**ARTÍCULO DE REVISIÓN**

**Afecciones neurodegenerativas: toxicidad por acumulación de metales**

**Neurodegenerative conditions: toxicity for accumulation of metals**

Iván Antonio García-Montalvo\*a,b,c, Cecilia Martínez-Gutiérreza, Marco Antonio Sánchez-Medinaa,b, Alma Dolores Pérez-Santiagob, María de Jesús Ramírez-Altamiranoa

aTecnológico Nacional de México/Instituto Tecnológico de Oaxaca. Departamento de Ingeniería Química y Bioquímica. Av. Ing. Víctor Bravo Ahuja, No. 125, C. P. 68030. Oaxaca, México.

bTecnológico Nacional de México/Instituto Tecnológico de Oaxaca. División de Estudios de Posgrado e Investigación. Instituto Tecnológico de Oaxaca. Av. Ing. Víctor Bravo Ahuja, No. 125, C. P. 68030. Oaxaca, México.

bEscuela de Medicina y Cirugía. Universidad Anáhuac Oaxaca. Blvd. Guadalupe Hinojosa de Murat No. 1100. C. P. 71248. San Raymundo Jalpan, Oaxaca.

**Correspondencia: Dr. Iván Antonio García-Montalvo, Blvd. Guadalupe Hinojosa de Murat No. 1100. San Raymundo Jalpan, Oaxaca. C. P. 71248. Tels. (951) 501 62 50. E-mail:** [ivan.garciam22@anahuac.mx](mailto:ivan.garciam22@anahuac.mx)

**Contribuciones de los autores: IAGM, CMG, MASM, ADPS y MJRA realizaron el concepto de estudio, diseño, redacción y revisión crítica del manuscrito.**

**Este manuscrito se trata de un artículo de revisión donde se plasma la posible relación que existe entre el contacto indirecto de algunos metales pesados y afecciones neurodegenerativas que pudiesen ser consideras desde leves hasta severas incluida la pérdida progresiva de la memoria.**