

Conférences - débats Neurosciences

Drogues et médicaments: le cerveau malléable Bernard Sablonnière

Professeur des Universités – Praticien Hospitalier CHRU
Directeur de l'Ecole Doctorale Biologie Santé de Lille

mardi 14 juin 2016, 18h30
à la FAL, 20 rue de Lille, 59100 Roubaix

Le cerveau utilise de nombreuses substances naturelles qu'il utilise comme des accélérateurs, des freins ou des régulateurs de son fonctionnement. Ces substances peuvent être des neurotransmetteurs ou des hormones. La plupart de ces substances peuvent être imitées, bloquées ou perturbées dans leurs effets par des drogues ou des médicaments. Ainsi au tout début des années 50, ont été décrites l'action de ces substances capables de modifier notre comportement et désignées ainsi « substances psychoactives ». Bernard Sablonnière nous décrira l'effet de ces substances telles le café, le tabac, l'alcool ou encore les antidépresseurs, le cannabis et la cocaïne qui sont capables de modifier si dangereusement parfois notre volonté, nos envies ou encore nos décisions. En route dans le dédale des neurones et de ses communications assurées par de minuscules clés chimiques.

Conférence organisée par

Union **Ur** rationaliste
métropole nord

20, rue de Lille, 59100 Roubaix
<http://www.urmn.lautre.net>
bureau@urmn.lautre.net



<http://www.urmn.lautre.net>