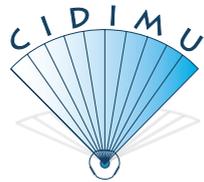


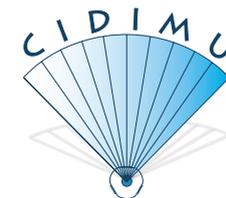
Centro diagnosi e terapia della Malattia di Parkinson

e delle patologie correlate
all'invecchiamento cerebrale



CENTRO ITALIANO DI DIAGNOSTICA MEDICA ULTRASONICA S.p.A.

Via Legnano, 23 - 10128 TORINO - Tel. 011.56.16.111 - Fax 011.56.23.367
cup@cidimu.it - www.cidimu.net



Centro diagnosi e terapia della Malattia di Parkinson

e delle patologie correlate all'invecchiamento cerebrale

Le patologie degenerative del sistema nervoso centrale sono frequenti nelle persone sopra i 50 anni e necessitano di una precisa diagnosi e di una corretta strategia terapeutica.

I disturbi attentivi e mnesici sono di comune riscontro nella nostra vita quotidiana.

Tuttavia è necessario capire se tali sintomi sono da considerare fisiologici e legati all'età o se, al contrario, sono i primi segnali di invecchiamento cerebrale patologico o se sono da correlare a vari altri quadri clinici come il disturbo ansioso e il disturbo depressivo.



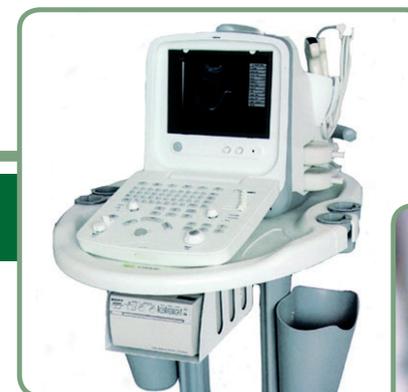
Presso il nostro centro è possibile trovare una risposta a tali dubbi effettuando uno screening multidisciplinare che unendo la valutazione clinica neurologica, neuropsicologica, tramite tests psicometrici che valutano la funzionalità delle varie aree cerebrali, e strumentali, con esecuzione di RMN, ECO TSA e vari accertamenti ematochimici, permette di ottenere in tempi rapidi una risposta corretta su natura, tipo e gravità dei sintomi clinici presenti.

Una diagnosi corretta il più precoce possibile è molto importante per la risposta terapeutica in quanto i farmaci attualmente disponibili sono efficaci solo nelle prime fasi delle patologie neurodegenerative.

La diagnosi precoce è fondamentale nella Malattia di Parkinson, nella quale i sintomi motori (tremore, rigidità, bradicinesia, disturbo dell'equilibrio) e non motori (iposmia, disturbo del sonno, depressione, stitichezza) possono essere non specifici determinando in circa il 30% dei casi errori diagnostici che possono essere ridotti sottoponendo i pazienti ai tests farmacologici (L-Dopa e/o Apomorfina) associati a esami strumentali non invasivi quali Doppler-transcranico disponibili presso il nostro centro.

I risultati di tali accertamenti dotati di alta specificità e sensibilità, associati a una approfondita clinica, permettono di differenziare, in un'alta percentuale dei casi, la Malattia di Parkinson dai Parkinsonismi e dal tremore essenziale.

Dott. L. Scarzella



Ecografia Transcranica

Si segnala la possibilità di effettuare presso l'Istituto CIDIMU l'Ecografia Transcranica, nuova tecnica diagnostica ultrasonora che permette la valutazione non invasiva del parenchima cerebrale e del sistema ventricolare. In particolare l'Ecografia Transcranica è in grado di visualizzare la substantia nigra (SN) del mesencefalo che appare compromessa nella Malattia di Parkinson.

L'Ecografia Transcranica risulta essere il metodo più efficace, utile e meno costoso nell'individuare e differenziare il Parkinson dai Parkinsonismi e tremori essenziali nelle fasi iniziali della malattia. L'Ecografia Transcranica impiegata in fase diagnostica del Parkinson è una novità assoluta in Italia.