

**ALZHEIMER E RICERCA
INCONTRO ALLA NORMALE**

■ ■ ■ Le demenze costituiscono un problema di salute globale ed una emergenza sociale per gli anni a venire. I costi personali, familiari e sociali sono enormi. Tuttavia, i progressi scientifici degli ultimi anni non si sono ancora tradotti in cure efficaci. Il professor Antonino Cattaneo, neurobiologo della Scuola Normale, parlerà di questi temi nella sua conferenza per il ciclo "Vis, Immersioni Virtuali nella Scienza", oggi, mercoledì 13, a partire dalle 18 nella Sala Azzurra del Palazzo della Carovana. Verranno discusse le ragioni di questo ritardo nelle cure contro l'Alzheimer, inquadrando la complessità del problema scientifico dei

meccanismi alla base della malattia, facendo il punto sullo stato attuale della ricerca e suggerendo possibili vie future. Laureato in Fisica all'Università la Sapienza di Roma (1976), Antonino Cattaneo è stato poi perfezionando della Scuola Normale con Lamberto Maffei. Ha poi lavorato con Rita Levi Montalcini sul fattore di Crescita nervoso (Ngf), per poi andare al Mrc Laboratory of Molecular di Cambridge (1985-89), dove ha lavorato con Cesar Milstein e Michael Neuberger. Dal 1991 è stato professore di Biofisica alla Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati (Sissa) di Trieste, dove ha diretto il Settore di Biofisica ed è stato vice direttore. Nel 2009 è stato chiamato come professore di Neurobiologia alla Scuola Normale Superiore.

