

# Centro per i disturbi cognitivi e le demenze – CDCD

## **Descrizione**

## Responsabile Prof.ssa Valentina Bessi

## **Equipe**

Antonella Notarelli (Neurologo e Fisiatra)

Benedetta Nacmias (Biologo, Responsabile del <u>Laboratorio Neurogenetica</u> AOU Careggi) Sonia Padiglioni (Psicologo-Psicoterapeuta afferente UO <u>Clinica delle Organizzazioni – Centro di</u> riferimento Regionale Criticità Relazionali (CRCR))

#### **Attività**

Gestione dei pazienti affetti da demenza:

- visita neurologica
- valutazione di base con raccolta anamnestica e ricostruzione albero genealogico
- valutazione neuropsicologica estesa
- richiesta esami utili alla definizione diagnostica
- eventuale programmazione di ricovero ordinario o DH presso la SOD Neurologia
- formulazione e comunicazione della diagnosi
- stesura piano terapeutico
- controlli ambulatoriali semestrali

Per facilitare la collaborazione, la continuità e l'omogeneità della cura, il Centro si avvale di consultazioni telefoniche con i medici curanti ed i familiari al fine di prevenire eventuali malattie intercorrenti, consigliare di volta in volta il comportamento più idoneo, dosare nella maniera più opportuna la terapia, sollevare il carico psicologico dei familiari e ridurre i ricoveri impropri. Il CDCD afferisce alla SOD Neurologia e si occupa della diagnosi e del trattamento delle demenze e dei disturbi cognitivi dell'adulto.

#### Accesso al servizio

Centro di prenotazione per Ambulatori Neurologia – tel 055 794 8000, dal lunedì al venerdì ore 7:30 – 13:30

Informazioni per visita con quesito diagnostico neurologico

#### Attività ambulatoriale

Il CDCD effettua la prima visita di accesso della persona con riferiti disturbi cognitivi, svolgendo:

- accurata anamnesi patologica remota, prossima e familiare, con particolare attenzione ai sintomi cognitivi riferito, alla loro insorgenza ed al loro decorso
- esame obiettivo neurologico
- valutazione del livello globale di decadimento cognitivo mediante somministrazione di test di

## AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA CAREGGI



screening

• indicazione degli esami/visite da eseguire per raggiungere un corretto inquadramento diagnostico del caso

## Visite ed esami inclusi nel percorso diagnostico

- Valutazione neuropsicologica di secondo livello, con eventuali ulteriori approfondimenti testistici per disturbi specifici (es. batteria per deficit linguaggio, batteria per disturbi visuo-spaziali etc..), volta alla caratterizzazione del profilo cognitivo necessaria all'inquadramento clinico nelle principali forme di demenze e relative varianti.
- Dosaggio dei biomarcatori liquorali di neurodegenerazione e amiloidosi e la rilevazione delle principali mutazioni genetiche associate alle demenze degenerative familiari. Tale servizio, svolto dal Laboratorio di Neurogenetica, afferisce direttamente alla SOD Neurologia 1

# Partecipano inoltre al percorso diagnostico i seguenti servizi:

- la SOD <u>Neuroradiologia</u>, AOU Careggi effettua gli esami di neuroimaging strutturale (TC cranio diretta e RM senza somministrazione di mezzo di contrasto, con protocollo dedicato)
- la SOD <u>Medicina Nucleare</u> effettua esami PET dell'encefalo (PET con FDG, PET con traccianti per ami-loide) che costituiscono oggi il supporto per la diagnosi delle principali malattie neurodegenerative, in particolare in fase prodromica, e SPECT con DAT-scan, indicato nelle forme con sospetto interessamento del sistema extrapiramidale.
- la Neurofisiopatologia, in casi selezionati, esegue esami EEG, EMG e polisonnografia
- le SOD <u>Cardiologia diagnostica</u>, Diagnostica cardiologica e <u>Neurosonologia</u> effettuano, ove necessario, i test di diagnosti-ca ecografica cardiologica e vascolare,
- la <u>Geriatria per l'alta intensità e cardiologia geriatrica</u> (Area argento) effettua, ove necessario, i test di valutazione della disautonomia
- la SOD Psichiatria effettua, ove necessario, valutazioni cliniche specialistiche
- la SOD <u>Neurochirurgia</u> effettua la valutazione di casi selezionati, in particolare nel sospetto di idrocefalo normoteso.

Il CDCD effettua visite di controllo della persona con demenza e visite di follow-up per il monitoraggio clinico dei pazienti con disturbi cognitivi lievi o soggettivi (lieve declino cognitivo- MCI e Declino cognitivo soggettivo – SCD).

#### Consulenze

- visite neurologiche ed eventuale presa in carico su pazienti ricoverati presso altre SOD dell'AOUC
- programmazione di ricovero a scopo diagnostico in regime ordinario o di DH per pazienti segnalati dalla SOD Geriatria, Area Argento
- visite neurologiche ambulatoriali di pazienti provenienti da altre ASL distribuite sul territorio nazionale

## Collaborazioni

- SOD Geriatria per l'alta intensità e cardiologia geriatrica
- UO Clinica delle Organizzazioni Centro di riferimento Regionale Criticità Relazionali (CRCR)

## AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA CAREGGI



- SOD Neuroradiologia, AOU Careggi
- SOD Medicina Nucleare, AOU Careggi
- SOD Psichiatria AOU Careggi
- Dipartimento NEUROFARBA, Università degli Studi di Firenze
- IRCCS Fondazione Don Gnocchi, Firenze
- Istituto di biorobotica- Scuola Superiore Sant'Anna Pisa
- UO di Neurologia e Geriatria, USL Toscana Centro, Sudest, Nordovest
- Università Vita-Salute San Raffaele Neuroimaging Research Unit
- Institute of Advanced Studies (IUSS) Pavia Department: Humanities and Life Sciences
- Osservatorio Demenze, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Partecipazione a gruppi di lavoro/studi di rilevanza nazionale ed internazionale nell'ambito delle demenze

- GENFI The Genetic Frontotemporal Initiative
- DIAN-TU Dominantly Inherited Alzheimer Network-Trials Unit
- INTERCEPTOR
- SINdem COVID-19 Study Group
- Gruppo di Studio sulla Standardizzazione dei Test Neuropsicologici e la stesura di un protocollo UDS (Uniform Data Set)
- SINdem Sleep study Group

Il centro per la sua attività clinica e di ricerca afferisce al Centro di ricerca e innovazione per le Demenze (CRIDEM)