Titolo di Studio:Laurea in Medicina e Chirurgia(Università degli studi di Messina), Specializzazione in Audiologia e Foniatria(Università degli studi di Firenze).

Curriculum Vitae Sintesi:

Attività di Medico Specialista Ambulatoriale Interno Sostituto, <u>branca Audiologia</u> presso l'Azienda U.S.L. n° 4 Prato, Azienda U.S.L. Lungarno Santa Rosa e Sesto Fiorentino Firenze. Prestazioni specialistiche ambulatoriali nella branca di audiologia presso il C.R.O. Istituto Privato Convenzionato ambulatoriale di diagnostica e riabilitazione, piazzale della Porta al Prato n° 34 Firenze. Collaborazione in regime libero professionale come medico specialista in Audiologia e Foniatria con lo Studio Medico Tanzariello Ccollaborazione, con la qualifica di RESPONSABILE DI BRANCA DELL'U.F.ORL con la Casa di Cura Cristo Re con un impegno di 38 ore settimanale.

Dal /08/2012 al 24/08/2013 Borsa di Ricerca per lo svolgimento di attività inserite nella Linea di Ricerca Corrente "Neurofisiologia Clinica e Strumentale" presso l'IRCCS Neurolesi "Bonino –Pulejo" Messina: maturata esperienza clinica/elettrofisiologica relativamente ai Potenziali Evento Relati Cognitivi ed in particolare ai Potenziali Olfattivi nell'ambito dell' ambulatorio di Neuro-Olfattometria.

Principal Investigator dei seguenti Protocolli di Ricerca:

- I Potenziali Evocati Acustici nella Sclerosi Multipla: l'impiego di "rates" di stimolazione maggiori di 11 click/s migliora la diagnosi?
- Valutazione dell'olfatto nella Sclerosi Multipla tramite i Potenziali Olfattivi Evento-Relati e il test di Sniffin'
- Emicrania e Olfatto: Studio condotto attraverso i Potenziali Olfattivi Evento Relati e il Test di Identificazione
- Malattia di Parkinson e Olfatto: Test di Sniffin' e OERPs possono favorire la diagnosi precoce?

Co-Investigator nei seguenti Protocolli di Ricerca:

- Studio della funzione olfattiva nella Malattia di Alzheimer e nella Demenza Fronto-Temporale: Uno studio pilota.
- Olfactory event-related potentials and P300 as a marker of recovery
- in Severe Cerebral Acquired Injury

Abstract presentati al XLIV Congresso Società Italiana Neurologia

- Brainstem Auditory Evoked Potentials in patients with Multiple Sclerosis:
 effects of increased stimulus repetition rate."
- "A case of post-traumatic anosmia evaluated by Sniffin' Stick Test and Olfactory Event-Related Potentials"
- "Evaluation of the olfactory system by using olfactory event-related potentials"

COMUNICAZIONI ORALI: Assessment olfactory loss in traumatic brain injury. Fabrizia Caminiti¹, Rosella Ciurleo², Simona De Salvo³, Placido Bramanti⁴, Silvia Marino⁵

Accademia dei Peloritani Pericolanti, Classe di Scienze medico-biologiche 12 nov 2013

PUBBLICAZIONI:

Persistent anosmia in a traumatic brain injury patient: Role of orbitofrontal cortex. Caminiti F, Ciurleo R, Bramanti P, et al. **Brain Inj**.ARTICOLI SOTTOMESSI:

- Assessment of central olfactory pathways in a case of congenital triventricular hydrocephalus. Fabrizia Caminiti, MD, Rosella Ciurleo, PhD, Simona De Salvo, MSc, Letteria Spadaro, PyS, Placido Bramanti, MD, Silvia Marino, MD, PhD
- > Olfactory event-related potentials in post-traumatic anosmia Fabrizia Caminiti, MD, Rosella Ciurleo, PhD, Simona De Salvo, MSc, Placido Bramanti, MD, Silvia Marino, MD, PhD **Brain Inj.**

Ambito di Ricerca: Studio elettrofisiologico attraverso i Potenziali Evento Relati (in particolare olfattivi) nelle malattie neurodegenerative, neuro infiammatorie, nei traumi cranici e nell'emicrania.

Gruppo di Ricerca: Neuroscienze cliniche e Neurobioimmagini.

Postazione di lavoro: Ambulatorio di Neuro-Olfattometria.