

DISTROFIA MIOTONICA DI TIPO 1 (DM1):
AGGIORNAMENTI SULLA STORIA
NATURALE, FATICA E COMPROMISSIONE
CEREBRALE CON FOCUS SULLE FORME
PEDIATRICHE

**Evoluzione delle competenze cognitive
nelle diverse forme di DM1**

Drsa Giulia Canella - psicologa

Competenze cognitive nella DM1:

Congenita

Disabilità intellettiva
frequente

Grado prevalentemente
moderato-grave

Range QI 40-70

Media inferiore a 60

Profilo stabile o in
peggioramento

Infantile/giovanile

Disabilità intellettiva
meno frequente

Grado
prevalentemente
lieve

Range QI 65-115

Media 80-90

Profilo stabile o con
possibili miglioramenti

Adulta

Profilo intellettivo globale
borderline/ in norma

Ai limiti di norma/ in
norma

Range QI (troppa variabilità
intersoggettiva)

Media (troppa variabilità
intersoggettiva)

Deterioramento
cognitivo

(Lindeblad et al., 2019; Angeard et al., 2018; Ho et al., 2018; Gourdon & Meola, 2017; Ho et al. 2015)

Casistica dello studio:

cDM1 6 soggetti

jDM1 17 soggetti

aDM1 31 soggetti

Tutti i soggetti reclutati sono stati sottoposti ad una batteria di test neuropsicologici al fine di una migliore definizione dei profili neurocognitivi e dell'evoluitività degli stessi.

Conclusioni:

Riconoscere la disabilità intellettiva e le possibili traiettorie di sviluppo nel corso del tempo è fondamentale :

- per una buona gestione e programmazione dei supporti educativi
- per favorire una miglior qualità di vita
- in ottica di nuove possibilità terapeutiche, per valutare l'efficacia delle stesse.



Fondazione Malattie Miotoniche per il supporto allo studio

Tutti i pazienti e le loro famiglie

Drsa Monica Recla

Drsa Grazia D'Angelo Drsa Rossella Cima

Drsa Susan Marelli Drsa Alice Decio

Drsa Rossella Lavatelli

Drsa Federica Civati Simona Cattaneo Laura Cappellet

Stefania Molteni Paola Seveso

