

## **CARPAGNANO GIOVANNA ELISIANA**

**DATI PERSONALI:** Nome: Carpagnano Giovanna Elisiana

E-mail: [elisiana.carpagnano@uniba.it](mailto:elisiana.carpagnano@uniba.it)

**ORCID ID:** 0000-0001-7931-4704; **Scopus Author ID** 6602191072

### **INDICATORI BIBLIOMEDICI**

**Citation report**

**H-index:** 31 (Source: Scopus);

**Total citations:** 3207 (Source: Scopus)

**Lingua:** Italiano (madrelingua)

**Inglese** (ottima conoscenza – comprensione, parlato e scritto)

**CURRICULUM**  
**DELL'ATTIVITA' DI RICERCA, DIDATTICA, ISTITUZIONALE E**  
**ASSISTENZIALE, MANAGERIALI E ORGANIZZATIVE**

## CURRICULUM PROFESSIONALE

- **17 Marzo 2021:** professore ordinario di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Policlinico di Bari
- **12 Novembre 2020:** Direttore U.O.C. Malattie dell'Apparato Respiratorio- UTIR, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Bari
- **16 Ottobre 2020:** Direttore Scuola di Specializzazione di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Università di Bari
- **26 Giugno 2020:** Attestato CURSUS- "Corso di formazione manageriale per dirigenti sanitari incaricati della direzione di struttura complessa delle aziende ed enti del sistema sanitario della regione Puglia". Tesi: Nuova organizzazione del Pronto Soccorso nell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Bari
- **11 Marzo 2020-11 Ottobre 2020:** coordinatrice UTIR COVID, Policlinico di Bari.
- **26 Giugno 2020:** Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti Sanitari Incaricati della Direzione di Struttura Complessa di Aziende ed Enti del Servizio Sanitario della Regione Puglia
- **30 Dicembre 2019:** professore associato di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Policlinico di Bari
- **Aprile 2019:** Esecutore ALS
- **Dal 31 Luglio 2018:** Incarico di Alta Professionalità (alfa-1): struttura "Diagnosi e Cura delle Cronicità Respiratorie", Università di Foggia
- **Da Marzo 2018 al 30 Dicembre 2019:** Direttore della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Università di Foggia
- **Agosto 2017:** Abilitata a I fascia con 5/5 valutazioni positive da parte della Commissione Valutatrice (06 -D1-MED10)
- **Dal 1 Novembre 2016:** Professore Associato di Malattie dell'Apparato Respiratorio, presso l'Università degli Studi di Foggia
- **Dal 1 Marzo 2006 al 1 Novembre 2016:** Ricercatore di Malattie dell'Apparato Respiratorio, a tempo indeterminato, presso l'Università degli Studi di Foggia
- **Dal Settembre 2006:** Dirigente medico di II livello presso la Struttura Complessa di Malattie dell'Apparato Respiratorio 4, Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti di Foggia
- **Aprile 2007:** Dottorato di Ricerca in: "Fisiopatologia e Clinica dell'Apparato Cardiovascolare e Respiratorio" XIX ciclo, presso l'Università degli Studi di Foggia
- **Novembre 2003:** Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio, presso l'Università degli Studi di Bari, Aldo Moro

- **Novembre 2000:** Corso di perfezionamento “Insufficienza Respiratoria Critica”, presso l’Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Bari
- **Dicembre 2000:** Corso di perfezionamento “Medicina d’Urgenza”, presso l’Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Bari
- **Giugno 2000:** Abilitazione in Medicina e chirurgia, presso l’Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Bari
- **Luglio 1999:** Laurea in Medicina e Chirurgia con la valutazione di 110/110 con lode, presso l’Università degli Studi di Bari, Aldo Moro

## STAGE FORMATIVI

- **Dal 1 al 7 Febbraio 2016:** “Clinical Fellowship - Interstitial lung disease diagnosis and management”, presso Department of Thoracic Medicine, Imperial College School of Medicine di Londra, UK (Tutor Prof Athol Wells)
- **Da 15 al 19 Marzo 2015:** “Interstitial Lung Disease (ILD): Expert Centre Programme”, presso Interstitial Lung Disease (ILD): Expert Centre Programme at the National Reference Centre for Rare Pulmonary Disease, Lyone, France
- **Dal 6 al 21 Novembre 2005:** “Research Fellowship – Biomolecular diagnosis of lung cancer”, presso l’Institut Català d’Oncologia, Barcellona, Spagna (Tutor Prof R Rosel)
- **Dal Luglio 2004 al Gennaio 2006:** “Research Fellowship - Studio dei microsatelliti nel DNA estratto da esalato condensato: tecniche di estrazione del DNA, analisi con sequenziatore dei microsatelliti ed analisi dei dati”, presso l’Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari, CNR, Bari, Italia
- **Da Settembre 2003 a Settembre 2004:** “Research Fellowship - Studio del processo di cancerogenesi e progressione del tumore polmonare umano”, presso l’Istituto di Ricovero e Cura a carattere scientifico, Oncologico di Bari, Italia
- **Dal 1 al 4 Dicembre 2003:** partecipazione al corso di formazione in “Innovations in Respiration: four day preceptorship for Italian specialists”, presso Johns Hopkins, University di Baltimora, USA
- **Dal 7 Gennaio al 7 Giugno 2003:** “Research Fellowship - Biologia molecolare ed immunoistochimica in diverse patologie polmonari” presso l’Istituto di Biomedicina ed Immunologia Molecolare del CNR di Palermo, Italia (Tutor Prof Maurizio Vignola)
- **Dal 15 gennaio 2001 al 24 Dicembre 2002:** “Clinical Research Fellowship - Studio delle patologie respiratorie con metodiche non invasive: NO, espettorato indotto, esalato condensato”, presso il Department of Thoracic Medicine, Imperial College School of Medicine di Londra, UK (Tutor Prof PJ Barnes)
- **Febbraio 2001:** corso di formazione in “Pharmacology of Asthma”, presso la National Heart and Lung Institute, Imperial College, Londra
- **16 Febbraio 2001:** corso di formazione in “Ebus workshop”, presso Thoraxklinik di Heidelberg, Germania
- **Dal 1 Novembre al 23 Dicembre 2000:** “Clinical Fellowship - Broncoscopia diagnostica (TBNA, BAL, EBUS) ed operativa (laser disostruzione e stentino della via aerea)”, presso Thoraxklinik di Heidelberg, Germania. (Tutor Prof H Becker)

- **Dal 1 Settembre al 3 Dicembre 1999:** “Clinical Fellowship - Patologia polmonare infettiva e fibrosi polmonare”, presso Department of Thoracic Medicine”, Imperial College School of Medicine di Londra, UK (Tutor prof R Wilson)

## ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA

### **Responsabilità scientifica e attività di coordinamento**

- **12 Novembre 2020:** Direttore U.O.C. Malattie dell'Apparato Respiratorio- UTIR, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Bari
- **16 Ottobre 2020:** Direttore Scuola di Specializzazione di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Università di Bari
- **Da Marzo 2020:** coordinatrice UTIR COVID policlinico di Bari.
- **Da Gennaio 2019:** Responsabile del "Working Group espettorato-centro sud"-nell'ambito del progetto SANI "addestramento sulle metodiche espettorato/citologia"
- **Da Gennaio 2018:** Responsabile scientifico del "Master teorico pratico in asma grave (I e II edizione)"
- **Anno 2012:** Leader group "As phenotype-specific treatment becomes available, asthma which was previously considered to be severe could become mild. What issues does this throw up both the clinician and patients?", al 15° ERNE (European Network of Respiratory Excellence), Zurigo
- **Dal 2006 al Dicembre 2019:** Responsabile scientifica di ricerche applicate presso la Sezione di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi di Foggia:
  1. Studio dell'infiammazione e dello stress ossidativo delle vie aeree con metodiche non invasive nelle patologie polmonari
  2. Diagnosi precoce e follow up del tumore del polmone: ricerca di marcatori biomolecolari con metodiche non invasive
  3. Studio delle vie aeree con metodiche non invasive nei pazienti affetti da obesità e sleep apnea
  4. Studio delle vie aeree con metodiche non invasive di pazienti con asma perimenopausale
  5. Studio delle vie aeree con metodiche non invasive nei pazienti affetti da interstiziopatie
  6. Studio di microparticelle nelle patologie dell'apparato respiratorio
  7. Studio del microbioma delle vie aeree con metodiche non invasive nella patologie respiratorie
  8. Studio dell'infezione da HPV, CMV, HBV nei pazienti con tumore del polmone e BPCO
  9. Studio delle micotossine nelle vie aeree di soggetti esposti ad inquinamento in e out-door
  10. Studio sui marcatori T2 high predittivi di risposta dei farmaci biologici (omalizumab, mepolizumab, benralizumab) nell'asma grave
  11. Studio di marcatori clinico-feno ed endotipici di asma grave
- **Dal 2006 al Dicembre 2019:** Responsabile scientifico del Laboratorio per lo studio Bio-molecolare delle Malattie dell'Apparato Respiratorio, presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi di Foggia

***Responsabilità scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra parti***

- **Anni 2010 – 2011:** PRIN 2010-2011- prot 20109PLMH2\_007 “Identificazione di sistemi di rilascio ottimali per i nucleic acid based drugs e studio di meccanismi di azione in alcuni modelli di patologie umane infiammatorie e tumorali”
- **Dal 2011 ad oggi:** Responsabile scientifico dell’Alleanze nel work package 6 del progetto 7 Quadro Mycored
- **Dal 2015 ad oggi:** Responsabile scientifico dell’Alleanze nel work package 5 del progetto 7 Quadro Mycokey

***Valutazione positiva a progetti PRIN, FIRB, VII Programma quadro e HORIZON 2020 non finanziato***

- **Anno 2014:** Coordinatore Scientifico del ERC Consolidator Grant 2014 “Exhaled microbioma”
- **Anno 2012:** Coordinatore scientifico FIRB n.RBFR12924X “Innovative system for diagnosis of Aspergillus-related respiratory diseases”
- **Anno 2008:** Premialità PRIN 2008 (Componente Unita’ A) “Studio delle alterazioni dei microsatelliti del braccio corto del cromosoma 3 e 19 e della alterata metilazione di oncogeni, su DNA estratto da esalato condensato di pazienti con tumore del polmone non a piccole cellule e soggetti fumatori a rischio”

***Responsabilità scientifica di progetti di ricerca finanziati su altri bandi competitivi***

- **Anno 2015:** Responsabile scientifico del progetto di ricerca a valere sul Fondo per i progetti di Ricerca di Ateneo (PRA), finanziato dall’Università di Foggia, dal titolo “Ruolo delle microparticelle nelle patologie Respiratorie”
- **Anno 2006:** Componente del gruppo di ricerca del progetto finanziato con fondi ex 60% di Ateneo dal titolo “ARDS e ventilazione meccanica- markers infiammatori esalati”, Università degli Studi di Foggia

- **Anno 2005:** Responsabile del progetto “giovani ricercatori” dal titolo “Studio della flogosi delle vie aeree nei pazienti con sindrome delle apnee ostruttive durante il sonno”, Università degli Studi di Foggia
- **Anno 2004:** Responsabilità del progetto “giovani ricercatori” dal titolo “Valutazione con metodiche non invasive dei markers genetici, della flogosi e dello stress ossidativo nell’asma bronchiale”, Università degli Studi di Foggia

### ***Premi e riconoscimenti per l'attività scientifica***

- **Anno 2016:** Premio “Sapio” per la Ricerca Italiana, Red Carpet al femminile: “Donne che si sono distinte nella ricerca scientifica”
- **Anno 2013:** Premio “Montel” per la ricerca conferito per il progetto dal titolo “HPV in exhaled breath condensate of lung cancer patients”  
**Anno 2005:** Premio “Sapio” per la ricerca Italiana, nella categoria Junior, conferito nel 2005 per il progetto dal titolo: “Alterazioni di DNA nell'esalato respiratorio nella prevenzione e diagnosi del NSCLC: studio di validazione”
- **Anno 2001:** Borsa di studio conferita nel 2001 dall'Unione Italiana per la Pneumologia per il progetto dal titolo: “Danno polmonare causato da ROS: protezione e trattamento”

### ***Partecipazione a congressi internazionali in qualità di oratore invitato o di membro del comitato scientifico***

- **Anno 2018:** Partecipazione al congresso internazionale Chest, San'Antonio – Texas, nel Symposium “New” Pulmonologist Facing with “Old” Issues”, con il ruolo di speaker “Difficult to treat asthma and the new therapeutic options with “biological” drugs”
- **Anno 2018:** Partecipazione al congresso internazionale “Innovation in Respiratory Diseases”, Bilbao, Spagna, con il ruolo di speaker “Severe asthma T2 high”
- **Anno 2017:** Partecipazione al 1st International Meeting - Focus on upper and lower airways diseases, Genoa, Italy con il ruolo di speaker: “Non invasive methods and results”
- **Anno 2016:** partecipazione al congresso ERS – London, con il ruolo di Chair at the thematic Session: “Lung function in pulmonary diseases”
- **Anno 2015:** partecipazione al congresso ERS – Amsterdam, con il ruolo di Chair at the Thematic Poster Session: “Exhaled biomarkers in airway diseases”
- **Anno 2014:** partecipazione al congresso X Educational Symposium of the Spanish Lung Cancer Group – Madrid, con il ruolo di speaker: “HPV in the exhaled breath condensate of lung cancer patients”
- **Anno 2012:** partecipazione al congresso ERS – Vienna, con il ruolo di Chair at the Thematic Poster Session: “Exhaled biomarkers in airway diseases”
- **Anno 2012:** partecipazione al congresso 15° ERNE Meeting – Zurich, con il ruolo di speaker “As phenotype-specific treatment becomes available, asthma which was previously considered to be severe could become mild. What issues does this throw up both the clinician and patients?”

- **Anno 2011:** partecipazione al congresso ERS – Amsterdam, con il ruolo di Chair at the Thematic Poster Session “Treatment strategies, systemic manifestations and biomarkers in airways diseases”
- **Anno 2010:** Invito al congresso Conference - Harvard Medical School (Boston, USA), con il ruolo di speaker: “Finding a Research Path for the Identification of Biomarkers of Sleepiness”
- **Anno 2009:** partecipazione al congresso ERS – Vienna, con il ruolo di speaker: “Cigarette smoke and increase COX2 and survivin levels in exhaled breath condensate of lung cancer patients: how hot is the link?”
- **Anno 2009:** partecipazione al congresso ERS – Vienna, con il ruolo di speaker “Menopausal asthma: a new biological phenotype?”
- **Anno 2009:** partecipazione al congresso 9° ERNE Meeting – Zurigo, con il ruolo di speaker “Can microsatellite alterations in exhaled breath condensate predict the outcome in patients affected by NSCLC?”
- **Anno 2008:** partecipazione al congresso IV Educational Symposium of the Spanish Lung Cancer Group, con il ruolo di speaker “Microsatellite alterations of 3p in exhaled breath condensate and lung tissue of smokers and non-small cell lung cancer patients”
- **Anno 2008:** partecipazione al congresso 7° ERNE Meeting – Wiesbaden, con il ruolo di speaker “Microsatellite alterations in exhaled breath condensate/DNA from smokers and patients with NSCLC”
- **Anno 2007:** partecipazione al congresso ERS – Stoccolma, con il ruolo di speaker: “3p microsatellite evaluations in NSCLC exhaled breath condensate: a validation study”
- **Anno 2006:** partecipazione al congresso ERS –Munich, con il ruolo di speaker “Airways leptin, body mass index and obstructive sleep apnea: is there any correlations?”
- **Anno 2004:** partecipazione al congresso XIV Congresso Nazionale AIMS – Stresa, con il ruolo di speaker: “Sputum and exhaled markers of inflammation in COPD”
- **Anno 2003:** partecipazione al congresso ERS seminars: “Airways inflammation”, con il ruolo di speaker: “Exhaled breath condensate collection in evaluation of airways inflammation”
- **Anno 2002:** partecipazione al congresso ERS – Stockholm, con il ruolo di speaker “Can the nocturnal apnea increase the oxidaytive stress in OSA patients?”

## **Partecipazione a congressi nazionali e advisory board n qualità di oratore invitato o di membro del comitato scientifico**

### **Anno 2020:**

- Partecipazione al corso FAD “la gestione del paziente respiratorio nell’era COVID” con il ruolo di Relatore “ le UTIR COVID”, 19 Giugno 2020;
- Responsabile scientifico progetto SEM Together: Astra, 25 Giugno 2020;
- Partecipazione evento web “Pneumosud- COPD: today changes Tomorrow, 2 Luglio 2020, con il ruolo di Relatore “ triplice terapia”;
- Partecipazione advisory board “Patients support program in asma” Novartis 8 Luglio 2020;
- Partecipazione advisory board “deficit Alfa 1 AT” Grifols, 7 Luglio 2020;
- Partecipazione advisory board “Patients support program in asma” Novartis 8 Luglio 2020;
- Partecipazione Webinar GSK” mission asthma control”, 15 luglio 2020;
- Partecipazione Advisory Board virtuale Novartis- Poliposi nasale, 21 Luglio 2020;
- Responsabile Scientifico del congresso nazionale “Around the Table 2.0: Le terapie biologiche in Pneumologia, Bari 29/30 Settembre 2020;
- Responsabile scientifico progetto Formazione sul Campo POP IPF, Bari 7 ottobre e 16 Dicembre 2020;
- Partecipazione webinar nazionale SIAAIC, , con il ruolo di Relatore "l'importanza delle piccole vie nella gestione del paziente asmatica", 2 Ottobre 2020;
- Partecipazione Tavola Rotonda “l'ottimizzazione del pdta per l'asma grave in puglia”, 5 novembre 2020;
- Partecipazione Advisory Board “Trelegy in Asthma”, Glaxo, 18 Novembre 2020;
- Partecipazione Advisory Board “In un soffio”, Novartis, 24 Novembre 2020- 18 Dicembre 2020;
- Partecipazione webinar “progetto formativo dell'asma grave”, con il ruolo di Relatore “La terapia biologica nell’asma grave”, 2 Dicembre 2020;
- Partecipazione webinar GINA Italia, con il ruolo di Relatore “Il controllo dell’asma”, 2 Dicembre 2020;
- Partecipazione XXI Congresso Nazionale della Pneumologia, con il ruolo di Moderatore del Simposio "l'importanza delle piccole vie nelle patologie ostruttive” ,4 Dicembre 2020.

### **Anno 2019:**

- Responsabile Scientifico del congresso nazionale “Around the Table 2.0: Le terapie biologiche in Pneumologia, Milano 13,14 Giugno 2019;
- Partecipazione al congresso “e-NSPIRE” con il ruolo di Relatore “ asma grave eosinofilica con frequenti riacutizzazioni”, Napoli 7,8 Giugno 2019;
- Partecipazione all’Advisory Board Sanofi Genzyme “asma grave T2 high”, Milano 23 Maggio 2019;
- Partecipazione al congresso “Giornate Pneumologiche” con il ruolo di relatore “Biomarkers nell’asma grave”, Vieste 16-18 Maggio 2019;
- Partecipazione al congresso “Optima” con il ruolo di relatore “asma grave: “dall’epidemiologia alla terapia”, Foggia 11 Maggio 2019;
- Partecipazione al congresso “Severe asthma and AATD: expert meeting” con il ruolo di relatore “ fenotipi dell’asma e organizzazione dei centri asma grave” , Acquaviva 24 Maggio 2019;
- Partecipazione al congresso “New Symphony in asthma and COPD” con il ruolo di relatore “infiammazione e piccole vie aeree nell’asma”, Firenze 5,6 Aprile 2019;
- Partecipazione al congresso “GSK Tomorrow Today” con il ruolo di relatore “ asma grave e poliposi”, Roma 29,30 Marzo 2019;

- Partecipazione all'Advisory Board Circassia "FENO e patologie respiratorie" Milano, Marzo 2018;
- Partecipazione al congresso "Malattie respiratorie croniche emergenti" con il ruolo di relatore "asma grave e terapie biologiche", Lecce 7 Marzo 2019;
- Partecipazione al "congresso Nazionale di pediatria, allergologia e pneumologia", con il ruolo di relatore "ossigenoterapia nei bambini", Bari 14-16 Marzo 2019;
- Partecipazione ai congressi "Pneumologia Territoriale: Attualità e prospettive. Seconda edizione" con il ruolo di relatore "asma grave e biomarcatori", Lecce 22,23 Febbraio 2019;
- Responsabile scientifica del "Master in Asma grave- II edizione", Trani 5,6 Febbraio 2019;
- Partecipazione al congresso "Bari pneumologica 2019" con il ruolo di relatore "asma grave e dintorni", Bari 25,26 gennaio 2019;
- Partecipazione all'Advisory Board "Fasenra", Milano 20 Dicembre 2019;
- Partecipazione alla tavola rotonda "Precision: focus sul PDTA asma e asma grave in Puglia", Bari 12 Dicembre 2019.

### **Anno 2018:**

- Partecipazione al congresso "MaReD Malattie respiratorie da droga e novità in Pneumologia" con il ruolo di relatore "asma grave e terapie nuove", Firenze 6,7 Dicembre 2018;
- Partecipazione al congresso "Insubria Pneumologica 2018" con il ruolo di relatore "FENO e asma", Varese 28,29 Novembre 2018;
- Partecipazione al congresso "Tumori polmonari: innovazioni diagnostiche e terapeutiche" con il ruolo di relatore "tumore del polmone: ruolo delle metodiche non invasive", Foggia 14 Dicembre 2018;
- Partecipazione al congresso "Pneumo Magna Grecia" con il ruolo di relatore "asma grave e biomarcatori T2", Catanzaro 8,9 Novembre 2018;
- Partecipazione al congresso "Pneumed asma la gestione del paziente con asma grave" con il ruolo di relatore "fenotipi di asma grave", Catanzaro 22,23 Ottobre 2018;
- Partecipazione al congresso "update sulle patologie ostruttive e restrittive" con il ruolo di relatore "asma grave", Brindisi 16,17 Novembre 2018;
- Partecipazione al Webinar Glaxo "Mepolizumab: L'innovazione entra nella pratica clinica" con il ruolo di relatore "Is it time for a new personalized approach in severe asthma?"; Verona 2 Ottobre 2018;
- Partecipazione al congresso "Difficult Allergy and Asthma Day" con il ruolo di relatore "Biomarkers nell'asma grave", Verona 19 Ottobre 2018;
- Partecipazione al "SANI day" con il ruolo di relatore "analisi dei dati del registro SANI", Verona 18 Ottobre 2018;
- Partecipazione al 2° congresso regionale SIP/IRS Puglia" con il ruolo di relatore "Asma grave e terapia", Bari 26,27 Ottobre 2018;
- Partecipazione al congresso "Expert point of View Focus on Mediterranean Area- Il paziente respiratorio, dalla clinica alle strategie terapeutiche" con il ruolo di relatore "asma: diagnosi e terapia", Palermo-Catania-Foggia 26 Ottobre 2018;
- Partecipazione al congresso "Le patologie polmonari: dalla diagnosi alla terapia" con il ruolo di relatore "asma grave e terapia con biologici", Taranto 28,29 Settembre 2018;
- Partecipazione al progetto "Miglia- miglioramento degli interventi sull'asma", Bari 11 Settembre 2018;
- Partecipazione al congresso "Outbreaks in pneumology" in qualità di discussant di casi clinici, Modena 8,9 Giugno 2018;

- Partecipazione al IX corso di alta formazione in malattie dell'Apparato Respiratorio " con il ruolo di relatore "FENO e asma", Catania 21,23 Giugno 2018;
  - Partecipazione al 4° seminario Nazionale Le malattie respiratorie nel piano nazionale delle malattie croniche: una nuova sfida per la pneumologia "BPCO, asma, disturbi respiratori del sonno e non solo" in qualita' di relatore "fenotipizzazione dell'asma grave", Bari 29,30 Giugno 2018;
  - Partecipazione al congresso "Pneumoshare" con il ruolo di relatore " la rivalutazione della terapia per la prevenzione delle riacutizzazioni della BPCO", Roma 11 Maggio 2018;
  - Partecipazione al congresso "asma grave- concetti e terapie innovative" con il ruolo di relatore "asma severo-concetti e terapie innovative", Bari 21 Maggio 2018;
  - Partecipazione all'Advisory Board Glaxo " Mepolizumab in the real life setting", Verona 24 Maggio 2018;
  - Partecipazione al congresso "Asma in real life", in qualita' di relatore "asma: clinica e diagnostica", Foggia 17 Maggio 2018;
  - Partecipazione al congresso "Nuovi scenari in pneumologia" con il ruolo di relatore "novita' in tema di asma", San Giovanni Rotondo, 28 Aprile 2018;
  - Partecipazione al congresso "Sorrento Breathing" in qualita' di presidente della sessione "giovani e ricerca- dedicata al profilo scientifico del prof Sofia" 19-21 Aprile 2018;
  - Partecipazione al congresso Nazionale "Chest 2018" in qualita' di relatore "fenotipi dell'asma", Paestum 21-23 marzo 2018;
  - Partecipazione al congresso "Pneumologia interventistica-VII edizione" in qualita' di moderatore della sessione " fibrosi polmonari", Napoli 15,16 Marzo 2018;
  - Partecipazione al congresso "Orizzonti in pneumologia VII ED" in qualita' di relatore " omalizumab in asma grave", Verona 15,16 Febbraio 2018;
  - Responsabile scientifico del corso di formazione a distanza "BPCO 7.0, Type: il ruolo degli eosinofili nella tipizzazione della BPCO";
  - Partecipazione al congresso "New symphony in asma e BPCO" con il ruolo di relatore "la gestione dell'asma non controllato" Lecce 23,24 Febbraio 2018;
  - Advisory board Teva " asma eosinofilico e reslizumab" Milano 12 Dicembre 2017.
- **Dal 2004 ad oggi:** Partecipazione a numerosi congressi Nazionali (SIMER, AIPO, AIMAR, SIP/IRS, Chest), Regionali e Advisory Board.

### ***Partecipazione in comitati scientifici o di valutazione di riviste***

- **Dal 2015:** Associate Editor di BMC Pulmonary Medicine Journal: ISSN: 1471-2466.
- **Dal 2015:** Associate Editor "Word Journal of Respirology" ISSN 2218-6255.
- **Dal 2015:** Associate Editor "Journal of Gerontology and Geriatrics" ISSN: 0167-4943.
- **Dal 2011:** Editore di Rassegna di Patologie dell'Apparato Respiratorio ISSN: 0033-9563

### ***Presenza in comitati scientifici***

- **Dal Dicembre 2018 ad oggi:** Consigliere gruppo di studi SIP/IRS e membro del Consiglio Direttivo.

- **Dal 2015 a Dicembre 2018:** Presidente del gruppo di studio in “Pneumopatie Infiltrative Diffuse” della SIP/IRS (Società Italiana di Medicina Respiratoria) e membro del Consiglio Direttivo
- **Dal 2011 al 2015:** Segretario del gruppo di studio in “biologia cellulare e malattie rare” della SIMER (Società Italiana di Medicina Respiratoria)
- **Dal 2016:** Membro della task force ERS “EX-BIO” per lo studio delle metodiche non invasive pneumologiche
- **Dal 2008 ad oggi:** Membro del gruppo di revisione delle Linee Guida Italiane per la Diagnosi ed il Trattamento dell’Asma – Global Initiative on Asthma GINA
- **Dal 2007 al 2015:** Membro dell’ERNE (European Network of Respiratory Excellence)
- **Dal 2005 ad oggi:** Membro SIMER-SIP/IRS
- **Dal 2001 ad oggi:** Membro dell’ERS
- **Dal 2001 ad oggi:** Membro dell’ATS

***Incarico come Revisore per riviste scientifiche internazionali***

- **Dal 2009:** Referee per la rivista Sleep
- **Dal 2009:** Referee per la rivista European Journal of Cancer
- **Dal 2007:** Referee per la rivista Journal Breath Research
- **Dal 2007:** Referee per la rivista Translational Research Journal of Cancer Research and Clinical Oncology
- **Dal 2007:** Referee per la rivista Respiratory medicine
- **Dal 2006:** Referee per la rivista Respirology
- **Dal 2006:** Referee per la rivista Respiration
- **Dal 2006:** Referee per la rivista Lung Cancer
- **Dal 2005:** Referee per la rivista Allergy
- **Dal 2004:** Referee per la rivista Thorax
- **Dal 2004:** Referee per la rivista AJRCCM
- **Dal 2003:** Referee per la rivista ERJ
- **Dal 2003:** Referee per la rivista Chest

## **ATTIVITA' DIDATTICA PRESSO UNIVERSITA' ESTERE**

Docente del Corso di formazione Post Doctoral "Novel, non invasive tools for lung cancer assessment". 20-23 Marzo 2017 presso Istituto Universitario Dexeus, Barcellona, Spagna

## **ATTIVITA' DIDATTICA NEI CORSI DI LAUREA DELL'UNIVERSITA' DI FOGGIA E DI BARI**

### **CDL in Medicina e Chirurgia, Professioni Sanitarie e Scuole di Specializzazione**

**Dal 2006 al 2019 Titolare dell'insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio e di corsi monografici presso i seguenti cdl e Scuole di Specializzazione dell'Universita' di Foggia:**

- Infermieristica: dal 2006 al 2017 (sedi: Foggia, San Giovanni Rotondo)
- Infermieristica: dal 2014 al 2016 (sedi: San Severo e Barletta)
- Infermieristica dal 2016 ad oggi (sede Lagonegro)
- Ostetricia: dal 2006 al 2009 (sedi: Foggia e San Giovanni Rotondo)
- Dietistica: dal 2008 al 2012 (sedi: Foggia e San Giovanni Rotondo)
- Tecnici di Radiologia: dal 2007 al 2009 (sede Foggia)
- Logopedia: dal 2006 al 2016 (sede Foggia)
- Educatori: dal 2008 al 2015 (sede Foggia)
- Scienze motorie triennale e magistrale: dal 2008 ad oggi (sede Foggia)
- Corso monografico "tumore del Polmone" presso il cdl di medicina: dal 2010 al 2013
- Corso monografico "metodiche non invasive" presso i cdl di medicina e infermieristica: 2006-2008, 2010, 2011
- Scuola di Specializzazione di Malattie dell'Apparato Respiratorio di Foggia: dal 2006

**Dal 2016 al Dicembre 2019:** Presidente del corso di laurea in Infermieristica dell'Universita' di Foggia- sede Lagonegro

**Dal 2006:** Relatrice di 18 tesi del corso di laurea di Medicina e Chirurgia, e 17 nel corso di laurea in scienze infermieristiche Università degli Studi di Foggia.

Dal 2018 al Dicembre 2019: Direttore della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Universita' di Foggia

**Dal 2006:** Relatrice di 15 tesi per la Scuola di Specializzazione di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Università degli Studi di Foggia. Dal 2006 Partecipazione alle Commissioni per gli esami di profitto nei CDL in Medicina e Chirurgia, educatori professionali; tecnici di laboratorio, Infermieristica (sedi: Foggia, San Giovanni Rotondo, San Severo, Barletta, Lagonegro), Scienze delle Attività Motorie e Sportive triennale e magistrale, Logopedia; corsi monografici a Medicina, Infermieristica, Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio e di Area Medica di Bari e di Foggia, Dottorati di ricerca di Area Medica

**Dal settembre 2003:** attività di tutoraggio presso l'Università degli Studi di Foggia, e organizzazione di numerosi Seminari nell'ambito delle attività didattiche curriculari diretti agli studenti dei corsi di laurea e di specializzazione

**Dal Gennaio 2020 Titolare dell'insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio presso i seguenti cdl e Scuole di Specializzazione dell'Università di Bari:**

- Infermieristica
- Dietistica
- Fisioterapia
- Medicina (LZ)
- BEMC
- Scuola di Specializzazione di Malattie dell'Apparato Respiratorio di Bari

### **Dottorato di ricerca**

Membro del Collegio dei docenti del dottorato in:

- Scienze Mediche Cliniche e Sperimentali (XXV ciclo-aa 2009/2010), Università di Foggia
- Immunoreumatologia e Oncologia Clinica e Sperimentale, Bioetica e epidemiologia dei tumori (XXVI-XXVII ciclo, aa 2010/2011, 2011/2012), Università di Foggia
- Scienze Neuropsichiatriche, Cardiopneumologiche e dell'Invecchiamento (XXVIII ciclo, aa 2012/2013), Università di Foggia
- Neuroscienze Applicate (XXXVI aa 2019/2020, Università di Bari)

Altro componente del Collegio di Dottorato:

- in Medicina Sperimentale e Rigenerativa (XXIX-XXX-XXXI ciclo, aa 2013/2014, 2014/2015, 2015/2016) Università di Foggia

Tutor nel Dottorato di Ricerca in:

- Scienze Mediche Cliniche e Sperimentali (XXIII,-XXIV ciclo ), Università di Foggia
- Medicina Sperimentale e Rigenerativa (XXXI ciclo), Università di Foggia

Dal 2009: Relatrice di 3 tesi di Dottorato nel Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche Cliniche e Sperimentali (XXIII,-XXIV ciclo ), Università di Foggia

## **POSIZIONI ACCADEMICHE ISTITUZIONALI**

- 2011-2019: Commissione didattica infermieristica San Giovanni Rotondo, Università' di Foggia
- 2016-2019: Presidente del corso di laurea in Scienze Infermieristiche dell'Università' di Foggia- sede Lagonegro
- 2014-2019: tutor tronco comune V anno, scuole di specializzazione di aria medica, Università' di Foggia
- 2010-2019 Componente della giunta di biblioteca della Facoltà, Università' di Foggia
- 2021 professore ordinario di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Policlinico di Bari

## **TRIALS CLINICI**

Atlantis Chiesi (Osservazionale)

Boehringer Fibronet (osservazionale)

Glaxo MEA 201312 (sperimentale)

Galapados (sperimentale)

Andhi (sperimentale)

Sani (sperimentale)

ICSlife (sperimetale)

## **ATTIVITA' ASSISTENZIALE**

**Dal Settembre 2006:** Dirigente medico di II livello con attività di reparto e ambulatoriale presso la Struttura Complessa di Malattie dell'Apparto Respiratorio 4, Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti di Foggia

**Dal 31 Luglio 2018:** Incarico di alta professionalità (alfa 1): struttura "Diagnosi e Cura delle Cronicità Respiratorie"

**Dal 30 Dicembre 2019:** Dirigente medico di II livello con attività di reparto e ambulatoriale presso la Struttura Complessa di Malattie dell'Apparto Respiratorio Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Bari

**Dal 11 Marzo 2020:** coordinamento UTIR COVID, Policlinico di Bari

**Dal 12 Novembre 2020:** Direttore U.O.C. Malattie dell'Apparato Respiratorio- UTIR, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Bari

## **COMPETENZE' MANAGERIALI E ORGANIZZATIVE**

- **6 Giugno 2020:** Attestato CURSUS- "Corso di formazione manageriale per dirigenti sanitari incaricati della direzione di struttura complessa delle aziende ed enti del sistema sanitario della regione Puglia". Tesi: Nuova organizzazione del Pronto Soccorso nell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Bari
- **11 Marzo 2020 ad oggi:** Coordinamento UTIR COVID, Policlinico di Bari
- **Dal 12 Novembre 2020:** Direttore U.O.C. Malattie dell'Apparato Respiratorio- UTIR, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Bari
- **17 Marzo 2021:** professore ordinario di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Policlinico di Bari

Bari, 28/06/2021