



Nell'ambito dell'accordo di collaborazione stipulato con l'**Istituto Superiore di Sanità**, il **DEP Lazio**

ha ricoperto - utilizzando la metodologia GRADE - il ruolo di Evidence Review Team (ERT) per la realizzazione di una Linea guida per il trattamento di

**bambini ed adolescenti con disturbo dello spettro autistico**

, prevista dal progetto

*"I disturbi dello spettro autistico: attività previste dal decreto ministeriale del 30.12.2016"*.

Il **DEP** ha prodotto, tra le altre, una **revisione sistematica** circa **l'efficacia e la sicurezza degli antipsicotici per il trattamento del Disturbo dello Spettro Autistico nei bambini e negli adolescenti**.

La revisione include studi randomizzati controllati (RCT) che confrontano gli antipsicotici con il placebo e considera gli esiti individuati dal panel della linea guida come critici e importanti per il processo decisionale.

Gli **antipsicotici**, in questa popolazione, sono risultati significativamente più efficaci del placebo nel ridurre stereotipie, iperattività, irritabilità e ossessioni, compulsioni, e nell'aumentare la comunicazione sociale e il funzionamento globale. Sono inoltre risultati ben più accettabili in termini di abbandono del trattamento per qualsiasi causa, ma meno sicuri poiché i partecipanti agli studi hanno sperimentato eventi avversi. Non è stata trovata alcuna evidenza sull'impatto degli antipsicotici relativamente all'insonnia e alla qualità della vita nella popolazione presa in oggetto.

Nel formulare una raccomandazione a favore o contro l'uso di tali farmaci in questa popolazione, oltre alle prove disponibili sull'efficacia e la sicurezza devono essere prese in considerazione anche quelle relative all' **equità, l'accettabilità, e la fattibilità** (i cui dati sono stati pubblicati in precedenza), e i dati relativi all'uso delle risorse necessarie ed alla costo-efficacia.

**[Clicca qui per andare al link della pubblicazione.](#)**