LA CÒREA DI HUNTINGTON

È una patologia neurologica degenerativa caratterizzata da gravi disturbi del movimento, deterioramento cognitivo e psichico. Il nome viene da George Huntington, un medico di New York, che per primo l'ha descritta nel 1872. Al momento non vi sono ancora farmaci in grado di prevenire, bloccare o rallentare la progressione della malattia o di curarla.

Ogni figlio di un genitore malato ha il 50% di probabilità di ereditare la malattia. Si stima che in Italia siano 6000 le persone ammalate e 18.000 quelle a rischio di ereditare il gene ma questi numeri possono significativamente sottostimare la reale diffusione della malattia. L'Huntington è una malattia a carattere familiare e si trasmette geneticamente.

ELENA CATTANEO

La Professoressa, dal 2013 senatrice a vita (terza donna dopo Camilla Ravera e Rita Levi Montalcini, la più giovane nella storia della Repubblica), ha studiato in Italia, si formata negli Usa e poi è rientrata a Milano per dedicarsi alla ricerca scientifica sulle cellule staminali neurali, in particolare allo studio della Còrea di Huntington, malattia neurologica ereditaria.

Attualmente dirige il laboratorio di Stem Cell Biology and Pharmacology of Neurodegenerative Disease che partecipa, insieme ad altri 15 laboratori di ricerca, al progetto europeo NeuroStemcell, del quale è coordinatrice. Elena Cattaneo è co-fondatore e direttore di UniStem, il Centro di Ricerca sulle Cellule Staminali dell'Università Statale di Milano e coordinatore di un nuovo consorzio europeo, Neurostemcellrepair, e di un network italiano per lo studio delle staminali nella Còrea di Huntington.

Ren-Auto PIRACCINI · MOCA · RUGGERI il mondo dell'auto · DELCONCA · UnipolSai · SGR servizi · GOLFETTA · BANCA DI RIMINI

CONCERTO PER LA VITA

Serenata in musica

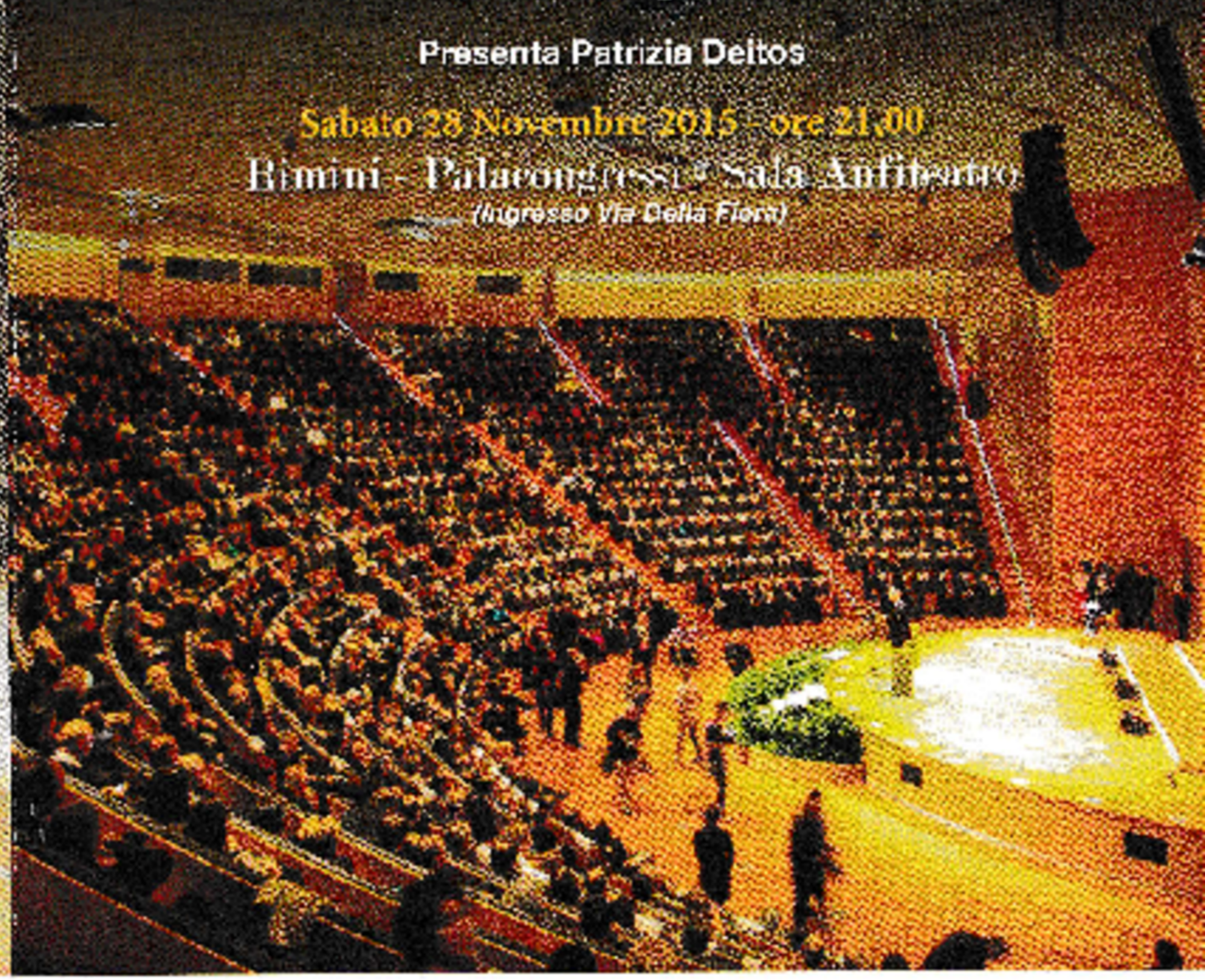
eseguita dagli Archi dell'Orchestra della Filarmonica Marchigiana ed il Violoncello solista Alessandro Culiani, diretti dal M. Giorgio Leardini

Presenta Patrizia Deitos

Sabato 28 Novembre 2015 - ore 21,00

Rimini - Palacongressi - Sala Anfiteatro

(Ingresso Via Della Fiera)



Biglietto unico 15,00 €