

Pierce Z.P., Black J.M. (2023) Stress and Susceptibility: A Systematic Review of Prenatal Epigenetic Risks for Developing Post-Traumatic Stress Disorder, *Trauma Violence and Abuse*, 24, 4. <https://doi.org/10.1177/15248380221109792>

Questa review ha lo scopo di valutare sistematicamente la letteratura corrente circa i markers prenatali epigenetici che possono condurre a una suscettibilità di sviluppare un disturbo da stress post traumatico durante la vita. Sono stati presi in considerazione 33 studi che soddisfano i criteri di ricerca. I dati suggeriscono che nei casi di PTSD si presentano più frequentemente il fattore BDNF Val66-Met, un polimorfismo del fattore FKBP5, e un marker di una alterata metilazione dell'acido ribonucleico in NR3C1. Questi marker epigenetici possono essere implicati nei processi neurologici centrali correlati alla sintomatologia del disturbo da stress post traumatico.