



**LABORATORIO DI NEUROPSICOLOGIA COGNITIVA,  
CLINICA E COMPORTAMENTALE**

**Responsabile: Prof. Domenico Passafiume**

**Servizi Offerti**

- *Consulenza e collaborazione con strutture di Riabilitazione per la programmazione e supervisione di programmi di riabilitazione cognitiva*
- *Collaborazione con Progetti di Ricerca Europei (Grudvig e Comenius) per lo studio della Dislessia*
- *Collaborazione di Ricerca con Enti di Ricerca esterni*
- *Collaborazione con Strutture del SSN per la valutazione del deterioramento cognitivo in pazienti anziani*
- *Valutazione dei disturbi cognitivi nell'età evolutiva e nell'invecchiamento (attività in "conto terzi")*
- *Attività di Valutazione e stimolazione dei deficit cognitivi nelle lesioni cerebrali acquisite (attività in "conto terzi")*
- *Valutazione dei disturbi Psicopatologici dello Sviluppo (Clinica Neuropsichiatrica)*
- *Attività di tutoraggio e supervisione per i tirocini post Laurea Magistrale in Psicologia (Università dell'Aquila; Università La Sapienza di Roma)*
- *Attività di tutoraggio nella preparazione di tesi sperimentali degli studenti delle Lauree Magistrali, dei Dottorandi e degli Specializzandi.*

**Staff:** Prof.ssa Dina Di Giacomo (Ricercatore Universitario),  
Dott.ssa Daniela Fiorenzi (Dottoranda di Ricerca) Nicoletta Caputi  
(Dottoranda) Jessica Ranieri (borsa post laurea) Federica Aloisio  
(Dottoranda) Marta Colantonio (Dottoranda)

**Sede:** *Sede: Edificio Delta 6, Ospedale San Salvatore*

**Contatti : E mail :** [passafiume@cc.univaq.it](mailto:passafiume@cc.univaq.it) ;  
[enzo.sechi@cc.univaq.it](mailto:enzo.sechi@cc.univaq.it) ;

**Descrizione dell'Attività**

La attività del Laboratorio è volta alla progettazione e realizzazione di studi sperimentali e clinici diretti allo:

- Studio dei processi di acquisizione e di deterioramento delle capacità cognitive ed in particolare della memoria e della struttura semantica
- Studio delle modificazioni cognitive e comportamentali a seguito di lesioni cerebrali acquisite o congenite
- Ideazione, realizzazione e messa a punto di strumenti (test) per la diagnosi e lo studio delle funzioni cognitive normali e patologiche nell'età evolutiva.
- Studio, ideazione e realizzazione di test per la valutazione e la diagnosi delle modificazioni cognitive nell'invecchiamento normale e patologico
- Progettazione, Programmazione e verifica di programmi di intervento per la stimolazione, lo sviluppo e l'implementazione dei deficit cognitivi e disturbi comportamentali nell'età evolutiva.
- Strutturazione e verifica di programmi di riabilitazione/stimolazione cognitiva in pazienti con invecchiamento patologico

**Strumentazione**

- Test Neuropsicologici per la valutazione delle diverse funzioni cognitive in età evolutiva
- Test Neuropsicologici per la

- valutazione delle diverse funzioni cognitive in età adulta e anziana
- Programmi di stimolazione Cognitiva
- Pacchetto E-Prime per la costruzione e la gestione di

- prove sperimentali
- Programmi di elaborazione Statistica
- Brain –Stim per la stimolazione/inibizione di aree cerebrali