

# CURRICULUM VITAE EUROPASS

#### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

VELLUTO LUCIA

Indirizzo

Telefono

C.F.

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

### ESPERIENZA LAVORATIVA

Da Novembre 2007 in corso

Casa di Cura Privata del Dr Petruzzi, Città S. Angelo, Pescara

- Attualmente svolgo attività professionale nell'ambito del reparto di Neurologia diretto dal Dr Antonio Serio presso la casa di cura provata convenzionata "Villa Serena" Città Sant' Angelo (Pescara)
- Collaboro presso il "Centro di medicina del sonno" della stessa clinica diretto dalla Dott.ssa B. Guarnieri e ufficialmente riconosciuto dall'associazione Italiana Medicina del Sonno (AIMS)
- Mi occupo della diagnosi e del trattamento di paziente affetti da Sclerosi Multipla.
- Pratico attività ambulatoriale (visite Neurologiche in convenzione con il SSN, ambulatorio di Medicina del sonno).

Da Settembre 2006 a Luglio 2007

Casa di Cura Privata del Dr Petruzzi, Città S. Angelo, Pescara Ho collaborato presso il reparto di Neuroriabilitazione

Da Febbraio 2003 a Novembre 2008

Durante gli anni di specializzazione ho collaborato presso il Centro Sclerosi Multipla di Chieti, diretto dalla Prof.ssa A. Lugaresi. Ho lavorato inoltre nell'ambito del progetto Cronos presso l'U.V.A. della clinica Neurologica di Chieti diretta dal Prof. D. Gambi.

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

Novembre 2021

Somnoligist (Titolo ESRS\_Europena-Sleep-research-society)

Settembre 2017

Esperto in disturbi del sonno (titolo AIMS)

Marzo 2012

Gargnano (BS) XXVII corso di elettroencefalografia ed epilettologia clinica (direttore del croso Prof.ssa Maria Paola Canevini, Ospedale S. Paolo Milano)

Marzo 2011

Università G. D'Annunzio Chieti, istituto ITAB (prof. Gianluca Romani) conseguimento

del titolo di Dottore di ricerca in: "Neuro-Imaging funzionale dalle cellule a i sistemi".

Vincitrice di ASSEGNO REGIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA E ALTA FORMAZIONE IN DISCIPLINE TECNICO-SCIENTIFICHE- Progetto Speciale Multiasse "Reti per la Conoscenza e l'Orientamento Tecnico-Scientifico per lo Sviluppo della Competitività" (Re.C.O.Te.S.S.C.). Protocollo di studio: "Sistema colinergico non neuronale: possibile ruolo come modulatore della risposta infiammatoria nella malattia di Alzheimer.

> Bertinoro (Cesena): XII corso residenziale di medicina del sonno (corso diretto dal prof. Cirignotta e Prof.ssa Villa

Università G. D'Annunzio, Chieti Specializzazione in Neurologia (Professor Gambi)

Voto: 70/70 cum laude

Roma: corso: "La testistica nella diagnosi neuropsicologica" Teacher Claudia Iannotta and Salvatore Improta.

Università G. D'Annunzio, Chieti Laurea in Medicina e Chirurgia Voto 110/110 cum laude

"Liceo Ginnasio G. D'Annunzio", Pescara Diploma di maturità classica

Voto: 58/60

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

INGLESE

ITALIANA

 Capacità di lettura BUONO Capacità di scrittura BUONO Capacità di espressione orale BUONO

> CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Dicembre 2009

Novembre 2007

Luglio 2002

Luglio 1996

Settembre –novembre 2003

Aprile 2008

Ottime capacità di relazione acquisite durante gli studi e durante la stessa attività LAVORATIVA, DOVENDOMI PORRE IN RELAZIONE TUTTI I GIORNI CON PAZIENTI DI DIVERSA ESTRAZIONE CULTURALE, SOCIALE E D ECONOMICA.

MOLTO ABITUATA AL LAVORO DI SQUADRA.

## CAPACITÀ E COMPETENZE **TECNICHE**

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

- Conoscenza delle applicazioni Windows e Office.
- Test Neuropsicologici a pazienti con deficit cognitivi.
- Lettura e interpretazione di esami quali: EEG, Video-EEG, Videopolisonnografia, Holter EEG 24 ore, monitoraggio cardio-respiratorio.
- Competenze in tema di ventilatori a pressione positiva per pazienti affetti da

## PATENTE O PATENTI

#### Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Reviwer per la rivista "International Journal of Molecular Sciences"
- Responsabile per la CdC Villa Serena per il progetto europeo Marie Curie Industry-Academia Partnership and Pathways (IAPP), chiamato ANDREA (Active Nanocoated DRy-electrode for Eeg Applications); decorrente dal 1.1.14 fino al 31.12.17. Progetto in collaborazione con il BIND dell'Università D'Annunzio di Chieti (Behavioral Imaging and Neural Dynamics Center), al quale sono attualmente affiliata.
- Svolge attività di ricerca scientifica in ambito clinico neuroriabilitativo in collaborazione con l'università G. D'Annunzio di Chieti e con il Prof. Sandro Sorbi dell'Università di Firenze.

AUTORIZZAZIONE TRATTAMENTO

DATI PERSONALI

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

ALTRO

In allegato la produzione scientifica

Città Sant'Angelo 29/06/2022

Dott.ssa Lucia Velluto

## ALLEGATI PRODUZIONE SCIENTIFICA

- A-beta 1-42 stimulated T cells express P-PKC-delta and P-PKC-zeta in Alzheimer disease. Neurobiology of Aging 2007, Sep 10. Sebastiano Miscia, Fausta Ciccocioppo, Paola Lanuti, Lucia Velluto, Adriana bascelli, Laura Pierdomenico, Domenico Genovesi, Alessandro di Siena, Eugenio Santavenere, Francesco Gambi, Giampiero Ausili-Cefaro, Philip M. Grimley, Marco Marchiosio, Domenico Gambi.
- Involvement of PKC-alpha, delta and zeta in Abeta 1-42 induced T-cell Activation in Alzheimer disease. Journal of Neurology, Supplement May 2006. F. Ciccocioppo, P.Lanuti, A. Bascielli, A.R. Gaspari, M. Paludi, L. Velluto, M. Marchisio, D. Genovesi, G. Ausili Cefalo, S. Miscia, D. Gambi.
- Heat shock protein 70: implication for Alzheimer disease. Journal of Neurology, Supplement, June 2007. C. Iarlori, M. Reale, M. Onofrj, L. Velluto, A. Thomas, D. Gambi
- Mitoxantrone in active multiple sclerosis: the Chieti experience with different treatment schedules. A. Lugaresi, D. Farina, M.E. Nives, L. Velluto, D. Travaglino, G. De Luca, D. Gambi. Neurological Sciences, Supplement-Volume 25. September 2004.
- Low dose oral Methotrexate in chronic progressive multiple sclerosis: the Chieti experience at 5 years. A. Lugaresi, D. Farina, M.E. Nives, D. Tavaglini, L. Velluto, G. De Luca, D. Gambi. Neurological Sciences, Supplement
  – Volume 25. September 2004.
- Safety and Efficacy of different Interferon beta formulation: the Chieti experience. A. Lugaresi, M. Pace, D. Travaglini, M.E. Nives, L. Velluto, G. De Luca, D. Farina, A. Di Iorio, D. Gambi. Neurological Sciences, Supplement Volume 25. September 2004.
- Correlation of ApoE e4 allele and sporadic form of Alzheimer's disease: Chieti experience. L. Velluto, O. Scarciolla, M. E. Nives, L. Stuppia, D. Gambi. Neurologial Sciences – Volume 26 October 2005.
- Cerebral perfusion deficits in different regions of interest (ROIs), detected by TCCD with ultra-sound contrast agent injection, in patients with Alzhelmer disease: correlations with cognitive failure. L. Velluto, L.P. Marchionno, S. Sanguigni, G. Malferrari, D. Gambi. Neurological Sciences Supplement. Volume 27 October 2006.
- ApoE genotype in Azlheimer disease patients and anticholinesterasic treatment. L. fVelluto, D. Gambi. Neurological Sciences, Supplement – Volume 28 October 2007.
- Impact of ApoE genotype on soluble adhesion molecules in Alzheimer's patients. M.Reale, C.Iarlori, L.Velluto, D.Gambi. Journal of Neurology. Volume 225 – Supplement 2 – June 2008
- Expression and phosphorylation of protein kinase C isoforms in Abeta(1-42) activated T lymphocytes from Alzheimers disease. Ciccocioppo F, Lanuti P, Marchisio M, Gambi F, Santavenere E, Pierdomenico L, Bascelli A, Velluto L, Gambi D, Miscia S. Source 2008 Jan-Mar;21(1):23-33.
- Levels of soluble adhesion molecules in ApoEe4 carriers Alzheimer's patients.. L. Velluto, M. Reale, C. Iarlori, D. Gambi. Neurological Sciences, Supplement – October 2008 (Atti del congresso SIN 2008 - Napoli)
- Velluto L., Reale M., Iarlori C., Gambi D. Levels of soluble adhesion molecules in APOE4 carriers Alzheimer?s
  patients. XXXIX Congress of the Italian Neurological Society. Naples 2008. Neurological Sciences, Vol.29, 2008
- 14. Reale M., Iarlori C., Velluto L., Gambi D. Impact of apoE genotype on soluble adhesion molecules in Alzheimer's patients. ENS, Eigteenth meeeting, Nice-France. June 7-11,2008 Reale M., Di Nicola M., Velluto L., Iarlori C., Bellante V. and Gambi D. Impact of apoE genotype on circulating IL-18 and Amyloid beta levels in Alzheimer's disease. ICAD in Vienna, Austria, July 11-16, 2009.
- 15. Reale M., Velluto L., Iarlori C., Bellante V. and Gambi D. Circulating levels of il-18 and apoe genotype in alzheimer's patients. IAGG Paris, 5-9 July, 2009.
- Reale M., Velluto L., Di Nicola M., Bellante V., Gambi D. Apoe genetype and plasma levels of IL-18 in alzheimer's patients. The 3rd World Congress on Controversies in Neurology (CONy), Prague, Czech Republic, October 8-11, 2009
- Capitolo "Cytokines and Alzheimer's Disease by Lucia Velluto, Carla Iarlori, Domenico Gambi and Marcella Reale " del libro Cytokines, a cura di: Victor R. Preedy - Ross Hunter
- 18. Relationship between Inflammatory Mediators, Aβ Levels and ApoE Genotype in Alzheimer Disease. 2012 May 1;9(4):447-57.Reale M, Kamal MA, Velluto L, Gambi D, Nicola MD, Greig NH.
- Nicotinic receptor activation negatively modulates pro-inflammatory cytokine production in multiple sclerosis patients.Reale M, Di Bari M, Di Nicola M, D'Angelo C, De Angelis F, Velluto L, Tata AM.Int Immunopharmacol. 2015 Nov;29(1):152-7. doi: 10.1016/j.intimp.2015.06.034. Epub 2015 Jul 23.PMID: 26209886
- Assessing neuro-motor recovery in a stroke survivor with high-resolution EEG, robotics and Virtual Reality. <u>Comani S</u>, <u>Schinaia L</u>, <u>Tamburro G</u>, <u>Velluto L</u>, <u>Sorbi S</u>, <u>Conforto S</u>, <u>Guarnieri B</u>. <u>Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc.</u> 2015 Aug;2015:3925-8. doi: 10.1109/EMBC.2015.7319252.
- 21. Sleep Disorders and Cognitive Decline EC NEUROLOGY. Lucia Velluto1, Erica Costantini, Chiara D'Angelo, Marcella Reale in press.