



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

ERMOLAO ANDREA

Data di nascita

22 aprile 1969

Nazionalità

Italiana

Principali mansioni e responsabilità

PROFESSORE ASSOCIATO CONFERMATO SSD MED/09 – 06/B1 MEDICINA INTERNA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA – DIMED DELL'UNIVERSITÀ DI PADOVA (2015 – AD OGGI).

DIRETTORE DELL'U.O.C. MEDICINA DELLO SPORT E DELL'ESERCIZIO - AZIENDA OSPEDALE UNIVERSITÀ DI PADOVA.

IN PRECEDENZA:

RICERCATORE PRESSO LA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DI PADOVA NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/09, DAL GENNAIO 2005, CONFERMATO DAL 17.07.2008. PROFESSORE AGGREGATO DALL' AA 2006-2007 PROFESSORE ASSOCIATO SSD M-EDF/01 CON AFFERENZA CONCORSUALE AL SETTORE MED/09 – 06/B1 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA – DIMED DELL'UNIVERSITÀ DI PADOVA (2011 – 2015, CONFERMATO DAL 2014).

IN DATA 22 NOVEMBRE 2017 HA CONSEGUITO L'ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/N2 – SCIENZE DELL'ESERCIZIO FISICO E DELLO SPORT.

IN DATA 13 FEBBRAIO 2023 HA CONSEGUITO L'ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/B1 – MEDICINA INTERNA.

RESPONSABILITÀ E ATTIVITÀ ACCADEMICHE

DIRETTORE DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA DELLO SPORT ORDINAMENTO EX D.M. 12/12/2008 E DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA DELLO SPORT E DELL'ESERCIZIO FISICO ORDINAMENTO EX D.I. 68/2015 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA, AGGREGATA CON LE UNIVERSITÀ DI TRIESTE, UDINE E VERONA (OTTOBRE 2016 – 2020). SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA DELLO SPORT E DELL'ESERCIZIO FISICO (SEDE UNICA PADOVA) 2018 – AD OGGI

PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE E TECNICHE DELL'ATTIVITÀ MOTORIA PREVENTIVA E ADATTATA (2012-2016 E 2016-2020).

DIRETTORE DEL CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN MEDICINA DI MONTAGNA – DIMED – UNIVERSITÀ DI PADOVA (OTTOBRE 2017 – AD OGGI)

COMPONENTE DELLA COMMISSIONE DIDATTICA DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA (2015 – 2020).

COMPONENTE DEL COLLEGIO DI INDIRIZZO DEL DOTTORATO DI RICERCA INDIRIZZO "SCIENZE GERIATRICHE ED EMATOLOGICHE E FISIOPATOLOGIA CLINICA", POI "SCIENZE CLINICHE E SPERIMENTALI" (2011 – AD OGGI)

REFERENTE PER L'INCLUSIONE E LA DISABILITÀ DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA (DIMED) – UNIVERSITÀ DI PADOVA (DALL'A.A. 2018/2019 - AD OGGI)

RAPPRESENTANTE DELLE SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA NELLA COMMISSIONE PER IL PRESIDIO DELLA QUALITÀ DELLA DIDATTICA DELL'UNIVERSITÀ DI PADOVA (DALL'A.A. 2020-2021)

ALTRE ATTIVITÀ ISTITUZIONALI:

COORDINATORE DELLA RETE CLINICA DI MEDICINA DELLO SPORT E DELL'ESERCIZIO DELLA REGIONE VENETO E DIRETTORE DELLA STRUTTURA IDENTIFICATA COME CENTRO REGIONALE SPECIALIZZATO PER LA PRESCRIZIONE DI ESERCIZIO TERAPEUTICO NELLE PATOLOGIE CRONICHE LE CUI COMPETENZE CLINICHE E DI RICERCA SONO RICONOSCIUTE DALLA REGIONE VENETO (DGR NR. 2707 DEL 29.12.2014)

PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE REGIONALE D'APPELLO GIUDICANTE I RICORSI CONTRO LE CERTIFICAZIONI DI INIDONEITÀ ALLA PRATICA SPORTIVA AGONISTICA – REGIONE VENETO

MEMBRO DEL GRUPPO DI LAVORO PER LA REVISIONE DEI PERCORSI DI ATTIVITÀ FISICA ADATTATA ED ESERCIZIO FISICO STRUTTURATO COORDINATO DALLA DIREZIONE PREVENZIONE, SICUREZZA ALIMENTARE, VETERINARIA - REGIONE VENETO

RESPONSABILITÀ ASSISTENZIALI

LUGLIO 2019 AD OGGI: Direttore dell'U.O.C. Medicina dello Sport e dell'Esercizio - Azienda Ospedale Università di Padova.

LUGLIO 2017 – LUGLIO 2019: Direttore f.f. dell'U.O.C. Medicina dello Sport e dell'Esercizio - Azienda Ospedaliera Università di Padova.

2012 – GIUGNO 2017: Ruolo di Direttore f.f. nei periodi di congedo ordinario del Direttore - Azienda Ospedaliera Università di Padova.

2008 – AD OGGI: Referente dell'accreditamento della Unità Operativa Complessa Medicina dello Sport e dell'Esercizio - Azienda Ospedaliera Università di Padova.

2005 – 2017: Referente di Budget dell'U.O.C. Medicina dello Sport e dell'Esercizio - Azienda Ospedaliera Università di Padova.

2007 – 2009: Referente della Struttura Complessa di Medicina dello Sport - Azienda Ospedaliera di Padova in un progetto di collaborazione con l'ULSS 18 di Rovigo, per la riorganizzazione dell'ambulatorio di Medicina dello Sport dell'ULSS 18 delle sedi di Rovigo, Castelmassa e Badia Polesine.

2006 – 2010: Responsabile dello sviluppo della cartella clinica informatizzata per l'UOC Medicina dello Sport e dell'Esercizio - Azienda Ospedaliera Padova.

2005 – AD OGGI: Svolge attività assistenziale presso l'Unità Operativa Complessa Medicina dello Sport e dell'Esercizio - Azienda Ospedaliera Università di Padova.

ATTIVITÀ SVOLTE DOPO LA SPECIALIZZAZIONE MEDICA

Ottobre 2004- Dicembre 2004: HA VINTO IL CONCORSO PER UNA BORSA DI STUDIO PER ATTIVITÀ DI RICERCA SUL TEMA "VALUTAZIONE FUNZIONALE E PRESCRIZIONE DI ATTIVITÀ FISICA ADATTATA IN PAZIENTI PORTATORI DI CARDIOPATIE CONGENITE, PATOLOGIE ONCOLOGICHE ED IN SOGGETTI ANZIANI".

LUGLIO 2003-OTTOBRE 2004: MEDICO CON INCARICO LIBERO-PROFESSIONALE A TERMINE PRESSO L'U.O.A. DI MEDICINA DELLO SPORT DELL'AZIENDA OSPEDALIERA - UNIVERSITÀ DI PADOVA, PER LA REALIZZAZIONE DI UN PROGETTO DI RICERCA DAL TITOLO: "PROGETTO DI PREVENZIONE PRIMARIA DI MALATTIE MEDIANTE PROGRAMMI DI ATTIVITÀ MOTORIA MIRATA IN TIPOLOGIE LAVORATIVE DIVERSE", FINANZIATO DALLA REGIONE VENETO.

LUGLIO 2002-LUGLIO 2003: VISITING SCHOLAR PRESSO IL DEPARTMENT OF KINESIOLOGY DELLA LOUISIANA STATE UNIVERSITY – USA.

APRILE 2002-LUGLIO 2002: MEDICO FREQUENTATORE PRESSO L'U.O.A. DI MEDICINA DELLO SPORT DELL'AZIENDA OSPEDALIERA – UNIVERSITÀ DI PADOVA (PROF. M. ZACCARIA).

APRILE 2001-APRILE 2002: MEDICO CON INCARICO LIBERO-PROFESSIONALE ANNUALE CON L'AZIENDA OSPEDALIERA DI PADOVA, PRESSO L'U.O.A. DI MEDICINA DELLO SPORT (PROF. M. ZACCARIA).

GENNAIO 2001-MARZO 2001 MEDICO FREQUENTATORE PRESSO L'U.O.A. DI MEDICINA DELLO SPORT DELL'AZIENDA OSPEDALIERA – UNIVERSITÀ DI PADOVA (PROF. M. ZACCARIA)

ATTIVITÀ DIDATTICA

Ha svolto attività didattica fin dal 2004, dapprima come Professore a contratto, successivamente come Ricercatore Universitario, infine come Professore Associato.

Attualmente svolge attività didattica come docente presso i seguenti Corsi di Laurea: Magistrale a ciclo unico Medicina e Chirurgia, triennale in Scienze Motorie, magistrale in Scienze e Tecniche dell'Attività Motoria Preventiva e Adattata, presso le Scuole di Specializzazione in Medicina dello Sport e dell'Esercizio Fisico, Medicina Interna, Geriatria, Psicologia Clinica, nei Corsi di Perfezionamento in Medicina di Montagna e in Medicina Aeronautica e spaziale e nel Master di Prevenzione in Ambiente Montano.

Attività didattica all'estero: nel corso della sua permanenza come Visiting Scholar presso il Department of Kinesiology della Louisiana State University (LSU): A.A. 2002-2003 (Fall Semester and Spring Semester).

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Co-autore di n°106 pubblicazioni a stampa su riviste internazionali, di n°6 capitoli su libro, e di numerose comunicazioni, anche su invito, a congressi nazionali e internazionali, orali o come poster.

Indicatori bibliometrici:

- Scopus H-index 24, citazioni 1780.

Elenco pubblicazioni:

- Scopus: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506610351>

- Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=9SoyaJYAAAAJ&hl=it>

Sintesi degli ambiti di ricerca:

Le principali aree di ricerca sviluppate in questi anni hanno riguardato tematiche cliniche correlate alla medicina dello sport e dell'esercizio. In particolare, la risposta cardiorespiratoria in individui con differenti condizioni cliniche (obesità severa, trapianto di organo solido, cardiopatie congenite operate, etc.) o esposti a differenti condizioni ambientali (alta quota), la risposta endocrina all'esercizio fisico la valutazione cardiovascolare dei soggetti sportivi e l'efficacia delle differenti metodiche di screening.

Altri temi di specifico approfondimento sono stati: la valutazione funzionale e la prescrizione ed applicazione di esercizio in differenti tipologie di soggetti (anziani sani con comorbidità, alcune categorie di lavoratori con problematiche di tipo muscolo-scheletrico legate all'attività lavorativa, soggetti portatori di specifiche patologie croniche) e la valutazione dell'equilibrio in soggetti anziani o portatori di patologie croniche in condizioni di dual-task.

Società scientifiche e gruppi di studio o ricerca:

- Membro dell'American College of Sports Medicine (ACSM)
- Membro della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI)
- Coordinatore e contact person dell'Iniziativa Italiana Exercise is Medicine®
- Membro del gruppo di lavoro dell'European Association for the Study of Obesity per la stesura di un Position Statement: Role of Physical Activity in the management of obesity in adults
- Membro e Tesoriere della Società Italiana di Medicina dello Sport e dell'Esercizio (SIMSE)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2000 Diploma di Specializzazione in Medicina dello Sport – Università di Padova

1996 Abilitazione all'esercizio della professione medica

1996 Laurea in Medicina e Chirurgia – Università di Padova

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE FRANCESE

OTTIMO BUONO

OTTIMO BUONO

OTTIMO BUONO

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

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

PRINCIPALI PROGETTI ED ATTIVITÀ COERENTI CON LE TEMATICHE ED IL CAMPO SPECIFICO DEL PROGETTO

2021- ad oggi: Coordinatore ed ideatore del "Progetto sentieri", in collaborazione con la Fondazione Giovanni Angelini – Centro Studi per la Montagna, finalizzato alla creazione di un software basato su un algoritmo (con domanda di deposito brevettuale nazionale ed internazionale) per aiutare un escursionista a scegliere e percorrere un sentiero in base alle proprie condizioni fisiche e stato di salute, tramite consigli ed indicazioni personalizzati. Il progetto ha partecipato al Programma di accelerazione dell'Università di Padova (StartCup 2022), ottenendo un premio regionale ed accedendo alle fasi finali nazionali (Premio Nazionale Innovazione 2022).

2019-2022: Coordinatore responsabile per l'Azienda Ospedaliera Università di Padova di un progetto finanziato dall'INAIL e promosso dal Centro Nazionale Trapianti – ISS dal titolo PROGETTO POST: "Sviluppo di una rete multidisciplinare e di applicativi web per facilitare la ripresa di uno stile di vita attivo, superare le barriere psicologiche e favorire il reinserimento del paziente trapiantato in ambito lavorativo e sociale."

2018-2019: Progetto in collaborazione con l'Ufficio Servizio agli Studenti dell'Università di Padova: Progetto di attività fisica adattata per studenti con disabilità.

2017 – ad oggi: coordinatore dell'Italian Initiative Exercise Is Medicine (<https://exerciseismedicine.it>), nell'ambito della European Initiative EIM (<https://www.exerciseismedicine.eu>), e dell'Iniziativa Globale Exercise is Medicine® (<https://www.exerciseismedicine.org>).

2012- 2014: Responsabile di un assegno di ricerca dal titolo: "Valutazione funzionale e prescrizione dell'attività fisica nell'anziano e nelle diverse patologie croniche".

2012 – 2013: partecipazione al Progetto: "Prescrizione di esercizio fisico come strumento di prevenzione e terapia", Ministero della Salute – Regione Veneto.

2010 – ad oggi: partecipazione al Progetto: “Trapianto ... e adesso sport”, in collaborazione con il Centro Nazionale Trapianti.

2005 – 2006: progetto di attività motoria per donne in età post-menopausale con osteopenia/osteoporosi. Valutazione dell'effetto sulla densità ossea e sulla capacità funzionale complessiva di protocolli mirati di attività motoria svolti in ambiente termale. Studio svolto in collaborazione con “Centro Studi Termali Pietro d'Abano” e con il contributo della Regione Veneto L.R. 04.04.2003.

2004-2007: Collaboratore di ricerca all'interno della Ricerca sanitaria finalizzata della Regione Veneto dal titolo “Progetto interaziendale per la definizione di un modello organizzativo multidisciplinare nell'ambito della prevenzione primaria, secondaria e terziaria delle principali patologie cronico-degenerative, a supporto della popolazione che pratica o intende praticare attività fisica e sportiva” realizzato attraverso la collaborazione tra le Unità Operative di Medicina dello sport di: ULSS 13, ULSS 16 Padova e Azienda Ospedaliera di Padova.

2003-2007: Collaboratore di ricerca all'interno della Ricerca sanitaria finalizzata della Regione Veneto: “Progetto di prevenzione primaria di malattie mediante programmi di attività motoria mirata in tipologie lavorative diverse” (D.G.R.V. n°3722 del 20.12.2002) e “Progetto di valutazione funzionale e attività motoria in una popolazione anziana” (Decreto n°363 del 29.07.2005). Attività svolta: organizzazione ed esecuzione del progetto, analisi e redazione del report finale per la Regione Veneto;

2002-2003: Durante la permanenza presso il Department of Kinesiology della Louisiana State University è stato membro del gruppo di ricerca “LOUISIANA HEALTHY AGING STUDY”, con ruolo di direzione del laboratorio di valutazione metabolico funzionale in uno studio multidisciplinare multi-istituzionale denominato “Multidisciplinary study of longevity and successful aging in a Louisiana population”.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.

OTTIMO
CONOSCENZA ED ABILITÀ DI UTILIZZO DEI PROGRAMMI OFFICE

PATENTE O PATENTI

Patente A e B

Dichiaro di essere informato ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679), che il presente curriculum verrà pubblicato nell'area dedicata all'amministrazione trasparente del sito dell'Istituto Oncologico Veneto e nel sito ECM della regione veneto e a tal fine presto il consenso al trattamento dei dati personali ivi contenuti.

Il sottoscritto ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità."

Padova, 21 maggio 2023

Andrea Ermolao
