

**Curriculum Vitae Europass****Informazioni personali**

Nome	MICHELE		
Cognome	VITACCA		
Indirizzo(i)			
CITTA'		CAP	PROV
Telefono(i)	+39		
Fax	+39		
E-mail			
Cittadinanza	Italiana		
Data di nascita			
Luogo di nascita			
Codice Fiscale			
Esperienza professionale			
Qualifica	Medico con iscrizione ordine dei medici di Brescia N° 4773		
Date	Dal 1° marzo 2018 a tutt'oggi		
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore Dipartimento Pneumologia Riabilitativa		
Principali attività e responsabilità			
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ICS Salvatore Maugeri spa società Benefit Via Maugeri 1, Pavia		
Tipo di attività o settore	Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico		
Date	Dal 1° ottobre 2016 a tutt'oggi		
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Divisione di Pneumologia Riabilitativa		
Principali attività e responsabilità			
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ICS Salvatore Maugeri spa società Benefit Via Mazzini 129, Lumezzane (BS)		
Tipo di attività o settore	Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico		
Date	Dal marzo 2006 a 30 settembre 2016		
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Divisione di Pneumologia Riabilitativa		
Principali attività e responsabilità			
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Fondazione Salvatore Maugeri Via Mazzini 129, Lumezzane (BS)		
Tipo di attività o settore	Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico		

<i>Date</i>	Dal 1° maggio 2014 al 28 febbraio 2015
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	<i>Direttore di Istituto</i>
<i>Principali attività e responsabilità</i>	
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Fondazione Salvatore Maugeri Via Mazzini 129, Lumezzane (BS)
<i>Tipo di attività o settore</i>	<i>Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico</i>
<i>Date</i>	Dal 1° luglio 2010 al 1° settembre 2014
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	<i>Direttore Scientifico</i>
<i>Principali attività e responsabilità</i>	
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Fondazione Salvatore Maugeri Via Mazzini 129, Lumezzane (BS)
<i>Tipo di attività o settore</i>	<i>Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico</i>
<i>Date</i>	Dal gennaio 1993 al marzo 2006
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	<i>Dopo conseguimento di concorso pubblico, Responsabile Dirigente Struttura Semplice Divisione di Pneumologia Riabilitativa e Centro Svezzamento prolungato</i>
<i>Principali attività e responsabilità</i>	
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Fondazione Salvatore Maugeri Via Mazzini 129, Lumezzane (BS)
<i>Tipo di attività o settore</i>	<i>Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico</i>
<i>Date</i>	Dal gennaio 1989 al gennaio 1993
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	<i>Assistente Medico Divisione di Pneumologia Riabilitativa e Centro Svezzamento prolungato</i>
<i>Principali attività e responsabilità</i>	
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Fondazione Salvatore Maugeri Via Mazzini 129, Lumezzane (BS)
<i>Tipo di attività o settore</i>	<i>Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico</i>
<i>Date</i>	Dal luglio 1987 al dicembre 1988
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	<i>Medico</i>
<i>Principali attività e responsabilità</i>	<i>Medico Emergenza</i>
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	<i>Spedali Civili di Brescia</i>
<i>Tipo di attività o settore</i>	<i>Servizio di Elisoccorso</i>
<i>Date</i>	Dal luglio 1987 al dicembre 1988
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	<i>Medico</i>
<i>Principali attività e responsabilità</i>	<i>Medico Specializzando</i>
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	<i>Spedali Civili di Brescia</i>
<i>Tipo di attività o settore</i>	<i>2° Servizio di Anestesia e Rianimazione</i>
<i>Esperienze di docenze</i>	
<i>Date</i>	<i>Dal 2000 al 2011</i>
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	<i>Professore a contratto</i>
<i>Principali attività e responsabilità</i>	<i>Corso su "Malattie apparato respiratorio applicato alla riabilitazione"</i>
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	<i>Università degli Studi di Brescia</i>
<i>Tipo di attività o settore</i>	<i>Laurea in Fisioterapia</i>
<i>Date</i>	<i>Dal 2009 al 2017</i>

Lavoro o posizione ricoperti	Professore a contratto
Principali attività e responsabilità	Corso integrato su "Misure in UTIR" e "Da l'ospedale a casa"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Milano
Tipo di attività o settore	Master post universitario Fisioterapia Respiratoria
Date	Dal 2010 al 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Professore a contratto
Principali attività e responsabilità	Corso integrato su "Il caregiver"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Cattolica Milano
Tipo di attività o settore	Master per Operatori Cura educativa Persona e Famiglia
Date	Dal 2011 al 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Professore a contratto
Principali attività e responsabilità	Corso integrato di "Cure palliative nel paziente non oncologico"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Tipo di attività o settore	Master in " Il paziente internistico, respiratorio e nefropatico
Date	Dal 2002 al 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Professore a contratto
Principali attività e responsabilità	Corso integrato di "Uso della ventilazione meccanica non invasiva in TI"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Brescia
Tipo di attività o settore	Scuola di Specializzazione di Anestesia e Rianimazione
Date	Dal 2005 al 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Professore a contratto
Principali attività e responsabilità	Corso integrato di "Aggiornamento in Terapia Intensiva Respiratoria"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Trieste
Tipo di attività o settore	Master in Fisioterapia
Istruzione e formazione	
Date	Marzo 2018
Titolo della qualifica rilasciata	2° Rinnovo Diploma
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Corso Formazione manageriale IREF/SDS per dirigente struttura complessa area ospedaliera Tesi "“CREAZIONE DI UN CRUSCOTTO STRATEGICO MULTIDIMENSIONALE PER UNA PNEUMOLOGIA RIABILITATIVA “
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola Dirigenti Sanitari Regione Lombardia
Date	Novembre 2010
Titolo della qualifica rilasciata	Rinnovo Diploma
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Corso Formazione manageriale IREF/SDS per dirigente struttura complessa area ospedaliera
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola Dirigenti Sanitari Regione Lombardia
Date	Novembre 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma

Principali tematiche/competenze professionali possedute	Corso Formazione manageriale IREF/SDS per dirigente struttura complessa area ospedaliera Tesi "Percorsi assistenziali e impiego di risorse di un progetto di ospedalizzazione domiciliare / telemedicina pneumologica" (votazione 100/100)									
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola Dirigenti Sanitari Regione Lombardia									
Date	1994									
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Specializzazione									
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Malattie Apparato Respiratorio									
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola di Specializzazione Università degli Studi di Pavia									
Date	1990									
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Specializzazione									
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Anestesia e Rianimazione									
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola di Specializzazione Università degli Studi di Parma									
Date	1987									
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Laurea									
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Medicina e Chirurgia									
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Brescia									
Date	1981									
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma									
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Liceo Classico									
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Classico Arnaldo Brescia									
Capacità e competenze personali										
Madrelingua(e)	Italiano									
Altra(e) lingua(e)										
Autovalutazione	Comprensione				Parlato	Scritto				
Livello europeo (*)	Ascolto		Lettura		Interazione orale	Produzione orale				
Inglese	B2	Livello intermedio	B2	Livello ottimo	B2	Livello intermedio	B2	Livello buono	B2	Livello intermedio
(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue										
Capacità e competenze sociali	Ottima									
Capacità e competenze organizzative	Ottima									
Capacità e competenze tecniche	Ottima									
Capacità e competenze informatiche	Ottima conoscenza dei programmi Office (Word, Excel, PowerPoint)									

<i>Capacità e competenze artistiche</i>	<i>Buona</i>
<i>Altre capacità e competenze</i>	<i>Saltuaria pratica del tennis Pratica del trekking Responsabile organizzazione non profit AVSI (Associazione Volontari Servizio Internazionale) dal 2000 al 2007 Referente locale (Brescia) di Fondazione Casa Hospitale Onlus che si occupa di aiuto a pazienti e parenti pediatrici dal 2010 al 2014</i>
<i>Patente</i>	<i>Patente B</i>
Ulteriori informazioni	<p><i>Principali Campi di Ricerca scientifica e di interesse professionale:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> * <i>il trattamento della insufficienza respiratoria cronica</i> * <i>BPCO, asma</i> * <i>il trattamento della insufficienza respiratoria cronica riacutizzata tramite la ventilazione meccanica non invasiva.</i> * <i>il trattamento di prolungati e difficoltosi svezzamenti dalla protesi meccanica di pazienti con patologia cronica o pazienti post-chirurgici.</i> * <i>riabilitazione respiratoria,</i> * <i>implicazioni respiratorie delle malattie neuromuscolari,</i> * <i>funzione respiratoria nello scompenso cardiaco cronico</i> * <i>muscoli respiratori a riposo e sotto sforzo.</i> * <i>assistenza domiciliare di pazienti con patologia cronica</i> * <i>telemedicina in pneumologia.</i> * <i>Palliatività e cure di fine vita nelle patologie non oncologiche</i> * <i>Prescrittore autorizzato per ventilazione meccanica, sistemi CPAP, devices per la tosse per ASST Brescia</i>
	<p><i>Membro di Società scientifiche:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> * <i>European Respiratory Society</i> * <i>Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri</i> * <i>Membro di Coordinamento del gruppo di lavoro Riabilitazione e Terapia Intensiva dell'AIPO anni 1994-1998</i> * <i>Membro attivo commissione ventilazione domiciliare ASL Brescia</i> * <i>Membro attivo nella commissione Ministeriale per la Riabilitazione anno 2010/2011</i> * <i>Membro attivo tavolo GAT Pneumologico Regione Lombardia anno 2010/2012</i> * <i>Vice presidente commissione medica nazionale AISLA</i> * <i>Responsabile gruppo di studio AIPO Riabilitazione e home care anni 2016 e 2017</i> * <i>Vice presidente AIPO Lombardia anni 2018-2019-2020</i> * <i>Membro Commissione Regionale Lombarda rete Pneumologica anno 2019-2020</i> * <i>Membro Commissione telemedicina Istituto Superiore di sanità 2020</i> * <i>Attività di reviewer per numerose riviste internazionali</i> * <i>Editorial assistant per la rivista indexata " Pulmonology"</i> * <i>Editorial Assistant per la rivista Monaldi Archives Chest Disease</i> <p>Riconoscimenti:</p> <p>Nominato FERS, Fellow of European Respiratory Society dal 2016 ad oggi</p>
Attività di Ricerca medica	<p>Ho tenuto seminari in Italia e all'estero partecipando come docente invitato a 190 corsi di aggiornamento.</p> <p>Ho partecipato in qualità di relatore invitato a 260 Congressi Italiani e 180 Congressi Internazionali.</p>

Allegati

Elenco pubblicazioni:

Libri o capitoli pubblicati: N° 35

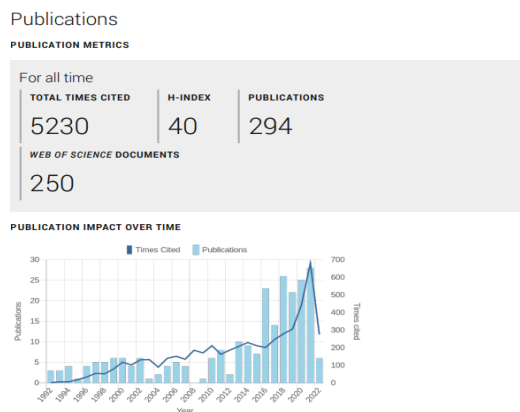
Lavori Originali non citati su Pubmed e non indexati: N° 28

Lavori Originali citati su Pubmed e/o indexati: N° 248

Citation:

Indice H (Web of science) = 40

con 5230 citations



Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza il trattamento dei propri dati personali contenuti nel presente Curriculum Vitae ai sensi degli art. 6, 7 e 13 del Reg. EU 679/16 e del Dlgs n. 196/03, integrato e modificato dal Dlgs n.101/18.

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

Data 30/6/2022

Firma

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

Ultimi lavori Originali citati su Scopus, Pubmed e/o indexati

- **Michele Vitacca** , Nicolino Ambrosino. Non invasive ventilation as an adjunct to exercise training in chronic ventilatory failure. A narrative review. *Respiration*. **2019**;97(1):3-11. doi: 10.1159/000493691. Epub 2018 Oct 31.
- Reza Goharani; Amir Vahedian-Azimi; Iman H Galal; Leonardo C de Souza; Behrooz Farzanegan; Farshid R Bashar; **Vitacca Michele**; Seyedpouzhia Shojaei; Seyed M.M. Mosavinasab; Shunsuke Takaki. A rapid shallow breathing index threshold of 85 best predicts extubation success in chronic obstructive pulmonary disease patients with hypercapnic respiratory failure.. *J Thorac Dis*. **2019 Apr**;11(4):1223-1232. doi: 10.21037/jtd.2019.03.103
- **Michele Vitacca**; Irene Pietta, PT; Marta Lazzeri, PT; Mara Paneroni, MSc Associazione Italiana Riabilitatori Insufficienza Respiratoria (ARIR) and Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri (AIPO) rehabilitation group. EFFECT OF HIGH-FLOW NASAL THERAPY DURING EXERCISE TRAINING IN COPD PATIENTS WITH CHRONIC RESPIRATORY FAILURE: STUDY PROTOCOL FOR A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL *Trials*. **2019 Jun 8**;20(1):336. doi: 10.1186/s13063-019-3440-2.
- Joao Winck; Hélène Gilet, MSc; Peter Kalin, MD; Javier Murcia, MD; Fabian Plano, MD; Antoine Regnault, PhD; Michael Dreher, MD; **Michele Vitacca, MD**; Nicolino Ambrosino, MD Validation of the Multi-INdependence Dimensions (MIND) questionnaire for prolonged mechanically ventilated subjects. *BMC Pulm Med*. **2019 Jun 20**;19(1):109. doi: 10.1186/s12890-019-0870-2.
- Ilaria Milesi, Roberto Porta, Luca Barbano, Simona Cacciatore, **Michele Vitacca**, Raffaele L. Dellacà. Automatic tailoring of the lowest PEEP to abolish tidal expiratory flow limitation in seated and supine COPD patients. *Respir Med*. **2019 Jun 23**;155:13-18. doi: 10.1016/j.rmed.2019.06.022.
- **Michele Vitacca** and Mauro Vitacca Proposal of a multidimensional strategic-management dashboard for use in a rehabilitation respiratory unit. *Medicine (Baltimore)*. **2019 May**;98(20):e15728. doi: 10.1097/MD.00000000000015728
- Scrutinio D, Giardini A, Chiovato L, Spanevello A, **Vitacca M**, Melazzini M, Giorgi G. The new frontiers of rehabilitation medicine in people with chronic disabling illnesses. *Eur J Intern Med*. **2019 Mar**;61:1-8. doi: 10.1016/j.ejim.2018.10.019. Epub 2018 Oct 30. Review
- C Simonelli, **M. Vitacca**, M. Vignoni, N. Ambrosino, M. Paneroni. Effectiveness of manual therapy in COPD: A systematic review of randomised controlled trials. *Pulmonology*. **2019 Feb 6**. pii: S2531-0437(19)30007-8. doi: 10.1016/j.pulmoe.2018.12.008. [Epub ahead of print] Review
- Lastoria C, Bido S, Ceriana P, **Vitacca M** [Implementation of the ICD-ICF model in rehabilitation medicine: report of a clinical case in respiratory rehabilitation]. *G Ital Med Lav Ergon*. **2019 May**;41(2):150-155. Italian.
- Mazza A, Paneroni M, **Vitacca M**, Ambrosetti M. The new concept of rehabilitation space in the era of the Digital Health in cardio-respiratory rehabilitation]. *G Ital Med Lav Ergon*. **2019 May**;41(2):121-124. Italian
- Giardini A, **Vitacca M**, Pedretti R, Nardone A, Chiovato L, Spanevello A. [Linking the ICF codes to clinical real-life assessments: the challenge of the transition from theory to practice]. *G Ital Med Lav Ergon*. **2019 May**;41(2):78-104. Italian.
- **Vitacca M**, Giardini A, Corica G, Ceriana P, Carone M, Balbi B, Fracchia C, Maniscalco M, Fanfulla F, Sarno N, Raccanelli R, Traversoni S, Spanevello A. Implementation of a real-world based ICF set for the rehabilitation of respiratory diseases: a pilot study. *Minerva Med*. **2020 Jun**;111(3):239-244. doi: 10.23736/S0026-4806.19.06261-X. Epub 2019 Oct 14.
- **Vitacca M**, Paneroni M, Braghiroli A, Balbi B, Aliani M, Guido P, Fanfulla F, Pertosa M, Ceriana P, Zampogna E, Raccanelli R, Sarno N, Spanevello A, Maniscalco M, Malovini A, Ambrosino N Exercise Capacity and Comorbidities in Patients With Obstructive Sleep Apnea. *J Clin Sleep Med*. **2020 Apr 15**;16(4):531-538. doi: 10.5664/jcsm.8258.
- Scotti C, Porta R, Olivares A, Comini L, Cinelli A, Scalvini S, **Vitacca M**. Nocturnal Hypoxemia Impacts Right Ventricle Diastolic Function in Obstructive Sleep Apnea: A Retrospective Observational Study. *J Clin Med*. **2020 Jan 7**;9(1). pii: E162. doi: 10.3390/jcm9010162.

- Carla Simonelli, **Michele Vitacca**, Nicolino Ambrosino, Simonetta Scalvini, Francesca Rivadossi, Manuela Saleri, Aubin G Fokom, Ilaria Speltoni, Riccardo Ghirardi, Mara Paneroni. Personalized Exercise Training Programs for Patients with Chronic Heart and Lung Diseases: A Real-Life Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Feb 5;17(3). pii: E1016. doi: 10.3390/ijerph17031016.
- Giovanni Iolascon, **Michele Vitacca**, Elena Carraro, Carmelo Chisari, Pietro Fiore, Sonia Messina, Tiziana Enrica Giovanna Mongini, Antimo Moretti, Valeria A. Sansone, Antonio Toscano, Gabriele Siciliano, on behalf of AIM (Italian Association of Myology), AIPO (Italian Association of Hospital Pulmonologists), SIRN (Italian Society of Neurorehabilitation), and SIMFER (Italian Society of Physical Medicine and Rehabilitation). Adapted physical activity and therapeutic exercise in Late Onset Pompe Disease (LOPD): a two-steps rehabilitative approach Endorsed by the AIM (Italian Association of Myology), AIPO (Italian Association of Hospital Pulmonologists), SIRN (Italian Society of Neurorehabilitation), and the SIMFER (Italian Society of Physical Medicine and Rehabilitation)". *Neurol Sci*. 2020 Apr;41(4):859-868. doi: 10.1007/s10072-019-04178-7. Epub 2019 Dec 7.
- Vitacca M, Banfi P, Montini A, Paneroni M. [Does timing of initiation influence acceptance and adherence to NIV in patients with ALS ?](#) *Pulmonology*. 2020 Jan - Feb;26(1):45-48. doi: 10.1016/j.pulmoe.2019.05.007. Epub 2019 Jun 5.
- Anna GIARDINI, Egidio TRAVERSI, Mara PANERONI, Antonio MAZZA, Andrea PASSANTINO, Silvia TRAVERSONI, Roberto PEDRETTI, Antonio SPANEVELLO, **Michele VITACCA** on behalf of the ICF Cardio-Respiratory Maugeri group. Cardio-Respiratory ICF sets for Inpatient Rehabilitation: from theory to practice. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2020 Apr;56(2):252-254. doi: 10.23736/S1973-9087.19.05384-X
- **Michele Vitacca**[^], Cinzia Lastoria^{*}, Monica Delmastro^{*}, Domenico Fiorenza[^], Pasquale De Cata^{*}, Barbara Fusar Poli^{*}, Sonia Gilè[°], Paola Prometti[^], Mara Paneroni[^], Cristina Bianchi^{*}, Elena Mandora[^], Roberta Porri^{*}, Claudio Fracchia[°] Use of inhaled devices during a hospital exacerbation of COPD: a summary of an interdisciplinary audit held at ICS Maugeri Pavia, Italy (March- June 2019). *Monaldi Arch Chest Dis*. 2020 Feb 12;90(1). doi: 10.4081/monaldi.2020.1176.PMID: 32072800
- Paneroni M, **Vitacca M**, Venturelli M, Simonelli C, Bertacchini L, Scalvini S, Schena F, Ambrosino N. Pulmonology. The impact of exercise training on fatigue in patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease: a Systematic Review and Meta-Analysis. *Pulmonology* 2020 Mar 14. pii: S2531-0437(20)30028-3. doi: 10.1016/j.pulmoe.2020.02.004
- **Michele Vitacca 1a**, Mara Paneroni 1a, Elisabetta Zampogna 1b, Dina Visca 1b, Annalisa Carlucci 1c, Serena Cirio 1c, Paolo Banfi 2a, Gabriele Pappacoda 2a, Ludovico Trianni 3, Antonio Brogneri 3, Stefano Belli 1d, Elena Paracchini 1d, Maria Aliani 1e, Vito Spinelli 1e, Francesco Gigliotti 2b, Barbara Lanini 2b, Marta Lazzeri 4, Enrico M Cini 5, Alberto Malovini⁶, and Nicolino Ambrosino 1f, on behalf of Associazione Italiana Riabilitatori Insufficienza Respiratoria (ARIR) and Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri (AIPO) rehabilitation group. HIGH-FLOW OXYGEN THERAPY DURING EXERCISE TRAINING IN PATIENTS WITH COPD AND CHRONIC HYPOXEMIA: A MULTICENTER RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL. *Phys Ther*. 2020 Apr 24. pii: pzaa076. doi: 10.1093/ptj/pzaa076
- **Vitacca, Michele**; Nava, Stefano; Santus, Pierachille; Harari, Sergio Early consensus management for non-ICU ARF SARS-CoV-2 emergency in Italy: from ward to trenches. Vitacca M, Nava S, Santus P, Harari S. Early consensus management for non-ICU ARF SARS-CoV-2 emergency in Italy: from ward to trenches. *Eur Respir J*. 2020 May 21;55(5). pii: 2000632. doi: 10.1183/13993003.00632-2020
- **Michele Vitacca, Carone M, Cini EM, Paneroni M, Lazzeri M, Lanza A, Privitera E, Pasqua F, Gigliotti F, Castellana G, Banfi P, Guffanti E, Santus P, Ambrosino N**; ITS - AIPO, the ARIR and the SIP/IRS.) Joint statement on the role of respiratory rehabilitation in the COVID-19 crisis: the Italian position paper. *Respiration*. 2020;99(6):493-499. doi: 10.1159/000508399. Epub 2020 May 19.
- S. Harari, **Michele Vitacca**. COVID-19 spread: the Italian case. *Respir Med Res*. 2020 May 23;78:100771. doi: 10.1016/j.resmer.2020.100771
- Carla Simonelli, Mara Paneroni, Aubin Georges Fokom, Manuela Saleri, Ilaria Speltoni, Irene Favero, Francesca Garofali, Simonetta Scalvini, **Michele Vitacca**, "How The Covid-19 Infection Tsunami Revolutionized The Work Of Respiratory Physiotherapists: An Experience From Northern Italy" *Monaldi Arch Chest Dis*. 2020 May 19;90(2). doi: 10.4081/monaldi.2020.1085.
- Polastri, Massimiliano; Nava, Stefano; Cini, Enrico; **Vitacca, Michele**; Gosselink, Rik 'COVID-19 and pulmonary rehabilitation: preparing for phase three' *Eur Respir J*. 2020 Jun; 55(6): 2001822. Published online 2020 Jun 25. doi: 10.1183/13993003.01822-2020
- **Michele Vitacca**, Giovanni Battista Migliori, Antonio Spanevello, Mario Giovanni Melazzini, Nicolino Ambrosino, on behalf of the Covid-19 ICS Maugeri IRCCS network*. Management and outcomes of post-acute COVID-19 patients in Northern Italy. *Eur J Intern Med*. 2020 Aug;78:159-160. doi: 10.1016/j.ejim.2020.06.005. Epub 2020 Jun 10.

- **Michele Vitacca**. "WILL THE COVID TSUNAMI BE ABLE TO IMPOSE TELE-REHABILITATION AS A SYSTEM OPPORTUNITY?" *Pulmonology*. 2020 Sep 6;26(6):338-9. doi: 10.1016/j.pulmoe.2020.08.005. Online ahead of print.
- **Vitacca M**, Malovini A, Balbi B, Aliani M, Cirio S, Spanevello A, Fracchia C, Maniscalco M, Corica G, Ambrosino N, Paneroni M. Minimal Clinically Important Difference in Barthel Index Dyspnea in Patients with COPD. *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 2020 Oct 21;15:2591-2599. doi: 10.2147/COPD.S266243. eCollection
- **Michele Vitacca**¹, Marta Lazzeri^{2,3}, Enrico Guffanti⁴, Pamela Frigerio⁵, Francesco D'Abrosca³, Silvia Gianola⁶, Mauro Carone¹, Mara Paneroni^{1,3}, Piero Ceriana¹, Franco Pasqua⁷, Paolo Banfi⁸, Francesco Gigliotti⁹, Carla Simonelli¹, Serena Cirio¹, Veronica Rossi¹⁰, Chiara G. Beccaluva¹¹, Mariangela Retucci¹², Martina Santambrogio^{3,12}, Andrea Lanza^{3,13}, Francesca Gallo¹², Alessia Fumagalli⁴, Marco Mantero^{12,14}, Greta Castellini⁶, Mariaconsiglia Calabrese^{15,16}, Marina Ciriello^{16,17}, Marina Garofano¹⁶, Enrico Clini¹⁸, Nicolino Ambrosino¹ on behalf of AIPO (Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri), ARIR (Associazione Riabilitatori dell'Insufficienza Respiratoria), SIP (Società Italiana di Pneumologia) AIFI (Associazione Italiana Fisioterapisti) and SIFIR (Società Italiana di Fisioterapia e Riabilitazione) An Italian consensus on pulmonary rehabilitation in COVID-19 patients recovering from acute respiratory failure: results of a Delphi process. *Monaldi Arch Chest Dis*. 2020 Jun 23;90(2). doi: 10.4081/monaldi.2020.1444.
- Fabio Angeli, Tiziana Bachetti for the Maugeri Study Group* *The following other Authors from the Maugeri Study Group participated the study: Antonella Balestrino, Claudio Bruschi, Piero Ceriana, Luca Chiovato, Laura Adelaide Dalla Vecchia, Francesco Fanfulla, Maria Teresa La Rovere, Francesca Perego, Simonetta Scalvini, Antonio Spanevello, Egidio Traversi, Paolo Verdecchia, Dina Visca, **Michele Vitacca**. Temporal changes in co-morbidities and mortality in patients hospitalized for COVID-19 in Italy. *European Journal of Internal Medicine*, <https://doi.org/10.1016/j.ejim.2020.10.019>
- **Michele Vitacca**, Piero Ceriana, Irene Prediletto, Annalisa Carlucci, Mara Paneroni, Nicolino Ambrosino, Stefano Nava. INTRINSIC DYNAMIC POSITIVE END-EXPIRATORY PRESSURE IN STABLE PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE. *Respiration*. 2020;99(12):1129-1135. doi: 10.1159/000511266. Epub 2020 Dec 3. PMID: 33271563
- **Michele Vitacca**, Mara Paneroni, Michela Fracassi, Elena Mandora, Lisa Cerqui, Giovanna Benedetti, Cristina Zanoni, Antonella Pluda, Laura Bertacchini, Domenico Fiorenza. Inhaler technique knowledge and skills before and after an educational program in obstructive respiratory disease patients: a real-life pilot study. *Pulmonology*. 2020 Nov 29;S2531-0437(20)30082-9. doi: 10.1016/j.pulmoe.2020.04.010. Online ahead of print. PMID: 33268032
- Emanuela Zannin; Ilaria Milesi; Roberto Porta; Simona Cacciatore; Luca Barbano; Rossella Trentin; Francesco Fanfulla; **Michele Vitacca**; Raffaele L Dellacà. Effect of nocturnal EPAP titration to abolish tidal expiratory flow limitation in COPD patients with chronic hypercapnia: a randomized, cross-over pilot study. *Respir Res*. 2020 Nov 18;21(1):301. doi: 10.1186/s12931-020-01567-x. PMID: 33208164
- DI Pietro D, Luisa A, **Vitacca M**. PATIENTS RECOVERING FROM COVID-19 PNEUMONIA AT A SUB-ACUTE ADMISSIONS UNIT EXHIBIT PROFOUND MUSCULAR WEAKNESS: A CASE SERIES. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2021 Apr;57(2):310-312. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06582-X. Epub 2020 Nov 20. PMID: 33215906
- DI Pietro D, Luisa A, **Vitacca M**. PATIENTS RECOVERING FROM COVID-19 PNEUMONIA AT A SUB-ACUTE ADMISSIONS UNIT EXHIBIT PROFOUND MUSCULAR WEAKNESS: A CASE SERIES. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2021 Apr;57(2):310-312. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06582-X. Epub 2020 Nov 20. PMID: 33215906
- Moretta P, Molino A, Martucci M, Fuschillo S, De Felice A, Guida P, Motta A, **Vitacca M**, Maniscalco M. Subject Preferences and Psychological Implications of Portable Oxygen Concentrator versus Compressed Oxygen Cylinder in Chronic Lung Disease. *Respir Care*. 2021 Jan;66(1):33-40. doi: 10.4187/respcare.07829.
- Paneroni M, Simonelli C, Saleri M, Bertacchini L, Venturelli M, Troosters T, Ambrosino N, **Vitacca M**. Muscle strength and physical performance in patients without previous disabilities recovering from COVID-19 pneumonia. *Am J Phys Med Rehabil*. 2021 Feb 1;100(2):105-109. doi: 10.1097/PHM.0000000000001641. PMID: 33181531
- Mara Paneroni, Ioannis Vogiatzis, Laura Bertacchini, Carla Simonelli, **Michele Vitacca**. PREDICTORS OF LOW PHYSICAL FUNCTION IN PATIENTS WITH COVID-19 WITH ACUTE RESPIRATORY FAILURE ADMITTED TO A SUB-

ACUTE UNIT. *Arch Phys Med Rehabil.* 2021 Jan 30:S0003-9993(21)00090-3. doi: 10.1016/j.apmr.2020.12.021. Online ahead of print.PMID: 33529611

- Massimiliano Polastri , Marta Lazzeri, Cristina Jácome, **Michele Vitacca**, Stefania Costi, Enrico Clini, Alda Marques. Rehabilitative practice in Europe: roles and competencies of physiotherapists. Are we learning something new from COVID-19 pandemic? *Pulmonology.* 2021 Jan 23:S2531-0437(21)00006-4. doi: 10.1016/j.pulmoe.2020.12.014. Online ahead of print. PMID: 33500219
- Elena Mandora Nurse, Laura Comini BSc PhD, Adriana Olivares CLS, Michela Fracassi Nurse, Maria Grazia Cadei Nurse, Mara Paneroni MSc, Lucia Marchina Nurse, Suruniuc Adrian Nurse, Alberto Luisa MD, Simonetta Scalvini MD, Giacomo Corica MD, **Michele Vitacca MD FERS*** "PATIENTS RECOVERING FROM COVID-19 PNEUMONIA IN SUB-ACUTE CARE EXHIBIT SEVERE FRAILTY: ROLE OF THE NURSE ASSESSMENT" *J Clin Nurs.* 2021 Jan 12. doi: 10.1111/jocn.15637. Online ahead of print.PMID: 33434372
- Piero Ceriana ^a, **Michele Vitacca** ^{* b}, Mara Paneroni ^b, Stefano Belli ^c, Nicolino Ambrosino ^d. USEFULNESS OF STEP DOWN UNITS TO MANAGE SURVIVORS OF CRITICAL COVID-19 PATIENTS" *Eur J Intern Med.* 2021 Mar 6:S0953-6205(21)00065-0. doi: 10.1016/j.ejim.2021.03.002. Online ahead of print.PMID: 33741207
- **Michele Vitacca MD FERS1***, Laura Comini BSc PhD2, Anna Giardini Psy3, Adriana Olivares CLS2, Giacomo Corica MD4, Mara Paneroni MSc1 Patients recovering from exacerbations of COPD with and without hospitalization need: could ICF score be an addictive pulmonary rehabilitation outcome?" *Ann Med.* 2021 Dec;53(1):470-477. doi: 0.1080/07853890.2021.1900592.PMID: 33749452
- Weber GM, Hong C, Palmer NP, Avillach P, Murphy SN, Gutiérrez-Sacristán A, Xia Z, Serret-Larmande A, Neuraz A, Omenn GS, Visweswaran S, Klann JG, South AM, Loh NHW, Cannataro M, Beaulieu-Jones BK, Bellazzi R, Agapito G, Alessiani M, Aronow BJ, Bell DS, Bellasi A, Benoit V, Beraghi M, Boeker M, Booth J, Bosari S, Bourgeois FT, Brown NW, Bucalo M, Chiovato L, Chiudinelli L, Dagliati A, Devkota B, DuVall SL, Follett RW, Ganslandt T, García Barrio N, Gradinger T, Griffier R, Hanauer DA, Holmes JH, Horki P, Huling KM, Issitt RW, Jouhet V, Keller MS, Kraska D, Liu M, Luo Y, Lynch KE, Malovini A, Mandl KD, Mao C, Maram A, Matheny ME, Maulhardt T, Mazzitelli M, Milano M, Moore JH, Morris JS, Morris M, Mowery DL, Naughton TP, Ngiam KY, Norman JB, Patel LP, Pedrera Jimenez M, Ramoni RB, Schriver ER, Scudeller L, Sebire NJ, Serrano Balazote P, Spiridou A, Tan AL, Tan BW, Tibollo V, Torti C, Trecarichi EM, **Vitacca M**, Zambelli A, Zucco C; Consortium for Clinical Characterization of COVID-19 by EHR (4CE), Kohane IS, Cai T, Brat GA. International Comparisons of Harmonized Laboratory Value Trajectories to Predict Severe COVID-19: Leveraging the 4CE Collaborative Across 342 Hospitals and 6 Countries: A Retrospective Cohort Study. *Med Rxiv.* 2021 Feb 5:2020.12.16.20247684. doi: 0.1101/2020.12.16.20247684. Preprint.PMID: 33564777
- Elisabetta Zampogna, Mara Paneroni, Stefano Belli, Maria Aliani, Alessandra Gandolfo, Dina Visca, Maria Teresa Bellanti, Nicolino Ambrosino, **Michele Vitacca**. Pulmonary rehabilitation in patients recovering from COVID-19. *Respiration.* 2021;100(5):416-422. doi: 10.1159/000514387. Epub 2021 Mar 30.PMID: 33784696
- Rao F, Garuti G, **Vitacca M**, Banfi P, Racca F, Cutrera R, Pavone M, Pedemonte M, Schisano M, Pedroni S, Casiraghi J, Vianello A, Sansone VA; UILDM Respiratory group. Management of respiratory complications and rehabilitation in individuals with muscular dystrophies: 1st Consensus Conference report from UILDM - Italian Muscular Dystrophy Association (Milan, January 25-26, 2019). *Acta Myol.* 2021 Mar 31;40(1):8-42. doi: 10.36185/2532-1900-045. eCollection 2021 Mar.PMID: 33870094
- Fabio Angeli, Jacopo Marazzato; Paolo Verdecchia; Antonella Balestrino; Claudio Bruschi; Piero Ceriana; Luca Chiovato; Laura Adelaide Dalla Vecchia; Roberto De Ponti; Francesco Fanfulla; Maria Teresa La Rovere; Francesca Perego; Simonetta Scalvini; Antonio Spanevello; Egidio Traversi; Dina Visca; **Michele Vitacca**; Tiziana Bachetti. Joint Effect of Heart Failure and Coronary Artery Disease on the Risk of Death during Hospitalization for COVID-19 *Eur J Intern Med.* 2021 Apr 19:S0953-6205(21)00120-5. doi: 10.1016/j.ejim.2021.04.007. Online ahead of print. PMID: 33933339
- Mara Paneroni, **Michele Vitacca**, Palmira Bernocchi, Laura Bertacchini, Simonetta Scalvini. FEASIBILITY OF TELE-REHABILITATION IN SURVIVORS OF COVID-19 PNEUMONIA SHORT-TERM TELEREHABILITATION IN SURVIVORS OF COVID-19 PNEUMONIA. *Pulmonology.* 2021 Apr 14:S2531-0437(21)00088-X. doi: 10.1016/j.pulmoe.2021.03.009.
- Laura Bertacchini, Mara Paneroni, Laura Comini, Simonetta Scalvini, **Michele Vitacca**. RECOVERING OF OXYGENATION, PHYSICAL FUNCTION AND DISABILITY IN PATIENTS WITH COVID-19" *Monaldi Arch Chest Dis.* 2021 Apr 9. doi: 10.4081/monaldi.2021.1817. Online ahead of print.PMID: 33840181

- **Michele Vitacca**, Nicolino Ambrosino. "The cruel journey through the COVID-19 INFERNO" *Pulmonology*. 2021 Jul-Aug;27(4):281-282. doi: 10.1016/j.pulmoe.2021.05.001. Epub 2021 May 28. PMID: 34059470
- **Michele Vitacca MD FERS 1**, Nicolino Ambrosino MD FERS 2, Stefano Belli MSc 3, Matteo Vigna MD 4, Elisabetta Zampogna MSc 5, Maria Aliani MD 6, Giancarlo Piaggi PT 2, Mara Paneroni MSc1 THE SEVERITY OF ACUTE EXACERBATIONS OF COPD AND THE EFFECTIVENESS OF PULMONARY REHABILITATION. *Respir Med*. 2021 May 14;184:106465. doi: 10.1016/j.rmed.2021.106465. Online ahead of print.PMID: 34023740
- Giuseppe Brunetti, **Michele Vitacca**. PULMONARY REHABILITATION IN PATIENTS WITH INTERSTITIAL LUNG DISEASES: CORRELATES OF SUCCESS. *Respir Med*. 2021 May 19;185:106473. doi: 10.1016/j.rmed.2021.106473. Online ahead of print.PMID: 34038844
- Carlucci A, Paneroni M, Carotenuto M, Bertella E, Cirio S, Gandolfo A, Simonelli C, Vigna M, Lastoria C, Malovini A, Fusar Poli B, **Vitacca M**. "Prevalence of exercise-induced oxygen desaturation in recovery from Covid-19 pneumonia: useful of LUS to select patients needing Pulmonary Rehabilitation." *Pulmonology*. 2021 Jun 4:S2531-0437(21)00117-3. doi: 10.1016/j.pulmoe.2021.05.008. Online ahead of print. PMID: 34247995 Free PMC article.
- Davide Antonio Di Pietro MD *, Laura Comini PhD, Lidia Gazzi Psy, Alberto Luisa, **Michele Vitacca**. Neuropsychological pattern in a series of post-acute COVID-19 patients in a rehabilitation unit: retrospective analysis and correlation with functional outcomes. *Int J Environ Res Public Health*. 2021 May 31;18(11):5917. doi: 10.3390/ijerph18115917.PMID: 34072951
- **Michele Vitacca MD**, Piero Ceriana MD, Bruno Balbi MD, Claudio Bruschi MD, Maria Aliani MD, Mauro Maniscalco MD Francesco Fanfulla MD, Aldo Diasparra MD, Luigino Rizzello MD, Daniela Sereni MD, Antonio Spanevello MD. The respiratory rehabilitation Maugeri network Service reconfiguration after 1 year of COVID-19. *Monaldi Archives for Chest Disease* 2021; volume 91:1843
- **Michele Vitacca MD**, Mara Paneroni MSc PT, Giuseppe Brunetti MD, Annalisa Carlucci MD, Bruno Balbi MD PhD, Antonio Spanevello MD, Nicolino Ambrosino MD. Characteristics of COVID-19 Pneumonia Survivors With Resting Normoxemia and Exercise-Induced Desaturation. *Respir Care* 2021;66(11):1657–1664.
- Mara Paneroni, Evasio Pasini, **Michele Vitacca**, Simonetta Scalvini, Laura Comini, Anna Pedrinolla, Massimo Venturelli. Altered vascular endothelium-dependent responsiveness in frail elderly patients recovering from COVID-19 pneumonia: preliminary evidence. *J Clin Med*. 2021 Jun 9;10(12):2558. doi: 10.3390/jcm10122558.PMID: 34207876
- Visca D, Migliori GB, Dinh-Xuan AT, Centis R, Belli S, **Vitacca M**, Aliani M, Zampogna E, Feci D, Pignatti P, Zappa M, Saderi L, Sotgiu G, Spanevello A. *Arch Bronconeumol (Engl Ed)*. 2021 Jun 17. doi: 10.1016/j.arbres.2021.06.003. Online ahead of print.PMID: 34188352
- Carla Simonelli, Mara Paneroni, **Michele Vitacca**, Nicolino Ambrosino. Measures of physical performance in COVID-19 patients: A mapping review. *Pulmonology*. 2021 Jun 24:S2531-0437(21)00125-2. doi: 10.1016/j.pulmoe.2021.06.005. Online ahead of print. PMID: 34284976 Free PMC article. Review
- Gianmaria Cammarota; Teresa Esposito; Danila Azzolina; Roberto Cosentini; Francesco Menzella; Stefano Aliberti; Andrea Coppadoro; Giacomo Bellani; Giuseppe Foti; Giacomo Grasselli; Maurizio Cecconi; Antonio Pesenti; **Michele Vitacca**; Tom Lawton; Vito Marco Ranieri; Sandro Luigi Di Domenico; Onofrio Resta; Antonio Gidaro; Antonella Potalivo; Giuseppe Nardi; Claudia Brusasco; Simonetta Tesoro; Paolo Navalesi; Rosanna Vaschetto; Edoardo De Robertis. *Noninvasive Respiratory Support Outside the Intensive Care Unit for Acute Respiratory Failure Related to Coronavirus-19 Disease: A Systematic Review and Meta-Analysis*. *Crit Care*. 2021 Jul 30;25(1):268. doi: 10.1186/s13054-021-03697-0. PMID: 34330320
- Elisabetta Zampogna Mara Paneroni **Michele Vitacca** Nicolino Ambrosino. Respiration Pulmonary Rehabilitation in Patients Recovering from COVID-19: Authors' Reply: *Respiration*. 2021;100(9):935-936. doi: 10.1159/000517782. Epub 2021 Jul 27.PMID: 34315159
- G. B. Migliori,1 F. M. Marx,2,3 N. Ambrosino,4 E. Zampogna,5 H. S. Schaaf,2 M. M. van der Zalm,2 B. Allwood,6 A. L. Byrne,7,8 K. Mortimer,9 R. S. Wallis,10 G. J. Fox,11 C. C. Leung,12 J. M. Chakaya,13,14 B. Seaworth,15,16 A. Rachow,17,18 B. J. Marais,19 J. Furin,20 O. W. Akkerman,21,22 F. Al Yaquobi,23 A. F. S. Amaral,24 S. Borisov,25 J. A. Caminero,26,27 A. C. C. Carvalho,28 D. Chesov,29,30 L. R. Codecasa,31 R. C. Teixeira,32,33 M. P. Dalcolmo,34 S. Datta,35,36,37 A-T. Dinh-Xuan,38 R. Duarte,39 C. A. Evans,36,37,40 J-M. Garc'ia-Garc'ia,41 G. Gunther, 42 G.

- Hoddinott,2 S. Huddart,43,44 O. Ivanova,17,18 R. Laniado-Laborin,45 S. Manga,46 K. Manika,47 A. Mariandyshev,48 F. C. Q. Mello,49 S. G. Mpagama,50 M. Munoz-Torrico, ~ 51 P. Nahid,43,44 C. W. M. Ong,52,53 D. J. Palmero,54 A. Piubello,55 E. Pontali,56 D. R. Silva,57 R. Singla,58 A. Spanevello,5,59 S. Tiberi,60,61 Z. F. Udawadia,62 **M. Vitacca,63** R. Centis,1 L. D'Ambrosio,64 G. Sotgiu,65 C. Lange,66,67,68 D. Visca,5,5. CLINICAL STANDARDS FOR LUNG HEALTH Clinical standards for the assessment, management and rehabilitation of post-TB lung disease *INT J TUBERC LUNG DIS* **25(10):797–813 Q 2021 The Union** <http://dx.doi.org/10.5588/ijtld.21.0425>
- Di Paco A, Mazzoleni S, **Vitacca M**, Comini L, Ambrosino N. Lung function and ventilatory response to exercise in asymptomatic elite soccer players positive for COVID-19. *Pulmonology*. **2022 Mar-Apr;28(2):148-151. doi: 10.1016/j.pulmoe.2021.11.002. Epub 2021 Nov 18. PMID: 34876375; PMCID: PMC8598945.**
 - **Michele Vitacca** *, Mara Paneroni, Alberto Malovini, Annalisa Carlucci, Nicolino Ambrosino. Clusters of survivors of COVID-19 associated acute respiratory failure according to response to exercise. *Int J Environ Res Public Health*. 2021 Nov 12;18(22):11868. doi: 10.3390/ijerph182211868.PMID: 34831623
 - **Michele Vitacca**, Beatrice Salvi, Marta Lazzeri, Elisabetta Zampogna, Giancarlo Piaggi, Piero Ceriana, Serena Cirio, Luigino Rizzello, Grazia Lacala, Angelo Longoni, Vittoria Galimberti, Patrizia D'Ambrosio, Enrica Pavesi, Giuseppe La Piana, Antonella Sanniti, Alessandro Morandi, Manoel Vallet, Mara Paneroni, "Respiratory rehabilitation for patients with COVID-19 infection and chronic respiratory failure: a real-life retrospective study by a Lombard network" *Monaldi Arch Chest Dis*. 2021 Dec 28. doi: 10.4081/monaldi.2021.1975. Online ahead of print.PMID: 34964572
 - **Michele Vitacca**, Adriana Olivares, Laura Comini, Giuliana Vezzadini, Annamaria Langella, Alberto Luisa, Anna Petrolati, Gianluigi Frigo, Mara Paneroni. Exercise Intolerance and Oxygen Desaturation in Patients with Parkinson's Disease: Triggers for Respiratory Rehabilitation? *Int J Environ Res Public Health*. 2021 Nov 23;18(23):12298. doi: 10.3390/ijerph182312298.PMID: 34886018
 - **Michele Vitacca**, Adriana Olivares, Laura Comini, Giuliana Vezzadini, Annamaria Langella, Alberto Luisa, Anna Petrolati, Gianluigi Frigo, Mara Paneroni. Exercise Intolerance and Oxygen Desaturation in Patients with Parkinson's Disease: Triggers for Respiratory Rehabilitation? *Int J Environ Res Public Health*. 2021 Nov 23;18(23):12298. doi: 10.3390/ijerph182312298.PMID: 34886018
 - Antoniou KM, Vasarmidi E, Russell AM, Andrejak C, Crestani B, Delcroix M, Dinh-Xuan AT, Poletti V, Sverzellati N, **Vitacca M**, Witzentrath M, Tonia T, Spanevello A. **European Respiratory Society Statement on Long COVID-19 Follow-Up**. *Eur Respir J*. 2022 Feb 10:2102174. doi: 10.1183/13993003.02174-2021. Online ahead of print.PMID: 35144991
 - Fabio Angeli 1,2,*, Paolo Verdecchia 3, Antonella Balestrino 4, Claudio Bruschi 5, Piero Ceriana 4, Luca Chiovato 6,7, Laura Adelaide Dalla Vecchia 8, Francesco Fanfulla 4, Maria Teresa La Rovere 9, Francesca Perego 10, Simonetta Scalvini 11, Antonio Spanevello 1,2, Egidio Traversi 9, Dina Visca 1,2, **Michele Vitacca** 12 and Tiziana Bachetti 13. Renin Angiotensin System Blockers and Risk of Mortality in Hypertensive Patients Hospitalized for COVID-19: An Italian Registry. *J Cardiovasc Dev Dis*. 2022 Jan 6;9(1):15. doi: 10.3390/jcdd9010015.PMID: 35050225
 - **Michele Vitacca MD** FERS¹, Mara Paneroni MSc¹, Beatrice Salvi PT¹, Laura Comini PhD², Nicolino Ambrosino MD FERS³ Inpatient Trajectories and Effects of Training in Survivors of Covid-19-Associated Acute Respiratory Failure. *Respir Care*. 2021 Nov;66(11):1657-1664. doi: 10.4187/respcare.09029. Epub 2021 Aug 24.PMID: 34429351
 - **Michele Vitacca**, Simonetta Scalvini. Telemedicine as a Means to an End, Not an End in Itself. *Life (Basel)*. 2022 Jan 15;12(1):122. doi: 10.3390/life12010122.PMID: 35054515
 - **Michele Vitacca**, Beatrice Salvi, Gundi Steinhilber, Michela Mineni, Laura Comini, Mara Paneroni. Laboratory activity testing the lung function during 16 months of the Covid-19 pandemic. *Pulmonology*. 2022 Feb 7:S2531-0437(22)00026-5. doi: 10.1016/j.pulmoe.2022.01.013. Online ahead of print.PMID: 35241411
 - **Michele Vitacca**, Ioannis Vogiatzis, Beatrice Salvi, Laura Bertacchini, Massimo Venturelli, Mara Paneroni. Intermittent versus equivalent constant-load cycle training in COVID-19 patients. *Pulmonology*. **2022 Jul-Aug;28(4):312-314. doi: 10.1016/j.pulmoe.2022.02.005. Epub 2022 Feb 28.**
 - Volpato E, **Vitacca M**, Ptacinsky L, Lax A, D'Ascenzo S, Bertella E, Paneroni M, Grilli S, Banfi P. [Home-Based Adaptation to Night-Time Non-Invasive Ventilation in Patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis: A Randomized Controlled Trial](#). *J Clin Med*. **2022 Jun 2;11(11):3178. doi: 10.3390/jcm11113178.**
 - Adriana Olivares, Davide Antonio Di Pietro, laura comini, Giuliana Vezzadini Alberto Luisa ,Anna Petrolati, Sara Boccola, Elisa Boccali, Monica Pasotti, Laura Danna, **Michele Vitacca**. Voice alterations, dysarthria and respiratory derangements in patients with Parkinson's disease. *Journal of Speech, Language, and Hearing Research in press 2022*

- Weber GM, Hong C, Xia Z, Palmer NP, Avillach P, L'Yi S, Keller MS, Murphy SN, Gutiérrez-Sacristán A, Bonzel CL, Serret-Larmande A, Neuraz A, Omenn GS, Visweswaran S, Klann JG, South AM, Loh NHW, Cannataro M, Beaulieu-Jones BK, Bellazzi R, Agapito G, Alessiani M, Aronow BJ, Bell DS, Benoit V, Bourgeois FT, Chiovato L, Cho K, Dagliati A, DuVall SL, Barrio NG, Hanauer DA, Ho YL, Holmes JH, Issitt RW, Liu M, Luo Y, Lynch KE, Maidlow SE, Malovini A, Mandl KD, Mao C, Matheny ME, Moore JH, Morris JS, Morris M, Mowery DL, Ngiam KY, Patel LP, Pedrera-Jimenez M, Ramoni RB, Schriver ER, Schubert P, Balazote PS, Spiridou A, Tan ALM, Tan BWL, Tibollo V, Torti C, Trecarichi EM, Wang X; Consortium for Clinical Characterization of COVID-19 by EHR (4CE), Kohane IS, Cai T, Brat GA. [International comparisons of laboratory values from the 4CE collaborative to predict COVID-19 mortality.](#) **NPJ Digit Med.** 2022 Jun 13;5(1):74. doi: 10.1038/s41746-022-00601-0. PMID: 35697747 Free PMC article.
- Lidia Gazzi , Laura Comini, Simonetta Scavini, Irene Taccolini and **Michele Vitacca**. Feasibility of telepsychology support for patients with advanced cardiorespiratory diseases and their caregivers **Front. Psychol. - Health Psychology 2022 in press**
- Mara Paneroni, **Michele Vitacca** et al. Relationship between perceived and neuromuscular fatigue in COPD patients with chronic respiratory failure with long-term oxygen therapy: a cross-sectional study **European Journal of Applied Physiology 2022 in press**