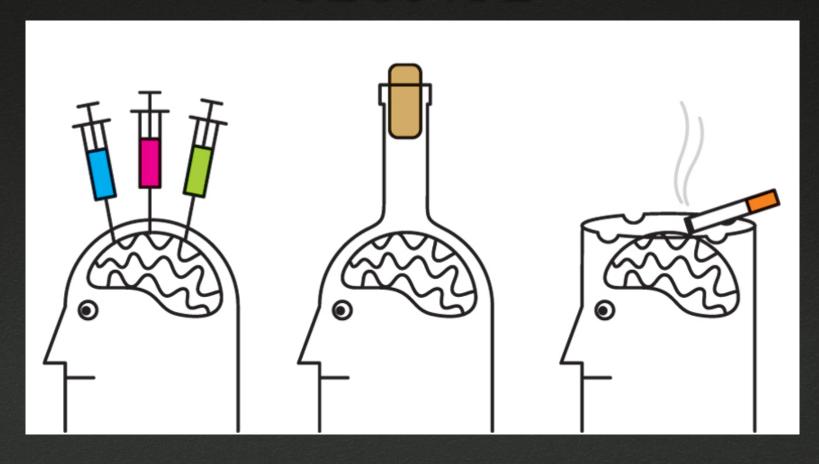


MYTHEN 5: LES ADDICTIONS RESULTENT D'UN MANQUE DE VOLONTÉ



Addiction?



- Réalisation d'un comportement dans le but de produire une satisfaction
- Incapacité à controller le comportement
- Maintien du comportement en dépit de conséquences négatives

Quelques chiffres..





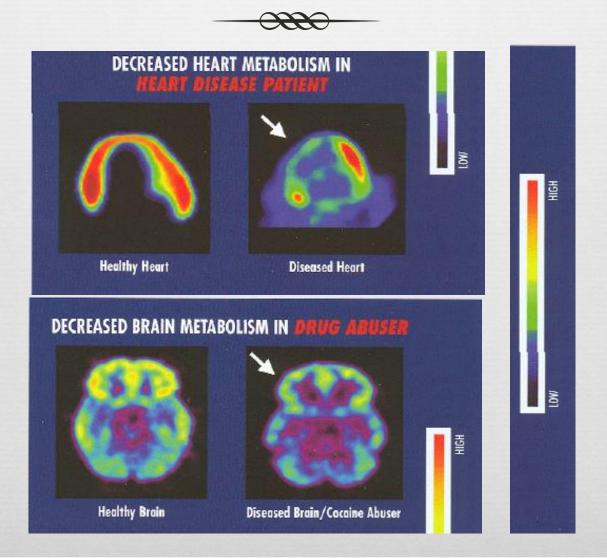
and the state of t

30% perdent la liberté de s'abstenir

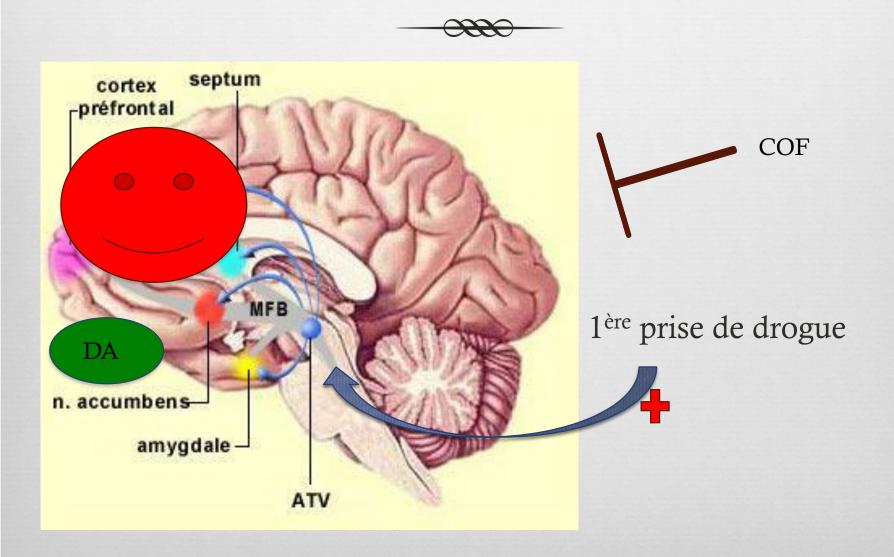
70% ne se laissent pas aspirer par cette spirale

POURQUOI?

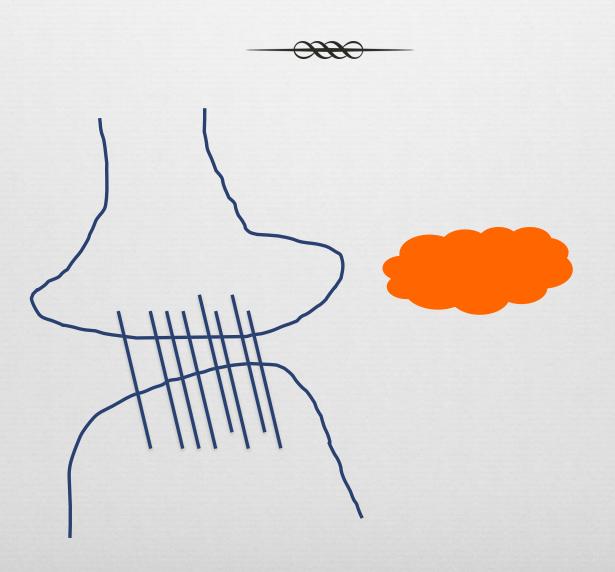
Hypométabolisme cérébral



Circuit de la récompense

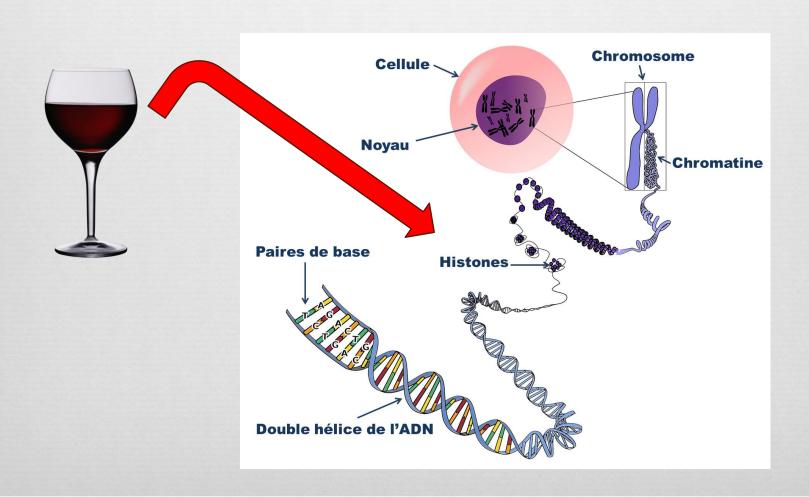


Plasticité Synaptique



Epigénétique

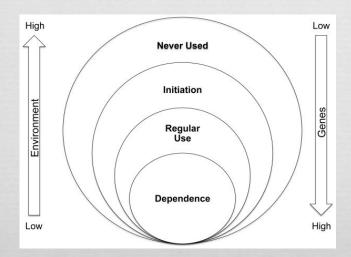




Génétique

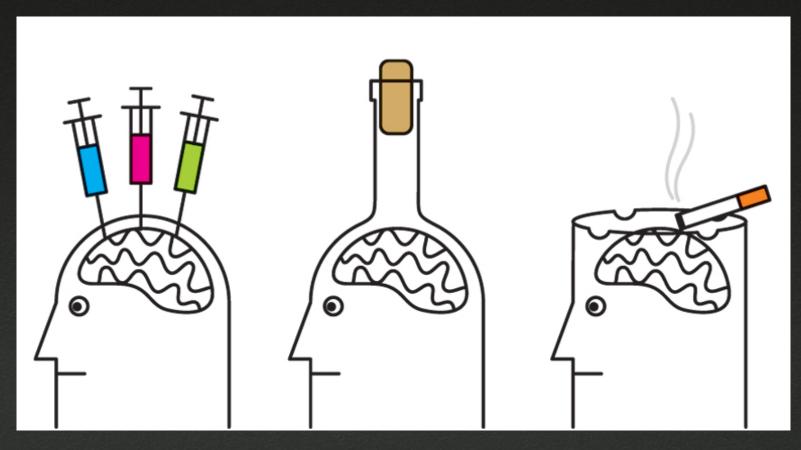


- 60% du risque de développer une addiction est attribuable à des facteurs génétiques (Prescott & Kendler, Am J Psychiatry. 1999 Jan; 156(1):34-40)
- Nombreux gènes du système sérotoninergique, dopaminergique, gaba-ergique et cholinergique associés.

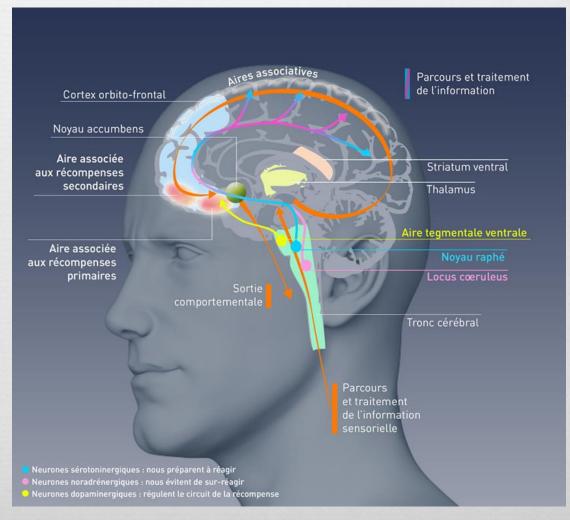


Wang & al,. *The genetics of substance dependence*. Annu Rev Genomics Hum Genet. 2012;13:241-61.

MYTHEN 5: LES ADDICTIONS RESULTENT D' UN MANQUE DE VOLONTÉ







Autres facteurs



- Resirrence Environnement:
 - [™] Niveau socio-culturel
 - Residual Entourage familial
 - ca stress
- Reacteurs developpementaux
 - ∇ie intra-utérine
 - ca Enfance
 - ca adolescence.