

SINdem

Gruppo di Studio di Neuropsicologia 2024

Paolo Caffarra, Stefano Cappa, Alessandra Dodich, Davide Quaranta, Camillo Marra

Il gruppo di studio di neuropsicologia ha predisposto negli ultimi 4 anni due progetti inerenti la standardizzazione in modalità telefonica ed in presenza, di test di screening (I-Tel MMSE e MoCA) e la creazione di una batteria digitalizzata ("Tenèpsia®") per la diagnosi del declino cognitivo in corso di MCI e demenza.

Progetto Batteria telematica di Screening per i disturbi Cognitivi (Caffarra, Quaranta, Marra)

E' uno studio prospettico multicentrico, privo di sponsor, che ha visto coinvolti 24 centri distribuiti su tutto il territorio nazionale con reclutamento iniziale di 722 soggetti normali. Per la validazione sono stati reclutati 181 soggetti affetti da MCI e 187 affetti da M. di Alzheimer. Una parte dello studio è stata presentata al Congresso Sindem il 25/11/2023. Nel corso del 2024 è prevista la pubblicazione della prima parte delle analisi e la prosecuzione delle stesse inerenti la standardizzazione in presenza delle versioni MMSE e MoCA.

Progetto "Tenèpsia®" (coordinatore Cappa; study design : Dodich, Marra, Caffarra, Cappa et al)

Lo studio include altri collaboratori fra cui Chiara Cerami come componente Sindem. Esso consiste in una piattaforma creata con la sponsorizzazione di Biogen per l'applicazione di una batteria di test neuropsicologici in presenza ed in remoto compatibile con il sistema android ed iOS. La prima fase ha visto lo sviluppo del software, la valutazione della piattaforma neuropsicologica, la simulazione del prodotto basata sull'uso di avatar con verifica della compatibilità fra lo strumento ed i test carta e matita. Lo strumento è attualmente classificato come medical device, classe IIA

Attività prevista nel 2024: standardizzazione e validazione della batteria neuropsicologica.

Corso di Neuropsicologia

Da più di dieci anni Caffarra, Cappa e Marra sono responsabili della organizzazione dei corsi annuali di neuropsicologia Sindem che dal 2023 hanno assunto un nuovo format, anche grazie all'introduzione di due nuovi responsabili, Alessandra Dodich e Davide Quaranta. La nuova versione che ha ricevuto l'apprezzamento dei partecipanti, si articola in due giorni per un totale di otto ore, raddoppiando in tal modo l'offerta formativa. L'obiettivo dei corsi è sempre stato di coniugare le basi teoriche dei processi cognitivi legati all'invecchiamento normale e patologico con le ricadute pratiche indirizzate soprattutto alla diagnosi precoce della demenza.