

L'IA mobilisée dans une enquête épidémiologique aux États-Unis

31 mars 2026



Dans son rapport hebdomadaire de février 2026, l'agence fédérale américaine des Centers for Disease Control and Prevention (CDC) indique avoir recouru à l'utilisation de ChatGPT dans le cadre d'une enquête épidémiologique. Treize cas d'infection à la salmonelle avaient été signalés suite à une foire organisée dans un des comtés de l'Illinois en août 2024. En complément de l'enquête épidémiologique traditionnelle, le CDC a utilisé ChatGPT pour formuler les hypothèses sur les sources potentielles d'exposition, à partir des jours de visite des personnes contaminées, de leurs activités et consommations lors de la foire. L'IA a déterminé, comme source la plus probable, une glacière contenant des bières servies dans l'une des buvettes aux personnes infectées. La bactérie aurait été transmise par la fonte de la glace, sur l'extérieur de la canette, puis de la main à la bouche. L'IA a ensuite fourni les sources scientifiques référençant des cas rares de contamination de la Salmonelle par la glace.

Jérôme Lerbourg, Centre d'études et de prospective

Source : [Centers for Disease Control and Prevention](https://www.cdc.gov)