

Project

Effet des avertissements sanitaires combinés anti-tabac sur l'activité cérébrale évoquée par des stimuli liés au tabac ou «smoking cue reactivity»

Alice Soriano⁽¹⁾, Olivier Oullier⁽¹⁾

(1) LPC

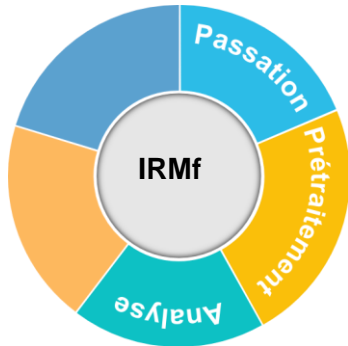
| Abstract

Dans le cadre des études sur l'impact des messages de prévention anti-tabac, il pourrait être intéressant d'observer si l'exposition à un message de prévention anti-tabac module l'activité cérébrale évoquée par l'exposition à des stimuli liés au tabac chez les fumeurs. Des chercheurs se sont récemment intéressés à cette question. Ceux-ci ont montré, grâce à des mesures en électrophysiologie que l'amplitude de l'onde P300, qui est évoquée lors de l'exposition à des stimuli liés au tabac chez les fumeurs, est plus faible lorsque les stimuli sont précédés d'un message de prévention anti-tabac, que dans le cas où ils sont précédés d'une image neutre (Wang et al., 2013). Cette réduction d'amplitude a été corrélée à une diminution de l'envie de fumer rapportée par les participants. Ces résultats suggèrent que l'exposition à un message de prévention anti-tabac pourrait ainsi atténuer la réactivité aux stimuli liés au tabac chez les sujet fumeurs. Dans ce projet, nous aurons pour objectif d'observer avec la méthodologie de l'Imagerie par Résonance Magnétique fonctionnelle l'impact immédiat des avertissements sanitaires combinés (composés d'une photo et d'un texte) apposés sur des paquets de cigarettes sur l'activité cérébrale évoquée par des stimuli liés au tabac. Par ailleurs, afin d'apporter des éléments de réflexions quant à l'instauration en France d'un paquet de cigarettes "neutre" sans logo ni graphisme de la maque, nous observerons l'effet de l'avertissement sanitaire combiné dans le cas où celui-ci est apposé sur un paquet classique et dans le cas où celui-ci est apposé sur un paquet sans logo ni graphisme.

| Publications

-

Fiche contribution CREx



Laboratoire de
Psychologie
Cognitive

int
Institut des
neurosciences
de la simone

Antitabac

Effets des avertissements sanitaires combinés anti-tabac sur l'activité cérébrale évoquée par des stimuli liés au tabac ou « smoking cue reactivity »

Investigateurs : Alice Soriano (LPC), Olivier Oullier (LPC)

Durée : 2 mois (juin juillet 2015)

Contribution : Passation, pré-traitement et analyse des données en IRMf

Objectif : Etudier l'impact de l'exposition à un avertissement anti-tabac sur l'activité cérébrale évoquée par des stimuli liés au tabac (ou « smoking cues ») chez des sujets fumeurs.

■ **Passation** – Aide à la passation

■ **Prétraitement** – Consulting pour prétraitement des données

■ **Analyse** – Consulting pour analyse des données