



14H30 - 16H00

Comprendre les troubles du comportement alimentaire

Par **Sylvie THIRION**,
*Maître de conférences en Neurosciences -
physiologie INT, AMU, présidente
association Valbiome*

Les troubles du comportement alimentaire (TCA) sont des affections complexes qui touchent un nombre croissant de personnes dans le monde. Afin de sensibiliser tout un chacun à ces troubles et encourager une meilleure compréhension, nous explorerons les mécanismes neurobiologiques, neuronaux et psychiques impliqués dans les TCA.

Différentes formes de TCA existent : l'anorexie, la boulimie et le trouble de l'alimentation compulsive. Nous mettrons ensuite l'accent sur les avancées scientifiques récentes dans le domaine. Nous aborderons l'implication des neurotransmetteurs tels que la sérotonine, la dopamine et les neuropeptides dans la régulation de l'appétit et des émotions, ainsi que les facteurs génétiques et épigénétiques qui peuvent prédisposer certaines personnes à développer des TCA. Des facteurs psychologiques, sociaux et culturels peuvent aussi influencer le développement et le maintien de ces troubles. Nous aborderons les problématiques liées à l'image corporelle, à l'estime de soi et aux pressions socioculturelles liées à l'apparence. Cette conférence a l'objectif de démystifier les TCA et d'encourager la recherche continue dans ce domaine crucial.

16H15 - 17H45

L'intelligence artificielle et la médecine de demain

Par **Mathieu GILSON**,
*Maitre de conférences, Faculté de médecine, Aix Marseille
Université*

Un cycle exceptionnel de conférences avec la Faculté de Sciences Médicales et Paramédicales, Aix Marseille Université, qui s'inscrit dans le cadre d'un Master européen avec les universités de Stockholm, Pise et Barcelone.