

DOTT. FABIO GUERRIERO

CURRICULUM DELL'ATTIVITA' SCIENTIFICA, DIDATTICA E CLINICO-ASSISTENZIALE

INFORMAZIONI PERSONALI

- Nato il [REDACTED]
- Residente in Pavia, [REDACTED]
- Telefono: +39 0 [REDACTED]
- E-mail: [REDACTED]
- Pec: [REDACTED]
- Codice Fiscale: [REDACTED]

PERCORSO DI STUDI ED ISTRUZIONE UNIVERSITARIA

- Conseguimento del Diploma di maturità scientifica a pieni voti (100/100 con lode) nel 2000
- Dal 2000 iscritto alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Pavia a pieni voti (110/110 con lode) in data 11.10.2006.

Tesi: "Relazione tra adiponectina e sensibilità insulinica in una popolazione di soggetti centenari: ipotesi su un possibile ruolo protettivo per la longevità".

Relatore: Prof. SB Solerte.

ALBO PROFESSIONALE

- Abilitazione all'esercizio della professione medica conseguita presso l'Università degli Studi di Pavia - II sessione 2006
- Iscritto all'Ordine dei Medici e Chirurghi della Provincia di Alessandria dal 27.03.2007, indi trasferitosi presso l'Ordine dei Medici e Chirurghi della Provincia di Pavia, ove è regolarmente iscritto.

FORMAZIONE POST-LAUREA

- Dal 2007 iscritto alla Scuola di Specializzazione in Geriatria e Gerontologia presso l'Università degli Studi di Pavia
- Nel 2010 clinical attachment della durata di un semestre presso NHS South Essex Partnership Trust (SEPT), nel South Essex (Inghilterra), in qualità di Consultant Psychiatrist of Old Age
- Conseguimento della Specializzazione in Geriatria e Gerontologia presso l'Università degli Studi di Pavia a pieni voti (50/50 con lode)

Tesi: "L'assistenza al paziente affetto da demenza. Confronto tra modelli di cure: Regione Lombardia (IT) e South Essex (UK)". Relatore: Prof. SB Solerte.

- Dal 2011 iscritto alla Corso di Dottorato in Medicina Interna e Terapia Medica presso l'Università degli Studi di Pavia
 - Conseguimento del Dottorato di Ricerca in Medicina Interna e Terapia Medica presso l'Università degli Studi di Pavia, in data 10.03.2016.
- Tesi: "Transcranial non-invasive electromagnetic treatment against cognitive impairment in the elderly: an open-label study". Relatore: Prof. G. Ricevuti.
- Nel 2017 nominato Cultore della Materia in Geriatria presso l'Università degli Studi di Pavia.

CORSI DI FORMAZIONE E DI PERFEZIONAMENTO

- Nel 2015 frequentava il Corso di formazione in Psicogeriatria e Neuropsicologia Clinica (Firenze, 15-16 aprile 2015)
- Nel 2014 frequentava il Corso regionale di addestramento per la somministrazione della scala di valutazione VAOR, organizzato da Regione Lombardia (Milano, 21 maggio e 11 giugno 2014);
- Nel 2012 frequentava il Corso di addestramento regionale per la somministrazione della Scala FIM (Functional Independence Measure), organizzato da Regione Lombardia (Milano, 6 settembre 2012);

- Nel 2010 frequentava il Corso di formazione in Ecografia Intestinale per lo studio delle malattie croniche intestinali, organizzato dalla Fondazione IBD Onlus (Torino, II semestre 2010)
- Nel 2010 frequentava il Corso di formazione in Ecografia Muscolo-Scheletrica livello Avanzato, organizzato dalla Scuola Permanente di Ecografia Muscolo-scheletrica di Bologna (Bologna, 22-26 marzo 2010)
- Nel 2009 frequentava il Corso di formazione in Ecografia Muscolo-Scheletrica livello Base, presso organizzato dalla Scuola Permanente Ecografia muscolo-scheletrica di Bologna (Bologna, 9-13 novembre 2009)
- Nel 2009 frequentava il Corso di Perfezionamento in Ecocolordoppler Vascolare, organizzato dall'Università degli Studi di Milano presso il Centro Cardiologico Monzino (Milano, I semestre 2009)
- Nel 2008 conseguiva il Diploma Nazionale di Ecografia Clinica, riconosciuto dalla Società Italiana di Ultrasuoni e Medicina Biologica
- Nel 2008 frequentava il corso teorico-pratico di Ecografia Internistica presso la Scuola di Formazione SIUMB, sede IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia, Clinica di Malattie Infettive (I e II semestre 2008)

ATTIVITA' CLINICO- ASSISTENZIALE

- Il Dr. Fabio Guerriero ha svolto prevalentemente la propria attività clinico-assistenziale presso l'Azienda dei Servizi alla Persona di Pavia, Istituto di Cura Santa Margherita di Pavia, convenzionata con l'Università degli Studi di Pavia.

L'Istituto di Cura Santa Margherita è una clinica convenzionata con il SSR, che svolge attività clinica e di ricerca in ambito geriatrico, e comprende: 8 reparti di medicina e riabilitazione geriatrica, 1 reparto dedicato ai malati di Alzheimer, 1 reparto Hospice per i malati oncologici terminali, ambulatori di geriatria, diabetologia-endocrinologia ed unità di valutazione Alzheimer. Presso l'Istituto di Cura Santa Margherita di Pavia, ha sviluppato competenze nella gestione clinica del paziente geriatrico, con particolare riferimento alle patologie di carattere internistico a specificità geriatrica, alla syndrome da fragilità clinica e, soprattutto, alle malattie psicogeriatriche (demenza ed alterazioni comportamentali dell'anziano). Tale competenza è attestata dalla specifica formazione post-specializzazione nell'ambito delle attività istituzionali, dalla partecipazione alle attività degli ambulatori specialistici, dalla partecipazione come Principal Investigator e come co-sperimentatore a studi clinici su pazienti geriatrici e dall'attività di ricerca condotta come risulta dalle pubblicazioni scientifiche.

L'attività clinica è stata svolta in qualità di:

- medico specializzando presso la Scuola di Specializzazione di Geriatria e Gerontologia dell'Università degli Studi di Pavia, dal 2007 a 2011;
- medico specialista in geriatria titolare di contratto libero-professionale con l'Azienda di Servizi alla Persona di Pavia, per la gestione clinica dei pazienti ricoverati presso i reparti dell'Istituto di Cura Santa Margherita di medicina geriatrica e cure intermedie e dei pazienti afferenti agli ambulatori di specialistica.

Nel dettaglio:

- dal luglio 2011 al settembre 2012: geriatra presso il reparto di Medicina Geriatrica dell'Istituto di Cura Santa Margherita di Pavia;

- dal settembre 2012 al maggio 2015: geriatra presso l'unità di degenza U.O. Fragilità dell'Istituto di Cura Santa Margherita di Pavia;
- dal maggio 2015 a tutt'oggi: geriatra presso U.O. Cure Intermedie dell'Istituto di Cura Santa Margherita di Pavia;
- da luglio 2011 a tutt'oggi, attività di specialistica ambulatoriale di geriatria e di unità valutazione Alzheimer.

Ha inoltre svolto le seguenti attività con incarico libero-professionale presso le seguenti Aziende Pubbliche:

- da settembre 2012 a giugno 2017 Consulente esterno per il Servizio di Assistenza Domiciliare dell'ASL e poi ASST di Pavia (valutatore e consulente per l'erogazione dei servizi di assistenza domiciliare, RSA aperta e dei contributi per le gravi e gravissime disabilità).
- da giugno 2016 a dicembre 2016 Consulente esterno del servizio di ecografia muscolo-scheletrica per l'U.O. Radiologia della Fondazione Maugeri, Istituto Clinico di Montescano (PV).

ATTIVITA' SCIENTIFICA E DIDATTICA

AREE DI RICERCA

Le principali aree di ricerca del Dr. Guerriero sono: la malattia di Alzhiemer ed il legame con i processi di neuroinfiammazione, la stimolazione cognitiva con campi elettromagnetici pulsati nel declino cognitivo ed il dolore – specialmente cronico - nel paziente anziano.

In quest'ultimo ambito, ha lavorato in stretto contatto con il Well Cornell Medical College di New York (Prof. MC Reid, con cui è stata chiesta una fellowship finanziata da IASP in attesa di definizione) con l'elaborazione di articoli di ricerca clinica. Inoltre ha condotto e redatto come First Author alcuni studi osservazionali sul trattamento del dolore nell'anziano e scritto alcune review sull'utilizzo dei farmaci oppioidi per il trattamento del dolore non oncologico. Non ultimo, è il Principal Investigator dello studio multicentrico nazionale "Study on Pain in Nursing Homes" ("Stop-Pain"), che valuta la gestione del dolore nei paziani anziani istituzionalizzati.

Nel campo della malattia di Alzheimer l'attività si è rivolta a ricerche di ambito clinico nell'identificazione di un link fisio-patologico tra la demenza di Alzheimer e la neuroinfiammazione. Inoltre ha condotto come Principal Investigator, uno studio pilota sull'efficacia della stimolazione cerebrale con campi elettromagnetici pulsati attraverso applicativo EBS.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Rondanelli M, Talluri J, Peroni G, Donelli C, GUERRIERO F, Ferrini K, Riggi E, Sauta E, Perna S, Guido D. Beyond body mass index. Is the Body Cell Mass Index (BCMI) a sueful prognostic factor to describe nutritional, inflammation and muscle mass status in hospitalized elderly? Body Cell mass Index links in elderly. *Clin Nutr* 2017 Mar 24 pii: S0261-5614(17)30112-7. PMID 28408051.

2. GUERRIERO F. Guidance on opioid prescribing for the management of persistent non-cancer pain in older adults. *World J Clin Cases* 2017 Mar 16;5(3):73-81. PMID 28352631.
3. GUERRIERO F, Ricevuti G. Extremely low frequency electromagnetic fields stimulation modulates autoimmunity and immune responses: a possible immune-modulatory therapeutic effect in neurodegenerative diseases. *Neural Regen Res* 2016 Dec 11(12):1888-1895. PMID: 28197174.
4. Perna S, Francis MD, Bologna C, Moncaglieri F, Riva A, Morazzoni P, Allegrini P, Isu A, Vigo B, GUERRIERO F, Rondanelli M. Performance of Edmonton Frail Scale on frailty assessment: its association with multidimensional geriatric conditions assessed with specific screening tools. *BMC Geriatr* 2017 Jan 4; 17(1):2. PMID: 28049443.
5. GUERRIERO F, Bolier R, Van Cleave JH, Reid MC. Pharmacological approaches for the management of persistent pain in older adults: what nurses need to know. *J Gerontol Nurs* 2016 Dec 1; 42(12):49-57. PMID 27898136.
6. GUERRIERO F, Reid MC. New opioid prescribing guidelines released in the US: What impact will they have in the care of older patients with persistent pain? *Curr Med Res Opin* 2017 Feb; 33(2):275-278. PMID:27786538.
7. Degli Agosti I, Ginelli E, Mazzacane B, Peroni G, Bianco S, GUERRIERO F, Ricevuti G, Perna S, Rondanelli M. Effectiveness of a short-term treatment of oxygen-ozone therapy into healing in a post-traumatic wound. *Case Rep Med* 2016; 2016:9528572. PMID: 27738434.
8. GUERRIERO F, Sgarlata C, Francis M, Maurizi N, Faragli A Rollone M, Perna S, Rondanelli M, Ricevuti G. Neuroinflammation, immune system and Alzheimer Disease: searching for the missing link. *Aging Clin Exp Res* 2016 Oct 7. PMID: 27718173.
9. GUERRIERO F, Anna R, Greco MT, Sgarlata C, Rollone M, Corli O. Long-term efficacy and safety of oxycodone–naloxone prolonged release in geriatric patients with moderate-to-severe chronic noncancer pain: a 52-week open-

- label extension phase study. *Drug Desing, Development and Therapy*, 2016; 10:1515-23. PMID: 27143857.
10. GUERRIERO F, Sgarlata C, Maurizi N, Francis M, Carbone M, Rollone M, Rondanelli M, Perna S, Ricevuti G. Pain in dementia: so far not so good. *Journal of Geriatrics and Gerontology*, 2016; 61:1-8.
 11. Rondanelli M, Miccono A, Peroni G, GUERRIERO F, Morazzoni P, Riva A, Guido D, Perna S. A Systematic Review on the Effects of Botanicals on Skeletal Muscle Health in Order to Prevent Sarcopenia. *Evid Based Complement Alternat Med* 2016; 2016:5970367. PMID: 270514516.
 12. Rondanelli M, Peroni G, Miccono A, GUERRIERO F, Guido D, Perna S. Nutritional management in an elderly man with esophageal and gastric necrosis after caustic soda ingestion: a case report. *Ther Clin Risk Manag* 2016;12:129-133. PMID: 26917962.
 13. Perna S, Guido D, Bologna C, Solerte SB, GUERRIERO F, Isu A, Rondanelli M. Liraglutide and obesity in elderly: efficacy in fat loss and safety in order to prevent sarcopenia. A perspective case series study. *Aging Clin Exp Res*. 2016 Dec; 28(6):1251-1257. PMID: 26749118.
 14. GUERRIERO F, Sgarlata C, Maurizi N, Francis M, Ricevuti G, Rondanelli M, Perna S, Rollone M. Munch's scream sign: an unusual case of dysphagia in advanced dementia. *J Am Geriatric Soc* 2015 Dec;63(12):2650-2651. PMID: 26691715.
 15. GUERRIERO F, Botarelli M, Mele G, Polo L, Zoncu D, Renati P, Sgarlata C, Rollone M, Ricevuti G, Maurizi N, Francis M, Rondanelli M, Perna S, Guido D, Mannu P. Effectiveness of an Innovative Pulsed Electromagnetic Fields Stimulation in Healing of Untreatable Skin Ulcers in the Frail Elderly: Two Case Reports. *Case Reports in Dermatological Medicine* 2015; 2915:576580. PMID: 26634159.
 16. GUERRIERO F, Botarelli M, Mele G, Polo L, Zoncu D, Renati P, Sgarlata C, Rollone M, Ricevuti G, Maurizi N, Francis M, Rondanelli M, Perna S, Guido D, Mannu P. An innovative intervention for the treatment of cognitive impairment: Emisymmetric bilateral stimulation improves cognitive functions

in Alzheimer's disease and mild cognitive impairment. An open-label study. *Neuropsychiatr Dis Treat* 2015 Sep 18;11,2391-2404. PMID: 26425094.

17. GUERRIERO F, Maurizi N, Francis M, Sgarlata C, Ricevuti G, Rondanelli M, Perna S, Rollone M. Is Oxycodone/Naloxone effective and safe in managing chronic pain of a fragile elderly in patient with multiple skin ulcers of the lower limbs? A case report. *Clin Interv Aging* 2015 Aug 10;10:1283-7. PMID: 26300632.
18. Guido D, Perna S, Peroni G, GUERRIERO F, Rondanelli M. A comorbidity prognostic effect on post-hospitalization outcome in a geriatric rehabilitation setting: the pivotal role of functionality, assessed by mediation model, and association with the Brass index. *Aging Clin Exp Res* 2015 Dec; 27(6):849-56. PMID: 25911607.
19. GUERRIERO F, Sgarlata C, Ricevuti G, Rollone M. The neurosurgery treatment of chronic subdural hematoma in old patient affected by dementia: the importance of clinical and multidimensional assessment. Case report. *Giornale Italiano di Gerontologia* 2015;63:1-00.
20. GUERRIERO F, Sgarlata C, Marcassa C, Ricevuti G, Rollone M. Efficacy and tolerability of low-dose oral prolonged-release oxycodone/naloxone for chronic non-oncological pain in older patients. *Clin Interv Aging*. 2014 Dec 16;10:1-11. PMID: 25565782.
21. GUERRIERO F, Sgarlata C, Rollone M, Maurizi N, Franzini D, Canepari F, Sardi F, Alfano C, Venturini L, Ricevuti G. The challenge of early diagnosis in geriatrics: complexity in medicine. Observations on a case of spondylodiscitis and iliopsoas abscess by *Staphylococcus aureus* in a 81 year old woman F. *Giornale Italiano di Gerontologia* 2014;62:150-156
22. Verri M, Pastoris O, Dossena M, Aquilani R, GUERRIERO F, Cuzzoni G, Venturini L, Ricevuti G, Bongiorno AI. Mitochondrial Alterations, oxidative stress and neuroinflammation in Alzheimer's disease. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2012 Apr-Jun; 25(2):345-353. PMID: 22697066.

23. Sardi F, Fassina L, Venturini L, Inguscio M, GUERRIERO F, Rolfo E, Ricevuti G. Alzheimer's disease, autoimmunity and inflammation. The good, the bad and the ugly. *Autoimmun Rev* 2011 Dec; 11(2):149-153. PMID: 21996556.
24. Luppi C, Fioravanti M, Bertolini B, Grugnetti A, GUERRIERO F, Rovelli C, Cantoni F, Guagnano P, Marazzi E, Rolfo E, Ghianda D, Guerrini C, Levante D, Bonacasa R, Solerte SB. Growth factors decrease in subjects with mild to moderate Alzheimer's disease (AD): potential correction with dehydroepiandrosterone-sulphate (DHEAS). *Arch Gerontol Geriatr* 2009; 49 S1:173-84. PMID: 19836631.

CAPITOLI DI LIBRI ED ALTRE PUBBLICAZIONI

- Co-autore con il Prof. MC Reid del capitolo "Pain & healthy aging" contenuto nel libro "Healthy Aging – a complete guide to clinical management" (Autore: Prof. P. Coll, Springer Nature Ed, 2017 in press);
- Quaderni dell'Italian Journal of Medicine. Autore del capitolo "Il dolore cronico nel paziente fragile complesso: le proposte FADOI. Approccio alla strategia terapeutica del dolore nell'anziano". (Carbone M, Magnani, L, GUERRIERO F. Italian Journal of Medicine 2015;3);
- Autore del capitolo "La fragilità e l'assessment multidimensionale nell'anziano" contenuto nel libro dal titolo "Alimentazione e nutrizione nell'anziano" (Autore: Prof.ssa M. Rondanelli, Il Pensiero Editore, 2014).

RELAZIONI CONGRESSUALI

Il Dr. Guerriero è stato invitato a svolgere le seguenti relazioni a convegni nazionali ed internazionali:

tipologia evento:	Corso ECM (6.5 crediti ECM)
titolo evento:	Il paziente dal MMG: spalla, asma, dolore
data svolgimento e luogo:	14 ottobre 2017, Milano
ente organizzatore:	Mundipharma
partecipazione in qualità di:	Relatore "Il dolore nel paziente anziano: dubbi e risposte"
tipologia evento:	Congresso regionale (8.5 crediti ECM)
titolo evento:	7° Congresso Regionale Fadoi Giovani
data svolgimento e luogo:	6 maggio 2017, Milano
ente organizzatore:	Fondazione FADOI

partecipazione in qualità di:	Relatore "Update nel trattamento del dolore: l'associazione desketoprofene/tramadolo"
tipologia evento: titolo evento: data svolgimento e luogo: ente organizzatore partecipazione in qualità di:	Congresso nazionale Congresso Nazionale Società Italiana Geriatria 30 novembre – 3 dicembre 2016, Napoli Società Italiana Geriatria Relatore: comunicazione orale "An innovative intervention for the treatment of cognitive impairment: Emisymmetric bilateral stimulation improves cognitive functions in Alzheimer's disease and mild cognitive impairment. An open-label study".
tipologia evento: titolo evento: data svolgimento e luogo: ente organizzatore partecipazione in qualità di:	Congresso nazionale Nutrisummit: La nutrizione clinica nel paziente anziano fragile 10-12 ottobre 2016, Napoli Nutricia Relatore: "Nutrizione clinica e riabilitazione motoria"
tipologia evento: titolo evento: data svolgimento e luogo: ente organizzatore: partecipazione in qualità di:	Corso ECM di formazione operatori ASST (8 crediti) Il lavoro degli operatori socio-sanitari della rete territoriale nella presa in carico delle persone fragile o affette da grave/gravissima disabilità e delle loro famiglie. 24 e 31 maggio 2016 ASST Pavia Relatore: "Inquadramento clinico del paziente fragile e dei suoi bisogni nel contesto domiciliare" ; "La valutazione del paziente anziano e/o disabile con diagnosi di demenza e la valutazione del paziente anziano e/o disabile affetto da diagnosi psichiatrica"; "La valutazione del paziente gravissimo disabile con compromissioni respiratorie e/o alimentari".
tipologia evento titolo evento data svolgimento e luogo ente organizzatore partecipazione in qualità di	Corso ECM (10 crediti) L'età geriatrica: affrontarla con consapevolezza. 28 aprile 2016, Pavia Fondazione Le Vele, Pavia Relatore: "La valutazione della fragilità nell'anziano"
tipologia evento: titolo evento: data svolgimento e luogo: ente organizzatore partecipazione in qualità di	Congresso internazionale 3th Annual World Congress of Geriatrics and Gerontology 26-28 novembre 2015, Taiwan World Congress of Geriatric and Gerontology Relatore "Pain management in the elderly"
tipologia evento titolo evento data svolgimento e luogo: ente organizzatore: partecipazione in qualità di	Corso ECM di formazione operatori ASL (8 crediti) La valutazione multidimensionale della persona fragile e la stesura del progetto individuale integrato 19 e 25 giugno 2015, Pavia ASL Pavia Relatore: "La valutazione multidimensionale"
tipologia evento: titolo evento: data svolgimento e luogo: ente organizzatore partecipazione in qualità di	Congresso regionale (8.5 crediti ECM) 5° Congresso Regionale Fadoi Giovani 21 marzo 2015, Milano Fondazione FADOI Relatore: "Effetto Do.Mi.No"
tipologia evento: titolo evento: data svolgimento e luogo: ente organizzatore partecipazione in qualità di	Congresso nazionale (20 crediti ECM) 59° Congresso Nazionale Società Italiana Geriatria 26-29 novembre 2014, Bologna Società Italiana Geriatria Relatore: comunicazione orale "La terapia del dolore nell'anziano: l'associazione ossicodone/naloxone nel trattamento del paziente anziano con dolore cronico da artrosi polidistrettuale".
tipologia evento:	Congresso europeo

titolo evento: data svolgimento e luogo: ente organizzatore partecipazione in qualità di	10th Annual Congress of European Geriatric Medicine Society 17-19 settembre 2014, Rotterdam European Geriatric Medicine Society Relatore: comunicazione orale "A pain treatment tailored for the elderly: efficacy and tolerability of oxycodone/naloxone in the treatment of chronic pain in the very old".
tipologia evento: titolo evento: data svolgimento e luogo: ente organizzatore partecipazione in qualità di	Corso ECM (8 crediti) Il dolore nel paziente anziano: aspetti diagnostici e terapeutici 13 settembre 2014, Pavia Mundipharma Relatore "Il dolore nel paziente anziano" e "Il dolore nel paziente con demenza".
tipologia evento: titolo evento: data svolgimento e luogo: ente organizzatore partecipazione in qualità di	Congresso regionale (8.5 crediti ECM) 4° Congresso Regionale Fadoi Giovani 13 giugno 2014, Milano Fondazione FADOI Relatore: comunicazione orale "Foste non fatti a vivere con dolore: il dolore nel paziente anziano fragile".
tipologia evento: titolo evento: data svolgimento e luogo: ente organizzatore partecipazione in qualità di	Congresso nazionale (20 crediti ECM) Congresso Nazionale Società Italiana Geriatria 27-30 novembre 2013, Torino Società Italiana Geriatria e Gerontologia Relatore: comunicazione orale "La terapia del dolore nell'anziano: l'associazione ossicodone/naloxone nel trattamento del paziente anziano con dolore cronico da artrosi polidistrettuale".
tipologia evento: titolo evento: data svolgimento e luogo: ente organizzatore partecipazione in qualità di	Congresso europeo 9th Annual Congress of European Geriatric Medicine Society 2-4 ottobre 2013, Venezia Lido European Geriatric Medicine Society Relatore: comunicazione orale "Pain treatment in the elderly: a new pharmacological approach".

COMUNICAZIONI ORALI ED ABSTRACTS PRESENTATI A CONGRESSI

- XXII Congresso Nazionale della Società Scientifica FADOI (Sorrento, 13-16 maggio 2017)

- The clinical utility of lung ultrasound in uncooperative or bedridden patients with suspected pneumonia: a multicenter experience. Sgarlata C, Rollone M, GUERRIERO F, Bagnoli S, Magnani L.

- LXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Geriatria e Gerontologia (30 novembre - 3 dicembre 2016):

- An innovative intervention for the treatment of cognitive impairment: Emisymmetric bilateral stimulation improves cognitive functions in Alzheimer's disease and mild cognitive impairment. An open-label study. GUERRIERO F, Botarelli M, Mele G, Polo L, Zoncu D, Renati P, Sgarlata C,

Rollone M, Ricevuti G, Maurizi N, Francis M, Rondanelli M, Perna S, Guido D, Mannu P.

- IX European Congress for Integrative Medicine (Budapest, 10-11 Settembre):

- Brain stimulation by pulsed electromagnetic fields in the treatment of Alzheimer disease: an open label study. GUERRIERO F, Mannu P, Mele G, Zoncu D, Polo L, Di Francesco A.

- XI Congresso European Geriatric Medicine Society (Oslo, 16-18 Settembre 2015):

- Dementia, malnutrition, functional status and pressure ulcers: an association analysis in hospitalized elderly with dementia. Perna S, Moncaglieri F, Pozzi R, Infantino V, Naso M, Monteferraio F, GUERRIERO F, Sgarlata C, Degli Agosti I, Rondanelli M.
- Vitamin B12, folate and depression evaluated with geriatric depressive scale in elderly with dementia. Perna S, Miccono A, Bologna C, Peroni G, Guido D, GUERRIERO F, Sgarlata C, Rondanelli M.
- Association of loneliness scale with drugs, smoking, nutritional status and gender in elderly with dementia. Perna S, Miccono A, Faliva MA, Isu A, Naso M, GUERRIERO F, Sgarlata C, Rondanelli M.
- Osteoporosis in elderly women during hospitalization. Intention to treat following FRAX index cutoff. Perna S, Bologna C, Isu M, Miccono A, Infantino V, Faliva MA, GUERRIERO F, Sgarlata C, Degli Agosti I, Rondanelli M.

- XX Congresso Nazionale della Società Scientifica FADOI (Torino, 9-12 maggio 2015).

- Implementation of a YALE insulin infusion modified protocol in a Internal Medicine ward through the use of a digital application. Beltramello, Sgarlata C, GUERRIERO F, Marangoni A, Ferrari F, Rollone M, Magnani L;
- Quattro passi nel Delirium. Impiego del test rapido di screening in un'unità operativa di Medicina Interna. Carbone M, GUERRIERO F, Sgarlata C, Rollone M, Magnani L;

- A case of iatrogenic anorexia: the importance of comprehensive assessment in the elderly. GUERRIERO F, Sgarlata C, Carbone M, Magnani L, Rollone M;
- Prescribing wisely and safely in the elderly. GUERRIERO F, Sgarlata C, Magnani L, Carbone M, Rollone M;
- Prognostic scores for predicting sepsis mortality in the elderly: a review of the literature. Rollone M, GUERRIERO F, Magnani L, Carbone M, Sgarlata C;
- Proton pump inhibitors and low magnesium levels: a brief analysis. Sgarlata C, GUERRIERO F, Magnani L, Carbone M, Rollone M.

- X Congresso European Geriatric Medicine Society (Rotterdam, 17-19 Settembre 2014):

- Swallowing syncope in the elderly: a case report. Sgarlata C, Rollone M, Ricevuti G, Alfano C, Perna S, Rondanelli M, GUERRIERO F;
- Effects of serum iron markers on functional outcomes in sarcopenic elderly. A cross-sectional study. Perna S, Sauta E, Riggi E, Peroni G, GUERRIERO F, Sgarlata C, Rollone M, Donelli C, Guido D, Degli Agosti I, Rondanelli M, Faliva MA, Naso M;
- Erythrocyte sedimentation rate and C-reactive protein as inflammation markers in sarcopenic elderly. Repercussions on functional status. A cross-sectional study in nursing home residents Perna S, Guido D, Riggi E, GUERRIERO F, Sgarlata C, Sauta E, Rollone M, Oberto L, Maddalena D, Rondanelli M;
- Effects of liraglutide on cardiovascular markers in obese old patients with type 2 diabetes: a pre-post clinical trial. Perna S, Guido D, Astrone P, GUERRIERO F, Sgarlata C, Rollone M, Grugnetti G, Rondanelli M, Solerte SB;
- Effects of body composition and nutritional markers on fracture accident in elderly. Perna S, Sauta E, Riggi E, Peroni G, GUERRIERO F, Sgarlata C, Rollone M, Cuzzoni G, Guido D, Rondanelli M;
- Chronic pain and falls risk in the elderly. GUERRIERO F, Ricevuti G,

Rollone M, Alfano C, Perna S, Rondanelli M, Sgarlata C;

- Effects of aminoacids, folate and vitamine D3 supplementation in elderly. A new approach in the treatment of sarcopenia. A placebo-controlled clinical trial in elderly. Perna S, Carcagni A, GUERRIERO F, Maddalena D, Sgarlata C, Rollone M, Cuzzoni G, Guido D, Rondanelli M;
- Aminoacids and melatonin supplementation in sarcopenic elderly. A placebo-controlled clinical trial. Perna S, Carcagni A, GUERRIERO F, Sgarlata C, Rapaci E, Infantino V, Sbalchiero E, Rollone M, Cuzzoni G, Rondanelli M, Guido D;
- Association between the phase angle with muscle mass and strength in sarcopenic elderly. Perna S, Riggi E, Porta B, Peroni G, GUERRIERO F, Sgarlata C, Rollone M, Pozzi R, Guido D, Rondanelli M;
- Is serum creatinine correlated to risk of muscle loss in sarcopenic elderly men? The role of azotemia. Perna S, Riggi E, Sauta E, Moncaglieri F, Barnabei L, Porta B, GUERRIERO F, Rollone M, Sgarlata C, Monteferraio F, Guido D, Rondanelli M;
- Inefficacy of quantitative ultrasound (QUS) of the calcaneus for screening osteoporosis in overweight/obese aging population. Perna S, Beltrami R, Donelli C, Peroni G, Faliva MA, Naso M, GUERRIERO F, Sgarlata C, Rollone M, Guido D, Rondanelli M;
- Lipid accumulation product (LAP) and android fat measured by DXA: an association analysis in aging population. Perna S, Beltrami R, Peroni G, Donelli C, Porta B, GUERRIERO F, Sgarlata C, Rollone M, Guido D, Rondanelli M;
- A path analysis model to assess the effects of thyroid markers on functionality outcomes in sarcopenic elderly. Is the body composition a mediation factor? Guido D, Beltrami R, Musian D, GUERRIERO F, Peroni G, Porta B, Monteferraio F, Sgarlata C, Rollone M, Rondanelli M, Perna S;
- A pain treatment tailored for the elderly: efficacy and tolerability of oxycodone/naloxone in the treatment of chronic pain in the very old. GUERRIERO F, Rollone M, Ricevuti G, Alfano C, Rondanelli M, Perna S,

Sgarlata C;

- Safety and tolerability of combined prolonged-release oxycodone and naloxone in the management of chronic pain in the elderly. GUERRIERO F, Rollone M, Ricevuti G, Alfano C, Rondanelli M, Perna S, Sgarlata C.

- XIX Congresso Nazionale della Società Scientifica FADOI (Bologna, 10-13 maggio 2014).

- Complicanze della triplice terapia antivirale per l'epatite cronica C: descrizione di un caso clinico. Brusco G, Cavallo P, Labò PF, Gabba F, Buoni O Del Buono G, Ghelfi M, GUERRIERO F, Sgarlata C, Rollone M, Magnani L;
- Short is better! Utilità del test neuropsicologico Short Portable Mental State Questionnaire nelle U.O. di Medicina Interna per lo screening del decadimento cognitivo nei pazienti ricoverati. Carbone M, GUERRIERO F, Sgarlata C, Rollone M, Magnani L;
- La terapia del dolore nell'anziano: l'associazione ossicodone/naloxone nel trattamento del paziente anziano con dolore cronico. GUERRIERO F, Sgarlata C, Rollone M, Alfano C, Carbone M, Cavallo P, Ghelfi M, Cardellini P, Rondanelli M, Perna S, Magnani L.

- LIX Congresso Nazionale della Società italiana di Geriatria e Gerontologia (Bologna, 26-29 novembre 2014):

- La terapia del dolore nell'anziano: l'associazione ossicodone/naloxone nel trattamento del paziente anziano con dolore cronico da artrosi polidistrettuale. GUERRIERO F, Sgarlata C, Rollone M, Sardi F, Venturini L, Maurizi N, Rondanelli M, Perna S, Ricevuti G;
- Effetti avversi da terapia cronica con inibitore di pompa protonica. Un singolare caso di delirium ed aritmia sopraventricolare determinati da ipomagnesemia severa in una donna di 81 anni. Franzini F, Sgarlata C, Rollone M, Sardi F, Venturini L, Perna S, Ricevuti G, Rondanelli M,

GUERRIERO F.

- X Congresso European Geriatric Medicine Society (Venezia Lido, 2-4 Ottobre 2013):

- Effects of proteins and essential amino acids supplementation on body composition elderly. Rondanelli M, Guido D, Perna S, Faliva MA, Donelli C, Peroni G, Rollone M, Ricevuti G, GUERRIERO F, Sgarlata C, Nichetti M;
- Malnutrition and cognitive impairment as a negative prognostic factors in hospitalized geriatric patients. GUERRIERO F, Sgarlata C, Maurizi N, Rollone M, Rondanelli M, Perna S, Faliva MA, Sardi F, Venturini L, Ricevuti G;
- Pain treatment in the elderly: a new pharmacological approach. GUERRIERO F, Sgarlata C, Maurizi N, Sardi F, Venturini L, Ricevuti G, Rollone M.

- LVIII Congresso Nazionale della Società italiana di Geriatria e Gerontologia (Torino, 27-30 novembre 2013):

- GUERRIERO F, Sgarlata C, Rollone M, Sardi F, Venturini L, Maurizi N, Rondanelli M, Perna S, Ricevuti G. La terapia del dolore nell'anziano: l'associazione ossicodone/naloxone nel trattamento del paziente anziano con dolore cronico da artrosi polidistrettuale;
- Rollone M, Sgarlata C, Sardi F, Rondanelli M, Perna S, Venturini L, Ricevuti G, Maurizi N, GUERRIERO F. Le lesioni da pressione nei soggetti anziani ospedalizzati. Dati di prevalenza ed identificazione di un profile clinico e bioumorale prognostico specifici di outcome della lesione;
- Guido D, Perna S, GUERRIERO F, Donelli C, Peroni G, Faliva MA, Naso M, Cota G, Monteferraio F, Sgarlata C, Rollone M, Ricevuti G, Rondanelli M. Valori prognostici di malnutrizione e cognitivà nel paziente geriatrico istituzionalizzato;
- Venturini L, Perna S, Pozzi R, Sardi F, Peroni G, Nichetti M, Monteferraio F, Rondanelli M, Cuzzoni G, Rollone M, Ricevuti G, GUERRIERO F. Sarcopenia valutata mediante DEXA: fattori di rischio nell'anziano con demenza;

- Ricevuti G, Sgarlata C, Rollone M, Maurizi N, Sardi F, Venturini L, Perna S, Franzini F, Rondanelli M, GUERRIERO F. L'anemia come indicatore clinico, prognostico e di outcome assistenziale nella popolazione geriatrica ospedalizzata;

- XII Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Psicogeriatrica (Gardone Riviera, 19-21 aprile 2012):

- Monitoraggio delle capacità cognitive residue in pazienti affetti da demenza di grado severo: validità ed affidabilità della versione italiana del test for Severe Impairment (TSI). Manzini L, Cuzzoni G, Maestri A, Cunietti E, GUERRIERO F, Ricevuti G;
- Fiori d'Autunno: progetto di supporto ai caregiver dei malati di Alzheimer. Ipotesi di un modello matematico interpretativo dello stress del caregiver. GUERRIERO F, Rolfo E, Vanini B, Allegri N, Di Lollo S, Rollone M, Maddalena D, Venturini L, Sardi F, Cuzzoni G, Ricevuti G;
- Il test di fluenza verbale nella diagnosi differenziale tra le demenza: analisi di clustering e switching. Rossi F, Allegri N, Vanini B, Maffei E, Pierantoni M, Ferrari C, GUERRIERO F, Ricevuti G;
- Effetti di ossigeno-ozono terapia su disturbi dell'umore e depressione dei pazienti anziani con dolore cronico. Venturini L, Chiara C, Sardi F, GUERRIERO F, Rossi A, Rolfo E, Gabba M, Manzini L, Cuzzoni G, Ricevuti G.

- LVI Congresso Nazionale della Società italiana di Geriatria e Gerontologia (Firenze, 29 novembre - 2 dicembre 2011)

- Affidabilità e validità della versione italiana del Test for Severe Impairment in pazienti affetti da demenza di grado severo. Cuzzoni G, Maestri A, Manzini L, Cunietti E, Rossi A, Rolfo E, GUERRIERO F, Ricevuti G;
- I BPSD come indici prognostici nella Malattia di Alzheimer. GUERRIERO F, Cuzzoni G, Rossi A, Furlani F, Manzini L, Persico I, Ricevuti G;

- Ruolo dell'ipocomplementemia e dell'infiammazione sull'outcome dei pazienti affetti da Malattia di Alzheimer. Mainardi M, Venturini L, Persico I, Cusa C, Sardi F, GUERRIERO F, Inguscio M, Manzini L, Ricevuti G;
- Possibile utilizzo del sistema del complemento come biomarker prognostico nella Malattia di Alzheimer. Sardi F, Venturini L, Persico I, Cuzzoni G, GUERRIERO F, Inguscio M, Rossi A, Ricevuti G;
- Autoemoterapia con miscela di ossigeno-ozono nel dolore polidistrettuale in malattia sistemica: effetti immunologici. Venturini L, Cusa C, Sardi F, GUERRIERO F, Inguscio M, Persico I, Ricevuti G.

PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI E PROGETTI DI RICERCA

- Nel 2012 co-progettista del Progetto "Sperimentazione di un'Unità Sperimentale di Offerta in Area Fragilità" proposto a Regione Lombardia da ASP Pavia secondo le indicazioni fornite dalla DGR 3239/2012 di Regione Lombardia (approvato ed attivo fino al 30.04.2015 con finanziamento annuale di 360.000 euro, attualmente convertito nel Sistema delle Cure Intermedie);
- Nel 2012 collaborazione clinica con il Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione dell'Università di Pavia per lo svolgimento del progetto PRIN finanziato dal MIUR dal titolo "Fall prevention in the elderly, wearable biomedical systems, quantitative evaluation of falls risk";
- Dal 2015 collabora come membro dell'Unità geriatrica e clinica coordinata dal Prof. Ricevuti per il progetto multicentrico per European Horizon 2020 "Elderly-Friendly City services for active and healthy aging City4Age";
- Project Leader dello Studio clinico multicentrico nazionale "Study on Pain in Nursing Homes", condotto in 14 RSA italiane, promosso dalla Società Italiana Medici di RSA.
- Principal investigator dello Studio Pilota "An innovative intervention for the treatment of cognitive impairment: Emisymmetric bilateral stimulation

improves cognitive functions in Alzheimer's disease and mild cognitive impairment" condotto presso l'Azienda di Servizi alla Persona di Pavia;

- Co-principal investigator per lo "Studio clinico randomizzato, controllato con placebo, per valutare l'effetto di un support nutrizionale a base di protein del siero di latte, ad elevato contenuto di amminoacidi essenziali ed arricchito in vitamina D e calcio sul recupero funzionale in pazienti anziani sarcopenici in riabilitazione (Studio IRIS: improving rehabilitation in sarcopenia)" condotto presso l'Azienda di Servizi alla Persona.

ATTIVITA' DIDATTICA

- Dal 2011 ad oggi svolge didattica frontale ed assistenza ad esami a supporto del Prof. Ricevuti per il corso di Geriatria della Laurea in Medicina e Chirurgia (didattica in italiano) e per il corso di Geriatria della Laurea in Medicina e Chirurgia Harvey (didattica in lingua inglese) dell'Università degli Studi di Pavia;
- Dal 2011 ad oggi svolge lezioni di didattica frontale ed assistenza ad esami a supporto del Prof. Ricevuti e per i corsi di Geriatria e Patologia delle Lauree in Scienze Infermieristiche, Dietistica, Scienze Motorie ed Educatore Professionale dell'Università degli Studi di Pavia;
- Dal 2011 è tutor universitario per gli Studenti di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia, e tutor per i medici laureati per il conseguimento dell'Abilitazione Professionale;
- Dal 2013 docente per il Master di II livello "Geriatra Territoriale e Responsabile Sanitario per i Servizi Residenziali dell'Anziano" dell'Università di Pavia (Responsabile Prof. G. Ricevuti);
- Dal 2014 docente per la "Leadership School of Management" dell'Università di Pavia, Facoltà di Economia e Commercio (Responsabile Prof.ssa C. Demartini)
- Nel 2015 docente per il Master di II livello in "Cure palliative e Terapia del dolore" dell'Università di Milano (Responsabile Prof. C. Bonezzi);

- Nel 2016 docente per il Corso di Formazione in Cure Palliative della Fondazione Floriani (responsabile Prof. C. Bonezzi);
- Dal 2017 docente per il Master di I livello "Infermiere di famiglia e di comunità ed esperto di cure e assistenza nella rete territoriale" dell'Università degli Studi di Pavia (Responsabile Prof. G. Ricevuti).

RICONOSCIMENTI E PREMI

- Nel 2017 vincitore del Premio "Young Against Pain", premiato durante il Congresso Internazionale congiunto delle Società scientifiche SIMPAR-ISURA;
- Nel 2016 vincitore del Premio "Fellowship in Geriatria", premiato nel corso del LXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Geriatria e Gerontologia, (premio riconosciuto dalla Società Italiana di Geriatria e Gerontologia ai migliori 5 ricercatori italiani in ambito geriatrico e gerontologico under 40)

ALTRE INFORMAZIONI

- Reviewer delle seguenti riviste internazionali indicizzate e dotate di Impact factor (IF): Clinical Interventions in Aging, Neuropsychiatric Disease and Treatment, Therapeutics and Clinical Risk Management, Journal of Pain Research, Neural Regeneration Research, Drugs & Aging, Journal of Neuroinflammation, Pain Medicine;
- Membro dell'Editorial Board delle seguenti riviste internazionali: Journal of Geriatric and Gerontology Research, Current Updates in Gerontology e Journal of Surgical Dermatology
- Selezionato come Managing Editor per lo special issue "Pain in the elderly" (launch year 2018) per la rivista internazionale "Frontiers in Bioscience" (IF 4.2);
- Dal 2016 Membro del Gruppo Italiano dello Studio del Delirium della Società Italiana di Psicogeriatria

- Dal 2016 Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana Medici delle RSA (SIMeRSA)
- Socio ordinario della Società Italiana di Geriatria e Gerontologia (SIGG), dell'International Association Study of Pain (IASP) e della Società Italiana di Ultrasonologia e Medicina Biologica (SIUMB)
- Dal 2013 responsabile del Progetto "Fiori D'Autunno", servizio di supporto per i Familiari di malati affetti da malattia di Alzheimer promosso dall'Azienda di Servizi alla Persona e dall'Università degli Studi di Pavia
- Regolarmente completato il debito formativo ECM dei trienni 2011-2013 e 2014-2016, come da normativa vigente.
- Dal 2003 al 2006 rappresentante degli studenti all'interno del Consiglio della Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Ottima conoscenza della lingua inglese parlata e scritta
- Ottime competenze informatiche e nell'utilizzo dei software di comune impiego

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003

Pavia, li 02 marzo 2022

Dr. F. Guerriero
 Dr. Fabio Guerriero
 Specialista
 CF: GRP BSR 001826

