

- Le cannabis
- 1^{er} mars 2022
- CARREFOUR DE L'ADDICTOLOGIE

- Dr Alexandra Gentil médecin tabacologue et addictologue
CHU



- Mme Valérie Rayer – coordinatrice - Addictions France



C'est quoi?



La plante de cannabis



- Chanvre

- Chanvre textile à longues fibres : cordes ou tissus : légale, norme européenne agricole pour déterminer taux de THC < 0,2% (Procédure A: dans une population sur pied d'une variété de chanvre donnée, on prélève sur chaque plante sélectionnée un échantillon de 30 cm contenant au moins une inflorescence femelle. Le prélèvement s'effectue au cours de la période comprise entre le vingtième jour suivant le début et le dixième jour suivant la fin de la floraison, pendant la journée, selon un parcours systématique permettant une collecte représentative de la parcelle, en excluant les bordures. 2.2. Taille de l'échantillon Procédure A: pour chaque parcelle, l'échantillon est constitué des prélèvements réalisés sur 50 plantes. Les échantillons secs sont débarrassés des tiges et des graines de plus de 2 mm, puis ils sont broyés jusqu'à l'obtention d'une poudre demi-fine (tamis à mailles de 1 mm).
- Produits consommés : plante plus petite, sommités fleuries utilisées comme drogue
- Concentration en THC varie en fonction des pays d'origine :

- Herbe (THC à 2 à 25%)



résine



THC de 5 à 40%, produits de coupe très variés : l'imagination des dealers n'a d'égale que leur zèle à maximiser leurs gains

- Huile (THC > 50%)



Composition chimique de la plante de cannabis

- 75 cannabinoïdes différents :
 - 10 grands groupes différents :
 - 3 principaux :
 - Δ^9 THC (**THC**) est la molécule psychoactive, propriétés anti émétique, antalgique
 - cannabidiol (**CBD**) : anti-inflammatoire, anticonvulsivante, antipsychotique, neuroprotectrice, antinauséux, antalgique
 - cannabinoïde (**CBN**) : sédatif

Propriétés thérapeutiques des cannabinoïdes	
TétraHydrocannabinol (THC)	Cannabidiol (CBD)
Antiémétique	Analgésique
Myorelaxante	Anticonvulsivante
Orexigène	Anxiolytique
Psychoactive	Neuroprotectrice

.Vaney, RMS, 28 janvier 2015

- De répartition très différentes selon les sous variétés donc les effets sont différents : fonction de facteurs génétiques et environnementaux

Autres produits

- Wax :

- Concentré de cannabis, obtenu par extraction chimique avec un solvant le plus souvent du butane
- Ressemble à une pâte/cire
- 80 à 100% de THC
- Noms : wax, budder, cire, cire d'oreille, beurre
- Mode de consommation : brûler un morceau et inhaler la fumée
- Augmente le risque de psychose mais vendu légalement au Colorad (USA)
- Reste encore marginal en France mais on trouve des articles sur internet



- Shatter :

- Un des concentrés les plus pur (90% de THC) , extraction chimique avec butane, propane, CO2 ou alcool
- Ressemble à du caramel
- Autres noms : cristal
- Mode de consommation : brûler un morceau et inhaler la fumée



Les nouveaux produits

- Les crèmes
- Les bougies



Les modes de consommations

Différentes formes qui vont déterminer le mode de consommation : le cannabis est lipophile (aime le gras) donc se mélange avec beaucoup de produits

- Séché ou moulu : intégré à des aliments, des crèmes, lotions, produit à usage topique. Fumé mélangé à du tabac (joint) ou en pipe ou bong. Moulu introduit dans un vaporisateur chauffé et inhalé sous forme d'aérosol
- Le cannabis peut être fumé (joint, bang...), mangé (space cake, infusion, bière...), vapoté (liquide de vapotage)...



- Démarrage de l'expérimentation en mars 2021
- <https://ansm.sante.fr/uploads/2021/03/16/infographie-cadre-general.pdf>



L'enjeu de l'expérimentation est de déterminer si et comment l'utilisation du cannabis dans un cadre médical pourra être généralisée.



POUR QUI ?




3 000 PATIENTS SUIVIS DANS 200 STRUCTURES DE RÉFÉRENCE VOLONTAIRES SÉLECTIONNÉES PAR L'ANSM




5 INDICATIONS THÉRAPEUTIQUES



- Douleurs neuropathiques réfractaires aux thérapeutiques accessibles
- Certaines formes d'épilepsie sévères et pharmaco-résistantes
- Certains symptômes rebelles en oncologie (liés aux cancers ou à ses traitements)
- Situations palliatives
- Spasticité douloureuse (sclérose en plaques ou autres pathologies du système nerveux central)



PAYS-DE-LA-LOIRE



INDICATIONS THÉRAPEUTIQUES

- ◆ Certaines formes d'épilepsie pharmacorésistantes
- ◆ Certains symptômes rebelles en oncologie
- ◆ Douleurs neuropathiques réfractaires
- ◆ Situations palliatives
- ◆ Spasticité douloureuse de la sclérose en plaques
- ◆ Spasticité douloureuse des autres pathologies du système nerveux central (hors SEP)

ANGERS

CHU Angers - 4 rue Larrey (49000)
• Pédiatrie - Site Larrey



Institut de Cancérologie de l'Ouest site Paul Papin - 15 rue Boquel (49055)
• Oncologie médicale • Centre de la douleur (pôle anesthésie réanimation douleur)



CHOLET

Polyclinique du Parc Cholet - Avenue des Sables (49309)
• Médecine polyvalente



LA ROCHE-SUR-YON

CHD Vendée - Boulevard Stéphane Moreau (85925)
• Algologie / CETD territorial • Soins palliatifs et douleurs



LE MANS

CH Le Mans - 194 avenue Rubillard (72000)
• CETD • EMSP

