

**FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

QUARANTA VITALIANO NICOLA

Indirizzo

BARI, VIA GAETANO DEVITOFRANCESCO N.4

Telefono

3204267151

Fax

E-mail

vitalianonicola.40@gmail.com; vitalianonicola.quaranta@asl.bari.it

Nazionalità

ITALIANA

Data di nascita

01/03/1983

AUTOCERTIFICAZIONE

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE
(Art. 46 del DPR n. 445/2000)**

Il sottoscritto Vitaliano Nicola Quaranta nato/a a Tricase il 01/03/1983 residente in Bari Prov. Ba CAP 70124 Via Gaetano Devitofrancesco n.4 consapevole, secondo quanto prescritto dall'Art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, falsità negli atti ed uso di atti falsi, nonché di quanto stabilito dall'art. 75 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, in caso di dichiarazioni non veritiere.

**ABILITAZIONE SCIENTIFICA
NAZIONALE MALATTIE
DELL'APPARATO
RESPIRATORIO FASCIA II**

- E' stato abilitato a Professore di II fascia di Malattie dell'Apparato Respiratorio dal 09/06/2023 al 09/06/2034 come da bando DD 553/2021 settore concorsuale 06/D1 (art 16, comma 1, legge 240/10

Dottorato Di Ricerca	Ha conseguito il titolo di Dottore di ricerca in NEUROSCIENZE APPLICATE (XXXVII CICLO) c/o il Policlinico di Bari in data 11.09.2025
Principal Investigator studi multicentrici	Partecipa allo studio osservazionale dal titolo Osservatorio italiano dei pazienti adulti affetti da micobatteriosi polmonari non-tubercolari denominato "IRENE – The Italian REgistry of pulmonary Non-tuberculous mycobactEria" in qualità di sperimentatore principale dal 30-06-2021 a oggi.
Ciclo di Insegnamento all'estero c/o Università	Ha eseguito un ciclo di lezioni sulle Malattie Infettive dell' Apparato Respiratorio dal 15/10/2021 al 31/12/2021 rivolto a studenti di medicina e specializzandi del Dipartimento di Medicina dell'Apparato Respiratorio dell'Università di Ioannina. Tale incarico è stato formalmente attribuito come da documentazione allegata.
Cicli di Insegnamento Universitari Classi Professionalizzanti	- Ha espletato l'insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio, 2 semestre, c/o il Corso di Lurea Infermiersitica- sede di Castellana Grotte per l'anno accademico 2023-2024 (12 ore) - Ha espletato l'insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio, 2 semestre, c/o il Corso di Fisioterapia del Policlinico di Bari per l'anno accademico 2023-2024 (12 ore) - Ha espletato l'insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio, 2 semestre, c/o il Corso di Lurea Infermiersitica- sede di Castellana Grotte per l'anno accademico 2022-2023 (12 ore) - Ha espletato l'insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio, 2 semestre, c/o il Corso di Lurea Infermiersitica- sede di Castellana Grotte per l'anno accademico 2021-2022 (12 ore)
Docenza c/o Master	- 12/09/2019. Attività di docenza a.a. 2018/2019 nell'ambito del Master di II livello in "Sleep Medicine" c/o Università degli studi di Foggia, per complessive n. 8 ore, insegnamento del modulo V "La terapia ventilatoria notturna", sul tema "Indicazioni e le tecniche per il trattamento con respiratori a pressione positiva"(UNIFGCLE - Prot. n. 0035147 - III/5 del 12/09/2019 - Contratto / Convenzione n. 705/2019). - Il 3-15-22 Maggio 2018: docente del Master sulla Spirometria coordinato dalla dottoressa Zamparella, nell'ambito del Corso Triennale di Formazione in Medicina Generale c/o l'Ordine dei Medici e Chirurghi della provincia di Bari. al Corso di formazione in Medicina Generale docente del Master in Spirometria . - Il 9-16-23 Aprile 2018: docente del Master sulla Spirometria coordinato dalla dottoressa Zamparella, nell'ambito del Corso Triennale di Formazione in Medicina Generale c/o l'Ordine dei Medici e Chirurghi della provincia di Bari.

**Insegnamento c/o Corso di
Medicina Generale**

- 06-06-2021. Incarico di docenza nell'ambito del Corso Triennale di Formazione in Medicina Generale del triennio 2019-2022 c/o l'Ordine dei Medici e Chirurghi della provincia di Bari. Lezione dal titolo: "Aree di Competenza Clinica, LA SPIROMETRIA E LE GESTIONE DELLE PATOLOGIE RESPIRATORIE CRONICHE NEL SETTING DELLA MG".
- Il 21/03/2018: docente nell'ambito del Corso Triennale di Formazione in Medicina Generale c/o l'Ordine dei Medici e Chirurghi della provincia di Bari. Lezione dal titolo: "Strategie della prevenzione e gestione della TBC polmonare in primary care".

Management Rischio Clinico
Master Universitario II Livello

- 17/03/2022: Ha conseguito con il massimo dei voti il titolo di Master Universitario sul rischio clinico di II Livello "MARIC" c/o l'Università LUM

Corso Rischio Clinico

- Il 10,11 e 12 Dicembre 2018 Corso di GESTIONE DEL RISCHIO CLINICO IN AMBITO SANITARIO CORSO SPECIFICO PER FACILITATORI. Organizzato dalla ASL Bari. Responsabile Scientifico Dottor Vincenzo De Filippis..
- Il 19 e 20 Novembre 2018 Corso Avanzato sulla Gestione del Rischio , organizzato dalla ASL Bari c/o Sala Convegni DSS n11. Responsabile Scientifico Dottor Vincenzo De Filippis.
- 10 Ottobre 2018. Corso Base sulla gestione del rischio clinico. Organizzato da ASL Bari a Mola di Bari

**Segretario Italiano SIP gruppo
di Studio Malattie Infettive
Respiratorie**

- Dal 01 Novembre 2023 al Novembre 2025 è segretario Italiano del Gruppo di Studio sulle Malattie Infettive Respiratorie della società scientifica SIP

Incarichi Aziendali

- Dal 21-02-2020 ad oggi: Coordinatore gruppo di lavoro ASL Bari per "l'affidamento di contratti finalizzati all'erogazione degli ausili per la ventiloterapia".

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 01/01/2025 ad oggi Dirigente Medico con contratto a tempo determinato (durante aspettativa c/o ASL Bari) c/o l'UOC di Malattie dell'Apparato Respiratorio Universitario del Policlinico di Bari
- Dal 01/05/2017 al 31/12/2024 Dirigente Medico Pneumologo con contratto a tempo indeterminato C/O l'UOC di Malattie dell'Apparato Respiratorio PO di Bari -Di Venere
- Dal 25/05/2016 al 30/04/2017 Dirigente Medico Pneumologo con contratto a tempo indeterminato c/o l'UOC di Malattie Apparato Respiratorio ospedale "Fallacara" di Triggiano
- Dal 03/07/2015 al 24/07/2016 in qualità di Dirigente medico di Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza c/o il Pronto Soccorso dell'ospedale della Murgia "F.Perinei"
- Dal 12/04/2010 al 12/05/2015 contratto di lavoro di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio c/o l'Università di Bari, Diretta dal professor Onofrio Resta.
- Dal 06/01/2012 al 06/01/2012 per un totale di 12 ore C/o l'ente pubblico Guardia Medica di Uggiano La Chiesa (ASL Lecce) in qualità di Medico Chirurgo addetto alla Continuità Assistenziale.
- Dal 22/08/2012 al 24/08/2012 C/o l'ente pubblico di Sostituzione medico di Medicina Generale dottor Quaranta Giuseppe (codice n° 429044) con un numero di scelte superiore alle 100 unità (ASL Lecce) in qualità di Medico Chirurgo addetto alla Continuità Assistenziale.
- 17/03/2022: Ha conseguito il titolo di Master Universitario di II livello "Rischio clinico e Risk Management nelle Aziende Sanitarie – MARIC" relativo all'anno 2020-2021
- In data 18-10-2017, protocollo 1671-VII/4, di essere stato nominato relativamente alla Pneumologia CULTORE DELLA MATERIA
- In data 12/05/2015 Specializzazione di Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Università di Bari punteggio finale 70/70 e Lode con plauso accademico
- In data 10/02/2010 presso l'Università di Bari Abilitazione all'esercizio della professione, ed iscrizione all'Ordine Dei medici e Chirurghi della Provincia di Lecce al n. 7387 in data 19/02/2010
- Dal 01/09/2020 al 25/09/2009 Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita in data presso l'Università degli studi di Pisa; punteggio finale Centodieci su centodieci (110/110) e Lode

STAGE E COMPETENZE ULTRASPECIALISTICHE

- E' stato responsabile dal 02-07-2012 al 31-12-2014 tra i medici in formazione specialistica del Centro dei Disturbi Respiratori nel Sonno della Clinica di Malattie dell'Apparato Respiratorio Policlinico di Bari. Ha eseguito inoltre in maniera autonoma un numero di polisonnografie videoassistite superiore a 100.
- Nel periodo compreso tra il 15 Agosto 2014 ed il 15 Novembre 2014 ha eseguito stage c/o il reparto di U.O.C. Pneumologia del San Paolo: ha imparato ad eseguire in maniera autonoma l'indagine invasiva Fibrobroncoscopia (in totale 70), anche in quelle situazioni che, per le condizioni cliniche del paziente, possono definirsi difficili. Ha lavorato in UTIR.
- Dal 02-07-2011 al 31-12-2014 è stato responsabile, tra i medici in

formazione specialistica, DELL'AMBULATORIO SPECIALISTICO DEDICATO AI PAZIENTI NEUROMUSCOLARI (CENTRO DI RIFERIMENTO REGIONALE PER LA MALATTIA DEL MOTONEURONE) della Clinica di Malattie dell'Apparato Respiratorio del Policlinico di Bari.

- Il 26-27 Ottobre 2012, ha acquisito il titolo di socio aggregato di Medicina dello Sport.
- Dal Gennaio 2010 a metà maggio 2010 Ha frequentato la 1 Clinica Neurologica dell'Università di Bari.
- Dall'agosto 2008 e fino al 25 settembre 2009, giorno in cui si è laureato, ha frequentato la Clinica Neurologica dell'Università di Pisa, partecipando alle attività cliniche e di ricerca del Centro di Medicina del Sonno

AUTORE O COAUTORE DI CAPITOLI DI LIBRI O RIVISTE

- Libro Disturbi Respiratori del Sonno Osas e non solo, Onofrio Resta. Edizione Minerva Medica, prima edizione 2013. Capitolo 14: Analisi del sonno: dalla stadiazione del sonno nelle metodiche polisonnografiche alle metodiche alternative. Autori: V.N.Quaranta, V.A.Falcone, M.Maestri, E.Di Coscio, S.I.Tatò, O.Resta, E.Bonanni
- Libro Disturbi Respiratori del Sonno Osas e non solo, Onofrio Resta. Edizione Minerva Medica, prima edizione 2013. Capitolo 9. Sindrome da ipoventilazione e obesità. Autori: V.A.Falcone, V.N.Quaranta, A.Capozzolo, V.A. Ventura, M.Maiellari, O.Resta
- Rivista dell'Associazione Italiana di Medicina del Sonno, 02/2009. "Anticipo e Ritardo di fase". Autori: Enrica Bonanni, Elisa di Coscio, Vitaliano Quaranta, Anna Choub.

AUTORE IN COMPARTECIPAZIONE DEI SEGUENTI ABSTRACT/POSTER A CARATTERE MEDICOSCIENTIFICO SPERIMENTALE PRESENTATI A CONGRESSI NAZIONALI E/O INTERNAZIONALI

- ERS 2020. Common Cold Influences Exhaled Volatile Organic Compound Profile Analyzed by an Electronic NoseSilvano Dragonieri, Vitaliano N Quaranta, Pierluigi Carratu, Teresa Ranieri, Giovanna Elisiana Carpagnano, Onofrio Resta. European Respiratory Journal 2020 56: 2185; DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.21
- 18-09-2018 Exhaled breath profiling by electronic nose enabled discrimination of allergic rhinitis and extrinsic asthma. Organizzato a Parigi da ERS (International Congress 2018 – Clinical and functional monitoring in airway disease). Session: Clinical and functional monitoring in airway disease. Poster n4442 dell'area Airway Disease
- "Negative correlation between respiratory drive and SNIP in amyotrophic lateral sclerosis" numero P2147. Autori: Vitaliano Quaranta e coll. Presentato all'ERS nel Settembre 2014.
- "Presence and Severity of Obstructive Sleep Apnea is Independently Associated with Glycometabolic Abnormalities in Obese Non-Diabetic Subjects", numero di presentazione 299. Autori: A.Cignarelli, S.Perrini., A.Ciavarella,. S.Kounaki, V.Quaranta e coll. Presentato all'EASD a Vienna (50th EASD Annual Meeting, Vienna, Austria, 15-19 September 2014),.

- "Diabetes Presence and severity of Obstructive Sleep Apnea is Independently Associated with Glycometabolic Abnormalities in Obese Non-Diabetic Subject" , numero A – 2614. Autori: Angelo Cignarelli, Sebastio Perrini, Alessandro Ciavarella, Stella Kounaki, Vitaliano Quaranta e coll., Presentato all' American Diabetes Association il 15/01/2014.
- "The prognostic role of OSA at onset of amyotrophic lateral sclerosis", numero P3852. Autori: Pierluigi Carratu, Vitaliano N. Quaranta, Vito Liotino, Mario F. Damiani, Vito A.Falcone, Alberto Capozzolo, Anna Cassano, Onofrio Resta. Presentato all'ERS il 10/09/2013.
- "Correction of intermittent hypoxia with CPAP improves cardio-metabolic abnormalities, depot-specific and systemic inflammation in obese with obstructive sleep apnea", numero A-13-680. Autori: Sebastio Perrini, M.Barbaro, A.Ciavarella, S.Kounakis, V.Quaranta e coll. Presentato all'EASD il 25/03/2013.
- "Effetti della CPAP sul drive ventilatorio in pazienti con Obesity Hypoventilation Syndrome (OHS)" , Autori:V.A.Falcone, V.N.Quaranta, A.Capozzolo, M.F.Damiano, V.N.Valerio, O.Resta, XXII congresso AIMS (Parma, 21-24 ottobre 2012).
- "Elective Tracheostomy in Amyotrophic Lateral Sclerosis (ALS): The Prognostic Role of Sniff Nasal Inspiratory Pressure (SNIP) ", numero P07.082. Autori: Rosa Capozzo, Vitaliano Quaranta e coll. Presentato all' American Academy of Neurology il 12/02/2013
- "Gestione domiciliare in pazienti ad elevato rischio per OSAS moderato/severo" numero P08:181. Autori: M.F. Damiani , E. Tedeschi, V.A. Ventura, R.Drigo, M.Maiellari, R.Infantino, A.Capozzolo, V.N.Quaranta e coll. Presentato il 05-10-2012 al XIII congresso UIP, Catania.
- "I valori della pressione arteriosa polmonare sistolica differiscono significativamente tra pazienti Con apnee ostruttive del sonno obesi e non obesi. Dati preliminari", numero P08:177. Autori:V.A. Ventura, A. Milano, G. Gubitosa, V.A. Falcone, V.N. Quaranta, e coll. Presentato il 05-10-2012 al XIII congresso UIP, Catania.
- "Bosentan, anche un antiaritmico?", numero P02:43. Autori: M. Patruno, V.A. Ventura, M.F. Damiani, V.N. Quaranta e coll. Presentato il 04-10-2012 al XIII Congresso UIP, Catania.
- "Elective Tracheostomy in Amyotrophic Lateral Sclerosis: the predictive role of sniff nasal inspiratory pressure" , numero P07.082. Autori: Rosa Capozzo, Vitaliano Quaranta e coll. Presentato al XLIII congresso di Neurologia Italiana il 6-9 Ottobre 2012.
- "Home-based evaluation in patients with high risk for moderate to severe OSA" ,numero abstract 1367. Autori: Mario Francesco Damiani, Pierluigi Carratu, Valentina Anna Ventura, Ersilia Tedeschi, Annamaria Milano, Gabriella Gubitosa, Vito Antonio Falcone, Vitaliano Nicola Quaranta e coll. Presentato all'ERS il 1-5/09/2012.
- "Lower SNIP value is correlated to the need of intubation in amyotrophic", numero P2099. Autori: Pierluigi Carratu, Anna Cassano, Giuseppina d'Alba, Vitaliano N.Quaranta e coll. Presentato all'ERS 24-28/09/2011.
- Novembre 2009. "Restless legs syndrome and other sleep disorders in dialysis and predialysis patients", numero volume 30, s160-161E Bonanni, M.Fabbrini, M.Maestri, E. Di Coscio, V.Quaranta e coll. Neurol Sci suppl
- Presentato nel Novembre 2009. "Levetiracetam in the treatment of excessive fragmentary hypnic myoclonus. " numero Neurol Sci suppl,

Volume 30, s162-163. Autori: E. Di Coscio, E.Bonanni, M.Maestri, M.Barsotti, A. Bruni, V.Quaranta e coll.

- "Interactions of ventilation and arousal oscillations in patients with Cheyne-Stokes respiration". Poster 2824, Autori: M.Maestri, M.Fabbrini, M.Emdin, E.Di Coscio, V.Quaranta e coll. Presentato all' Eur Journal Neurol 16 (Suppl. 3), 335-624. 14/09/2009.
- 14/09/2009 "Sleepness and sleep disturbances in an elderly population". Poster 2810. Autori: E.Bonanni,G. Tognoni, M.Fabbrini, M.Maestri, E. Di Coscio, V.Quaranta, R.Sposito, N.Salvati, G.Siciliano, L.Murri. Presentato al Eur J Neurol 16 (Suppl.3), 335-624-14/09/2009".
- 14/09/ 2009 "Fatigue and sleepiness in multiple sclerosis", Poster 2821. Autori:M. Fabbrini, M. Maestri, C. Frittelli, V.N. Quaranta, E. Di Coscio, E. Bonanni, A. Iudice, L. Murri. Eur J Neurol 16 (Suppl.3), 335-624., 14/09/2009".
- Settembre 2014 Negative correlation between respiratory drive and SNIP in amyotrophic lateral sclerosis | European

AUTORE IN
COMPARTECIPAZIONE DEI
SEGUENTI ARTICOLI
SCIENTIFICI DI CARATTERE
MEDICOSCIENTIFICO
SPERIMENTALE PUBBLICATI
SU RIVISTE SCIENTIFICHE
INTERNAZIONALI ED
INDICIZZATI

Tortorella A, Marinelli A, De Maria L, Dragonieri S, Del Vecchio G, Quaranta VN, Portacci A, Carpagnano GE, Vimercati L. Bridging Gaps in Occupational Respiratory Disease Management: A Comparative Survey of Pulmonologists and Occupational Physicians in Italy. Clin Pract. 2025 Sep 24;15(10):174. doi: 10.3390/clinpract15100174. PMID: 41148772; PMCID: PMC12564289.

Quaranta VN, Portacci A, Maselli L, Tornesello M, Granito M, Rociola G, Dragonieri S, Carpagnano GE. FeNO 350 mL/s: Unlocking the Small Airways to Achieve Clinical Remission in Severe Asthma-A Pilot Study. Adv Respir Med. 2025 Sep 17;93(5):37. doi: 10.3390/arm93050037. PMID: 40981078; PMCID: PMC12452774.

Nolasco S, Fagone E, Campisi R, Portacci A, Scioscia G, Pelaia C, Maglio A, Candia C, Quaranta VN, Carrieri I, Saglia A, Vatrella A, Pelaia G, Vancheri C, Foschino Barbaro MP, D'Amato M, Carpagnano GE, Crimi N, Crimi C; Southern Italy Network on Severe Asthma Therapy. Effect of the Arg16Gly β_2 -Adrenergic Receptor Polymorphism on Long-Term Mepolizumab Response and Clinical Remission in Severe Eosinophilic Asthma: A Genotype-Stratified, Multicenter Study. Allergy. 2025 Sep 23. doi: 10.1111/all.70071. Epub ahead of print. PMID: 40985517.

Dragonieri S, Quaranta VN, Carratu P, Ranieri T, Resta O. The ovarian cycle may influence the exhaled volatile organic compound profile analyzed by an electronic nose. J Breath Res. 2018 Mar 1;12(2):021002. doi: 10.1088/1752-7163/aa9eed. PMID: 29199639.

Marinelli A, Portacci A, Bikov A, Carratù P, Quaranta VN, Lazar Z, Carpagnano GE, Dragonieri S. Role of Free Radicals in the Pathophysiology of OSA: A Narrative Review of a Double-Edged Sword. J Clin Med. 2025 Jul 4;14(13):4752. doi: 10.3390/jcm14134752. PMID: 40649126; PMCID: PMC12251108.

Marinelli A, Dragonieri S, Portacci A, Quaranta VN, Carpagnano GE. Reconsidering Gender in Asthma: Is It All About Sex? A Perspective Review. J

Clin Med. 2025 Apr 7;14(7):2506. doi: 10.3390/jcm14072506. PMID: 40217954; PMCID: PMC11989258.

Amendolara M, Di Lecce V, Santomasi C, Quaranta VN, Portacci A, Lazzaretti ID, Cuccaro LAS, Casparrini M, Spierito S, Picerno V, De Robertis C, Quaranta S, Dragonieri S, Carpagnano GE. The impact of PAP therapy first impression on short-term treatment adherence. *Sleep Breath*. 2025 Apr 9;29(2):152. doi: 10.1007/s11325-025-03320-4. PMID: 40199775; PMCID: PMC11978682.

Dragonieri S, Quaranta VN, Portacci A, Ranieri T, Carpagnano GE. High Concordance of E-Nose-Derived Breathprints in a Healthy Population: A Cross-Sectional Observational Study. *Sensors (Basel)*. 2025 Apr 20;25(8):2610. doi: 10.3390/s25082610. PMID: 40285293; PMCID: PMC12031088.

Marinelli A, Dragonieri S, Portacci A, Quaranta VN, Carpagnano GE. Why Every Asthma Patient Tells a Different Story. *J Clin Med*. 2025 Aug 9;14(16):5641. doi: 10.3390/jcm14165641. PMID: 40869465; PMCID: PMC12386889.

Quaranta VN, Montagnolo F, Portacci A, Dragonieri S, Granito M, Rociola G, Ferrulli S, Maselli L, Carpagnano GE. Steady Quiet Asthma Without Biologics: One-Year Outcomes of Single-Inhaler Triple Therapy for Severe Asthma with Small Airway Dysfunction. *J Clin Med*. 2025 Aug 7;14(15):5602. doi: 10.3390/jcm14155602. PMID: 40807224; PMCID: PMC12347889.

Carpagnano GE, Bonini M, Latorre M, Nucera E, Prediletto I, Puggioni F, Scioscia G, Santus P, Sotgiu G, Blasi F, Canonica GW, Paggiaro P, Aruanno A, Baiardini I, Bagnasco D, Bondi B, Candelieri G, Cefaloni F, Fontanili G, Melissari L, Mincarini M, Paoletti G, Radovanovic D, Pinelli V, Tondo P, Quaranta VN, Vallara R, Braidò F. Profile of mild/moderate asthma patients: Baseline data from the MANI cohort. *World Allergy Organ J*. 2025 Jul 3;18(8):101082. doi: 10.1016/j.waojou.2025.101082. PMID: 40689384; PMCID: PMC12271777.

Quaranta VN, Portacci A, Lulaj E, Dragonieri S, Ferrulli S, Sana F, Buonamico E, Resta E, Carpagnano GE. Real-life preliminary evidence for basophils as predictors of Tezepelumab response in severe asthma. *Expert Rev Clin Immunol*. 2025 Jul;21(7):977-989. doi: 10.1080/1744666X.2025.2517157. Epub 2025 Jun 14. PMID: 40471866.

Portacci A, Iorillo I, Quaranta VN, Amendolara M, Sana F, Pezzuto V, Ferrulli S, Dragonieri S, Carpagnano GE. Diaphragm function in patients with asthma and healthy controls: A cross-sectional study. *Respir Med*. 2025 Apr;239:108008. doi: 10.1016/j.rmed.2025.108008. Epub 2025 Feb 18. PMID: 39978606.

Crimi C, Nolasco S, Noto A, Maglio A, Quaranta VN, Di Bona D, Scioscia G, Papia F, Caiaffa MF, Calabrese C, D'Amato M, Pelaia C, Campisi R, Vitale C, Ciampo L, Dragonieri S, Minenna E, Massaro F, Gallotti L, Macchia L, Triggiani M, Scichilone N, Valenti G, Pelaia G, Foschino Barbaro MP, Carpagnano GE, Vatrella A, Crimi N; Southern Italy Network on Severe Asthma Therapy. Long-Term Clinical and Sustained REMission in Severe Eosinophilic Asthma Treated With Mepolizumab: The REMI-M Study. *J Allergy Clin Immunol Pract*. 2024 Dec;12(12):3315-3327. doi: 10.1016/j.jaip.2024.08.033. Epub 2024 Aug 27. PMID: 39197750.

Portacci A, Iorillo I, Maselli L, Amendolara M, Quaranta VN, Dragonieri S,

Carpagnano GE. The Role of Galectins in Asthma Pathophysiology: A Comprehensive Review. *Curr Issues Mol Biol.* 2024 May 3;46(5):4271-4285. doi: 10.3390/cimb46050260. PMID: 38785528; PMCID: PMC11119966.

Dragonieri S, Portacci A, Quaranta VN, Carratu P, Lazar Z, Carpagnano GE, Bikov A. Therapeutic Potential of Glucagon-like Peptide-1 Receptor Agonists in Obstructive Sleep Apnea Syndrome Management: A Narrative Review. *Diseases.* 2024 Sep 23;12(9):224. doi: 10.3390/diseases12090224. PMID: 39329893; PMCID: PMC11431450.

Carpagnano GE, Portacci A, Dragonieri S, Montagnolo F, Iorillo I, Lulaj E, Maselli L, Buonamico E, Quaranta VN. Managing Small Airway Disease in Patients with Severe Asthma: Transitioning from the "Silent Zone" to Achieving "Quiet Asthma". *J Clin Med.* 2024 Apr 17;13(8):2320. doi: 10.3390/jcm13082320. PMID: 38673593; PMCID: PMC11051485.

Dragonieri S, Portacci A, Quaranta VN, Carpagnano GE. Advancing Care in Severe Asthma: The Art of Switching Biologics. *Adv Respir Med.* 2024 Feb 21;92(2):110-122. doi: 10.3390/arm92020014. PMID: 38525773; PMCID: PMC10961683.

Carpagnano GE, Bonini M, Latorre M, Nucera E, Prediletto I, Puggioni F, Scioscia G, Santus P, Sotgiu G, Blasi F, Canonica GW, Paggiaro P, Aruanno A, Baiardini I, Bagnasco D, Bondi B, Candelieri G, Cefaloni F, Fontanili G, Melissari L, Mincarini M, Paoletti G, Radovanovic D, Pinelli V, Tondo P, Quaranta VN, Vallara R, Braidò F. Profile of mild/moderate asthma patients: Baseline data from the MANI cohort. *World Allergy Organ J.* 2025 Jul 3;18(8):101082. doi: 10.1016/j.waojou.2025.101082. PMID: 40689384; PMCID: PMC12271777.

Baglivo I, Quaranta VN, Dragonieri S, Colantuono S, Menzella F, Selvaggio D, Carpagnano GE, Caruso C. The New Paradigm: The Role of Proteins and Triggers in the Evolution of Allergic Asthma. *Int J Mol Sci.* 2024 May 25;25(11):5747. doi: 10.3390/ijms25115747. PMID: 38891935; PMCID: PMC11171572.

Gelardi M, Giancaspro R, Quaranta VN, La Gatta E, Ruzza A, Cassano M. Dupilumab's impact on nasal cytology: Real life experience after 1 year of treatment. *Am J Otolaryngol.* 2024 Jul-Aug;45(4):104275. doi: 10.1016/j.amjoto.2024.104275. Epub 2024 Mar 29. PMID: 38574514.

Portacci A, Amendolara M, Quaranta VN, Iorillo I, Buonamico E, Diaferia F, Quaranta S, Locorotondo C, Schirinzì A, Boniello E, Dragonieri S, Carpagnano GE. Can Galectin-3 be a reliable predictive biomarker for post-COVID syndrome development? *Respir Med.* 2024 May;226:107628. doi: 10.1016/j.rmed.2024.107628. Epub 2024 Apr 12. PMID: 38615715.

Tondo P, Scioscia G, Di Marco M, Quaranta VN, Campanino T, Palmieri G, Portacci A, Santamato A, Lacedonia D, Carpagnano GE, Dragonieri S. Electronic Nose Analysis of Exhaled Breath Volatile Organic Compound Profiles during Normoxia, Hypoxia, and Hyperoxia. *Molecules.* 2024 Sep 13;29(18):4358. doi: 10.3390/molecules29184358. PMID: 39339353; PMCID: PMC11434471.

Montagnolo F, Grasso S, Dalfino L, Portacci A, Viterbo FR, Quaranta VN, Carpagnano GE. Successful Benralizumab treatment in acute near-fatal asthma with ECMO support: a case report. *J Asthma.* 2024 Dec;61(12):1790-1793. doi:

10.1080/02770903.2024.2375287. Epub 2024 Jul 4. PMID: 38949856.

Dragonieri S, Marco MD, Ahroud M, Quaranta VN, Portacci A, Iorillo I, Montagnolo F, Carpagnano GE. Electronic nose based analysis of exhaled volatile organic compounds spectrum reveals asthmatic shifts and consistency in controls post-exercise and spirometry. *J Breath Res.* 2024 Jun 26;18(3). doi: 10.1088/1752-7163/ad5864. PMID: 38876093.

Quaranta VN, Portacci A, Montagnolo F, Dragonieri S, Iorillo I, Lulaj E, Maselli L, Buonamico E, Carpagnano GE. Clinical Remission Predictors in Non-Colonized Bronchiectasis and Severe Asthma with Type 2-Targeted Biologic Therapy: A Retrospective Real-Life Pilot Study. *J Clin Med.* 2024 Oct 22;13(21):6309. doi: 10.3390/jcm13216309. PMID: 39518449; PMCID: PMC11546052.

Carratù P, Dragonieri S, Quaranta VN, Resta O, Portincasa P, Palmieri VO, Carpagnano GE. One Year Follow-Up Assessment of Impact of Rigorous Diet Regimen and Adequate C-PAP Therapy on Obese Patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome: A Retrospective Study. *J Clin Med.* 2024 Oct 24;13(21):6360. doi: 10.3390/jcm13216360. PMID: 39518499; PMCID: PMC11546787.

Portacci A, Iorillo I, Quaranta VN, Maselli L, Lulaj E, Buonamico E, Dragonieri S, Carpagnano GE. Severe asthma clinical remission after biologic treatment with anti-IL4/IL13: A real-life experience. *Respir Med.* 2023 Oct;217:107348. doi: 10.1016/j.rmed.2023.107348. Epub 2023 Jul 6. PMID: 37422023.

Dragonieri S, Quaranta VN, Portacci A, Carpagnano GE. Can single-inhaler Beclometasone Dipropionate/Formoterol Fumarate/Glycopyrronium therapy postpone or save biologics for severe asthma? *Pulm Pharmacol Ther.* 2023 Dec;83:102270. doi: 10.1016/j.pupt.2023.102270. Epub 2023 Nov 24. PMID: 38008396.

Quaranta VN, Portacci A, Dragonieri S, Locorotondo C, Buonamico E, Diaferia F, Iorillo I, Quaranta S, Carpagnano GE. The Predictors of Long COVID in Southeastern Italy. *J Clin Med.* 2023 Sep 29;12(19):6303. doi: 10.3390/jcm12196303. PMID: 37834947; PMCID: PMC10573494.

Dragonieri S, Quaranta VN, Portacci A, Carpagnano GE. Can single-inhaler Beclometasone Dipropionate/Formoterol Fumarate/Glycopyrronium therapy postpone or save biologics for severe asthma? *Pulm Pharmacol Ther.* 2023 Dec;83:102270. doi: 10.1016/j.pupt.2023.102270. Epub 2023 Nov 24. PMID: 38008396.

Gelardi M, Giancaspro R, Duda L, Quaranta VN, Pizzulli C, Maiorano E, Di Canio FM, Ruzza A, Iannuzzi L, Quaranta NAA, Parisi F, Cassano M, Marzullo A. Eosinophil-mast cell pattern of intraepithelial infiltration as a marker of severity in CRSwNP. *Sci Rep.* 2023 Jul 26;13(1):12101. doi: 10.1038/s41598-023-39149-8. PMID: 37495667; PMCID: PMC10372103.

Buonamico E, Portacci A, Dragonieri S, Quaranta VN, Diaferia F, Capozza E, Macchia L, Carpagnano GE. Asthma and Fixed Airways Obstruction: Real Life Aspects. *Adv Respir Med.* 2023 Feb 4;91(1):66-73. doi: 10.3390/arm91010007.

PMID: 36825941; PMCID: PMC9951872.

Gelardi M, Giancaspro R, Ronca G, Quaranta VN, Daloiso A, Bocciolini C, Notargiacomo M, Lingua C, Pecoraro P, Iannuzzi L, Cassano M; Italian Study Group on Nasal Polyps. Correlation between chronic rhinosinusitis with nasal polyposis (CRSwNP) severity and asthma control. *Am J Otolaryngol*. 2023 Mar-Apr;44(2):103701. doi: 10.1016/j.amjoto.2022.103701. Epub 2022 Nov 28. PMID: 36473259.

Portacci A, Iorillo I, Quaranta VN, Maselli L, Lulaj E, Buonamico E, Dragonieri S, Carpagnano GE. Severe asthma clinical remission after biologic treatment with anti-IL4/IL13: A real-life experience. *Respir Med*. 2023 Jul 6;217:107348. doi: 10.1016/j.rmed.2023.107348. Epub ahead of print. PMID: 37422023.

Gelardi M, Giancaspro R, Duda L, Quaranta VN, Pizzulli C, Maiorano E, Di Canio FM, Ruzza A, Iannuzzi L, Quaranta NAA, Parisi F, Cassano M, Marzullo A. Eosinophil-mast cell pattern of intraepithelial infiltration as a marker of severity in CRSwNP. *Sci Rep*. 2023 Jul 26;13(1):12101. doi: 10.1038/s41598-023-39149-8. PMID: 37495667; PMCID: PMC10372103.

Dragonieri S, Galloway S, Quaranta VN, Portacci A, Vulpi MR, Santomasi C, Caringella A, Carpagnano GE. Assessment of Five Questionnaires for Chronic Obstructive Pulmonary Disease in a Southern Italian Population: A Proof-of-Concept Study. *Medicina (Kaunas)*. 2023 Jul 5;59(7):1252. doi: 10.3390/medicina59071252. PMID: 37512064; PMCID: PMC10383086.

2023 Articolo in rivista

Quaranta V, Dragonieri S, Vulpi MR, Crimi N, Crimi C, Santus P, Menzella F, Pelaia C, Scioscia G, Caruso C, Bargagli E, Scichilone N, Carpagnano GE (2023). High Level of Blood Eosinophils and Localization of Bronchiectasis in Patients with Severe Asthma: A Pilot Study. *JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE*, ISSN: 2077-0383, doi: 10.3390/jcm12010380

2022 Articolo in rivista

Matteo Gelardi, Corso Bocciolini, Mario Notargiacomo, Irene Schiavetti, Cristiano Lingua, Pietro Pecoraro, Lucia Iannuzzi, QUARANTA V, Rossana Giancaspro, Gianluca Ronca, Michele Cassano, Giorgio Cipr [...] Rinosinusite cronica con poliposi nasale: come individuare i candidati alla terapia biologica nella pratica clinica. *ACTA OTORHINOLARYNGOLOGICA ITALICA*, ISSN: 1827-675X, doi: 10.14639/0392-100X-N1699

2022 Articolo in rivista

Giordano, Filippo, Losurdo, Antonia, Quaranta, Vitaliano Nicola, Campobasso, Nicla, Daleno, Antonio, Carpagnano, Elisiana, Gesualdo, Loreto, Moschetta, Antonio, Brienza, Nicola (2022). Effect of single session receptive music therapy on anxiety and vital parameters in hospitalized Covid-19 patients: a randomized controlled trial. SCIENTIFIC REPORTS, vol. 12, ISSN: 2045-2322, doi: 10.1038/s41598-022-07085-8

2022 Articolo in rivista

Anzivino, Roberta, Sciancalepore, Pasqua Irene, Dragonieri, Silvano, Quaranta, Vitaliano Nicola, Petrone, Paolo, Petrone, Domenico, Quaranta, Nicola, Carpagnano, Giovanna Elisiana (2022). The Role of a Polymer-Based E-Nose in the Detection of Head and Neck Cancer from Exhaled Breath. SENSORS, vol. 22, ISSN: 1424-8220, doi: 10.3390/s22176485

2022 Articolo in rivista

Dragonieri, Silvano, Quaranta, Vitaliano Nicola, Buonamico, Enrico, Battisti, Claudia, Ranieri, Teresa, Carratu, Pierluigi, Carpagnano, Giovanna Elisiana (2022). Short-Term Effect of Cigarette Smoke on Exhaled Volatile Organic Compounds Profile Analyzed by an Electronic Nose. BIOSENSORS, vol. 12, ISSN: 2079-6374, doi: 10.3390/bios12070520

2022 Articolo in rivista

Portacci, Andrea, Pierucci, Paola, Quaranta, Vitaliano Nicola, Quaranta, Sara, Iorillo, Ilaria, Locorotondo, Cristian, Buonamico, Enrico, Dragonieri, Silvano, Carpagnano, Giovanna Elisiana (2022). A glimpse in post-COVID pathophysiology: the role of exhaled breath condensate pH as an early marker of residual alveolar inflammation. EXPERT REVIEW OF RESPIRATORY MEDICINE, ISSN: 1747-6348, doi: 10.1080/17476348.2022.2130764

2022 Articolo in rivista

Andrea Portacci, QUARANTA V, Ilaria Iorillo, Enrico Buonamico, Fabrizio Diaferia, Sara Quaranta, Cristian Locorotondo, Silvano Dragonieri, Giovanna Elisiana Carpagnano (2022). The impact of healthcare setting on post-COVID mood disorders: a single-centre perspective from Southern Italy Respiratory Intensive Care Unit. RESPIRATORY MEDICINE, ISSN: 0954-6111, doi:

2022 Articolo in rivista

Casciaro S, Gelardi M, Giancaspro R, Quaranta V, Porro G, Sterlicchio B, Abbinante A, Corsalini M. (2022). Dental Disorders and Salivary Changes in Patients with Laryngopharyngeal Reflux. DIAGNOSTICS, ISSN: 2075-4418, doi: 10.3390/diagnostics12010153

2022 Articolo in rivista

QUARANTA V, Silvano Dragonieri, Nunzio Crimi, Claudia Crimi, Pierachille Santus, Francesco Menzella, Corrado Pelaia, Giulia Scioscia, Cristiano Caruso, Elena Bargagli, Konstantinos Kostikas, Christos [...] t Therapy Improve the Control of Patients with Severe Asthma on Biological Therapy and Coexisting Bronchiectasis? A Pilot Study. JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE, ISSN: 2077-0383, doi: 10.3390/jcm11164702

2022 Articolo in rivista

Lucrezia De Michele, Paola Pierucci, Guido Giovannetti, Michele De Ceglie, Michela Dimitri, Alessandra Mirabile, QUARANTA V, Arnaldo Scardapane, Carlo D'Agostino, Giovanna Elisiana Carpagnano (2022). Post severe COVID-19 infection lung damages study. The experience of early three months multidisciplinary follow-up. MONALDI ARCHIVES FOR CHEST DISEASE, ISSN: 1122-0643, doi: 10.4081/monaldi.2022.2142

2022 Articolo in rivista

Silvano Dragonieri, QUARANTA V, Enrico Scisci, Elena Capozza, Federica Barratta, Maria Luisa De Candia, Giovanna Elisiana Carpagnano (2022). The role of education in the self-compilation of asthma control test score in patients with asthma. ACTA BIOMEDICA, ISSN: 2531-6745, doi: 10.23750/abm.v93i3.12278

2022 Articolo in rivista

Quaranta V, Christos Kyriakopoulos, Angelos Lontos, Fotios Barkas, Christos Chronis, Dimitrios Biros, Lazaros Athanasiou, Orestis Milionis, Stavros

Tsourlos, Cornelia Veliani, Alexandros Papathanasio [...] ntinos Kostikas (2022). Baseline characteristics and outcome predictors in patients hospitalized with Covid-19 in a tertiary referral hospital . PNEUMON, ISSN: 1105-848X, doi: doi: 10.18332/pne/146178

2021 Articolo in rivista

Buonamico E, Quaranta V, Boniello E, Dimitri M, Di Lecce V, Labate L, Pierucci P, Capozza E, Carpagnano GE, Resta O. (2021). Risk factors for transfer from Respiratory Intermediate Care Unit to Intensive Care Unit in COVID-19. RESPIRATORY INVESTIGATION, ISSN: 2212-5345, doi: 10.1016/j.resinv.2021.05.002

2021 Articolo in rivista

Zoccolella S, Capozzo R, Quaranta V, Castellana G, Marra L, Liotino V, Giorgio V, Simone IL, Resta O, Piccininni M, Tortelli R, Logroscino G. (2021). Reduction of Sniff Nasal Inspiratory Pressure (SNIP) as an Early Indicator of the Need of Enteral Nutrition in Patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis. BRAIN SCIENCES, ISSN: 2076-3425, doi: 10.3390/brainsci11081091

2021 Articolo in rivista

Paola Pierucci, QUARANTA V, Silvano Dragonieri, Andrea Portacci, Maria Grazia Tummolo, Giovanna Elisiana Carpagnano (2021). Moderate to severe vitamin D deficiency increases the risk of mortality due to COVID-19 in patients treated in a respiratory intensive care unit. POLSKIE ARCHIWUM MEDYCYN WYWNETRZNEJ, ISSN: 0032-3772, doi: 10.20452/pamw.16119

2021 Articolo in rivista

Carpagnano GE, Di Lecce V, Quaranta V, Zito A, Buonamico E, Capozza E, Palumbo A, Di Gioia G, Valerio VN, Resta O. (2021). Vitamin D deficiency as a predictor of poor prognosis in patients with acute respiratory failure due to COVID-19. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, ISSN: 0391-4097, doi: 10.1007/s40618-020-01370-x

2021 Articolo in rivista

Vulpi M. R., Dimitri M., Dragonieri S., Quaranta V. N., Buonamico E.,

Sterlicchio B., Liotino V., Quaranta N., Gelardi M., Resta O., Carpagnano G. E. (2021). Correlation between nasal inflammation assessed by nasal cytology and blood neutrophil-to-lymphocyte ratio in patients with copd. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS, vol. 35, p. 1653- 1657, ISSN: 0393-974X

2021 Articolo in rivista

A Cignarelli, A Ciavarella, M Barbaro, S Kounaki, A Di Trani, V A Falcone, QUARANTA V, A Natalicchio, L Laviola, O Resta, F Giorgino, S Perrini (2021). Postprandial glucose and HbA1c are associated with severity of obstructive sleep apnoea in non-diabetic obese subjects. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, ISSN: 0391-4097, doi: 10.1007/s40618-021-01602-8

2021 Articolo in rivista

Dragonieri S, Quaranta V, Carratù P, Ranieri T, Buonamico E, Carpagnano GE. (2021). Breathing Rhythm Variations during Wash-In Do Not Influence Exhaled Volatile Organic Compound Profile Analyzed by an Electronic Nose. MOLECULES, ISSN: 1420-3049, doi: 10.3390/molecules26092695

2020 Articolo in rivista

S Dragonieri, Quaranta V, P Carratu, F Orsini, T Ranieri, O Resta (2020). SIX CONSECUTIVE DAYS REPRODUCIBILITY OF EXHALED VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS ANALYSIS BY E-NOSE. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS, ISSN: 0393- 974X, doi: 10.23812/20-42-L-28

2020 Articolo in rivista

Dragonieri, Silvano, Scioscia, Giulia, Quaranta, Vitaliano Nicola, Carratu, Pierluigi, Venuti, Maria Pia, Falcone, Michele, Carpagnano, Giovanna E, Foschino-Barbaro, Maria P, Resta, Onofrio, Lacedonia, Donato (2020). Exhaled Volatile Organic Compounds analysis by e-nose can detect Idiopathic Pulmonary Fibrosis. JOURNAL OF BREATH RESEARCH, ISSN: 1752-7155, doi: 10.1088/1752-7163/ab8c2e

2020 Articolo in rivista

Valentina Di Lecce, Giovanna Elisiana Carpagnano, Paola Pierucci, QUARANTA V, Federica Barratta, Annapaola Zito, Enrico Buonamico, Onofrio Resta (2020). Baseline characteristics and outcomes of COVID-19 patients admitted to a Respiratory Intensive Care Unit (RICU) in Southern Italy. MULTIDISCIPLINARY RESPIRATORY MEDICINE, ISSN: 1828-695X, doi: 10.4081/mrm.2020.704.

2020 Articolo in rivista

Gelardi M., Porro G., Quaranta V., Quaranta N., Cassano M., Ciprandi G., Alonzi L., Caruso A. A., Barbara F., Barbara M., Castelnuovo P., Ciancio G., Ciofalo A., Curatolo M., de Candia N., de Luca C., [...] in patients with chronic rhinosinusitis with nasal polyps: The relevance in clinical practice. MONALDI ARCHIVES FOR CHEST DISEASE, vol. 90, p. 348-352, ISSN: 1122-0643, doi: 10.4081/MONALDI.2020.1277

2019 Articolo in rivista

Dragonieri, Silvano, Quaranta, Vitaliano N, Carratu, Pierluigi, Ranieri, Teresa, Resta, Onofrio (2019). Exhaled breath profiling by electronic nose enabled discrimination of allergic rhinitis and extrinsic asthma. BIOMARKERS, vol. 24, p. 70-75, ISSN: 1354-750X, doi: 10.1080/1354750X.2018.1508307

2019 Articolo in rivista

Gelardi, M., Porro, G., Accettura, D., Quaranta, V. N., Quaranta, N., Ciprandi, G. (2019). The role of an internal nasal dilator in athletes. ACTA BIO-MEDICA DE L'ATENEO PARMENSE, vol. 90, p. 28-30, ISSN: 0392-4203, doi: 10.23750/abm.v90i2-S.8101

2019 Articolo in rivista

Gelardi Matteo, Intiglietta Pierluigi, Porro Giuseppe, Quaranta Vitaliano Nicola, Resta Onofrio, Quaranta Nicola, Ciprandi Giorgio (2019). Internal nasal dilator in patients with obstructive sleep apnea. ACTA BIO-MEDICA DE L'ATENEO PARMENSE, vol. 90, p. 19-23, ISSN: 0392-4203, doi: 10.23750/abm.v90i2- S.8099

2019 Articolo in rivista

Gelardi M., Piccininni K., Quaranta N., Quaranta V., Silvestri M., Ciprandi G. (2019). Olfactory dysfunction in patients with chronic rhinosinusitis with nasal polyps is associated with clinical-cytological grading severity. ACTA OTORHINOLARYNGOLOGICA ITALICA, vol. 39, p. 329-335, ISSN: 0392- 100X,

2019 Articolo in rivista

Gelardi Matteo, Intiglietta Pierluigi, Porro Giuseppe, Quaranta Vitaliano Nicola, Resta Onofrio, Quaranta Nicola, Ciprandi Giorgio (2019). Internal nasal dilator in patients with obstructive sleep apnea syndrome and treated with continuous positive airway pressure. ACTA BIO-MEDICA DE L'ATENEO PARMENSE, vol. 90, p. 24-27, ISSN: 0392-4203, doi: 10.23750/abm.v90i2-S.8100

2019 Articolo in rivista

Dragonieri S., Lacedonia D., Scioscia G., Palladino G. P., Quaranta V. N., Carratu P., Resta O., Foschino Barbaro M. P., Carpagnano G. E. (2019). Assessment of Induced Sputum Cellularity in COPD Patients Belonging to Two Different Classes of Air Pollution Exposure. ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA, vol. 56, p. 214-217, ISSN: 0300-2896, doi: 10.1016/j.arbres.2019.06.016

2019 Articolo in rivista

Gelardi Matteo, Intiglietta Pierluigi, Porro Giuseppe, Quaranta Vitaliano Nicola, Resta Onofrio, Quaranta Nicola, Ciprandi Giorgio (2019). The role of the nasal valve in patients with obstructive sleep apnea syndrome. ACTA BIO-MEDICA DE L'ATENEO PARMENSE, vol. 90, p. 15-18, ISSN: 0392-4203, doi: 10.23750/abm.v90i2-S.8097

2019 Articolo in rivista

Castellana G., Dragonieri S., Marra L., Quaranta V. N., Carratu P., RANIERI, TERESA, Resta O. (2019). Nocturnal Hypoventilation May Have a Protective Effect on Ischemic Heart Disease in Patients with Obesity Hypoventilation Syndrome. REJUVENATION RESEARCH, vol. 22, p. 13-19, ISSN: 1549-1684, doi: 10.1089/rej.2017.2030

2018 Articolo in rivista

Silvano Dragonieri, QUARANTA V, Pierluigi Carratu, Teresa Ranieri, Onofrio Resta (2018). The ovarian cycle may influence the exhaled volatile organic compound profile analyzed by an electronic nose. JOURNAL OF BREATH RESEARCH, ISSN: 1752-7155, doi: 10.1088/1752-7163/aa9eed

2018 Articolo in rivista

Marra, Lorenzo, Carratu, Pierluigi, Dragonieri, Silvano, Quaranta, Vitaliano N., Castellana, Giorgio, Resta, Onofrio (2018). The role of education in the self-compilation of Epworth sleepiness scale questionnaire in patients with suspected obstructive sleep apnea. SLEEP & BREATHING, vol. 22, p. 485-486, ISSN: 1520-9512, doi: 10.1007/s11325-017-1586-2

2017 Articolo in rivista

Capozzolo, Alberto, Carratù, Pierluigi, Dragonieri, Silvano, Falcone, Vito Antonio, Quaranta, Vitaliano Nicola, Liotino, Vito, D'alba, Giuseppina, Castellana, Giorgio, Resta, Onofrio (2017). Clinical and Functional Lung Parameters Associated With Frequent Exacerbator Phenotype in Subjects With Severe COPD. RESPIRATORY CARE, vol. 62, p. 572-578, ISSN: 0020-1324, doi: 10.4187/respcare.05278

2017 Articolo in rivista

Quaranta V, Carratù P, Damiani MF, Dragonieri S, Capozzolo A, Cassano A, Resta O (2017). The Prognostic Role of Obstructive Sleep Apnea at the Onset of Amyotrophic Lateral Sclerosis. NEURODEGENERATIVE DISEASES, ISSN: 1660-2854, doi: 10.1159/000447560

2017 Articolo in rivista

Devito, Fiorella, Zito, Annapaola, Dragonieri, Silvano, Carratù, Pierluigi, Quaranta, Vitaliano N, VITALE, FRANCESCO, Quaranta, Nicola, Panza, Francesco, Logroscino, Giancarlo, Cameli, Matteo, Resta, Onofrio, Ciccone, Marco Matteo (2017). Evaluation of endothelial function and cardiovascular risk in non-obese patients with slight degree of obstructive sleep apnea syndrome.

MONALDI ARCHIVES FOR CHEST DISEASE, vol. 87, p. 112-118, ISSN: 1122-0643, doi: 10.4081/monaldi.2017.822

2017 Articolo in rivista

Perrini, Sebastio, Cignarelli, Angelo, Quaranta, Vitaliano Nicola, Falcone, Vito Antonio, Kounaki, Stella, Porro, Stefania, Ciavarella, Alessandro, Ficarella, Romina, Barbaro, Maria, Genchi, Valentina [...] Giorgino, Francesco (2017). Correction of intermittent hypoxia reduces inflammation in obese subjects with obstructive sleep apnea. JCI INSIGHT, vol. 2, ISSN: 2379-3708, doi: 10.1172/jci.insight.94379

2016 Articolo in rivista

Quaranta V, Dragonieri S, Carratù P, Falcone VA, Carucci E, Ranieri T, Ventura V, Resta O. (2016). A new approach for the assessment of sleepiness and predictivity of obstructive sleep apnea in drivers: A pilot study. LUNG INDIA, ISSN: 0970-2113, doi: 10.4103/0970-2113.173061

2016 Articolo in rivista

Silvano Dragonieri, QUARANTA V, Pierluigi Carratu, Teresa Ranieri, Lorenzo Marra, Giuseppina D'Alba, Onofrio Resta (2016). An electronic nose may sniff out amyotrophic lateral sclerosis. RESPIRATORY PHYSIOLOGY & NEUROBIOLOGY, ISSN: 1569-9048, doi: 10.1016/j.resp.2016.06.005

2016 Articolo in rivista

Dragonieri S., Quaranta V., Carratu P., Lacedonia D., Carpagnano G., Milano A., D'Alba G., Ranieri T., Barbaro M., Resta O. (2016). Body mass index, airflow obstruction, dyspnea, and exercise index is not modified after 6 months therapy with roflumilast in a cohort of patients with chronic obstructive pulmonary disease. LUNG INDIA, vol. 33, p. 579-580, ISSN: 0970-2113, doi: 10.4103/0970-2113.189000

2016 Articolo in rivista

DRAGONIERI, SILVANO, QUARANTA, VITALIANO NICOLA, CARRATU', Pierluigi, RANIERI, TERESA, RESTA, Onofrio (2016). Influence of age and gender on the profile of exhaled volatile organic compounds analyzed by an electronic nose. JORNAL BRASILEIRO DE PNEUMOLOGIA, vol. 42, p. 143- 145, ISSN: 1806-3756, doi: 10.1590/S1806-37562015000000195

2016 Articolo in rivista

Carratù, Pierluigi, Ventura, Valentina Anna, Maniscalco, Mauro, Dragonieri, Silvano, Berardi, Simona, Ria, Roberto, Quaranta, Vitaliano Nicola, Vacca, Angelo, Devito, Fiorella, Ciccone, Marco Matteo, Phillips, Barbara Anne, Resta, Onofrio (2016). Echocardiographic findings and plasma endothelin-1 levels in

obese patients with and without obstructive sleep apnea. SLEEP & BREATHING, vol. 20, p. 613-619, ISSN: 1520-9512, doi: 10.1007/s11325-015-1260-5

2016 Articolo in rivista

DRAGONIERI, SILVANO, QUARANTA, VITALIANO NICOLA, CARRATU', Pierluigi, Ranieri, Teresa, RESTA, Onofrio (2016). Exhaled breath profiling in patients with COPD and OSA overlap syndrome: A pilot study. JOURNAL OF BREATH RESEARCH, vol. 10, ISSN: 1752-7155, doi: 10.1088/1752-7155/10/4/041001

2016 Articolo in rivista

Gelardi, Matteo, Guglielmi, Antonio V. N., IANNUZZI, LUCIA, QUARANTA, VITALIANO NICOLA, QUARANTA, Nicola Antonio Adolfo, Landi, Massimo, Correale, Mario, Sonnante, Annamaria, Rossini, Margherita, MARIGGIO', Maria Addolorata, Canonica, Giorgio Walter, Passalacqua, Giovanni (2016). Local allergic rhinitis: Entropy or spontaneous response?. THE WORLD ALLERGY ORGANIZATION JOURNAL, vol. 9, p. 1-6, ISSN: 1939-4551, doi: 10.1186/s40413-016-0126-z

2015 Articolo in rivista

Gelardi, Matteo, Leo, Maria Eleonora, QUARANTA, VITALIANO NICOLA, IANNUZZI, LUCIA, Tripodi, Salvatore, QUARANTA, Nicola Antonio Adolfo, Canonica, Giorgio Walter, Passalacqua, Giovanni (2015). Clinical Characteristics Associated with Conjunctival Inflammation in Allergic Rhinoconjunctivitis. JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY. IN PRACTICE, vol. 3, p. 387-391.e1, ISSN: 2213-2198, doi: 10.1016/j.jaip.2015.01.006

2015 Articolo in rivista

Capozzo R, Quaranta V, Pellegrini F, Fontana A, Copetti M, Carratù P, Panza F, Cassano A, Falcone VA, Tortelli R, Cortese R, Simone IL, Resta O, Logroscino G. (2015). Sniff nasal inspiratory pressure as a prognostic factor of tracheostomy or death in amyotrophic lateral sclerosis. JOURNAL OF NEUROLOGY, ISSN: 0340-5354, doi: 10.1007/s00415-014-7613-3

2015 Articolo in rivista

Dragonieri S, Porcelli F, Longobardi F, Carratù P, Aliani M, Ventura VA, Tutino

M, Quaranta V, Resta O, de Gennaro G. (2015). An electronic nose in the discrimination of obese patients with and without obstructive sleep apnoea. JOURNAL OF BREATH RESEARCH, ISSN: 1752-7155, doi: DOI: 10.1088/1752-7155/9/2/026005

2014 Articolo in rivista

Ciccone, MM, Scicchitano, P, Zito, A, Cortese, F, Boninfante, B, Falcone, VA, Quaranta, VN, Ventura, VA, Zucano, A, Di Serio, F., Damiani, Mario Francesco, Resta, Onofrio (2014). Correlation between Inflammatory Markers of Atherosclerosis and Carotid Intima-Media Thickness in Obstructive Sleep Apnea. MOLECULES, vol. 19, p. 1651-1662, ISSN: 1420-3049, doi: 10.3390/molecules19021651

2014 Articolo in rivista

Falcone, Vito Antonio, Damiani, Mario Francesco, Quaranta V, Capozzolo, Alberto, Resta, Onofrio (2014). Polysomnograph Chart View by Patients: A New Educational Strategy to Improve CPAP Adherence in Sleep Apnea Therapy. . RESPIRATORY CARE, ISSN: 0020-1324, doi: 10.4187/respcare.02491

2013 Articolo in rivista

Damiani MF, Quaranta V, Falcone VA, Gadaleta F, Maiellari M, Ranieri T, Fanfulla F, Carratù P, Resta O. (2013). The Epworth Sleepiness Scale: conventional self vs physician administration. CHEST, ISSN: 0012-3692, doi: 10.1378/chest.12-2174

2013 Articolo in rivista

Mario Francesco Damiani, QUARANTA V, Ersilia Tedeschi, Riccardo Drigo, Teresa Ranieri, Pierluigi Carratù, Onofrio Resta (2013). Titration effectiveness of two autoadjustable continuous positive airway pressure devices driven by different algorithms in patients with obstructive sleep apnoea. RESPIROLOGY, ISSN: 1323-7799, doi: 10.1111/resp.12098

CORSI (in qualità di discente)

- Dal 01/01/2020 al 31/01/2020 NIV IN FAD: partecipazione corso Interattivo di Ventilazione Meccanica Non Invasiva tenutosi. Rappresentante Legale Laura Meneghini.
- 06-09/02/2019: partecipazione 14° Corso Nazionale sui Disturbi Respiratori del Sonno, tenutosi a Palermo. Segreteria Organizzativa AIPO.
- 17/12/2018: partecipazione corso di formazione generale sulla Sicurezza Sui luoghi di lavoro. Tenutosi c/o la sala convegni del P.O. San Paolo della ASL-Bari. Responsabile Scientifico: Ing. Pietro Pinto.
- 27 Aprile 2018: partecipazione seminario Ecografia Toracica. Potenzialità e limiti. Organizzato da Policlinico di Bari a Bari.
- Dal 14 Marzo 2018 al 31 Dicembre 2018: partecipazione corso FAD su "Integratori e nutraceutici: ruolo, realtà e prospettive". Responsabile Ing. Gianvittorio Abate
- Dal 20 al 22 Giugno 2017: partecipazione corso "Pneumopatie Infiltrative Diffuse", tenutosi a Forlì. Responsabile dell'evento Venerino Poletti. In questo Corso sono state tenute di carattere organizzativo ed economico.
- 22-23 Settembre 2017: partecipazione corso IPF life 2017. Il paziente al Centro. Organizzato a Noicattaro. Responsabile scientifico Renato de Tullio.
- 10/10/2017: partecipazione corso BLSD I.R.C.. Organizzato da ASL Bari a Triggiano.
- 19/12/2017: partecipazione corso ACLS. Istruttore Franca Errico. Training Center: Simulaid SRL.
- 15/09/2016: partecipazione corso "La dimensione del problema BPCO: utilizzo del PDTA per una efficace integrazione". Organizzato da Meeting Planner SRL a Bari
- 07/05/2015: Partecipazione corso Ecografia Clinica Toraco-Polmonare organizzato dal Dottor Giuseppe di Paola e Dottor Roberto Copetti (Corso Simeu) luogo Barletta
- Durata dal 15/04/2015 al 16/04/2015: Partecipazione corso La Ventilazione non Invasiva organizzato dal prof Onofrio Resta (Direttore MARU Bari) con il contributo educativo Medicaire luogo Bari
- 14/03/2015: partecipazione corso teorico-pratico avanzato sulla valutazione dalla diagnosi alla terapia della tosse in ambito

- pneumologico: confronto tra specialisti e MMG, organizzato da Pietro Visaggi luogo Bari, Villa Romanazzi
- durata dal 18/02/2015 al 19/02/2015: partecipazione corso IX Corso Teorico-Pratico di Ecografia Clinica in Emergenza-Urgenza organizzato da SIMEU luogo Barletta.
 - 06/09/2014: partecipazione corso "L'elettrocardiogramma dell'atleta: incontro con gli esperti" organizzato da Federazione Medico Sportiva Italiana luogo Bari
 - durata dal 19/06/2014 al 21/06/2014: partecipazione corso IV Corso Teorico-Pratico di Endoscopia Bronchiale, Responsabile scientifico Dottor Pietro Schino ("F.Miulli") luogo Acquaviva delle Fonti
 - durata dal 19/03/2014 al 20/03/2014: partecipazione corso La Ventilazione non Invasiva (NIV): Dal trattamento acuto alla prescrizione domiciliare organizzato da Adveniam (Centro di alta formazione medica) con il contributo educazionale di MedicAir luogo Milano
 - 12/12/2013: partecipazione corso Infezioni Gravi La Riscossa dei Nuovi BETALATTAMICI organizzato da Medicalnet luogo Bari
 - durata dal 05/12/2013 al 06/12/2013: partecipazione corso Il Corso Residenziale sull'ipertensione arteriosa polmonare organizzato da Francesca Romana Biscardi (Il Responsabile ECM) luogo Acquaviva delle Fonti, sala convegni E.E. "F.Miulli"
 - durata dal 04/07/2013 al 05/07/2013. Partecipazione corso Pneumologia Interventistica organizzato da Caleidoscopio Pneumologico Regionale Net Congressi luogo Firenze
 - 18-05-2013. Corso EXCHANGE IN ALLERGOLOGIA Un approccio Multidisciplinare. Organizzato a Bari da Prex SpA
 - durata dal 16/03/2013 al 21/03/2013: Partecipazione XVII CORSO Residenziale di Medicina del Sonno organizzato da Prof. Fabio Cirignotta (AIMS) luogo Bertinoro.
 - Partecipazione corso Istituzionale di Preparazione Professionale per Soci Aggregati FMSI organizzato da Dottor Domenico Accettura (FMSI) luogo Istituto Di Medicina dello Sport, Bari durata dal 26/10/2012 al 27/10/2012
 - durata dal 18/02/2011 al 19/02/2011: partecipazione corso Evento formativo dal titolo "I disturbi respiratori nel sonno: quale la rilevanza in Pneumologia" organizzato da Eubea srl con responsabile organizzativo Dottor Eugenio Sabato luogo Alberobello.
 - durata dal 10/02/2011 al 11/02/2011: partecipazione corso Avanzato teorico-pratico di fisiopatologia respiratoria e Test da sforzo cardiopolmonare Edizione del 22 Ottobre 2010 organizzato da italiana Congressi con responsabile scientifico Dottor Mauro Carone ("Fondazione S.Maugeri" Cassano Murge (Ba)) luogo Cassano Murge (Ba)
 - durata dal 02/02/2011 al 05/02/2011: Partecipazione corso 6° Corso Nazionale "Disturbi Respiratori del Sonno" organizzato da AIPO Ricerche luogo Mondello-Palermo
 - durata dal 20/03/2010 al 26/03/2010: Partecipazione corso XIV Corso Residenziale di Medicina del Sonno "Disturbi del sonno dell'adulto e del bambino" organizzato da Prof. Fabio Cirignotta (società A.I.M.S.) luogo Bertinoro (FC).

RELATORE ai seguenti Corsi,
Congressi, Master ecc..

- In data 15 dicembre 2025 ho partecipato in qualità di relatore e moderatore al Convegno “Pneumo Puglia Academy”, svoltosi a Bari presso Villa Romanazzi Carducci. Durante l’evento, organizzato sotto la responsabilità scientifica della Prof.ssa Elisiana Carpagnano e del Prof. Donato Lacedonia, ho tenuto una relazione dal titolo “Micobatteriosi polmonare atipica da MAC: dalla diagnosi alla terapia” e ho introdotto l’intervento del Dr. Rocco Trisolini, dal titolo “Diagnostica avanzata del nodulo polmonare”.
- AWARD MENARINI 7.11.25
- TAVOLA ROTONDA BRONCHIECTASIE 10.11 NOVEMBRE
- In data 31 ottobre 2025 ho partecipato in qualità di relatore al VI Annual Meeting of Southern Italy Network on Severe Asthma Therapy, svoltosi presso il Palazzo San Giorgio di Trani (BT). Durante la Sessione IV: Biologic Therapy in Severe Asthma, presieduta dai Prof. Walter Canonica e Aikaterini Detoraki, ho tenuto una relazione dal titolo “Longterm Therapy with Biologic Drugs”. L’evento, accreditato ECM (Evento Formativo n. 2635–456180, Ed. 1), è stato organizzato dal Provider ECM Formazione e Cultura Srl (Provider ID 2635), con sede a Messina.
- 25 ottobre 2025 – Relatore su invito, “L’ambulatorio cardiopolmonare: l’esperienza di Bari”, Sessione “Sharing Best Practice”, Evento NATIONAL HEART OF DRAGON – Superare le barriere nel paziente a rischio cardiopolmonare, Provider ECM: SUMMEET Srl (ID 604), evento formativo accreditato.
- Segreteria organizzativa: SUMMEET Srl
- Dal 16 al 18 ottobre 2025 ho partecipato, su invito ufficiale di AstraZeneca, al Global Breaking Boundaries COPD Summit 2025, tenutosi presso il Pullman Paris Centre – Bercy, a Parigi (Francia).
- L’evento, non promozionale e interamente organizzato e finanziato da AstraZeneca, aveva finalità educative ed era rivolto esclusivamente a operatori sanitari abilitati alla prescrizione.
- In data 11 ottobre 2025 ho partecipato in qualità di relatore al Congresso “La Pneumologia dei 2 Mari”, svoltosi a Lecce presso le Officine Cantelmo, con una relazione dal titolo “Il polmone profondo nella patogenesi della BPCO”. Il congresso, accreditato ECM, è stato organizzato dalla Dott.ssa Gabriella Pezzuto (Responsabile Scientifico) con E20ECONVEGNI Srl (Provider ECM ID 4282), società con sede a Trani (Via Tasselgardo 68, 76125) e Bari (Via Podgora 134, 70124).
- 10 ottobre 2025 – Relatore su invito, “Trattamento delle Micobatteriosi”, Convegno RARE.F.ACT – Percorso di Form-AZIONE per le Patologie Rare Polmonari, Foggia, Sala Convegni Universo Salute - Opera Don Uva. Segreteria organizzativa: Atena Eventi.
- Relazione “La diagnosi ed il trattamento della dispnea nel paziente ricoverato”, 3.10.25 ore 10:20. NUOVI ORIZZONTI IN PNEUMOLOGIA. Mattinata (FG), 3-4 ottobre 2025 - Hotel Il Porto, organizzato dal Dott. Cristiano Matteo Carbonelli (Responsabile Scientifico). Provider Dott.ssa Concetta Inneo, Responsabile Gestione Eventi – Via Tasselgardo 68, 76125 Trani (BT) – Cell. 350/0996093 – concetta@e20econvegni.it.

- In data 24 settembre 2025 ho partecipato in qualità di relatore al corso ECM "SONNOLAB 2025: Corso Teorico-Pratico sulla Sindrome delle apnee ostruttive del sonno", svoltosi presso la Sala Asclepios del Policlinico di Bari. Durante il II Workshop – Aspetti Pratici (14:30–19:30), ho tenuto una relazione dal titolo "Aspetti prescrittivi e medico-legali". L'evento è stato organizzato e progettato dal Provider ECM Elle Center S.r.l. (ID 1480), che ha curato anche la segreteria organizzativa. La partecipazione e l'intervento sono avvenuti a titolo gratuito.
- 19 settembre 2025 – Moderatore su invito, III Sessione: "Bronchiectasie non fibrosi-cistica", Convegno UNIVERSO RESPIRO: Update in Pneumologia, Foggia. Segreteria organizzativa: Atena Eventi
- Relatore, 18 settembre 2025 – Expert Meeting "Pre-COPD, COPD e Bronchiectasie: ripensare il trattamento con il paradigma dei Treatable Traits", evento su invito promosso da Zambon Italia con segreteria organizzativa Polistudium, in modalità virtuale (15:00–17:00).
- 24/09/2022. Ha partecipato in qualità di relatore estero al congresso nazionale della Grecia "What is New in Respiratory Medicine 2022" tenutosi a Ioannina, Grecia, dal 22 al 25 Settembre 2022, con la relazione dal titolo Pharmacological treatment of OSA: Reboxetine Plus Oxybutynin for OSA Treatment" tenutasi il 24/09/2022 (pagina 9 del file pdf allegato)
Il congresso prevedeva anche copertura mediatica e relatori europei ed internazionali. Il congresso è stato organizzato da "Association of Internal Medicine of Northwestern Greece; Respiratory Medicine Department, University of Ioannina Respiratory" con il contributo di "Hellenic Thoracic Society ", "Hellenic Chest Diseases Society", "Respiratory Physicians Association of Greece". Da queste società è stato formalmente invitato.
- dal 24-09-2022 al 24-09-2022
E' stato formalmente invitato dalla Società Scientifica Nazionale "Italian Respiratory Society (SIP- IRS)", a partecipare in qualità di relatore come membro della Faculty, al "XXIII Congresso Nazionale della Pneumologia", tenutosi dal 5 al 7 novembre ad Acireale (CT). La relazione del 07/11/2022, all'interno del SIMPOSIO - La pneumologia del futuro: innovazione tecnologica e telemedicina" è stata dal titolo "Sistemi di monitoraggio multi-parametrico in corso di NIV: capnometria tomografia ed
- 17/12/2020: Relatore alla FAD Sincrona "Le piccole vie aeree azione e reazione. Dal danno al rimodellamento: le implicazioni cliniche nella pandemia da covid-19-follow-up". Segreteria Organizzativa AIPO.
- 30/01/2020. Relatore al Congresso MEET THE PROFESSOR 2020: TUBERCOLOSI POLMONARE NELL'ERA DELLE MIGRAZIONI. Organizzato da AIPO ricerche e tenutosi a Lecce
- 25/01/2020. Relatore al Corso TOSSE E DINTORNI , con responsabile scientifico Piero Visaggi, organizzato a Bari
- 20/06/2019: Relatore al Convegno PNEUMO GIOVANI: gli orizzonti della nuova Pneumologia in Puglia. Segreteria Organizzativa: AIPO.
- 17-18 Maggio 2019: Relatore al convegno "La Malattia Da Reflusso: una patologia multidisciplinare", tenutosi c/o Villa Romanazzi a Bari. Organizzato da eventi AIMS.
- 20 Ottobre 2018. Relatore al Corso di formazione dei processi

diagnostici per mmg “Le patologia respiratorie nel setting di M.G.: aspetti clinici, diagnostici, terapeutici e gestionali”. Organizzato da Italiana Congressi e Formazine. Tenutosi a Bari.

- 29 e 30 Giugno 2018: Relatore/Moderatore del Denominazione Congresso “4° seminario nazionale interattivo le malattie respiratorie croniche in pneumologia, bpco, asma disturbi del sonno e non solo” organizzato a Bari da Onofrio Resta e Maria Pia Foschino
- 25-26/05/2018 Relatore/Moderatore al Congresso Regionale AIPO PUGLIA La pneumologia nella sfida della cronicità. Responsabili Scientifici: Mauro Carone, Roberto Sabato.
- 3 Giugno 2017: Relatore al Corso: “Amyotrophic Lateral Sclerosis: innovative clinical approaches for the present and the future”, organizzato dal Prof Logroscino a Tirana
- 18 - 20 Febbraio 2016: Denominazione “Congresso sezione regionale AIPO Puglia – Il futuro della Pneumologia... la Pneumologia del futuro” che si è svolto a Lecce, organizzato dalle segreterie organizzative AIPO Ricerche
- 28-30 Maggio 2015: Relatore/Moderatore al 5° Corso di aggiornamento teorico-pratico in Riabilitazione Respiratoria c/o Marina di Ginosa. Organizzato da AIPO Ricerche
- 08/04/2015: Denominazione “Master In Pneumologia” organizzato da Dottor Salvatore Pesola Società Snamid (Società Nazionale di Aggiornamento per il Medico di medicina Generale) luogo Aula Asclepios Policlinico di Bari.
- 05/03/2015: Denominazione Seminario “Assessment respiratorio nel paziente con malattie del motoneurone” organizzato da Dipartimento Di Ricerca Clinica in Neurologia, U.O. Malattie Neurodegenerative Prof. Giancarlo Logroscino; Reparto di Pneumologia Azienda ospedaliera “Card Panico” dottor Pasquale Barone; Dipartimento Malattie dell’Apparato respiratorio Università studi Bari prof Onofrio Resta luogo Tricase, A.O. Pia Fondazione di Culto e Religione “Card. G. Panico”.
- 04-06/12/2014: Denominazione Congresso “Congresso AIMAR-Current Updates In Respiratory Diseases” organizzato da Dottor. Emmanuele Tupputi (Associazione AIMAR) luogo Trani.
- Dal 21/11/2014 al 22/11/2014: Denominazione Corso 4° Corso di Aggiornamento Insufficienza Respiratoria – Innovazione clinica e tecnologica nelle malattie respiratorie organizzato da dottor PierLuigi Napoli (Segreteria Meeting Planner) luogo Acquaviva delle Fonti
- Dal 24/10/2014 al 25/10/2014 Relatore al Congresso PneumoSud Criticità Prospettive Diagnostico-Terapeutiche nell’asma e nella BPCO Workshop Interregionale Campania, Molise, Basilicata e Puglia organizzato da GSK luogo Bari, Hotel Villa Romanazzi.
- Dal 08/06/2013 al 08/06/2013: Denominazione Seminario “Tecniche Innovative nel trattamento della Sleep Apnea” organizzato da prof O.Resta direttore scuola di specializzazione in Pneumologia luogo Bari Centro Polifunzionale “G. DeBenedictis”.
- Dal 07/06/2013 al 07/06/2013.: Relatore al Workshop Errore In Medicina Malattie respiratorie e comorbidità organizzato da Dott.ssa Anna Maria Moretti (Segreteria Organizzativa c. Lab meeting) luogo Bari Salone degli Affreschi – Palazzo Ateneo
- Dal 06/12/2012 al 07/12/2012. Relatore del 3° Corso Ventilazione Meccanica non Invasiva Il Paziente Critico: dall’ospedale al domicilio organizzato da dottor Pier Luigi Di Napoli (Segreteria Meeting Planner) luogo Acquaviva delle Fonti

Attività in gruppo di ricerca

- Dal 23/09/2011 al 24/11/2011: Relatore al Congresso “L’approccio Multidisciplinare ai Disordini del sonno”organizzato da Dottor G.Carbonara, dottor R.Ferri (Segreteria Organizzativa Italiana Congressi srl) luogo Bari, Multisala showville
- Dal 04/10/2011 al 04/10/2011: Relatore al Congresso XXI Congresso Nazionale AIMS organizzato da Dottor Raffaele manni Associazione AIMS) luogo Pavia Antico Borgo Certosa.
- Dal 08/09/2011 al 09/09/2011Denominazione Congresso Apnee del Sonno: dalla identificazione alla diagnosi alla terapia organizzato da dottor Giuseppe Massari e dottor Salvatore Della Tommasa,; Asl Lecce- Ospedale “A.Galateo” – San Cesario Lecce; luogo Lecce, Officine Cantelmo.
- Dal 13/05/2011 al 14/05/2011Denominazione Corso Disturbi Respiratori Sonno-Correlati organizzato da Prof. Onofrio Resta a Bari

Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio

- Il sottoscritto ha partecipato alle attività di un gruppo di Ricerca Multicentrico nello studio dei biomarkers infiammatori nelle malattie dell'Apparato Respiratorio tra la Sezione di Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Università di Bari e la Sezione di Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Università di Foggia. Tale Collaborazione dal Gennaio 2019 ad oggi ha portato alla pubblicazione dei seguenti lavori scientifici:

- *Exhaled volatile organic compounds analysis by e-nose can detect idiopathic pulmonary fibrosis. Silvano Dragonieri, Giulia Scioscia, Vitaliano Nicola Quaranta, et al. Maria Pia Foschino Barbaro, Onofrio Resta, Donato Lacedonia. J Breath Res. 2020 Jul 21;14(4):047101.*

- *Assessment of Induced Sputum Cellularity in COPD Patients Belonging to Two Different Classes of Air Pollution Exposure. Dragonieri S, Lacedonia D, Scioscia G, Palladino GP, Quaranta VN, Carratù P, Resta O, Foschino Barbaro MP, Carpagnano GE. Arch Bronconeumol. 2019 Jul 30.*

- Il sottoscritto ha partecipato alle attività di un gruppo di ricerca multicentrico tra il Dipartimento Respiratorio dell'Università di Ioannina e la Sezione di Malattie dell'Apparato Respiratorio del Università degli studi di Bari sugli esiti dei pazienti ricoverati con Covid-19. Questa collaborazione ha portato alla pubblicazione del seguente articolo scientifico:

- *Vitaliano N. Quaranta, Christos Kyriakopoulos, et al. Baseline characteristics and outcome predictors in patients hospitalized with Covid-19 in a tertiary referral hospital. Pneumon 2022;35(1):1–10. (<https://doi.org/10.18332/pne/146178>) .*

Ha inoltre contribuito allo studio multicentrico sul ruolo della malattia delle piccole vie aeree in presenza di iperreattività bronchiale nell'asma. Tale collaborazione multicentrica ha portato alla pubblicazione dell'articolo scientifico:

- *Katsoulis K, Kipourou M, Quaranta VN, Kostikas K. Predicting Bronchial Hyperresponsiveness in Patients with Asthma: The Role of Impulse Oscillometry. Arch Bronconeumol. 2022*

*Oct;58(10):722- 724. English, Spanish. doi:
10.1016/j.arbres.2022.05.007. Epub 2022 Jun 2.
PMID: 35710606.
dal 25-09-2021 al 31-12-2022*

Il Sottoscritto, previa formale invito, dal 30/05/2022 ad oggi fa parte dell'Editorial Board in qualità di Editor Reviewer della rivista "Frontiers in Respiratory Pharmacology". Tale rivista presenta un Impact Factor di 5.9.
dal 30-05-2022 a oggi

CONGRESSI (discente)

- 11/12/2020: FAD LE PICCOLE VIE AEREE AZIONE E REAZIONE DAL DANNO AL RIMODELLAMENTO - 4 CORSO. ORGANIZZATO DA AIPO ricerche.
- 20/11/2020; FAD: LE PICCOLE VIE AEREE: Azione e danno da rimodellamento. ORGANIZZATO DA AIPO ricerche
- 02/10/2020; FAD: LE PICCOLE VIE AEREE: Azione e danno da rimodellamento. ORGANIZZATO DA AIPO ricerche
- 18/06/2020: Progetto Respirare 2.0 La Gestione Del Paziente Con Patologie Polmonari Ai Tempi Del Covid-19: Condivisione Di Esperienze. Responsabile organizzativo: Matteo Bruno Calveri
- 13-14 FEBBRAIO 2020. Evento NMT DARE-DAY 1-CALL TO ACTION COSTA ADRIATICA. Organizzato da Lena a Pescara
- Dal 16 al 18/01/2020: 7° Workshop on Lung Health, tenutosi a Praga
- Dal 22 al 23/09/2019 Seminario IPF LIFE 2017- IL PAZIENTE AL CENTRO, tenutosi a Noicattaro. Organizzato da Meeting Planner SRL dalla rappresentante Maddalena Pirone.
- 05/2019: Meet the Professor 2019: Fisiopatologia e terapia personalizzata nei fenotipi dell'OSAS: cosa sta cambiando per lo

Pneumologo

- 8-9/03/2019: Evento formativo TUBERCOLOSI: emergenza sanitaria globale; tenutosi a Napoli. Responsabile organizzativo dell'evento: EUBEA S.R.L.
- 28/11/2017. "3° Seminario Nazionale dedicato interattivo TRATTAMENTO VENTILATORIO DELL'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA, tenutosi a Bari; Rappresentante legale Grazia Olimpia Cassano.
- 21/11/2018: Corso sulle Malattie Polmonari, tenutosi c/o Ospedale Panico di Tricase. Segreteria Scientifica MITT
- 04-07/12/2018: AARC CONGRESS 2018 c/o Las Vegas, USA. Organizzato da American Association for Respiratory Care (AARC).
- 25-26 Gennaio 2018. Congresso su INNOVATION IN CONTINUITY : APPLICAZIONE NELLA PRATICA QUOTIDIANA DEI PRINCIPI E DELLE PROCEDURE DELL'EVIDENCE BASED PRACTICE (EBM - EBN - EBP).
- 28/11/2017. 3 Seminario Nazionale Interattivo dedicato al Trattamento Ventilatorio dell'insufficienza respiratoria. Organizzato dal Policlinico di Bari e Foggia e dalla Università degli studi delle Marche. Sede Bari.
- Dal 07 al 08/04/2017 Congresso Pneumo under 40 nuove generazioni in Pneumologia 7.0 – 7° Congresso Nazionale per i Giovani Pneumologi, tenutosi a Milano. Segreteria Organizzativa MED Stage. In questo Congresso sono state tenute di carattere organizzativo ed economico.
- Dal 04 al 06/05/2017. Partecipato all'attività educativa EUREMIDE 2017 a Londra
- 14 OTTOBRE 2016. Evento THE EXPERT MEETING. RUOLO DEL BEVACIZUMAB NELLA STRATEGIA TERAPEUTICA DEL NSCLC. Organizzato a Bari da ADR congressi.
- 6-7 Giugno 2016. 1° evento nazionale dedicato LE IMMAGINI IN PNEUMOLOGIA. Un aiuto importante per la diagnosi e terapia. Organizzato dal Policlinico di Bari a Bari.
- Dal 18/12/2014 al 19/12/2014: Partecipazione Congresso Tecniche e Tecnologie Emergenti in Chirurgia Toracica organizzato da Università degli studi di Bari e Foggia , luogo Bari
- Dal 24/10/2014 al 25/10/2014: Partecipazione Congresso Pneumosud organizzato da Andrea Rizzi Direttore Medico Area Respiratoria GlaxoSmithkline SPA luogo Bari
- Dal 17/06/2014 al 18/06/2014. Partecipazione Congresso Respiratory Workshop organizzato da Rew – Respiratory workshop luogo Bologna.
- 14/02/2014 al 15/02/2014: Partecipazione Congresso Linee Guida in Pneumologia. One year in review e criticità organizzato da AIPOPUGLIA luogo Foggia
- 10/11/2013 al 13/11/2013: Partecipazione Congresso XXIII Congresso Nazionale AIMS "Medicina del sonno per la prevenzione"organizzato dal Dottor. Giacomo della Marca (Associazione AIMS) luogo Auditorium Centro Congressi Europa Università Cattolica del Sacro Cuore – Policlinico Gemelli .
- 26/10/2013 Denominazione Congresso Acilidium Incontri Territoriali Responsabile scientifico Paride Morlino luogo Noicattaro (Ba)
- 17-18 Maggio 2013. AGORA 2013. Congresso Nazionale di Allergologia e Pediatria tenutosi a Bari con responsabile scientifico Fabio Cardinale
- Dal 08/02/2013 al 09/02/2013. Partecipazione Congresso Incontri Jonici di Pneumologia VI Edizione organizzato dal dottor Cosimo Tarantini luogo Massafra .
- 24/10/2012 Partecipazione XXII Congresso Nazionale AIMS "Medicina

del sonno per la prevenzione” Simposio Pediatria organizzato da Prof M.G.Terzano, dottor L.Parrino (Associazione AIMS) luogo Parma .

- 13/10/2013: Partecipazione Congresso Forum della salute. Gli stili di vita, la sana alimentazione, lo sport organizzato da AslBAT luogo Barletta
- dal 25/11/2011 al 26/11/2011: Partecipazione Congresso Recenti Progressi in Allergologia ed Immunologia Clinica organizzato da CENTRO ITALIANO CONGRESSI CIC luogo Bari
- Dal 02/10/2011 al 05/10/2011: Partecipazione XXI Congresso Nazionale AIMS organizzato da AIMS, luogo Pavia .
- 12/10/2010 Partecipazione Congresso Ventilazione Meccanica non Invasiva in Medicina Interna organizzato da Struttura Semplice di Medicina Interna POCSS Annunziata (TA) Direttore Sogari luogo Auditorium Pad Vinci POCSS Annunziata (TA)
- Dal 03/10/2010 al 06/10/2010 Partecipazione XX Congresso AIMS organizzato da Prof. Gianluigi Gigli (Associazione AIMS) luogo Grado (GO) .
- Dal 25/06/2010 al 26/06/2010: partecipazione Congresso Consensus on Lung Diseases 2010 - Incontri a Levante organizzato da Dottor Dino Micheli Responsabile Area Respiratori Direzione Medica GlaxoSmithKline luogo Bari

Idoneo alle Attività Didattiche Opzionali (A.D.O.) conseguite in aggiunta agli esami obbligatori del Corso di Studi di Medicina e Chirurgia c/o l'Università degli Studi di Pisa
(Certificato n.20081061249)

- 29/01/2009: Le alterazioni del ritmo sonno-veglia.
- 22/01/2009: le miopatie metaboliche.
- 20/01/2009: la farmacoterapia dell'epilessia.
- 15/01/2009: le demenze.
- 14/01/2009: il monitoraggio ultrasonico neuro vascolare.
- 13/01/2009: i disturbi del movimento.
- 04/06/2007: approccio clinico e terapeutico a patologie complesse in ambito internistico.
- 06/06/2006: fisiopatologia renale, basi della terapia conservativa e sostitutiva della funzione.
- 28/03/2006: medicina trasfusionale.
- 22/03/2006: rischio cerebrovascolare su base embolica.
- 08/09/2005: ischemia ed ipossia nel microcircolo.
- 20/04/2005: controllo delle funzioni esecutive.
- 14/04/2005: le ragioni del cancro: interpretazioni evoluzionistiche della crescita tumorale.
- 02/03/2005: la diagnostica virologica nella pratica medica.
- 29/11/2004: regolazione naturale della fertilità.
- 12/10/2004: congresso della società italiana di fisiologia.
- 14/07/2004: la vascularizzazione del sistema nervoso centrale.
- 30/06/2004: metodi di determinazione delle sequenze degli acidi nucleici delle proteine.
- 01/06/2004: ontogenesi dell'intestino anteriore, medio e posteriore e vascularizzazione.
- 15/09/2003: istologia applicata.
- 30/06/2003: tecniche e metodi in biologia cellulare-molecolare e genetica medica.

-27/02/2003: radicali liberi dell'ossigeno e stress ossidativo.

- -04/02/2003: complementi di fisica medica.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

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

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

ITALIANO

INGLESE

[ottimo.]

[ottimo.]

[ottimo.]

ATTENZIONE QUOTIDIANA AI RAPPORTI INTERPERSONALI DURANTE LA PROPRIA ATTIVITÀ DI DIRIGENTE MEDICO PNEUMOLOGO NONOSTANTE LE MOLTEPLICI TENSIONI DERIVANTI DALLA GESTIONE DI PERCORSI CLINICO ORGANIZZATIVI DEI PAZIENTI COVID]

CAPITANO DI SQUADRA DI CALCIO AD 11 DURANTE L'ADOLESCENZA

GESTIONE DELL'AMBULATORIO ULTRA SPECIALISTICO SULLE MICOBATTERIOSI POLMONARI ALL'INTERNO DI UN'ORGANIZZAZIONE MULTICENTRICA NAZIONALE .

SUONA LA CHITARRA DA AUTODIDATTA

CONSEGUITO European Computer Driving Licence (ECDL)il 14-06-2002

UTILIZZA QUOTIDIANAMENTE IL COMPUTER con ottima comprensione ed utilizzo del pacchetto office, Edotto, Giava Covid, SIST, Cupnet. Ottima comprensione ed utilizzo del software statistico SPSS per analisi statistiche di livello avanzato (inclusive analisi di sopravvivenza di COX, regressioni semplice e multiple, regressioni logistiche, analisi fattoriali)

CAMPIONE REGIONALE GIOVANILE DI SCACCHI UNDER 16

CATEGORIA SCACCHI 1 NAZIONALE

VINCITORE 6 olimpiade Finale Internazionale Giochi Logici Linguistici e Matematici 1 Maggio 1996

COMPETENZE DA AUTODIDATTA IN STATISTICA MEDICA

Ha contribuito, nel corso della Specializzazione in Malattie dell'apparato Respiratorio c/o l'Università di Bari, ALL'ANALISI STATISTICA ED ALLA REVISIONE delle seguenti tesi sperimentali in medicina e chirurgia:

- Della laureanda Vitobello Vincenza (nata il 29/05/1987 a Terlizzi), dal titolo "Rischio cardiovascolare nell'overlap syndrome (bpco + osas):ruolo della imt + fmd",

avente come Relatore

il Chia.mo Prof. O.Resta, Correlatore il Chia.mo Prof. P.Carratu, e discussa il 09/12/2014.

- Della laureanda Simona Fiore (nata il 11/05/1989 a Bari), dal titolo "L'uso corretto della cpap riduce il rischio cardiovascolare nei pazienti osas", avente come Relatore il Chia.mo Prof.

O.Resta, Correlatore il Chia.mo Prof. S.Dragonieri, e discussa il 21/07/2014.

- Del laureando Dario Andrisani, dal titolo "Effetto Shunt Nella Sclerosi Laterale Amiotrofica", avente come Relatore il Chia.mo Prof. O.Resta, Correlatore il Chia.mo Prof.P.Carratu, e discussa il 24 Marzo 2014.

- Del laureando Lorenzo Marra (nato il 18/06/1987 a Bari), dal titolo "Ruolo del drive respiratorio in pazienti affetti da sclerosi laterale amiotrofica", avente come Relatore il Chia.mo Prof.

O.Resta, Correlatore il Chia.mo P.Carratù, e discussa il 27/02/2014 .

- Del laureando Vito Liotino (nato il 25/08/1985 a Putignano), dal titolo "Il ruolo delle apnee ostruttive del sonno all'esordio della sclerosi laterale amiotrofica", avente come Relatore il Chia.mo Prof. O.Resta, Correlatore il Chia.mo Prof. P.Carratu, e discussa il 23/10/2012.

- Della laureanda Linda Temine, dal titolo "Sclerosi laterale amiotrofica: influenza delle modalità di ventilazione meccanica non invasiva sul timing di tracheostomia", avente come Relatore il Chia.mo Prof. O.Resta, Correlatore il Chia.mo Prof.G.De Pergola, e discussa il 25 Luglio 2012.

- Della laureanda Elisa Carucci, dal titolo "Nuovo approccio nella valutazione della sonnolenza e predittività della sindrome delle apnee ostruttive del sonno (osas) in pazienti guidatori", avente come Relatore il Chia.mo Prof. O.Resta, Correlatore il Chia.mo Prof.P.Carratu, e discussa il Settembre 2012.

- Della laureanda Giuseppina D'Alba (nata a Maglie il 17/12/1983) dal titolo "Lo sniff test, la fvc e il fev₁ quali indici predittivi di tracheostomia nei pazienti con sla", avente come Relatore il Chia.mo Prof. O.Resta, Correlatore il Chia.mo Prof. P.Carratù, discussa il 29/03/2011.

PATENTE O PATENTI

CI: CA64870EE

Bari, 04/11/2025

IN FEDE
VITALIANO NICOLA QUARANTA


