

EGITTO

Nagwa Meguid

Genetica

Nagwa Meguid è fellow all'Università di Uppsala, e membro del Consiglio Nazionale per le Donne nella Scienza e nella Tecnologia, nonché della Società di Bioetica dell'UNESCO.

La sua ricerca ha contribuito al progresso della conoscenza in aree come la sindrome dell'X fragile e l'autismo, avendo identificato varie mutazioni genetiche che causano questi disturbi.

Ha istituito cliniche specializzate in malattie neurogenetiche dell'infanzia e laboratori di ricerca sulla genetica e sull'autismo. I suoi studi hanno reso possibile una diagnosi precoce e definitiva di vari disturbi genetici, nonché trattamenti migliori e più specializzati di questi pazienti.

Il suo lavoro sta cambiando completamente la pratica in neurologia, migliorando la nostra conoscenza sui disturbi neurologici e genetici.

Tra i più prestigiosi riconoscimenti, nel 2012 ha ricevuto il Premio L'Oréal-UNESCO for Women in Science per il suo lavoro sulla genetica applicata alla prevenzione delle malattie mentali.



MEDNIGHT

Mednight has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under the Marie Skłodowska-Curie grant agreement No 101036107



Photo source: alchitrae.com