5. MCS "Sensibilità Chimica Multipla", un insieme di malattie Rare

tolleranza.

"Le sostanze chimiche danneggiano il fegato e il sistema immunitario sopprimendo la mediazione cellulare che controlla il modo in cui il corpo si protegge dagli agenti estranei; i sintomi si verificano in risposta all'esposizione a molti composti chimicamente indipendenti e presenti nell'ambiente in dosi anche di molto inferiori da quelle tollerate dalla popolazione in generale".

La MCS colpisce tra 1,5 e il 3% della popolazione ed è causa di patologie disabilitanti di vari sistemi fisiologici: sistema renale; gli apparati respiratorio, cardiocircolatorio, digerente, tegumentario; sistema neurologico; sistema muscolo scheletrico ed endocrino-immunitario. In pochi anni, la sindrome può avere conseguenze gravi sino a provocare emorragie, collassi, ictus o infarti; l' infiammazione cronica, tipica dello stato di MCS, porta a sviluppare un'alta incidenza di forme tumorali e leucemiche. Si tratta di una sindrome che può colpire chiunque, è

irreversibile, progressiva e non esiste una cura per il ritorno allo stato originario di