

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

FERRARI ANTONELLA ANNA

Indirizzo

Telefono

E-mail

antonella.ferrari@pioalbergo trivulzio.it

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

29/12/1957

ESPERIENZA LAVORATIVA

• *Date (1982 – 1986)*

Allievo interno presso Reparto di Patologia Speciale Medica e Metodologia Clinica dell'Ospedale Sacco

• *Date (1986 – 1990)*

Medico Titolare di borse di studio

• *Date (1988 – 1990)*

Attività sostitutiva di Medicina Generale e incarico presso casa di Cura San Carlo di Milano in qualità di Medico di guardia con rapporto libero professionale

• *Date (Luglio 1990 – 2000)*

Dirigente Medico 1° livello presso la Divisione di Riabilitazione ad indirizzo respiratorio del P.A.Trivulzio – Milano, a tempo definito.

• *Date (1992)*

Specialista Cardiologo, incarico professionale provvisorio c/o USL n° 75/VI di Milano

• *Date (2000 – ad oggi)*

Dirigente Medico 1° livello presso la Divisione di Riabilitazione ad indirizzo respiratorio del P.A.Trivulzio – Milano, a tempo pieno.

Dal 01/07/2023 incarico di Responsabile UOS Cardio-Metabolica

Dal 01/07/2023 incarico di ff Responsabile UOC Riabilitazione 1

• *Nome e indirizzo del datore di lavoro*

P.A. Trivulzio. Via Trivulzio 15, Milano

• *Tipo di impiego*

Dal 2000 Dirigente medico alta specialità

• *Principali mansioni e responsabilità*

dal 01/06/2017 incarico dirigenziale di "eccellenza", riconfermato nel marzo 2021

Nel periodo pandemico ha rivestito il ruolo vicario di responsabile UOS come risulta dal giudizio di valutazione di 1°istanza del direttore Dipartimento Socio Sanitario .

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Maturità classica

Nell'anno accademico 85/86 ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano riportando la votazione di 110/110, abilitata alla professione di Medico Chirurgo nello stesso anno.

Dal 86 al '90 è stata titolare di borse di studio erogate dall'Ospedale Sacco per ricerche in campo cardio-vascolare condotte dalla Divisione di Medicina II°, diretta dal Professor A. Malliani.

Nell'anno accademico 90/91 ha conseguito la Specializzazione in Cardiologia presso L'Università degli Studi di Pavia, riportando la votazione di 50/50 e lode.

Ha partecipato a seminari e corsi di formazione nell'ambito della ventilazione meccanica non invasiva.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUE

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

FRANCESE

B2

B2

A2

INGLESE

B1

A2

A2

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Buone capacità comunicative e relazionali acquisite in anni di esperienza in attività di Reparto e di Ambulatorio.

Nel 2012 insegnamento, a titolo non oneroso, presso Corso di Laurea in Fisioterapia dell'Università degli studi di Milano, nell'ambito delle malattie dell'apparato cardiovascolare.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Proattività nell'organizzazione e coordinamento di un team (di medici, infermieri e operatori sanitari).

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Competenze specifiche nel trattamento e gestione delle problematiche legate all'insufficienza cardiopolmonare nei pazienti anziani, ottenute, fin dagli inizi degli anni '90, nell'ambito della UOC Piatti del P.A.Trivulzio ad indirizzo riabilitativo respiratorio, in seguito alla nascita e sviluppo della ventilazione non invasiva applicata a pazienti affetti da insufficienza respiratoria acuta/cronica.

Gestione di letti monitorati (ECG, Saturimetria, broncoaspiratori, laringoscopia, ventilatori meccanici respiratori), con applicazione di protocolli atti allo svezzamento dalla ventilazione meccanica assistita e alla rimozione delle cannule endotracheali.

Inoltre gestione di pazienti affetti da scompenso cardiaco e cuore polmonare con particolare attenzione all'interazione cuore polmone.

Buone capacità di elaborazione di informazioni, creazioni di contenuti e risoluzione delle problematiche attraverso piattaforme digitali (Microsoft Office, Browsing Web).

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Attività scientifica

Buona conoscenza dei processi di controllo qualità (Referente Qualità).

Buona capacità nella formazione e tutoring di nuove figure professionali da inserire nel team lavorativo.

Ricerca nel campo delle malattie cardiache.

Autrice e coautrice di lavori scientifici pubblicati su riviste nazionali ed internazionali (18 pubblicazioni in campo cardiovascolare).

Dal 1991, partecipazione in forma attiva a congressi Nazionali AIPO (Associazione Nazionale Pneumologi Ospedalieri) e SIMER (Società Italiana Malattie Apparato Respiratorie) con presentazione di abstract e comunicazioni orali (25) su argomenti inerenti l'insufficienza cardiopolmonare, la ventilazione meccanica sia invasiva che non invasiva e l'interazione cuore-polmone.

PATENTE

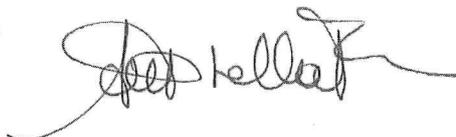
Patente di guida B

ALLEGATI

Elenco pubblicazioni

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, ed i suoi contenuti, ai sensi dell' art. 8 D.P.R. 484/97, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 28 Dicembre 2000, n.445 e successive modifiche ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiaro che le informazioni contenute nel presente CV corrispondono al vero. Inoltre autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 679/2016 e dal D. LGS 196/2003

MILANO, 29/01/2024



Elenco pubblicazioni della Dott. Antonella Anna Ferrari

1. Turiel M., Pagani M., Corallo S., Mutinelli M.R., Broso G.P., Ferrari A., Pizzinelli P., Lombardi F., Malliani A.: Computer analysis of R-R variability in Mitral Valve Prolapse Syndrome. XIII European Congress on non invasive cardiovascular Dynamics, Brescia, Aprile 1985.
2. Turiel M., Pagani M., Corallo S., Mutinelli M.R., Broso G.P., Ferrari A., Pizzinelli P., Lombardi F., Malliani A.: Left ventricle regional wall dysfunction induced by adrenergic stimulation in Mitral Valve Prolapse. XIII European Congress on non invasive cardiovascular Dynamics, Brescia, Aprile 1985.
3. Mutinelli M.R., Turiel M., Corallo S., Broso G.P., Ferrari A., Pagani M., Malliani A.: Left ventricular wall motion and autonomous nervous system study in Mitral Valve Prolapse. Select topics in cardiology 6 th Mediterranean meeting on Cardiology. Settembre 1985.
4. Mutinelli M.R., Corallo S., Broso G.P., Turiel M., Ferrari A., Rizzi D., Pagani M., Malliani A.: Anormalidades de la motilidad en la pared del ventriculo izquierdo e interferencia del sistema nervioso autonomo en el Prolapso de la Valvula Mitral, estudio de 35 pacientes. Ultrasonidos vol IV°, 153-154 , 1985.
5. Mutinelli M.R., Turiel M., Corallo S., Pagani M., Broso G.P., Ferrari A., Malliani A.: The sympatetic activation on left ventricular mechanics in Mitral Valve Prolapse. X World Congress of Cardiology, Washington D.C., settembre 1986.
6. Rimoldi O., Pierini S., Piccaluga E., Ferrari A., Pagani M., Malliani A.: attivazione simpatica cardiaca iniziata dall'occlusione coronarica transitoria nel cane non anestetizzato. XLVIII congresso Nazionale della societa italiana di cardiologia, Roma, dicembre 1987.
7. Rimoldi O., Pierini S., Piccaluga E., Pierini S., Mella A., Baselli G., Pagani M., Malliani A.: Increased cardiac sympathetic activity during transient coronary occlusion in conscious dogs. 10th Congress of the European Soc. Cardiol., Vienna 1988. Eur. Heart J., vol 9, abs. suppl.1 p 1752
8. Rimoldi O., Pagani M., Pierini S., Ferrari A., Piccaluga E., Cerutti S., Mella A., Pagani M., Malliani A.: regolazione del sistema cardiovascolare: l'esercizio fisico nel cane conscio. II° Riunione del gruppo di studio Cardiologia Sperimentale, Pisa, ottobre 1988.
9. Ferrari A., Pierini S., Rimoldi O., Piccaluga E., Cerutti S., Pagani M., Malliani A.: Assenza di attivazione simpatica durante l'ipotensione indotta da Captopril nel cane conscio. II° Riunione del gruppo di studio Cardiologia Sperimentale, Pisa, ottobre 1988.
10. Pierini S., Pagani M., Piccaluga E., Ferrari A., Rimoldi O., Malliani A.: Riflessi nervosi iniziati dall'occlusione coronarica nel cane conscio e loro modulazione. II° Riunione del gruppo di studio Cardiologia Sperimentale, Pisa, ottobre 1988.

11. Pierini S., Pagani M., Ferrari A., Piccaluga E., Piccaluga E., Rimoldi O., Malliani A.: Ruolo dell'attivazione vagale da parte di Iloprost nella modulazione dei riflessi iniziati da occlusione coronarica nel cane conscio. XLIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma, dicembre 1988.
12. Rimoldi O., Pagani M., Pierini S., Ferrari A., Piccaluga E., Cerutti S., Malliani A.: Regolazione nervosa della funzione ventricolare sinistra durante l' esercizio fisico nel cane conscio. XLIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma, dicembre 1988.
13. Ferrari A., Pierini S., Rimoldi O., Piccaluga E., Cerutti S., Pagani M., Malliani A.: Valutazione della risposta cardiovascolare durante l'ipotensione indotta da Captopril nel cane conscio. XLIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma, dicembre 1988.
14. Malliani A., Pagani M., Lombardi F., Pagani M., Gneccchi Ruscone T., Ferrari A.: The Restraining effect of Captopril on Excitatory Sympathetic cardiovascular reflexes in various experimental models. The international symposium on Ace- inhibition. London, feb 1989.
15. Rimoldi O., Pagani M., Pierini S., Ferrari A., Pagani M., Malliani A.: Analisi dell' influenza del sistema neurovegetativo sulle oscillazioni a breve termine dell'intervallo R-R e della pressione arteriosa in cani consci. I° Congresso della Società Italiana Ricerca Neurovegetativa. Montecatini Terme, giugno 1989.
16. Rimoldi O., Pierini S., Ferrari A., Cerutti S., Pagani M., Malliani A.: Analysis of short-term oscillations of R-R and arterial pressure in conscious dogs. The American Journal of Physiology 258 , Heart Circ. Physiol. 27, 1990
17. Rimoldi O., Ferrari A., Pagani M.R., Pierini S., Pagani M., Malliani A.: Captopril blunts the reflex sympathetic activation induced by transient coronary artery occlusion in conscious dogs. XI th Congress of the European Society of Cardiology, Agosto 1989
18. Ferrari A., Pierini S., Rimoldi O., Piccaluga E., Pagani M., Malliani A.: Lack of sympathetic activation during Captopril Hypotension in conscious dogs. Fourth European Meeting on Hypertension. Milano giugno 1989
19. Ferrari A., Sartini C., Bertoli L. .: Methodology and clinical problems of antihypertensive therapy in aging- experience with nitrendipine. Geriatric & Medical Intelligence. Wichtig ed., vol 2, n°1.1993
20. Gallimbeni G., Caratozzolo O., Battaglieri M., Ferrari A., Berlusconi A., Frugoni S., Bergamini L., Bertoli L.: Riacutizzazioni batteriche della bronchite cronica nel paziente anziano: terapia sequenziale con Ciprofloxacina. AIPO , XXXII° Congresso Nazionale, Santa Margherita di Pula (Ca), giugno 1993.

21. Gallimbeni G., Caratozzolo O., Battaglieri M., Ferrari A., Berlusconi A., Frugoni S., Bergamini L., Bertoli L.: Terapia sequenziale nelle riacutizzazioni batteriche della bronchite cronica nel paziente anziano. *Minerva Pneumologica*, vol. 33 n° 3, 95-100, 1994.
22. Caratozzolo O., Gallimbeni G., Ferrari A., Bertoli L.: Polmonite ed emergenza di pneumococchi penicillino-resistenti: un problema mondiale. *Geriatric & Medical Intelligence*. Wichtig ed., vol 3, n°2.91-96, 1994.
23. Gallimbeni G., Caratozzolo O., Battaglieri M., Ferrari A., Berlusconi A., Bertoli L.: I chinoloni nel trattamento delle riacutizzazioni batteriche della broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO) nell'anziano: Valutazione dell'efficacia clinica e microbiologica. *Geriatric & Medical Intelligence*. Wichtig ed., vol 4, n°2, 102-108, 1995.
24. Battaglieri M., Berardinelli P., Bertoli L., Carotenuto E., Caratozzolo O., Ferrari A., Gallimbeni G., Fasano V., Pedrolì W., Scaduto S., Scarcella MC., : Riabilitazione respiratoria nel paziente anziano affetto da BPCO, ricoverato in una divisione di lungodegenza riabilitativa pneumologica: valutazione quali-quantitativa di un protocollo integrato. III° Congresso SIMER, Roma, 9-12 Ottobre 1996.
25. Caratozzolo O., Gallimbeni G., Battaglieri M., Ferrari A., Berlusconi A., Bertoli L. E' idonea la Ciprofloxacina nella terapia empirica della BPCO riacutizzata nel paziente anziano?. III° Congresso SIMER, Roma, 9-12 Ottobre 1996.
26. Gallimbeni G., Caratozzolo O., Ferrari A., Battaglieri M., Berlusconi A., Miseferi G., Bertoli L. : Infezione virale e riacutizzazioni di BPCO nel paziente anziano ricoverato in una divisione di riabilitazione respiratoria. III° Congresso SIMER, Roma, 9-12 Ottobre 1996.
27. Gallimbeni G., Ferrari A., Caratozzolo O., Misisti D., Bertoli L.: Infezioni virali e riacutizzazioni della BPCO nel paziente anziano. *Geriatric & Medical Intelligence*. Wichtig ed., vol 9, n°1, 47-51, 2000.
28. Caratozzolo O., Ferrari A., Gallimbeni G., Misiti D., Bertoli L., : terapia con piperacillina/tazobactam nelle riacutizzazioni batteriche della bronchite cronica ostruttiva nel paziente anziano. *Le malattie dell'apparato respiratorio; Eurolit - Roma*, 29-36; N° 1, 2001.
29. Bertoli L., Gallimbeni G., Ferrari A., Giani F., Crippa A., Caratozzolo O.: Disfagia e patologie dell'apparato respiratorio nel paziente anziano. *Attualità in nutrizione clinica*, vol.1, Wichtig ed., 2002.
30. Caratozzolo O., Ferrari A., Gallimbeni G., Tortoriello Bertoli,: Problematiche emergenti nell'anziano: le polmoniti da aspirazione. *Geriatric & Medical Intelligence*. "Medicina & Anziani". Wichtig ed., vol. 11, n° 2, 84-90, 2002.

31. Gallimbeni G., Ferrari A., Caratozzolo O., Bertoli L.: Ventilazione meccanica non invasiva (NIMV) in pazienti di età avanzata affetti da riacutizzazione di BPCO. Congresso Nazionale Simer. Roma, 6-9 novembre 2002.
32. Ferrari A., Caratozzolo O., Gallimbeni G., Bertoli L.: Etiologia delle infezioni delle basse vie aeree in pazienti anziani tracheotomizzati ricoverati presso una Divisione di Riabilitazione Respiratoria. XXXVII° Congresso Nazionale AIPO, Napoli 16-19 ottobre 2003
33. Gallimbeni G., Ferrari A., Caratozzolo O., Bertoli L. : Ventilazione meccanica non invasiva (NIMV) nelle riacutizzazioni di BPCO: esperienza nei pazienti anziani. XXXVII° Congresso Nazionale AIPO, Napoli 16-19 ottobre 2003
34. Ferrari A., Gallimbeni G., Caratozzolo O. : Ventilazione meccanica non invasiva con maschera facciale nelle riacutizzazioni di BPCO: esperienza nel paziente anziano. Giorn.It.Mal.Tor.,60,1,31-35,2006
35. Ferrari A., Gallimbeni G., Giani F., Caratozzolo O. : BPCO riacutizzata in Pazienti anziani tracheotomizzati ricoverati in una U.O. di riabilitazione respiratoria: etiologia ed indicazioni terapeutiche. VII° Congresso Nazionale della Pneumologia, Firenze 4-7 ottobre 2006.
36. Gallimbeni G., Ferrari A., Giani F., Caratozzolo O. : Procedura di rimozione della cannula endotracheale in pazienti anziani sottoposti a ventilazione meccanica assistita a lungo termine; esperienza in una U.O. di riabilitazione pneumologica. VII° Congresso Nazionale della Pneumologia, Firenze 4-7 ottobre 2006.
37. Gallimbeni G., Ferrari A., Caratozzolo O. : Prevalenza di fratture vertebrali in pazienti anziani affetti da BPCO in fase avanzata. XXXIX Congresso Nazionale AIPO-VIII Congresso Nazionale UIP, Firenze 4-7 dicembre 2007.
38. Ferrari A., Gallimbeni G., Caratozzolo O. : Svezamento dalla tracheotomia in pazienti anziani sottoposti a ventilazione meccanica assistita a lungo termine: protocollo operativo. XXXIX Congresso Nazionale AIPO-VIII Congresso Nazionale UIP, Firenze 4-7 dicembre 2007.
39. Ferrari A., Gallimbeni G., Caratozzolo O. : comorbilità cardiovascolare e cause di morte in pazienti anziani affetti da BPCO ricoverati in una riabilitazione respiratoria. IX° Congresso Nazionale della Pneumologia-UIP 2008, Genova 10-13 settembre 2008.
40. Ferrari A., Gallimbeni G., Caratozzolo O.: infezione delle basse vie aeree in pazienti anziani tracheostomizzati presso una U.O. di riabilitazione respiratoria. IX° Congresso Nazionale della Pneumologia-UIP 2008, Genova 10-13 settembre 2008.
41. Gallimbeni G., Ferrari A., Caratozzolo O. : svezamento dalla tracheotomia in pazienti anziani sottoposti a ventilazione meccanica assistita (VMA) a lungo termine. XLI Congresso Nazionale AIPO-XII Congresso Nazionale UIP, Bologna dicembre 2011.
42. Ferrari A., Gallimbeni G., Caratozzolo O.: BPCO: comorbilità cardiovascolare e cause di morte in pazienti anziani XLI Congresso Nazionale AIPO-XII Congresso Nazionale UIP, Bologna dicembre 2011.

43. Ferrari A., Catarama S., Giani F., Tortoriello R., Gallimbeni G. : Mortalità e morbilità cardiovascolare in anziani affetti da BPCO. XLII Congresso Nazionale AIPO-XIV Congresso Nazionale UIP-FIP, Verona 27-30 novembre 2013
44. Clerici M., Ferrari A., Gallimbeni G., Bergamaschini L.C. : the use of non-invasive ventilation to treat acute respiratory failure in long term care setting: clinical experience in elderly patient. *Journal of Gerontology and geriatrics*, 2020; 68:57-9
45. Nestola T., Orlandini L., Ferrari A., Monzani V., Gallimbeni G., Bergamaschini L.C., Cesari M. : Predictors of successful oxygen weaning in older patients undergoing pulmonary rehabilitation. *JAMDA*, 2020, 1-4