanni Pierro-Alessandro Perrotta)

Sede: Gemelli Training Center

Break e Lunch Gemelli Training Center

4° Giorno

Divisione in 3 gruppi:

8:30-13:30 Gruppi A, B e C: Rotazione su tre scenari di simulazione.

(Andrea Smargiassi-Riccardo Inchingolo-Giuliano Montemurro-Paolo Maria Leone -
Emanuele Conte- Giovanni Pierro-Alessandro Perrotta)

Scenario 1 : Reparto (Andrea Smargiassi-Riccardo Inchingolo e tutors)

Scenario 2 : Ambulatorio (Giuliano Montemurro-Giovanni Pierro-Alessandro Perrotta e tutors)

Scenario 3 : Pronto Soccorso (Emanuele Conte- Paolo Maria Leone e tutors)

11:15 - 11.30 Coffee break

13:30-14:00 Discussione interattiva, Take home messages

(Riccardo Inchingolo, Andrea Smargiassi, Giuliano Montemurro, Emanuele Conte,
Paolo Maria Leone, Giovanni Pierro-Alessandro Perrotta)

Chiusura corso e Questionario ECM

14:00 – 14:30 Lunch

CASI CLINICI

- Paziente di 67 anni, ex tabagista, maschio, esposizione professionale a materiali e polveri nell'edilizia. Dispnea e calo ponderale da alcuni mesi. Esegue radiografia del torace con sospetto versamento pleurico monolaterale a destra. Terapia antibiotica inefficace. Con l'ecografia toracica è possibile evidenziare la presenza di versamento pleurico complesso e formazioni vegetanti espansive della pleura diaframmatica e della pleura parietale. Indicazione e guida all'esecuzione di torascopia medica con diagnosi di mesotelioma pleurico.

- Paziente di 34 anni femmina gravida alla 32° settimana, tabagista fino all'inizio della gravidanza. Lamenta tosse produttiva, dispnea, dolore toracico e rialzo febbrile 38.8° C. Esegue ecografia toracica che evidenzia addensamento polmonare sublobare del LIS con broncogramma aereo dinamico, sindrome interstiziale ecografica perilesionale e piccola falda di versamento pleurico omolaterale. Inizia terapia antibiotica empirica ed in seguito modificata in mirata su isolato microbiologico nell'espettorato. Esegue successive valutazioni ecografiche in corso di terapia e successivamente al termine delle stesse con evidenza di miglioramento dell'addensamento fino a sua completa risoluzione.

- Paziente di 71 anni, ex tabagista, cardiopatia ischemica in trattamento con diuretici, ACEi, beta bloccanti e ASA. Trasportato in PS in urgenza per grave dispnea acuta ed insufficienza respiratoria. Edemi declivi bilaterali. Evidenza di sindrome interstiziale ecografica bilateralmente, omogenea con linea pleurica liscia e regolare. La valutazione integrata del cuore evidenzia la presenza di dilatazione delle sezioni sinistre, con marcata disfunzione sistolica del ventricolo sinistro e vena cava inferiore distesa e non collassante. PA 80/40. Edema polmonare cardiogenico ipoteso.

- Paziente di 60 anni, femmina, forte tabagismo. Evidenza TAC mdc di eteroformazione del LID con adenopatia ilare e mediastinica sottocarenale e paratracheale inferiore destra. Alla PET TC captazione del radiotracciante a livello delle adenopatie oltre che della eteroformazione del LID. Viene sottoposta a broncoscopia con prelievo EBUS-TBNA delle adenopatie mediastiniche per tipizzazione e immunoistochimica.

Nella sessione pratica del terzo giorno è previsto l'addestramento diretto di ciascun partecipante all'esecuzione di procedura pleurica ecoguidata su simulatore.

Nel corso saranno presenti anche nr. quattro Medici in formazione specialistica come tutor aggiuntivi di sala.

Il Corso di 30 ore formative è rivolto a 16 Medici Chirurghi specialisti nelle seguenti discipline: CARDIOLOGIA; GERIATRIA; MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO; MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA INTERNA; PEDIATRIA; CHIRURGIA GENERALE; CHIRURGIA TORACICA; ANESTESIA E RIANIMAZIONE; RADIODIAGNOSTICA; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA)

OBIETTIVO MINISTERIALE NR. 18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

PROVIDER NR.2463

Università Cattolica Del Sacro Cuore *Formazione Permanente, ECM Convegni e Manifestazioni*
Raffaella.Empler@Unicatt.it (06/3015.4297)

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
SMARGIASSI ANDREA	Medicina e Chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Fondazione Policlinico universitario A. Gemelli Roma	Dirigente Medico presso UOC Pneumologia Dal 03.05.2021 Nominato Responsabile della Unità Degenze UOC Pneumologia Specialista in Malattie dell'apparato Respiratorio in data 13.07.2011 con votazione 50/50 con lode. Dottorato di ricerca in Medicina Occupazionale ambientale e Sociale. Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma. Policlinico "A. Gemelli"
INCHINGOLO RICCARDO	Medicina e Chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Fondazione Policlinico universitario A. Gemelli Roma	Dirigente Medico presso UOC Pneumologia Incarico Specialistico nell'ambito dell'Unità Operativa Complessa di Pneumologia (Direttore: Prof. L. Richeldi) della Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS –Università Cattolica del Sacro Cuore, dal 01 Gennaio 2019 ad oggi. Membro del Consiglio Direttivo Nazionale di Società Italiana di Pneumologia / Italian Respiratory Society dal 01 Gennaio 2019 a tutt'oggi. Membro del Consiglio Direttivo dell'Accademia di Ecografia Toracica – AdET – Associazione di Promozione Sociale A.P.S., fondata a Firenze in data 25 Novembre 2015.
MONTEMURRO GIULIANO	Medicina e Chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Fondazione Policlinico universitario A. Gemelli Roma	Dal 10.07.2023 Dirigente Medico a tempo indeterminato presso l'IRCCS San Raffaele-Roma presso la Pneumologia Riabilitativa. Dal 16.06.2022 al 30.06.2023 dirigente Medico presso la Pneumologia della Fondazione Policlinico universitario "A. Gemelli" IRCCS. Dal 16 marzo 2020 al 15 giugno 2022: contratto da dirigente Medico presso il Presidio Gemelli della Columbus presso il reparto di Pneumologia del Covid Hospital Columbus.
LEONE PAOLO MARIA	Medicina e Chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Fondazione Policlinico universitario A. Gemelli Roma	Pulmonologist Irccs San Raffaele 05/2023 – Current Rome, Italy Professor On Contract Catholic University Of The Sacred Heart – Respiratory Medicine Residency 08/12/2019 – Current Rome, Italy Affiliate Researcher Department Of Respiratory Medicine - "A. Gemelli" University Hospital Irccs 04/2023 – Current Tripoli, Libya Pulmonologist Department Of Support And Development Of Medical Services

CONTE EMANUELE GIOVANNI	Medicina e Chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	ASUR – Area Vasta 5 Ascoli Piceno SAN BENEDETTO DEL TRONTO	Dirigente Medico supplente della disciplina di Malattie dell'Apparato Respiratorio ASUR – Area Vasta 5 Ascoli Piceno – San Benedetto del Tronto, Ascoli Piceno (Italia) Master in Pneumologia Interventistica - 9° Ed. Livello 8 QEQ Università degli Studi di Firenze - AOU Careggi, Floreace (Italy) Tesi conseguita nell'ambito della valutazione delle Competenze dello Pneumologo Interventista nelle Procedure Pleuriche e nell'Ecografia Toracica
DEMI LIBERTARIO	Ingegneria	Ingegneria	Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione Università di Trento TRENTO	Master Degree University: University of Pisa, Italy Date of award: February 2008, <u>cum laude</u> Subject: telecommunication engineering, specialization in signal processing and remote sensing Doctorate University: Delft University of Technology, the Netherlands Faculty: Applied Physics Starting date: 1 July 2008 Date of PhD award: March 2013 Supervisors: Prof. Dr. Ir. A. Gisolf, Dr. M.D. Verweij Title of thesis: Modeling nonlinear propagation of ultrasound through inhomogeneous biomedical media
FAITA FRANCESCO	Ingegneria elettronica	Indirizzo Biomedico	Istituto di Fisiologia Clinica del Consiglio Nazionale delle Ricerche PISA	CTO and member of the board at Quipu Srl 2010-present Permanent research position at Institute of Clinical Physiology – Italian National Research Council Scientific coordinator of the project: “Ultrasound extended field- of-view” Scientific coordinator of the project: “Development of a new system for the carotid intima-media thickness assessment” Scientific coordinator of the project: “Ultrasound elastography” Member of the working group of the project: “Automatic evaluation of the brachial flow mediated dilation”
FELICI TAMARA	Medicina e Chirurgia	Cardiologia		Presentazione poster "Relation of vascular dilator function and cardiac autonomic function with coronary angiography findings in patients with non-ST segment elevation acute coronary syndrome" presso il 79° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia

MAGNINI DANIELE	Medicina e Chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Fondazione Policlinico universitario A. Gemelli Roma	Dottorato di ricerca in Scienze Oncologiche – presso Facoltà di Medicina e Chirurgia “A. Gemelli” dell’Università Cattolica del Sacro Cuore in Roma, con voto Ottimo, discutendo la tesi sperimentale su “Adequacy Of Lymph Nodes Cytological Samples Obtained Via Ebus-Tbna To Determine Pd-L1 Expression In Patients With Advanced Non-Small Cell Lung Cancer” relatore Prof. Maurizio Martini, correlatore Dott. Ettore D’Argento. Dal 01 Gennaio 2021 il sottoscritto lavora come Dirigente Medico a tempo determinato presso le strutture dell’Unità Operativa Complessa di Pneumologia Interventistica della Fondazione Policlinico Universitario “A. Gemelli” IRCCS di Roma.
MARCHETTI GIAMPIETRO	Medicina e Chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Spedali Civili di Brescia BRESCIA	Assistente medico pneumologo dal 1998 c/o Spedali Civili Brescia - Dirigente medico pneumologo Fra i primi si è occupato di ecografia pleurica e polmonare applicandola alla pratica quotidiana e partecipa ogni anno come relatore a Corsi teorico-pratici di endoscopia pleurica aperti agli pneumologi italiani. Da alcuni anni è fra i docenti del Corso di ecografia toracica presso l’Università la Sapienza di Roma e al Master di Pneumologia Interventistica della Università delle Marche e di Firenze. Ha svolto attività scientifica e di studio (più di 130 pubblicazioni) in ambito essenzialmente clinico, con particolare riferimento alla patologia pleurica, dedicandosi in particolare allo sviluppo della toracosopia ed al mesotelioma, all’oncologia toracica e in generale agli aspetti anatomico-patologici e radiologici delle malattie respiratorie.
SEDDIO CLAUDIO	Medicina e Chirurgia	Radiologia diagnostica	Docente in quiescenza BRESCIA	Da 11.10.1982 al 1 marzo 2017 Dirigente Medico di 1 livello Spedali Civili di Brescia , Piazzale Spedali Civili,1- 25100 Brescia Medico Radiologo fascia B responsabile di Unità Semplice non di Struttura nella patologia muscolo-scheletrica sino al marzo 2017 Attualmente Libero Professionista
SOLDATI GINO	Medicina e Chirurgia	Chirurgia Generale	Docente in quiescenza LUCCA	Direttore della UOS Ecografia Interventistica e d'Urgenza del PO Valle del Serchio Lucca Attualmente Libero Professionista

PERROTTA ALESSANDRO	Medicina e Chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Specializzando Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma	Tesi sperimentale in Neurologia dal titolo "Monitoraggio clinico e neurofisiologico a lungo termine di pazienti affetti da poliradicoloneuropatia demielinizzante infiammatoria cronica in trattamento con immunoglobuline sottocute
PIERRO GIOVANNI	Medicina e Chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Specializzando Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma	Tesi sperimentale in Reumatologia " Correlazione tra la disfunzione del sistema nervoso autonomo e il danno microvascolare nella sclerosi sistemica

Il provider dichiara ai sensi dell'art. 76 del DPR n.445/2000:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute"- Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditemento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	SMARGIASSI ANDREA
Indirizzo	103, VIALE GIARDINO DI BOBOLI, 00135, ROMA, ITALIA
Telefono	+39 3395076918
Codice Fiscale	SMRNDR80T08E372O
E-mail	smargiassi.a@gmail.com ; andrea.smargiassi@policlinicogemelli.it
PEC	andrea.smargiassi.vih1@ch.omceo.it
Partita Iva	02372040697
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	08/12/1980
Patente di Guida	A3 meccanica – B
Stato civile	Coniugato dal 2013. Due figli

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| • Dal 1998 al 2001 | Esperienze lavorative come Assistente Bagnanti presso stabilimenti balneari di Vasto (CH) |
| • Dal 2001 al 2006 | Volontario del Soccorso (VDS) presso CRI, Croce Rossa Italiana, Vasto.
In qualità di VDS, servizio presso Guardia Medica Turistica di Vasto (CH); presso Presidio Ospedaliero S. Pio, Vasto (CH), volontario barelliere in ambulanza nel servizio di 118 Regione Abruzzo;
Servizio Volontario del Soccorso in CRI durante il sisma del Molise nel 2002 e dell'Abruzzo nel 2009 |
| • 11/2002 | |
| • Dal 2003 al 2006 | Medico Interno Frequentatore presso U.O.C. di Pneumologia, Ospedale S.S. Annunziata, Chieti. (Prof. Fernando De Benedetto) |
| • dal 01/08/2007 al 13/07/2011 | SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Prof. Salvatore Valente, Largo Gemelli 8, 00168, Roma |
| • Tipo di azienda o settore | Università Cattolica del Sacro Cuore - Policlinico Gemelli |
| • Tipo di impiego | Medico specialista in formazione presso U.O.C. di Pneumologia, Policlinico Gemelli, Roma |
| • Principali mansioni e responsabilità | Medico specialista in formazione presso U.O.S. di Endoscopia Bronchiale, presso U.O.S. Reparto e Terapia Intensiva e presso il Servizio di Fisiopatologia Respiratoria. |
| • dal 01/09/2011 al 30/04/2012 | |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | IRCCS San Raffaele Pisana, via della Pisana 235, 00163 Roma. |
| • Tipo di impiego | Reparto di Riabilitazione Respiratoria, Primario: Prof. Vittorio Cardaci |
| • Principali mansioni e responsabilità | Attività Libero Professionale
Dirigente Medico. Responsabilità ed esperienze in Ecografie Toraciche e Broncoscopie. |

• dal 08/09/2011 al 31/12/2011 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Istituto Giuseppe Toniolo di Studi Superiori Università Cattolica del Sacro Cuore - Policlinico Gemelli Prof. Salvatore Valente, Largo Gemelli 8, 00168, Roma Titolare di premio di studio Attività di ricerca; titolo: "Caratteristiche ecografiche del diaframma in adulti affetti da BPCO: relazioni con la funzionalità respiratoria e influenza della composizione corporea". Istituto Giuseppe Toniolo di Studi Superiori Università Cattolica del Sacro Cuore - Policlinico Gemelli Prof. Salvatore Valente, Largo Gemelli 8, 00168, Roma Titolare di premio di studio Attività di ricerca; titolo: "Studio prospettico di monitoraggio delle infezioni da catetere venoso centrale in pazienti affetti da insufficienza respiratoria".
• dal 01/10/2012 al 31/12/2012 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Istituto Giuseppe Toniolo di Studi Superiori Università Cattolica del Sacro Cuore - Policlinico Gemelli Prof. Salvatore Valente, Largo Gemelli 8, 00168, Roma Titolare di premio di studio Attività di ricerca; titolo: "Studio prospettico di monitoraggio delle infezioni da catetere venoso centrale in pazienti affetti da insufficienza respiratoria".
• dal 16/03/2013 al 31/12/2013 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Istituto Giuseppe Toniolo di Studi Superiori Università Cattolica del Sacro Cuore - Policlinico Gemelli Prof. Salvatore Valente, Largo Gemelli 8, 00168, Roma Titolare di premio di studio Attività di ricerca; titolo: "Valutazione ecografica del diaframma in pazienti affetti da Sclerosi Laterale Amiotrofica: correlazioni funzionali e ruolo predittivo nel timing della ventilazione meccanica".
• dal 03/07/2013 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Policlinico Universitario "A. Gemelli", dal 01.08.2015 Fondazione Policlinico Universitario "Agostino Gemelli" Prof. Salvatore Valente, Largo Gemelli 8, 00168, Roma Attività Libero Professionale Dirigente Medico presso UOC Pneumologia
Dal 1.1.2017 Ad Oggi	Contratto dipendente (a tempo indeterminato dal 01.05.2020) Dirigente Medico presso UOC Pneumologia (Direttore Prof. Luca Richeldi) Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" - IRCCS Largo Gemelli 8, 00168, Roma.
Dal 03.05.2021	Nominato Responsabile della Unità Degenze UOC Pneumologia (16 posti letto)
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• 1997 • 1999	Brevetto di Assistente Bagnanti acque marine, interne e piscina (MIP), conseguito presso F.I.N. sezione Vasto (CH) Diploma di Scuola media superiore conseguito presso "Liceo Scientifico Raffaele Mattioli, Vasto (CH)"
•26/05/2001-15/07/2001	Corso di Primo Soccorso presso il Comitato Locale Croce Rossa Italiana di Vasto (CH)
13/12/2002	Corso Pediatric Basic Life Support (PBLs) esecutore, IRC, Chiaravalle (AN)
• dal 1999 al 2006 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita	Iscritto alla Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 con lode. Tesi di laurea: "Valutazione multidisciplinare della Fibrosi Polmonare Idiopatica (IPF/UIP) e monitoraggio della risposta terapeutica"

• 01/03/2007	Iscritto all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della provincia di Chieti con numero 4571
• 28-30/01/2008	Corso ALS - Advanced Life support
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università Cattolica del Sacro Cuore - Policlinico Gemelli, Roma
• Qualifica conseguita	ALS provider
• 12-14/02/2009	Corso: Non-invasive positive pressure ventilation
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ERS School Course, Hannover (Germania)
• 16-27/03/2009	Training in Ecografia-Clinica in Emergenza-Urgenza ed Ecografia Toracica
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Presidio Ospedaliero "S. Croce", Usl2 Lucca, Castelnuovo di Garfagnana. U.O. Pronto Soccorso, Direttore: Dr. Gino Soldati
• Qualifica conseguita	Esecutore Ecografia Toracica
• 23-26/03/2010	Corso: Medical Thoracoscopy and Pleural Techniques
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ERS Intensive Hands-on Course, University of Mediterranean, Marseille (Francia). Department of Pulmonary Diseases. Prof: Philippe Astoul
• 11-15/10/2010	Settimane in Pneumologia Interventistica. Broncoscopia flessibile e rigida. TBNA
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Azienda Ospedaliera Universitaria, Ospedali Riuniti, Ancona. SOD Pneumologia, Direttore: Dr. Stefano Gasparini
• dal 01.08.2007 al 13.07.2011	Scuola di specializzazione in Malattie dell'apparato respiratorio.
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma. Policlinico "A.Gemelli"
• Qualifica conseguita	Specialista in Malattie dell'apparato Respiratorio in data 13.07.2011 con votazione 50/50 con lode. Discussa tesi di specializzazione dal titolo: "Caratteristiche ecografiche del diaframma in adulti affetti da BPCO: relazioni con la funzionalità respiratoria e influenza della composizione corporea".
• 26-29/11/2012	Formazione in pneumologia interventistica nella patologia pleurica (toracentesi e drenaggi eco guidati; ago biopsie eco guidate; toracoscopie)
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Spedali Civili Brescia, Azienda Ospedaliera; UO Pneumologia. Direttore: Dr. G.F.Tassi
• 21/03/2016	Dottorato di ricerca in Medicina Occupazionale ambientale e Sociale.
• Qualifica conseguita	Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma. Policlinico "A.Gemelli" Dottore di ricerca.

COMPETENZE

- 1) VENTILAZIONE MECCANICA NON INVASIVA ED INVASIVA
- 2) GESTIONE PAZIENTI IN UNITÀ DI TERAPIA SUBINTENSIVA RESPIRATORIA
- 3) ESPERTO IN ECOGRAFIA TORACICA ED IN ECOGRAFIA CARDIACA-VASCOLARE INTEGRATE
- 4) FIBROBRONCOSCOPIA E VIDEOBRONCOSCOPIA FLESSIBILE CON AUTONOMIA NELL'ESECUZIONE DI BIOPSIE ENDOBRONCHIALI, TRANSBRONCHIALI CON GUIDA EBUS E TBNA.
- 5) TORACENTESI E PARACENTESI ECOGUIDATE
- 6) POSIZIONAMENTO DI DRENAGGIO PLEURICO ECOGUIDATO
- 7) PARZIALE AUTONOMIA NELL'ESECUZIONE DI TORACOSCOPIE MEDICHE
- 8) BIOPSIE POLMONARI TRANSPARIETALI ECOGUIDATE IN AUTONOMIA

9) COMPETENZA IN RIABILITAZIONE RESPIRATORIA

10) ESPERIENZA PROFESSIONALE SIA COME MEDICO AMBULATORIALE, SIA PER CONSULENZE PNEUMOLOGICHE E SIA COME MEDICO DI REPARTO

11) COMPETENZA COME RESPONSABILE UNITÀ DEGENZE PNEUMOLOGIA

CONGRESSI PRINCIPALI

- 4-8/10/2008: 18th ERS Annual Congress, Berlin, Germany.
- 11-12/05/2010: 1st International Consensus Conference on Pleural and Lung Ultrasound, Pisa
- 18-22/09/2010: 20th ERS Annual Congress, Barcelona, Spain.
- 20-23/10/2010: XI Congresso Nazionale della Pneumologia, Milano.
- 24-28/09/2011: 21st ERS Annual Congress, Amsterdam, Netherlands.
- 1-5/09/2012: 22nd ERS Annual Congress, Vienna, Austria
- 3-6/10/2012: XIII Congresso Nazionale della Pneumologia UIP 2012, Catania.
- 07-11/09/2013: 23rd ERS Annual congress, Barcelona, Spain
- 6-10/09/2014: 23rd ERS Annual congress, Munich, Germany
- XV Congresso Nazionale della Pneumologia FIP Genova 2014
- 6-9/05/2015: IV congresso Nazionale AIMAR.
- 24th ERS Annual Congress, Amsterdam, Netherlands, 2015
- 25th ERS Annual Congress, London, UK, 2016
- Congresso Nazionale SIPIRS FIP, Milano, 2016
- 26th ERS Annual Congress, Milano, Italy, 2017
- Congresso Nazionale SIPIRS FIP, Venezia, 2018
- 27th ERS Annual Congress, Paris, France, 2018
- 28th ERS Annual Congress, Madrid, Spain, 2019

Relazioni e presentazioni

Relatore in numerosissimi eventi congressuali e corsi di formazione sia in lingua italiana che in lingua inglese, nazionali ed internazionali.

Pubblicazioni

Inchingolo R., **Smargiassi A.**, Bello G., Pennisi M. A., Chiappini F., Pirroni T., Valente S. Chest pain caused by tracheostomy tube malposition: the importance of choosing the right tube, *Minerva Anestesiologica* 2011, February, 77(2): 231-4.

Inchingolo R., **Smargiassi A.**, Bello G., Pennisi M. A., Valente S. Reply to the importance of choosing the tracheostomy tube: how do we do it? *Minerva Anestesiologica*. 2012 Feb;78(2):262-3; author reply 264

Soldati G, Inchingolo R., **Smargiassi A.**, Sher S., Nenna R., Inchingolo C.D., Valente S. Ex vivo lung Sonography: Morphological-Ultrasound relationship. *Ultrasound Med Biol*. 2012 Jul;38(7):1169-79. Epub 2012 May 12

Smargiassi A, Inchingolo R, Valente S. Was it really just atelectasis? *Intern Emerg Med*. 2012 Dec;7(6):579-80. doi: 10.1007/s11739-012-0855-0. Epub 2012 Sep 28.

Smargiassi A, Inchingolo R, Zanforlin A, Valente S, Soldati G, Corbo GM. Description of free-flowing pleural effusions in medical reports after echographic assessment. *Respiration* 2013; 18:438-441

Smargiassi A, Andreani M, Montebelli M.R., Pistelli R. Misunderstanding the arterial blood oxygen saturation. *Breathe* 2013; 9: 225-230

Soldati G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Sher S, Valente S, Corbo GM. Ultrasound-guided pleural puncture in supine or recumbent lateral position- feasibility study. *Multidisciplinary Respiratory Medicine* 2013. 13;8(1):18 DOI:10.1186/2049-6958-8-18

Fuso L, Varone F, Magnini D, Baldi F, Pagliari G, Rindi G, Inchingolo R, **Smargiassi A**. Role of ultrasound-guided Transbronchial biopsy in the diagnosis of peripheral pulmonary lesions. *Lung Cancer*. 2013 Jul;81(1):60-4.

Zanforlin A, Giannuzzi R, Nardini S, Testa A, Soldati G, Copetti R, Marchetti G, Valente S, Inchingolo R, **Smargiassi A**. The role of chest ultrasonography in the management of respiratory diseases: document I. *Multidiscip Respir Med*. 2013 Aug 9;8(1):54.

Smargiassi A, Inchingolo R, Soldati G, Copetti R, Marchetti G, Zanforlin A, Giannuzzi R, Testa A, Nardini S, Valente S. The role of chest ultrasonography in the management of respiratory diseases: document II. *Multidiscip Respir Med*. 2013 Aug 9;8(1):55.

Zanforlin A., **Smargiassi A.**, Inchingolo R., Di Marco Berardino A., Valente S., Ramazzina E. Ultrasound analysis of diaphragm kinetics and the diagnosis of airway obstruction: the role of M-mode Index of Obstruction (MIO). *Ultrasound in Medicine and Biology*. *Ultrasound Med Biol*. 2014 Jun;40(6):1065-71.

Smargiassi A, Inchingolo R, Tagliaboschi L, Di Marco Berardino A, Valente S, Corbo GM. Ultrasonographic assessment of the diaphragm in chronic obstructive pulmonary disease patients: relationships with pulmonary function and the influence of body composition - a pilot study. *Respiration*. 2014;87(5):364-71.

Di Marco Berardino A, Inchingolo R, **Smargiassi A**, Re A, Torelli R, Fiori B, d'Inzeo T, Corbo GM, Valente S, Sanguinetti M, Spanu T. Empyema caused by *Prevotella bivia* complicating an unusual case of spontaneous chylothorax. *J Clin Microbiol*. 2014 Apr;52(4):1284-6.

Demi L, Demi M, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Faita F, Soldati G. Ultrasonography in lung pathologies: new perspectives. *Multidiscip Respir Med*. 2014 May 9;9(1):27

Corbo GM, Di Marco Berardino A, Mancini A, Inchingolo R, **Smargiassi A**, Raimondo S, Valente S. Serum level of testosterone, dihydrotestosterone and igf-1 during an acute exacerbation of copd and their relationships with inflammatory and prognostic indices: a pilot study. *Minerva Med*. 2014 Aug;105(4):289-94.

Inchingolo R, **Smargiassi A**, Mormile F, Marra R, De Carolis S, Lanzone A, Valente S, Corbo GM. Look at the lung: can chest ultrasonography be useful in pregnancy? *Multidiscip Respir Med*. 2014 Jun 6;9(1):32.

Zanforlin A, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Sher S, Ramazzina E, Corbo GM, Soldati G. B-lines: to count or not to count? *JACC Cardiovasc Imaging*. 2014 Jun;7(6):635-6.

Smargiassi A, Inchingolo R, Faita F, Tagliaboschi L, Di Marco Berardino A, Valente S, Corbo GM. Authors' reply. *Respiration*. 2014;88(6):519-20.

Soldati G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Sher S, Nenna R, Valente S, Inchingolo CD, Corbo GM. Lung ultrasonography may provide an indirect estimation of lung porosity and airspace geometry. *Respiration*. 2014;88(6):458-68.

Soldati G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Sher S, Nenna R, Valente S, Inchingolo CD, Corbo GM. Lung Ultrasonography and Vertical Artifacts: The Shape of Air. *Respiration*. 2015;90(1):86.

Fuso L, Varone F, **Smargiassi A**, Magnini D, Colella S, Di Marco Berardino A, Marra R, Mulè A, Rindi G, Inchingolo R. Usefulness of Conventional Transbronchial Needle Aspiration for Sampling of Mediastinal Lymph Nodes in Lung Cancer. *J Bronchology Interv Pulmonol*. 2015 Oct;22(4):294-9.

Zanforlin A, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Valente S, Ramazzina E. Ultrasound in

obstructive lung diseases: the effect of airway obstruction on diaphragm kinetics. A short pictorial essay. J Ultrasound. 2014 Aug 1;18(4):379-84.

Soldati G, Demi M, Inchingolo R, **Smargiassi A**, Demi L. On the physical basis of pulmonary sonographic interstitial syndrome. J Ultrasound Med. 2016. 2016 Oct;35(10):2075-86.

Smargiassi A, Pasciuto G, Pedicelli I, Lo Greco E, Calvello M, Inchingolo R, Schifino G, Capoluongo P, Patriciello P, Manno M, Cirillo A, Corbo GM, Soldati G, Iavicoli I. Chest ultrasonography in health surveillance of asbestos-related lung diseases. Toxicol Ind Health. 2017 Jun;33(6):537-546.

Conte EG, Gerardi RE, **Smargiassi A**, Gatto A, Valentini P, Nanni L, Inchingolo R. A 3-Year-Old Child With a History of Persistent Dry Cough and Fever. Chest. 2017 Jun;151(6):e127-e129.

Viglietta L, Inchingolo R, Pavano C, Tomassetti S, Piciucchi S, **Smargiassi A**, Ravaglia C, Dubini A, Gurioli C, Gurioli C, Poletti V. Ultrasonography for the Diagnosis of Pneumothorax after Transbronchial Lung Cryobiopsy in Diffuse Parenchymal Lung Diseases. Respiration. 2017;94(2):232-236.

Soldati G, **Smargiassi A**, Mariani AA, Inchingolo R. Novel aspects in diagnostic approach to respiratory patients: is it the time for a new semiotics? Multidiscip Respir Med. 2017 Jun 27;12:15.

Inchingolo R, Condoluci C, **Smargiassi A**, Mastrobattista A, Boccabella C, Comes A, Golfi N, Richeldi L. Are newly launched pharmacotherapies efficacious in treating idiopathic pulmonary fibrosis? Or is there still more work to be done? Expert Opin Pharmacother. 2017 Oct;18(15):1583-1594.

Soldati G, **Smargiassi A**, Mariani AA, Inchingolo R. The Best Approach for Detecting B-Lines: Transparietal or Subcostal Ultrasound Views? Chest. 2018 Apr;153(4):1080. doi: 10.1016/j.chest.2018.01.042

Chiappetta M, Meacci E, Cesario A, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Petracca Ciavarella L, Lopatriello S, Contegiacomo A, Congedo MT, Margaritora S. Postoperative chest ultrasound findings and effectiveness after thoracic surgery: A pilot study. Ultrasound Med Biol. 2018 Sep;44(9):1960-1967

Soldati G, Demi M, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Demi L. The role of ultrasound lung artefacts in the diagnosis of respiratory diseases. Expert Rev Respir Med. 2019 Jan 8.

Inchingolo R, Pasciuto G, Magnini D, Cavalletti M, Scoppettuolo G, Montemurro G, **Smargiassi A**, Torelli R, Sanguinetti M, Spanu T, Corbo GM, Richeldi L. Educational interventions alone and combined with port protector reduce the rate of central venous catheter infection and colonization in respiratory semi-intensive care unit. BMC Infect Dis. 2019 Mar 4;19(1):215. doi: 10.1186/s12879-019-3848-z.

Smargiassi A, Inchingolo R, Chiappetta M, Ciavarella LP, Lopatriello S, Corbo GM, Margaritora S, Richeldi L. Agreement between chest ultrasonography and chest X-ray in patients who have undergone thoracic surgery: preliminary results. Multidiscip Respir Med. 2019 Mar 4;14:9. doi: 10.1186/s40248-019-0171

Chiappetta M, **Smargiassi A**, Meacci E, Cesario A, Inchingolo R, Ciavarella LP, Lopatriello S, Contegiacomo A, Congedo MT, Margaritora S. Reply to Pneumothorax and Air Bronchogram in Transthoracic Ultrasound: Basic Considerations. *Ultrasound Med Biol*. 2019 Jun;45(6):1501. doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2019.02.005.

Chiappetta M, Congedo MT, **Smargiassi A**, Nachira D, Margaritora S. Chest ultrasonography and X-ray may be perfectly integrated in patients management after thoracic surgery such as Shaq and Kobe. *J Thorac Dis*. 2019 Aug;11(8):E115-E116. doi: 10.21037/jtd.2019.08.21.

Zanforlin A, Tursi F, Marchetti G, Pellegrino GM, Vigo B, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Centanni S, Gasparini S, Blasi F, Soldati G, Sferazza Papa GF; AdET Study Group. Clinical Use and Barriers of Thoracic Ultrasound: A Survey of Italian Pulmonologists. *Respiration*. 2020;99(2):171-176

Soldati G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Buonsenso D, Perrone T, Briganti DF, Perlini S, Torri E, Mariani A, Mossolani EE, Tursi F, Mento F, Demi L. Is There a Role for Lung Ultrasound During the COVID-19 Pandemic? *J Ultrasound Med*. 2020 Jul;39(7):1459-1462.

Moro F, Buonsenso D, Moruzzi MC, Inchingolo R, **Smargiassi A**, Demi L, Larici AR, Scambia G, Lanzone A, Testa AC. How to perform lung ultrasound in pregnant women with suspected COVID-19. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2020 May;55(5):593-598.

Soldati G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Buonsenso D, Perrone T, Briganti DF, Perlini S, Torri E, Mariani A, Mossolani EE, Tursi F, Mento F, Demi L. Proposal for International Standardization of the Use of Lung Ultrasound for Patients With COVID-19: A Simple, Quantitative, Reproducible Method. *J Ultrasound Med*. 2020 Jul;39(7):1413-1419.

De Rose C, Inchingolo R, **Smargiassi A**, Zampino G, Valentini P, Buonsenso D. How to Perform Pediatric Lung Ultrasound Examinations in the Time of COVID-19. *J Ultrasound Med*. 2020 Apr 22;10.1002/jum.15306.

Buonsenso D, Raffaelli F, Tamburrini E, Biasucci DG, Salvi S, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Scambia G, Lanzone A, Testa AC, Moro F. Clinical role of lung ultrasound for diagnosis and monitoring of COVID-19 pneumonia in pregnant women. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2020 Jul;56(1):106-109.

Buonsenso D, Moro F, Inchingolo R, **Smargiassi A**, Demi L, Soldati G, Moroni R, Lanzone A, Scambia G, Testa AC. Effectiveness of rapid lung ultrasound training program for gynecologists and obstetricians managing pregnant women with suspected COVID-19. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2020 Jul;56(1):110-111.

Inchingolo R, **Smargiassi A**, Moro F, Buonsenso D, Salvi S, Del Giacomo P, Scoppettuolo G, Demi L, Soldati G, Testa AC. The diagnosis of pneumonia in a pregnant woman with coronavirus disease 2019 using maternal lung ultrasound. *Am J Obstet Gynecol*. 2020 Jul;223(1):9-11.

Soldati G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Buonsenso D, Perrone T, Briganti DF, Perlini S, Torri E, Mariani A, Mossolani EE, Tursi F, Mento F, Demi L. On Lung Ultrasound Patterns Specificity in the Management of COVID-19 Patients. *J Ultrasound Med*. 2020 May 8;10.1002/jum.15326.

Soldati G, Giannasi G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Demi L. Contrast-Enhanced Ultrasound in Patients With COVID-19: Pneumonia, Acute Respiratory Distress Syndrome, or Something Else? *J Ultrasound Med*. 2020 May 12;10.1002/jum.15338.

Roy S, Menapace W, Oei S, Luijten B, Fini E, Saltori C, Huijben I, Chennakeshava N, Mento F, Sentelli A, Peschiera E, Trevisan R, Maschietto G, Torri E, Inchingolo R,

Smargiassi A, Soldati G, Rota P, Passerini A, Van Sloun RJG, Ricci E, Demi L. Deep learning for classification and localization of COVID-19 markers in point-of-care lung ultrasound. *IEEE Trans Med Imaging*. 2020 May 14. doi: 10.1109/TMI.2020.2994459.

Reply. Inchingolo R, **Smargiassi A**, Soldati G, Demi L.
Am J Obstet Gynecol. 2020 Jun 19:S0002-9378(20)30648-7. doi: 10.1016/j.ajog.2020.06.034.

Romana Ponziani F, Del Zompo F, Nesci A, Santopaolo F, Ianaro G, Pompili M, Gasbarrini A; "**Gemelli against COVID-19**" group. Liver involvement is not associated with mortality: results from a large cohort of SARS-CoV-2 positive patients. *Aliment Pharmacol Ther*. 2020 Jul 6:10.1111/apt.15996. doi: 10.1111/apt.15996

Santoliquido A, Porfidia A, Nesci A, De Matteis G, Marrone G, Porceddu E, Cammà G, Giarretta I, Fantoni M, Landi F, Gasbarrini A, Pola R; **GEMELLI AGAINST COVID-19 Group**. Incidence of Deep Vein Thrombosis among non-ICU Patients Hospitalized for COVID-19 Despite Pharmacological Thromboprophylaxis. *J Thromb Haemost*. 2020 Jul 6:10.1111/jth.14992. doi: 10.1111/jth.14992.

Luigetti M, Iorio R, Bentivoglio AR, Tricoli L, Riso V, Marotta J, Piano C, Primiano G, Zileri Del Verme L, Lo Monaco MR, Calabresi P; **GEMELLI AGAINST COVID-19 group**. Assessment of neurological manifestations in hospitalized patients with COVID-19. *Eur J Neurol*. 2020 Nov;27(11):2322-2328.

Smargiassi A, Soldati G, Borghetti A, Scoppettuolo G, Tamburrini E, Testa AC, Moro F, Natale L, Larici AR, Buonsenso D, Valentini P, Draisci G, Zanfini BA, Pompili M, Scambia G, Lanzone A, Franceschi F, Rapaccini GL, Gasbarrini A, Giorgini P, Richeldi L, Demi L, Inchingolo R. Lung ultrasonography for early management of patients with respiratory symptoms during COVID-19 pandemic. *J Ultrasound*. 2020 Jul 7:1-8. doi: 10.1007/s40477-020-00501-7.

Reply. Soldati G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Torri E, Demi L.
J Ultrasound Med. 2020 Jul 8:10.1002/jum.15388. doi: 10.1002/jum.15388

Rosado-Mendez IM, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Soldati G, Muller M, Demi L. Lung Ultrasound for Treatment of Patients With COVID-19: Please Report Your Settings and Mechanical Index. *J Ultrasound Med*. 2020 Jul 21. doi: 10.1002/jum.15389.

Carrer L, Donini E, Marinelli D, Zanetti M, Mento F, Torri E, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Soldati G, Demi L, Bovolo F, Bruzzzone L. Automatic Pleural Line Extraction and COVID-19 Scoring from Lung Ultrasound Data. *IEEE Trans Ultrason Ferroelectr Freq Control*. 2020 Jun 29;PP. doi: 10.1109/TUFFC.2020.3005512.

Soldati G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Buonsenso D, Perrone T, Briganti DF, Perlini S, Torri E, Mariani A, Mossolani EE, Tursi F, Mento F, Demi L.
Time for a new international evidence-based recommendations for point-of-care lung ultrasound. *J Ultrasound Med*. 2020 Aug 8. doi: 10.1002/jum.15412.

Soldati G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Torri E, Demi L. Reply to LUS in pregnant women with suspected COVID-19 infection. *J Ultrasound Med*. 2020 Aug 10:10.1002/jum.15418.

Smargiassi A, Soldati G, Torri E, Mento F, Milardi D, Giacomo PD, De Matteis G, Burzo ML, Larici AR, Pompili M, Demi L, Inchingolo R. Lung Ultrasound for COVID-19 Patchy Pneumonia: Extended or Limited Evaluations? *J Ultrasound Med*. 2020 Aug 20. doi: 10.1002/jum.15428.

Soldati G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Demi L. Reply to colorimetric triage for patients with COVID-19. *J Ultrasound Med*. 2020 Aug 27:10.1002/jum.15460. doi: 10.1002/jum.15460.

Ianiro G, Porcari S, Settanni CR, Bibbò S, Ponziani FR, Zileri Dal Verme L, Franceschi F, Cammarota G, Gasbarrini A; **Gemelli against COVID-19 Working Group**.

Letter: prevalence and patterns of gastrointestinal symptoms in a large Western cohort of patients with COVID-19. *Aliment Pharmacol Ther*. 2020 Sep;52(5):902-903.

Soldati G, Giannasi G, Inchingolo R, **Smargiassi A**, Demi L. Reply: on CEUS applicability to COVID-19 patients. *J Ultrasound Med*. 2020 Aug 31. doi: 10.1002/jum.15450.

Reply. Buonsenso D, Inchingolo R, **Smargiassi A**, Demi L, Scambia G, Testa AC, Moro F. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2020 Sep;56(3):470-471.

Reply. Buonsenso D, Inchingolo R, **Smargiassi A**, Demi L, Scambia G, Testa AC, Moro F. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2020 Sep;56(3):468-469.

Covino M, De Matteis G, Burzo ML, Santoro M, Fuorlo M, Sabia L, Sandroni C, Gasbarrini A Prof, Franceschi F Prof, Gambassi G Prof; **GEMELLI AGAINST COVID-19 Group**. *Intern Med J*. 2020 Oct 6. doi: 10.1111/imj.15078.

Angiotensin-Converting Enzyme Inhibitors Or Angiotensin II Receptor Blockers And Prognosis Of Hypertensive Patients Hospitalized With Covid-19.

Smargiassi, A.; Inchingolo, R.; Calandriello, L.; Lombardi, F.; Calabrese, A.; Siciliano, M.; Larici, A.R.; Demi, L.; Richeldi, L.; Soldati, G. Possible Role of Chest Ultrasonography for the Evaluation of Peripheral Fibrotic Pulmonary Changes in Patients Affected by Idiopathic Pulmonary Fibrosis—Pilot Case Series. *Appl. Sci*. 2020, 10, 1617.

Soldati, G.; **Smargiassi, A.**; Demi, L.; Inchingolo, R. Artifactual Lung Ultrasonography: It Is a Matter of Traps, Order, and Disorder. *Appl. Sci*. 2020, 10, 1570.

Ojetti V, Saviano A, Covino M, Acampora N, Troiani E, Franceschi F; **GEMELLI AGAINST COVID-19 group**. COVID-19 and intestinal inflammation: Role of fecal calprotectin. *Dig Liver Dis*. 2020 Nov;52(11):1231-1233.

Perrone T, Soldati G, Padovini L, Fiengo A, Lettieri G, Sabatini U, Gori G, Lepore F, Garolfi M, Palumbo I, Inchingolo R, **Smargiassi A**, Demi L, Mossolani EE, Tursi F, Klersy C, Di Sabatino A. A New Lung Ultrasound Protocol Able to Predict Worsening in Patients Affected by Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 Pneumonia. *J Ultrasound Med*. 2021 Aug;40(8):1627-1635.

Moro F, Buonsenso D, van der Merwe J, Bourne T, Deprest J, Froyman W, Inchingolo R, **Smargiassi A**, Mascilini F, Moruzzi MC, Ciccarone F, Landolfo C, Lanzone A, Scambia G, Timmerman D, Testa AC. A Prospective International Lung Ultrasound Analysis Study in Tertiary Maternity Wards During the Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 Pandemic. *J Ultrasound Med*. 2021 Sep;40(9):1991-1996.

Mento F, Perrone T, Macioce VN, Tursi F, Buonsenso D, Torri E, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Soldati G, Demi L. On the Impact of Different Lung Ultrasound Imaging Protocols in the Evaluation of Patients Affected by Coronavirus Disease 2019: How Many Acquisitions Are Needed? *J Ultrasound Med*. 2021 Oct;40(10):2235-2238.

Cappannoli L, Telesca A, Scacciavillani R, Petrolati E, **Smargiassi A**, Rabini A, Massetti M, Crea F, Aspromonte N. A nontrivial differential diagnosis in COVID-19 pandemic: a case report and literary review of amiodarone-induced interstitial pneumonia. *Future Cardiol*. 2021 Sep;17(6):991-997.

Perrone T, Demi L, Inchingolo R, **Smargiassi A**, Soldati G. Reply. *J Ultrasound Med*. 2021 Oct;40(10):2263-2264.

Inchingolo R, Copetti R, **Smargiassi A**, Gerardi RE, Conte EG, Corbo GM, Gatto A, Pierandrei C, Capossela L, Lazzareschi I, Valentini P, Demi L. Air bronchogram

integrated lung ultrasound score to monitor community-acquired pneumonia in a pilot pediatric population. *J Ultrasound*. 2021 Jun;24(2):191-200.

Soldati G, **Smargiassi A**, Perrone T, Torri E, Mento F, Demi L, Inchingolo R. There is a Validated Acquisition Protocol for Lung Ultrasonography in COVID-19 Pneumonia. *J Ultrasound Med*. 2021 Dec;40(12):2783.

Inchingolo R, Pierandrei C, Montemurro G, **Smargiassi A**, Lohmeyer FM, Rizzi A. Antimicrobial Resistance in Common Respiratory Pathogens of Chronic Bronchiectasis Patients: A Literature Review. *Antibiotics (Basel)*. 2021 Mar 20;10(3):326.

Vetrugno G, Laurenti P, Franceschi F, Foti F, D'Ambrosio F, Cicconi M, LA Milia DI, Di Pumpo M, Carini E, Pascucci D, Boccia S, Pastorino R, Damiani G, De-Giorgio F, Oliva A, Nicolotti N, Cambieri A, Ghisellini R, Murri R, Sabatelli G, Musolino M, Gasbarrini A; **Gemelli-Against-Covid Group**. Gemelli decision tree Algorithm to Predict the need for home monitoring or hospitalization of confirmed and unconfirmed COVID-19 patients (GAP-Covid19): preliminary results from a retrospective cohort study. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2021 Mar;25(6):2785-2794.

Soldati G, **Smargiassi A**, Perrone T, Torri E, Mento F, Demi L, Inchingolo R. LUS for COVID-19 Pneumonia: Flexible or Reproducible Approach? *J Ultrasound Med*. 2022 Feb;41(2):525-526.

Mento F, Perrone T, Fiengo A, Tursi F, Macioce VN, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Demi L. Limiting the areas inspected by lung ultrasound leads to an underestimation of COVID-19 patients' condition. *Intensive Care Med*. 2021 Jul;47(7):811-812.

Mento F, Perrone T, Fiengo A, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Soldati G, Demi L. Deep learning applied to lung ultrasound videos for scoring COVID-19 patients: A multicenter study. *J Acoust Soc Am*. 2021 May;149(5):3626.

Biasucci DG, Buonsenso D, Piano A, Bonadia N, Vargas J, Settanni D, Bocci MG, Grieco DL, Carnicelli A, Scoppettuolo G, Eleuteri D, DE Pascale G, Pennisi MA, Franceschi F, Antonelli M; **Gemelli Against COVID-19 Group**. Lung ultrasound predicts non-invasive ventilation outcome in COVID-19 acute respiratory failure: a pilot study. *Minerva Anestesiol*. 2021 Sep;87(9):1006-1016.

Dionisi T, Sestito L, Tarli C, Antonelli M, Tosoni A, D'Addio S, Mirijello A, Vassallo GA, Leggio L, Gasbarrini A, Addolorato G; **Gemelli Against COVID-19 Group**. Risk of burnout and stress in physicians working in a COVID team: A longitudinal survey. *Int J Clin Pract*. 2021 Nov;75(11):e14755.

Frank O, Schipper N, Vaturi M, Soldati G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Torri E, Perrone T, Mento F, Demi L, Galun M, Eldar YC, Bagon S. Integrating Domain Knowledge into Deep Networks for Lung Ultrasound with Applications to COVID-19. *IEEE Trans Med Imaging*. 2022 Mar;41(3):571-581

Demi L, Mento F, Di Sabatino A, Fiengo A, Sabatini U, Macioce VN, Robol M, Tursi F, Sofia C, Di Cienzo C, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Perrone T. Lung Ultrasound in COVID-19 and Post-COVID-19 Patients, an Evidence-Based Approach. *J Ultrasound Med*. 2022 Sep;41(9):2203-2215

Roshankhah R, Karbalaieisadegh Y, Greer H, Mento F, Soldati G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Torri E, Perrone T, Aylward S, Demi L, Muller M. Investigating training-test data splitting strategies for automated segmentation and scoring of COVID-19 lung ultrasound images. *J Acoust Soc Am*. 2021 Dec;150(6):4118.

Zanforlin A, **Smargiassi A**, Perrone T, Inchingolo R, Torri E, Limoli G, Buonsenso D, Mariani A, Mossolani EE, Tursi F, Soldati G. Artifacts and Signs in Lung Ultrasound: The Need for a Revised Classification: Part 1: An Accademia di Ecografia Toracica (AdET) Survey: Part 1: An Accademia di Ecografia Toracica (AdET) Survey. *J*

Ultrasound Med. 2022 Feb 10. doi: 10.1002/jum.15956.

Soldati G, **Smargiassi A**, Perrone T, Torri E, Mento F, Demi L, Inchingolo R.
LUS for COVID-19 Pneumonia: Flexible or Reproducible Approach?
J Ultrasound Med. 2022 Feb;41(2):525-526.

Khan U, Mento F, Nicolussi Giacomaz L, Trevisan R, **Smargiassi A**, Inchingolo R,
Perrone T, Demi L. Deep Learning-Based Classification of Reduced Lung Ultrasound
Data From COVID-19 Patients. IEEE Trans Ultrason Ferroelectr Freq Control. 2022
May;69(5):1661-1669

New International Guidelines and Consensus on the Use of Lung Ultrasound.
Demi L, Wolfram F, Klersy C, De Silvestri A, Ferretti VV, Muller M, Miller D, Feletti F,
Welnicki M, Buda N, Skoczylas A, Pomiecko A, Damjanovic D, Olszewski R, Kirkpatrick
AW, Breikreutz R, Mathis G, Soldati G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Perrone T. J
Ultrasound Med. 2023 Feb;42(2):309-344.

Torri E, Zanforlin A, Soldati G, Buonsenso D, **Smargiassi A**, Trobia GL, Sferrazza
Papa GF, Mossolani EE, Inchingolo R, Tursi F, Perrone T.
Not so FAST but not so furious: An improper method underdiagnoses pneumothorax-
answer to the article "Not so FAST-chest ultrasound underdiagnoses traumatic
pneumothorax". J Trauma Acute Care Surg. 2022 Dec 1;93(6):e186-e187.

State of the Art in Lung Ultrasound, Shifting from Qualitative to Quantitative Analyses.
Mento F, Khan U, Fata F, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Perrone T, Demi L.
Ultrasound Med Biol. 2022 Dec;48(12):2398-2416.

Smargiassi A, Zanforlin A, Perrone T, Buonsenso D, Torri E, Limoli G, Mossolani EE,
Tursi F, Soldati G, Inchingolo R.
Vertical Artifacts as Lung Ultrasound Signs: Trick or Trap? Part 2- An Accademia di
Ecografia Toracica Position Paper on B-Lines and Sonographic Interstitial Syndrome.
J Ultrasound Med. 2023 Feb;42(2):279-292.

Conte EG, **Smargiassi A**, Lococo F, Marchetti G, Inchingolo R.
Possible Role of Chest Ultrasound in the Assessment of Costo-Phrenic Angle Lesions
Prior to Medical Thoracoscopy: A Retrospective Pilot Case Series.
Diagnostics (Basel). 2022 Oct 25;12(11):2587.

Custode LL, Mento F, Tursi F, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Perrone T, Demi L, Iacca
G. Multi-objective automatic analysis of lung ultrasound data from COVID-19 patients
by means of deep learning and decision trees. Appl Soft Comput. 2023
Jan;133:109926.

Soldati G, Tursi F, Macioce VN, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Perrone T, Iacca G, Demi
L. Benchmark methodological approach for the application of artificial intelligence to
lung ultrasound data from COVID-19 patients: From frame to prognostic-level.
Khan U, Afrakhteh S, Mento F, Fatima N, De Rosa L, Custode LL, Azam Z, Torri E,
Ultrasonics. 2023 Jul;132:106994.

Smargiassi A, Zanforlin A, Tursi F, Soldati G, Inchingolo R.
Trick or Trap? Reply to Vertical Artifacts as Lung Ultrasound Signs.
J Ultrasound Med. 2024 Jan;43(1):215-216.

Khan U, Afrakhteh S, Mento F, Mert G, **Smargiassi A**, Inchingolo R, Tursi F, Macioce
VN, Perrone T, Iacca G, Demi L. Low-complexity lung ultrasound video scoring by
means of intensity projection-based video compression.
Comput Biol Med. 2024 Feb;169:107885.

Inchingolo R, Zanforlin A, Buonsenso D, Perrone T, Torri E, Limoli G, Mossolani EE,
Tursi F, Soldati G, Marchetti G, Carlucci P, Radovanovic D, Lohmeyer FM, **Smargiassi
A**. Lung Ultrasound Signs: The Beginning. Part 3-An Accademia di Ecografia Toracica

Libri

Autore del Capitolo 95 (sezione IX, Malattie dell'Apparato Respiratorio, A. Smargiassi – G.M. Corbo), dal titolo "Broncopneumopatia cronica ostruttiva", del testo "Trattato di Medicina Interna", G. Gasbarrini, Verduci Editore.

Autore del libro "Ecografia toracica per Pneumologi" volume 1 e volume 2 insieme con Gino Soldati, Alberto Mariani e Riccardo Inchingolo. Ed. Biofutura Pharma spa. 2015

Autore del Capitolo "Il Ruolo del Device nella Terapia della BPCO", Over the Breath, Sinergie Edizioni Scientifiche, 2016.

Autore del Capitolo: "Pharmacological Treatment of IPF" Andrea Smargiassi, Giuliana Pasciuto, Emanuele Giovanni Conte, Mariarita Andreani, Roberta Marra, Luca Richeldi upcoming Springer book "*Idiopathic Pulmonary Fibrosis*" A Comprehensive Clinical Guide. Editors: Meyer, Keith C., Nathan, Steven D. (Eds.), 2019. Pages 325-364

Autore del libro: "Tecniche Emergenti in Pneumologia: Ecografia Toracica" Volume 8 insieme con Luca Richeldi, Gino Soldati e Riccardo Inchingolo. Ed. Biofutura Pharma spa 2020

Autore del Capitolo "Polmoniti Nosocomiali", in Terapia Medica – SIMI Handbook 2021, Corazza, Perticone, Violi, Pietrangelo Editori

Abstracts

Autore di **4 abstracts** al congresso **ERS Amsterdam 2011**. Titoli:

- P580 (Poster). **A. Smargiassi**, R. Inchingolo, G. Soldati, C.D. Inchingolo, S. Valente. Ex vivo lung sonography: morphological- ultrasound relationships. Eur Respir J 2011; 38: Suppl. 55, 86s.
- P590 (Poster). R. Inchingolo, **A. Smargiassi**, G. Soldati, S. Valente. Costophrenic cannulation: a safe approach to ultrasound guided thoracentesis. Eur Respir J 2011; 38: Suppl. 55, 88-89s.
- P3691 (Poster). L. Fuso, F. Varone, **A. Smargiassi**, R. Inchingolo, D. Magnini, A. Mulè, G. Rindi, S. Valente. Endobronchial ultrasound in the diagnosis of peripheral pulmonary lesions. Eur Respir J 2011; 38: Suppl. 55, 664s.
- 4860 (Oral communication). D. Visca, A. De Lauretis, G. Pasciuto, G. Giofrè, **A. Smargiassi**, R. Inchingolo, F. Macagno, G.M. Corbo, S. Valente. Six-minute-walk test: desaturation index in diffuse parenchymal lung disease. Eur Respir J 2011; 38: Suppl. 55, 885s.

XI Congresso nazionale della Pneumologia, 2010. Milano. Titolo abstract:
Costophrenic cannulation: a safe approach to ultrasound guided thoracentesis

Autore di **2 abstracts** al congresso **ERS Vienna 2012**. Titoli:

- P272 (Poster Discussion). **A. Smargiassi**, R. Inchingolo, L. Tagliaboschi, A. Di Marco Berardino, G.M. Corbo, S. Valente (Rome, Italy). Ultrasonographic assessment of the diaphragm in patients with chronic obstructive pulmonary disease (COPD): Relationships with pulmonary function and the influence of body composition. Eur Respir J 2012; 40: Suppl. 56, 26s
- P655 (Poster). R. Inchingolo, G. Corbo, **A. Smargiassi**, G. Patricelli, G. Macis, A. R. Larici, M. Amato, S. Valente (Rome, Italy). A functional and radiological multiparametric approach to the study of parenchymal features of chronic obstructive pulmonary disease. Eur Respir J 2012; 40: Suppl. 56, 104s

XIII Congresso nazionale della Pneumologia 2012. Catania. Titoli:

- P01:10 A case of iatrogenic methaemoglobinemia. **A. Smargiassi**, M. Andreani, M.R. Montebelli, R. Pistelli (Poster)
- P01:21 A functional and radiological multiparametric approach to the study of

parenchymal features of chronic obstructive pulmonary disease. R. Inchingolo, G.M. Corbo, **A. Smargiassi**, G. Patricelli, G. Macis, A. Larici, M. Amato, S. Valente. (Poster)

- P02:35 Una proposta di standardizzazione della descrizione quantitativa dei versamenti pleurici liberi nella refertazione dell'ecografia toracica. A. Zanforlin, **A. Smargiassi**, R. Inchingolo. (Poster)
- P04:92 Ruolo della biopsia transbronchiale ecoguidata nella diagnosi delle lesioni polmonari periferiche. L. Fuso, F. Varone, F. Baldi, D. Magnini, R. Inchingolo, **A. Smargiassi**, G. Rindi, S. Valente. (Poster)
- P07:138 Obstructive pneumonia causing complete atelectasis of the right lung: experience of non invasive disobstruction manoeuvre leading to pulmonary expansion assessed by chest ultrasound. **A. Smargiassi**, V. Cardaci, D. Rugiero. (Poster)
- P08:159 Ex vivo lung sonography: morphological - ultrasound relationship. R. Inchingolo, **A. Smargiassi**, G. Soldati, S. Sher, R. Nenna, C.D. Inchingolo, S. Valente. (Poster)
- Ultrasound assessment of the diaphragm in patients with chronic obstructive pulmonary disease (COPD): relationships with pulmonary function and the influence of body composition. **A. Smargiassi**, R. Inchingolo, L. Tagliaboschi, A. Di Marco Berardino, G.M. Corbo, S. Valente. (Oral communication)

Autore di **4 abstracts** al congresso **ERS Barcelona 2013**. Titoli:

- P229 (Poster Discussion). R. Inchingolo, **A. Smargiassi**, G. Corbo, S. Valente. Rome (Italy). Usefulness of Chest ultrasound to detect and monitor pneumonia in pregnancy. Eur Respir J 2013; 42: Suppl. 57, 16s
- P1927 (Poster Discussion). MR Calvello, C. Condoluci, G. Montemurro, A. Di Marco Berardino, **A. Smargiassi**, R. Inchingolo, AR. Larici, E. Devicenti, G. Corbo, S. Valente. Rome (Italy). Determinants of prediction of post operative lung function in patients undergoing surgical lobectomy. Eur Respir J 2013; 42: Suppl. 57, 384s
- P1929 (Poster Discussion) A. Zanforlin, **A. Smargiassi**, R. Inchingolo, A. Di Marco Berardino, E. Ramazzina. Trecenta, Rome (Italy). Ultrasound analysis of the effect of airways obstruction on diaphragm relaxation pattern.
- 3021 (Oral presentation). **A. Smargiassi**, R. Inchingolo, A. Zanforlin, G. Corbo, G. Soldati, S. Valente. Rome (Italy). Description of free flowing pleural effusion in medical reports after echographic assessment: a proposal of standadization. Eur Respir J 2013; 42: Suppl. 57, 631s

Autore di **4 abstracts** al congresso **ERS Munich 2014**. Titoli:

- P255 Venous Central line Catheter management in respiratory semi intensive care unit: The way to zero central line-associated bloodstream infections (CLABSIs) – A randomized controlled trial
- P668 Lung Ultrasonography as porometry of a frothy substrate
- P711 Conventional transbronchial needle aspiration for the staging of lung cancer
- P3678 The role of temporary positive expiratory pressure (T-PEP) as respiratory physiotherapy technique for patients affected by non cystic fibrosis (CF) bronchiectasis

Autore di **1 abstract** al congresso **ERS Amsterdam 2015**. Titolo:

-PA787 Preliminary experience with endobronchial ultrasound-guided transbronchial needle aspiration for sampling of mediastinal lymph nodes. Leonello Fuso (Rome, Italy), Leonello Fuso, Francesco Varone, Daniele Magnini, Giulia Angeletti, Andrea Smargiassi, Riccardo Inchingolo European Respiratory Journal Sep 2015, 46 (suppl 59) DOI: 10.1183/13993003

Autore di **2 abstracts** al congresso **ERS London 2016**:

-PA3799 Possible use of chest ultrasonography in asbestos related lung diseases Andrea Smargiassi, Giuliana Pasciuto, Ilaria Pedicelli, Erminia Lo Greco, Mariarosaria Calvello, Riccardo Inchingolo, Gioacchino Schifino, Patrizio Capoluongo, Pasquale Patriciello, Maurizio Manno, Alfonso Cirillo, Gino Soldati, Ivo Iavicoli European

Respiratory Journal Sep 2016, 48 (suppl 60) PA3799; **DOI:**
10.1183/13993003.congress-2016.

-PA2313 Submental and neck ultrasonography measurements in patients with obstructive sleep apnea Flaminio Mormile, Luca Viglietta, Annelisa Mastrobattista, Andrea Smargiassi, Marcello Bosi, Salvatore Valente
European Respiratory Journal Sep 2016, 48 (suppl 60) PA2313; **DOI:**
10.1183/13993003.congress-2016.

Autore di **1 abstract** al congresso **ERS Milano 2017**. Titolo:

-PA786 Ultrasonographic assessment of diaphragm dysfunction in acute exacerbations of COPD Andrea Smargiassi, Gioacchino Schifino, Bruno Iovene, Linda Tagliaboschi, Giuseppe Maria Corbo, Riccardo Inchingolo, Luca Richeldi

Autore di **2 abstract** al congresso **ERS Paris 2018**: titoli

-PA378: Clinical Use and Barriers of Thoracic Ultrasound: A Survey of Italian Pulmonologists Alessandro Zanforlin (Bolzano (BZ), Italy), Francesco Tursi, Giampietro Marchetti, Giulia Pellegrino, Beatrice Vigo, Andrea Smargiassi, Riccardo Inchingolo, Stefano Centanni, Stefano Gasparini, Francesco Blasi, Gino Soldati, Giuseppe Francesco Sferazza Papa

- PA389: Agreement between chest ultrasonography and chest X-ray in patients who have undergone thoracic surgery Andrea Smargiassi (Roma (RM), Italy), Riccardo Inchingolo, Marco Chiappetta, Leonardo Petracca Ciavarella, Stefania Lopatriello, Giuseppe Maria Corbo, Stefano Margaritora, Luca Richeldi

Autore di **2 abstract** al congresso **ERS Madrid 2019**: titoli

- PA4827: Possible role of chest ultrasonography for the evaluation of peripheral fibrotic changes in patients affected by IPF A. Smargiassi (Roma (RM), Italy)

- PA4824: Prognostic role of ultrasonographic air bronchogram in management of pneumoniae in children. R. Inchingolo (Roma (RM), Italy) More

Congresso GAVeCeLT Torino 2013. Titolo Poster: Studio randomizzato sulla efficacia di port protectors nella prevenzione delle sepsi associate a catetere venoso centrale in una terapia sub intensiva respiratoria. Risultati preliminari. D. Magnini, G. Montemurro, G. Corbo, R. Inchingolo, A. Smargiassi, S. Valente, M. Cavalletti, R. Torelli, T. Spanu, M. Sanguinetti, G. Scoppettuolo, M. Pittiruti. (Poster)

Docenze

- Novembre 2011- Maggio 2012: Docente al "Corso pilota di ecografia toracica" con sessioni teorico-pratiche, rivolto agli specializzandi di Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, U.O.C Pneumologia, Policlinico "A.Gemelli", Roma

- 19/04/2012: Docente al corso di ecografia toracica: "Il ruolo dell'ecografia toracica nella gestione integrata della patologia toracica". Centro Congressi Lingotto, Torino.

- 07-09/11/2012; 11-13/12/2012; 06-08/02/2013; 20-22/03/2013: Docente, segretario scientifico ed organizzativo del "Corso Teorico Pratico di Ecografia Toracica per specializzandi, I, II, III e IV Edizione" c/o Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma.

- 31/05 – 03/07 – 25/09/2013: Docente alle tre edizioni del corso "La gestione integrata del paziente con riacutizzazione di BPCO e ruolo dell'ecografia toracica nella patologia toracica" c/o Policlinico Gemelli, Roma

- 04/10/2013 – 27/11/2014 - 11/12/2015: Docente al corso: "l'Eco del Respiro" c/o Presidio Ospedaliero Di Cremona.

-09-11/06; 01-03/12: **Segretario Scientifico, Docente e Tutor** alle due edizioni del 2014 "Corso di Alta formazione in ecografia toracica ed eco endoscopia bronchiale" Università Cattolica del Sacro Cuore- Policlinico "A. Gemelli" Roma.

-16-17/06 (Verona) – 24-25/06 (Roma) – 15-16/09 (Napoli) – 22-23/09 (Catania) – 13-14/10 (Firenze) – 23-24/10 (Milano): Docente alle sei edizioni del corso "Ruolo dell'ecografia toracica nella gestione integrata della patologia toracica" 2014

-22-23/05 (Palermo) – 26-27/06 (Bologna) – 18-19/09 (Venezia Mestre) – 23-24/10 (Napoli): Docente alle quattro edizioni del corso "Ruolo dell'ecografia toracica nella

gestione integrata della patologia toracica" 2015

- Lodi 23-24/04; Viareggio 14-15/05; Roma 04-05/06; Docente al corso "Pneumo con Lode: Corso di Ecografia toracica"

- 15-17/04; 10-12/06; 14-16/10; 3-5/12: **Responsabile Scientifico, Docente e Tutor** alle edizioni IV, V, VI, VII nel 2015 del "Corso di Alta formazione in ecografia toracica ed eco endoscopia bronchiale" Università Cattolica del Sacro Cuore- Policlinico "A. Gemelli" Roma.

- 6-8/04; 22-24/06; 5-7/10; 14-16/12: **Responsabile Scientifico, Docente e Tutor** alle edizioni VIII, IX, X, XI nel 2016 del "Corso di Alta formazione in ecografia toracica ed eco endoscopia bronchiale" Università Cattolica del Sacro Cuore- Fondazione Policlinico "A. Gemelli" Roma.

- 19-22/04; 21-24/06; 25-28/10; 13-16/12: **Responsabile Scientifico, Docente e Tutor** alle edizioni XII, XIII, XIV, XV nel 2017 del "Corso di Alta formazione in ecografia toracica ed eco endoscopia bronchiale" Università Cattolica del Sacro Cuore- Fondazione Policlinico "A. Gemelli" Roma.

- 18-21 Aprile; 6-9 Giugno; 26-29 Settembre; 21-24 Novembre.: **Responsabile Scientifico, Docente e Tutor** alle edizioni XVI, XVII, XVIII, XIX nel 2018 del "Corso di Alta formazione in ecografia toracica ed eco endoscopia bronchiale" Università Cattolica del Sacro Cuore- Fondazione Policlinico "A. Gemelli" Roma.

- 3-6 Aprile; 5-8 Giugno; 18-21 Settembre; 20-23 Novembre.: **Responsabile Scientifico, Docente e Tutor** alle edizioni XX, XXI, XXII, XXIII nel 2019 del "Corso di Alta formazione in ecografia toracica ed eco endoscopia bronchiale" Università Cattolica del Sacro Cuore- Fondazione Policlinico "A. Gemelli" Roma.

- **Responsabile Scientifico, Docente e Tutor** alle edizioni XXIV, XXV, XXVI, XXVII, XXVIII nel 2020 e 2021 del "Corso di Alta formazione in ecografia toracica" Università Cattolica del Sacro Cuore- Fondazione Policlinico "A. Gemelli" Roma.

- **Responsabile Scientifico, Docente e Tutor** alle edizioni dal XXIX al XXXV nel 2022-2023 del "Corso di Alta formazione in ecografia toracica" Università Cattolica del Sacro Cuore- Fondazione Policlinico "A. Gemelli" Roma.

Incarico di Docenza UCSC

Insegnamento di "Metodologia Diagnostica e strumentale" presso la scuola di specializzazione di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Secondo e Terzo anno di specializzazione, Università Cattolica del Sacro Cuore, 14 Ore. AA 2018-2019; 2019-2020; 2020-2021; 2021-2022; 2022-2023; 2023-2024

Insegnamento Attività Didattica Elettiva (ADE): Ecografia Toracica. 11 ore. Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, AA 2020-2021; 2021-2022.

Incarico di Docenza Università di Trento

13.12.2019: Attività didattica con "Invited lecture on Chest Ultrasonography" all'interno del Corso Ultrasound Technologies for Medical Applications, responsabile prof. Libertario Demi, Dipartimento Di Ingegneria e Scienze dell'informazione.

Dottorato di Ricerca

In data 21/03/2016 discussa Tesi per Dottorato di Ricerca in "Medicina occupazionale, ambientale e sociale" con il Seguento titolo: "Possibile uso dell'ecografia toracica nelle patologie asbesto correlate, Responsabile: prof. Salvatore. Valente.

Memberships

European Respiratory Society (ERS) Member, dal 1° Maggio 2008.

Membro della **Società Italiana di Pneumologia SIP/IRS**

Premiazioni

Premio CHEST Giovani Ricercatori "Antonio Blasi, Master FCCP" 2015

Altro

Segretario Scientifico e Membro **TASK FORCE-AIMAR**: "Ruolo dell'ecografia toracica nella gestione integrata della patologia toracica" 2011-2013.

Fellow of the American College of Chest Physicians elected by the Board of Regents 2015

Membro del **comitato direttivo AdET**, ruolo di **Segretario Scientifico**. Accademia di Ecografia Toracica, dal 2015

Associate Editor of Multidisciplinary Respiratory Medicine

Segretario del Gruppo di studio "Imaging", Società Italiana di Pneumologia **SIP/IRS** dal 2018

Invited Speaker al 176th Meeting of the Acoustical Society of America (ASA), Victoria, (Canada) con una relazione dal Titolo: Sonographic Interstitial Syndrome: Clinical Aspects"

ORCID ID <https://orcid.org/0000-0003-0637-7282>

SCOPUS ID 42662258400

RESEARCHER ID K-8063-2018

H-INDEX (09.03.2025) 29 (Scopus)

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRA LINGUA INGLESE

- Capacità di lettura Ottimo
- Capacità di scrittura Ottimo
- Capacità di espressione orale Ottimo

Iscritto presso "Loyola University Chicago", Rome Center, anno accademico 2011-2012, Corso IELTS. Risultati esame 14.06.2012: Overall Band Score: 6 – **Competent User** (Has generally effective command of the language despite some inaccuracies, inappropriacies and misunderstandings in some situations. Can use and understand fairly complex language, particularly in familiar situations)

Settembre 2013- Maggio 2014: "Globally Speaking", Roma, Corso di Conversazione in lingua Inglese.

Data 09.03.2025

Firma dell'interessato



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Si dichiara che il presente CV è sottoscritto ai sensi dell'Art. 46 e 76 del DPR 445:2000.

Autorizzo il trattamento dei dati personali presenti nel CV ai sensi del D.Lgs. 2018/101 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)".

09.03.2025

Data

Firma dell'interessato

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Andrea Smargiassi', written over a horizontal line.

CURRICULUM VITAE EUROPEO



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	INCHINGOLO RICCARDO
Nazionalità	Italiana
Data, luogo di nascita, C.F.	19/11/1981, TRANI (BT), NCHRCR81S19L328P
ORCID ID	0000-0003-2843-9966
Scopus Author ID	57192185669
Researcher ID	K-7682-2018



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

FORMAZIONE UNIVERSITARIA

Conseguita la **maturità scientifica**, il sottoscritto si iscrive alla **Facoltà di Medicina e Chirurgia** dell'Università Cattolica del Sacro Cuore in Roma, nell'anno accademico 2000/01.

In data 25 Luglio 2006 – discutendo la tesi di laurea sperimentale su “**VARIAZIONI DEL RITMO CARDIACO IN PAZIENTI CON BRONCOPNEUMOPATIA CRONICA OSTRUTTIVA**”, relatore il Ch.mo Prof. Salvatore Valente, correlatore il Ch.mo Dr. Giuseppe Maria Corbo – il sottoscritto consegue la **Laurea in Medicina e Chirurgia**, con voti 110/110 e lode.

In data 15 Febbraio 2007 il sottoscritto consegue l'abilitazione all'esercizio professionale di Medico – Chirurgo con voti 268.75/270 e si iscrive all'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Bari dal 15 Marzo 2007. In data 21 Aprile 2009 il sottoscritto si iscrive all'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia BAT. In data 30 Dicembre 2010 il sottoscritto si iscrive all'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Roma (posizione n. 58316).

In data 30 Luglio 2007 il sottoscritto si iscrive alla *Scuola di Specializzazione* in **Malattie dell'Apparato Respiratorio** – Direttore: Prof. Salvatore Valente – Facoltà di Medicina e Chirurgia “A. Gemelli” dell'Università Cattolica del Sacro Cuore in Roma.

In data 13 Luglio 2011 – discutendo la tesi di specializzazione su “**A functional and radiological multiparametric approach to the study of parenchymal features and airways dimensions in Chronic Obstructive Pulmonary Disease**”, relatore il Ch.mo Prof. Giuseppe Maria Corbo, correlatore il Ch.mo Prof. Salvatore Valente – il sottoscritto consegue la Specializzazione in **Malattie dell'Apparato Respiratorio**, con voti 50/50 e lode.

In data 01 Gennaio 2012 il sottoscritto si iscrive al *Dottorato di Ricerca* in **Microbiologia Generale e Clinica** – Coordinatore: Prof. Maurizio Sanguinetti – Facoltà di Medicina e Chirurgia “A. Gemelli” dell'Università Cattolica del Sacro Cuore in Roma.

In data 21 Aprile 2015 – discutendo la tesi di Dottorato di Ricerca su “**Microbiological aspects of respiratory infections: risk factors and mechanisms of drug resistance**”, relatore il Ch.mo Prof. Maurizio Sanguinetti – il sottoscritto consegue il Dottorato di Ricerca in **Microbiologia Generale e Clinica**.

In data 08/06/2022 (ASN 2021/2023), consegue, all'esito delle procedure di Abilitazione Scientifica Nazionale bandite con decreto direttoriale n. 553/2021 come rettificato con decreto direttoriale n. 589/2021, l'**Abilitazione Scientifica Nazionale** alle funzioni di **professore universitario di seconda fascia** nel Settore Concorsuale **06/D1 - MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE E MALATTIE DELL'APPARATO**

RESPIRATORIO. La validità dell'Abilitazione è di dieci anni a decorrere dal 06/06/2022 e ha scadenza il 06/06/2032.

INSEGNAMENTI

MALATTIE DELL'APP. RESPIRATORIO

Insegnamento di DIAGNOSTICA STRUMENTALE IN FISIOPATOLOGIA RESPIRATORIA nell'ambito della Scuola di specializzazione in **Malattie dell'apparato respiratorio** presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nella Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli", con un impegno di: 1) n. 7 ore di lezione per l'anno accademico 2015/2016 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.10509 del 19/07/2017]; 2) n. 7 ore di attività didattica per l'anno accademico 2016/2017 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.11166 del 24/07/2017]; 3) n. 7 ore di attività didattica per l'anno accademico 2017/2018 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.11393 del 27/08/2018]; 3) n. 7 ore di attività didattica per l'anno accademico 2018/2019 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.13592 del 15/07/2019]; 4) n. 7 ore di attività didattica per l'anno accademico 2019/2020 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.5039 del 22/05/2020]; 5) n. 7 ore di attività didattica per l'anno accademico 2020/2021 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.5903 del 04/05/2021]; 5) n. 7 ore di attività didattica per l'anno accademico 2021/2022 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.6954 del 28/04/2022].

Insegnamento di [53D212] METODOLOGIA DIAGNOSTICA STRUMENTALE nell'ambito della Scuola di specializzazione in **Malattie dell'apparato respiratorio** presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nella Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli", con un impegno di: 1) n. 3 ore di lezione per l'anno accademico 2020/2021 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.6215 del 04/05/2021]; 2) n. 3 ore di lezione per l'anno accademico 2021/2022 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.7012 del 28/04/2022].

Insegnamento di [53D320] SEMEIOTICA ECOGRAFICA IN PNEUMOLOGIA nell'ambito della Scuola di specializzazione in **Malattie dell'apparato respiratorio** presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nella Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli", con un impegno di: 1) n. 9 ore di lezione per l'anno accademico 2020/2021 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.5929 del 04/05/2021]; 2) n. 9 ore di lezione per l'anno accademico 2021/2022 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.6633 del 28/04/2022].

Insegnamento di SEMEIOTICA CLINICO-LABORATORISTICA IN PNEUMOLOGIA nell'ambito della Scuola di specializzazione in **Malattie dell'apparato respiratorio** presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nella Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli", con un impegno di: 1) n. 10 ore di lezione per l'anno accademico 2013/2014 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Coord. Amm. Ist., prot. n.11300 del 29/10/2014]; 2) n. 12 ore di attività didattica per l'anno accademico 2016/2017 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.11659 del 24/07/2017]; 3) n. 12 ore di attività didattica per l'anno accademico 2017/2018 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.11394 del 27/08/2018]; 4) n. 12 ore di attività didattica per l'anno accademico 2018/2019 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.13471 del 15/07/2019]; 5) n. 12 ore di attività didattica per l'anno accademico 2019/2020 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.4942 del 22/05/2020].

Insegnamento di Malattie dell'apparato respiratorio – attività professionalizzante nell'ambito del Corso Integrato Malattie dell'apparato respiratorio – attività professionalizzante nella Scuola di specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nella Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" per gli anni accademici: 1) 2017/2018; 2) 2018/2019; 3) 2019/2020; 4) 2020/2021; 5) 2021/2022.

Insegnamento di Malattie dell'apparato respiratorio – attività tutoraggio nell'ambito del Corso Integrato Malattie dell'apparato respiratorio – attività professionalizzante nel 1° anno della Scuola di specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nella Facoltà di Medicina e chirurgia "A.

Gemelli" per gli anni accademici: 1) 2017/2018; 2) 2018/2019; 3) 2019/2020; 4) 2020/2021; 5) 2021/2022.

Tutor di percorso per lo svolgimento dell'**attività professionalizzante, pratica e di tirocinio** da parte di medici in formazione specialistica iscritti alla Scuola di specializzazione in Malattie dell'apparato respiratorio per gli anni accademici 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020, 2020/2021.

ALLERGOLOGIA

Insegnamento di Allergologia attività professionalizzante nel III ANNO della Scuola di specializzazione in **Allergologia** [55G301] presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nella Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli", con un impegno di: 1) n. 105 ore di attività didattica per l'anno accademico 2018/2019 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.13559 del 15/07/2019]; 2) n. 105 ore di attività didattica per l'anno accademico 2019/2020 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.5042 del 22/05/2020]; 3) n. 105 ore di attività didattica per l'anno accademico 2020/2021 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.8570 del 24/05/2021]; 4) n. 11 ore di attività didattica per l'anno accademico 2021/2022 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.6693 del 28/04/2022].

Insegnamento di Allergologia nel III ANNO della Scuola di specializzazione in **Allergologia** [55G302] presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nella Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli", con un impegno di: 1) n. 8 ore di attività didattica per l'anno accademico 2020/2021 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.6236 del 04/05/2021]; 2) n. 8 ore di attività didattica per l'anno accademico 2021/2022 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.6855 del 28/04/2022].

Insegnamento di ATTIVITA' SEMINARIALI nel 3° anno della Scuola di specializzazione in **Allergologia** [55G309] presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nella Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli", con un impegno di: 1) n. 4 ore di attività didattica per l'anno accademico 2016/2017 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.11660 del 24/07/2017]; 2) n. 4 ore di attività didattica per l'anno accademico 2017/2018 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.11395 del 27/08/2018]; 3) n. 4 ore di attività didattica per l'anno accademico 2018/2019 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.13868 del 15/07/2019]; 4) n. 4 ore di attività didattica per l'anno accademico 2019/2020 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.4974 del 22/05/2020]; 5) n. 4 ore di attività didattica per l'anno accademico 2020/2021 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.5930 del 04/05/2021]; 6) n. 4 ore di attività didattica per l'anno accademico 2021/2022 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.7031 del 28/04/2022].

Insegnamento di Allergologia attività professionalizzante nel IV ANNO della Scuola di specializzazione in **Allergologia** [55G401] presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nella Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli", con un impegno di: 1) n. 245 ore di attività didattica per l'anno accademico 2020/2021 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.8524 del 24/05/2021]; 2) n. 25 ore di attività didattica per l'anno accademico 2021/2022 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.6557 del 28/04/2022].

MEDICINA INTERNA

Insegnamento di [53I504] – Malattie dell'apparato respiratorio nel V ANNO presso la FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA "A. GEMELLI" della Scuola di specializzazione in **MEDICINA INTERNA** presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, con un impegno di: 1) n. 1 ore per l'anno accademico 2019/2020 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.5053 del 22/05/2020]; 2) n. 1 ore per l'anno accademico 2020/2021 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.5520 del 04/05/2021]; 3) n. 1 ore per l'anno accademico 2021/2022 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.6828 del 28/04/2022].

MEDICINA E CHIRURGIA

Professore "a contratto", a titolo gratuito, con l'insegnamento di APPARATO RESPIRATORIO – Tirocinio professionalizzante nel corso integrato di Attività professionalizzante presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" nel **corso di laurea in Medicina e chirurgia** presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro

Cuore, con un impegno di n. 34 ore di lezione per: 1) l'anno accademico 2014/2015 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Coord. Amm. Ist., prot. n.3649 del 11/03/2015]; 2) l'anno accademico 2016/2017 [Protocollo Rettorato, Servizio Personale Docente, prot. n.679 del 16/01/2017]; 3) l'anno accademico 2017/2018 [Protocollo Rettorato, Servizio Personale Docente, prot. n.16848 del 19/10/2017]; 4) l'anno accademico 2018/2019 [Protocollo Rettorato, Servizio Personale Docente, prot. n.1549 del 12/02/2019]; 5) l'anno accademico 2019/2020 [Protocollo Rettorato, Servizio Personale Docente, prot. n.23565 del 26/11/2019]; 6) l'anno accademico 2020/2021 [Protocollo Rettorato, Servizio Personale Docente, prot. n.17356 del 01/10/2020]; 7) l'anno accademico 2021/2022 [Protocollo Rettorato, Servizio Personale Docente, prot. n.15957 del 02/07/2021].

Insegnamento di [MG000113] – PROCEDURE DIAGNOSTICHE PNEUMOLOGICHE: LE PROVE DI FUNZIONALITÀ RESPIRATORIA (ADE) presso la FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA "A. GEMELLI" nel Corso di Laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e chirurgia presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, con un impegno di: 1) n. 11 ore per l'anno accademico 2020/2021 [Protocollo Rettorato, Servizio Personale Docente, prot. n.20585 del 09/11/2020]; 1) n. 11 ore per l'anno accademico 2021/2022 [Protocollo Rettorato, Servizio Personale Docente, prot. n.14071 del 02/07/2021].

Insegnamento di [ML0196] - PULMONARY PROFESSIONAL TRAINING [Tirocinio professionalizzante] nel corso integrato di MEDICINE RESIDENCY II presso la FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA "A.GEMELLI" nel Corso di Laurea magistrale a ciclo unico in MEDICINE AND SURGERY presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, con un impegno di: 1) n. 25 ore per l'anno accademico 2019/2020 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.19002 del 11/10/2019]; 2) n. 25 ore per l'anno accademico 2020/2021 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.17307 del 01/10/2020]; 3) n. 25 ore per l'anno accademico 2021/2022 [Protocollo Rettorato, Serv. Pers. Doc. Roma, prot. n.15944 del 02/07/2021].

ESPERIENZA LAVORATIVA

Incarico Specialistico nell'ambito dell'Unità Operativa Complessa di Pneumologia (Direttore: Prof. L. Richeldi) della Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS – Università Cattolica del Sacro Cuore, dal 01 Gennaio 2019 ad oggi.

Incarico di Medico a Contratto a Tempo Indeterminato, presso UOC di Pneumologia (Direttore: Prof. L. Richeldi) della Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS – Università Cattolica del Sacro Cuore, dal 01 Novembre 2016 ad oggi.

Delegato del Gruppo di Lavoro DIREZIONE SCIENTIFICA IRCCS, presso la Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, dal 18 Aprile 2018 ad oggi.

Referente per il Comitato Scientifico del Gemelli Training Center della Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, dal 13 giugno 2018 ad oggi.

Incarico di Medico a Contratto a Tempo Determinato, presso UOC di Pneumologia (Direttore: Prof. S. Valente) del Policlinico Universitario "A Gemelli", dal 15 Dicembre 2011 al 31 Ottobre 2016.

Sostituzione medica pneumologica presso il Poliambulatorio, sito in via Antistio, 12, dell'Azienda ASL "Roma B", 00157, Roma, in data 21 Ottobre 2011.

Pubblicazioni

Autore di 156 pubblicazioni (fonte: ORCID).

INDICATORI BIBLIOMETRICI

H-Index (Scopus source): 31
Citations: 3990
H-Index (Google Scholar source): 35
Citations: 5605

Altre attività formative

Conseguimento della **Patente Europea del Computer (ECDL)**, in data 13 giugno 2006.

Membro/Socio (membership)

Membro del **Consiglio Direttivo Nazionale di Società Italiana di Pneumologia / Italian Respiratory Society** dal 01 Gennaio 2019 a tutt'oggi.

Membro della **European Respiratory Society** dal 01 Maggio 2008 a tutt'oggi.
 Membro dell'**Italian Resuscitation Council** dal 18 Marzo 2008 a tutt'oggi.
 Membro della **Società Italiana di Pneumologia**.
 Membro del Consiglio Direttivo dell'**Accademia di Ecografia Toracica – AdET – Associazione di Promozione Sociale A.P.S.**, fondata a Firenze in data 25 Novembre 2015.
 Membro della *Task Force Aimar* "**Ruolo dell'ecografia toracica nella gestione integrata della patologia toracica**" dal 2011. Task Force istituita in occasione della 2° Consensus Conference "Comportamenti condivisi in Medicina Respiratoria" (Roma, 28–31 Maggio 2010).

Certificazioni (certifications)

Advanced Life Support (ALS) Provider dal 2008.
Advanced Life Support (ALS) Full Instructor dal 2012.
Basic Life Support & Defibrillation Esecutore (BLS-D) Provider dal 2017.
Esperto Istruttore di Simulazione in Medicina (*Expert Trainer in Medical Simulation*) secondo lo schema SA_04_EISM / Prassi di Riferimento UNI/PdR 64:2019 - Profili professionali esperti del settore medico sanitario (according to SA_04_EISM scheme / Reference Standard UNI/PdR 64:2019 - Medical expert professional profiles in health care) dal 27 Ottobre 2020.
European Spirometry Driving Licence, dal 2014.
 European Spirometry Training Programme Part 1 (*theory only*, 03 Maggio 2014) and Part 2 (*Knowledge and competence in spirometry practice*, 21 Luglio 2014).
 European Spirometry Training Programme 1st Module (14-15-16 Ottobre 2020) and 2nd Module (05 Giugno 2021).

MADRELINGUA

Italiano

ALTRA LINGUA

Inglese

- Capacità di lettura Livello: buono
- Capacità di scrittura Livello: buono
- Capacità di espressione orale: Livello: buono

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 10 della Legge 675/96 e del D.L. 196/03 dichiaro altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 13 della medesima legge.

Il sottoscritto autorizza la pubblicazione del presente CV ai fini dell'accreditamento ECM e autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D. Lgs. 196/03 e dal Regolamento sulla privacy GDPR 2016/679.

Data: 28 Marzo 2025

Firma dell'interessato: *Riccardo Inchingolo*

