

# Pathologies duelles et consommation de cannabis : s'il était (déjà) légalisé ?

5<sup>èmes</sup> RENCONTRES REGIONALES DE LA FERREPSY

---



Dr Jullian & Dr Navarro  
Psychiatres  
Service d'addictologie clinique  
CHU Purpan - Toulouse

22 Mars 2019

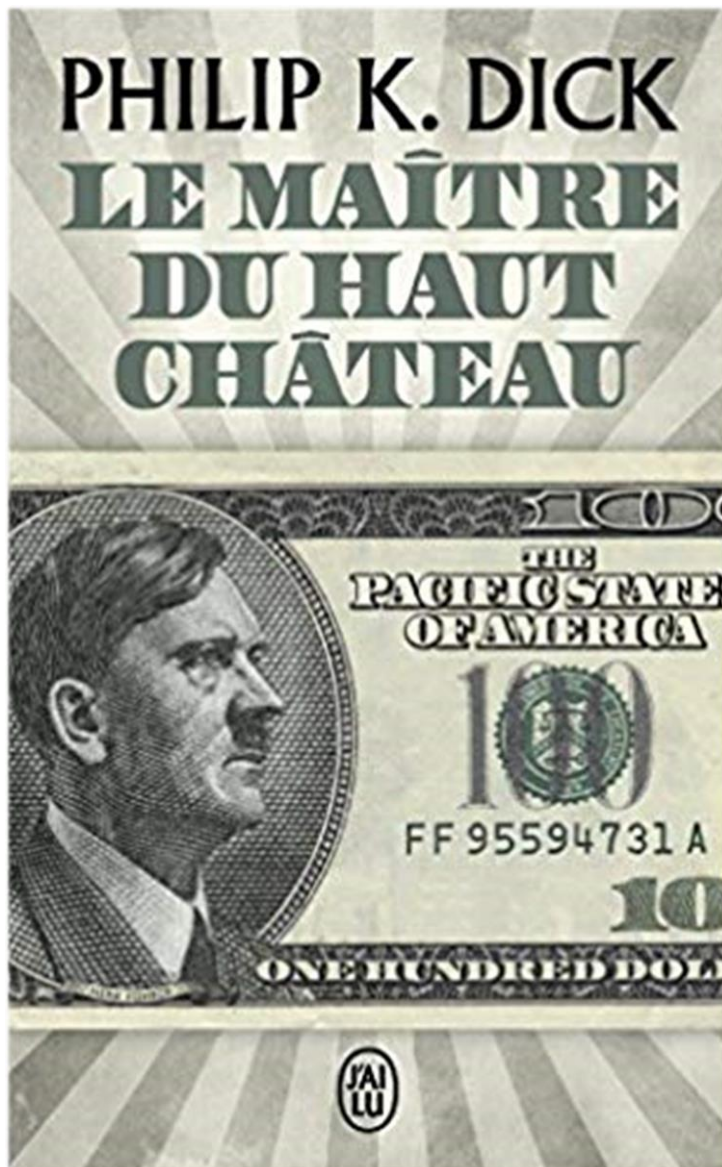














Le nez de Cléopâtre,  
s'il eut été plus court,

toute la  
face de la  
Terre aurait  
changé.



Le nez de Cléopâtre,  
s'il eut été plus court,

toute la  
face de la  
Terre aurait  
changé.

LOI n° 70-1320 du 31 décembre 1970 relative aux mesures sanitaires de lutte contre la toxicomanie et à la répression du trafic et de l'usage illicite des substances vénéneuses (1).

L'Assemblée nationale et le Sénat ont adopté,  
Le Président de la République promulgue la loi dont la teneur suit :

Art. 1<sup>er</sup>. — Le livre III du code de la santé publique est complété ainsi qu'il suit :

#### TITRE VI

##### Lutte contre la toxicomanie.

« Art. L. 355-14. — Toute personne usant d'une façon illicite de substances ou plantes classées comme stupéfiants, est placée sous la surveillance de l'autorité sanitaire.

La présente loi sera exécutée comme loi de l'Etat.

Fait à Paris, le 31 décembre 1970.

GEORGES POMPIDOU.

Par le Président de la République :

Le Premier ministre,  
JACQUES CHABAN-DELMAS.

Le garde des sceaux, ministre de la justice,  
RENÉ PLEVEN.

Le ministre de l'intérieur,  
RAYMOND MARCELLIN.

Le ministre de l'économie et des finances,  
VALÉRY GISCARD D'ESTAING.

Le ministre délégué auprès du Premier ministre,  
chargé des départements et territoires d'outre-mer,  
HENRY REY.

Le ministre de la santé publique et de la sécurité sociale,  
ROBERT BOULIN.



**Arrêté du 22 février 1990 fixant la liste  
des substances classées comme stupéfiants**

**(Version consolidée du 10 octobre 2017)**

Béta-hydroxyfentanyl  
Béta-hydroxy-méthyl-3-fentanyl  
Bétacétylméthadol  
Bétaméprodine  
Bétaméthadol  
Bétaprodine  
Bezitramide  
Butyrate de dioxaphétyl  
Butyrfentanyl ou Butyrylfentanyl ou N-Phényl-N-[1-(2-phénylethyl)-4-pipéridinyl]butanamide (48)

Cannabis et résine de cannabis

Cétobémidone  
Clonitazène  
Coca, feuille de  
Cocaïne  
Codoxime

Concentré de paille de pavot ou matière obtenue lorsque la paille de pavot a subi un traitement en vue de la concentration de ses alcaloïdes (capsules, tiges)

**Arrêté du 22 février 1990 fixant la liste  
des substances classées comme stupéfiants**

**(Version consolidée du 10 octobre 2017)**

Béta-hydroxyfentanyl  
Béta-hydroxy-méthyl-3-fentanyl  
Bétacétylméthadol  
Bétaméprodine  
Bétaméthadol  
Bétaprodine  
Bezitramide  
Butyrate de dioxaphétyl  
Butyrfentanyl ou Butyrylfentanyl ou N-Phényl-N-[1-(2-phénylethyl)-4-pipéridinyl]butanamide (48)

Cétobémidone  
Clonitazène  
Coca, feuille de  
Cocaïne  
Codoxime

Concentré de paille de pavot ou matière obtenue lorsque la paille de pavot a subi un traitement en vue de la concentration de ses alcaloïdes (capsules, tiges)

22 Mars 2019



Dr Smoke



Dr Clean

Dr Smoke









Usager de Cannabis : possibilité de poursuivre consommation au cours du séjour



Usager de Cannabis : possibilité de poursuivre consommation au cours du séjour





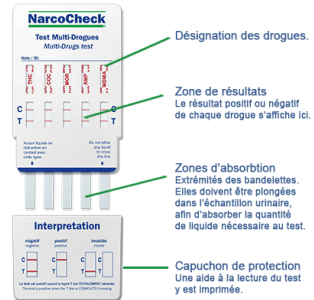
Usager de Cannabis : possibilité de poursuivre consommation au cours du séjour





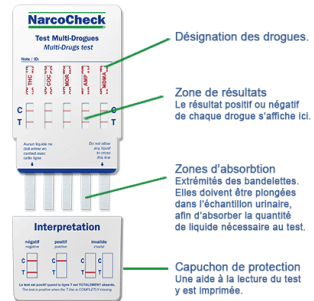


## Usager de Cannabis : possibilité de poursuivre consommation au cours du séjour



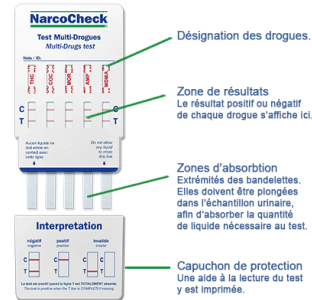


## Usager de Cannabis : possibilité de poursuivre consommation au cours du séjour



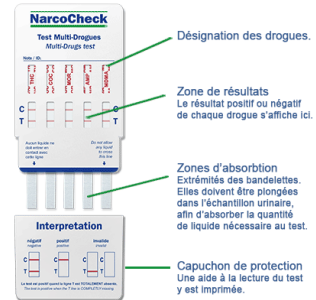


## Usager de Cannabis : possibilité de poursuivre consommation au cours du séjour





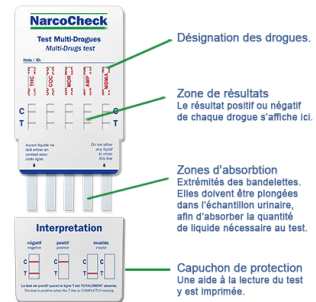
## Usager de Cannabis : possibilité de poursuivre consommation au cours du séjour







## Usager de Cannabis : possibilité de poursuivre consommation au cours du séjour





Dr Clean

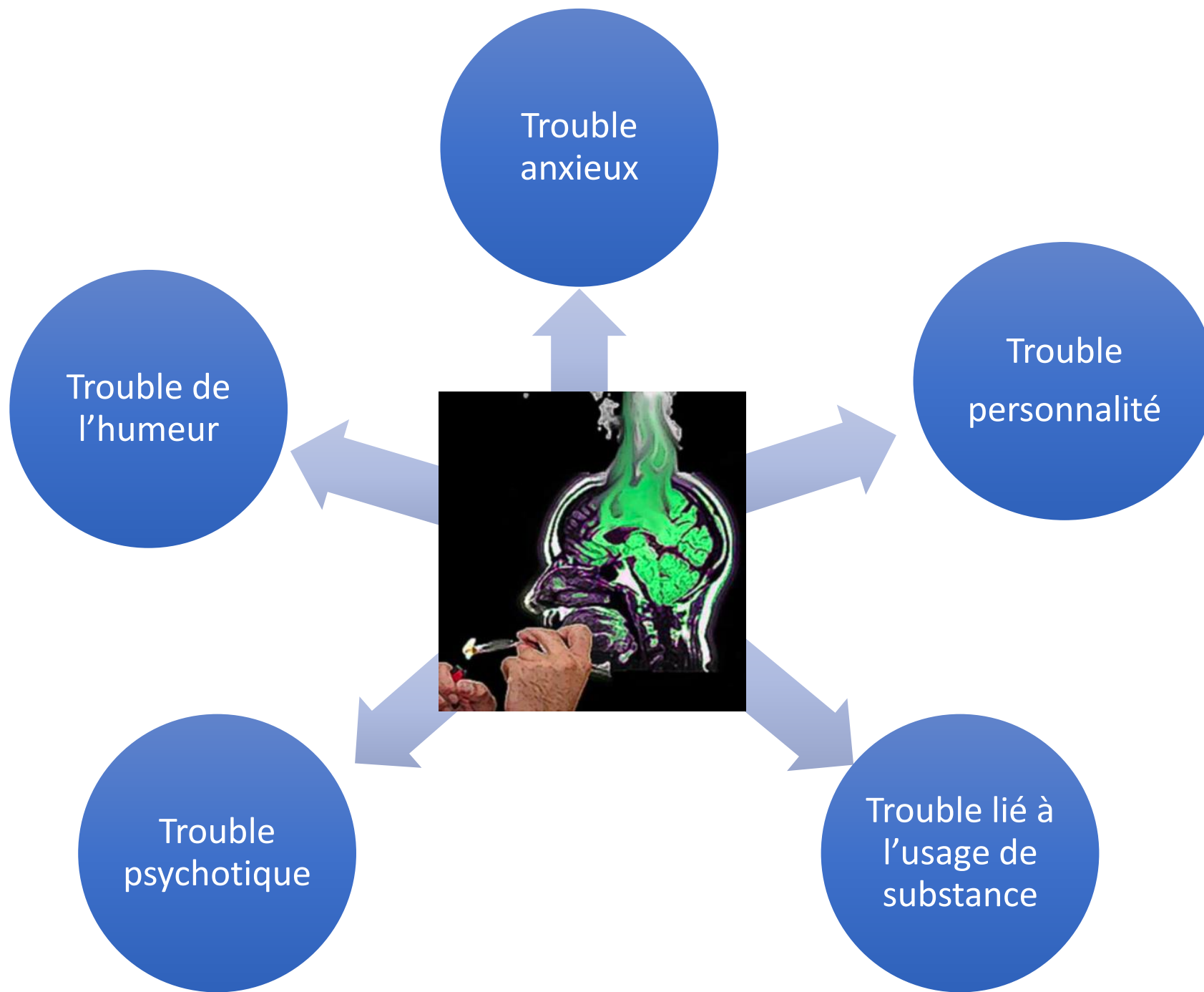


# Pathologie duelle

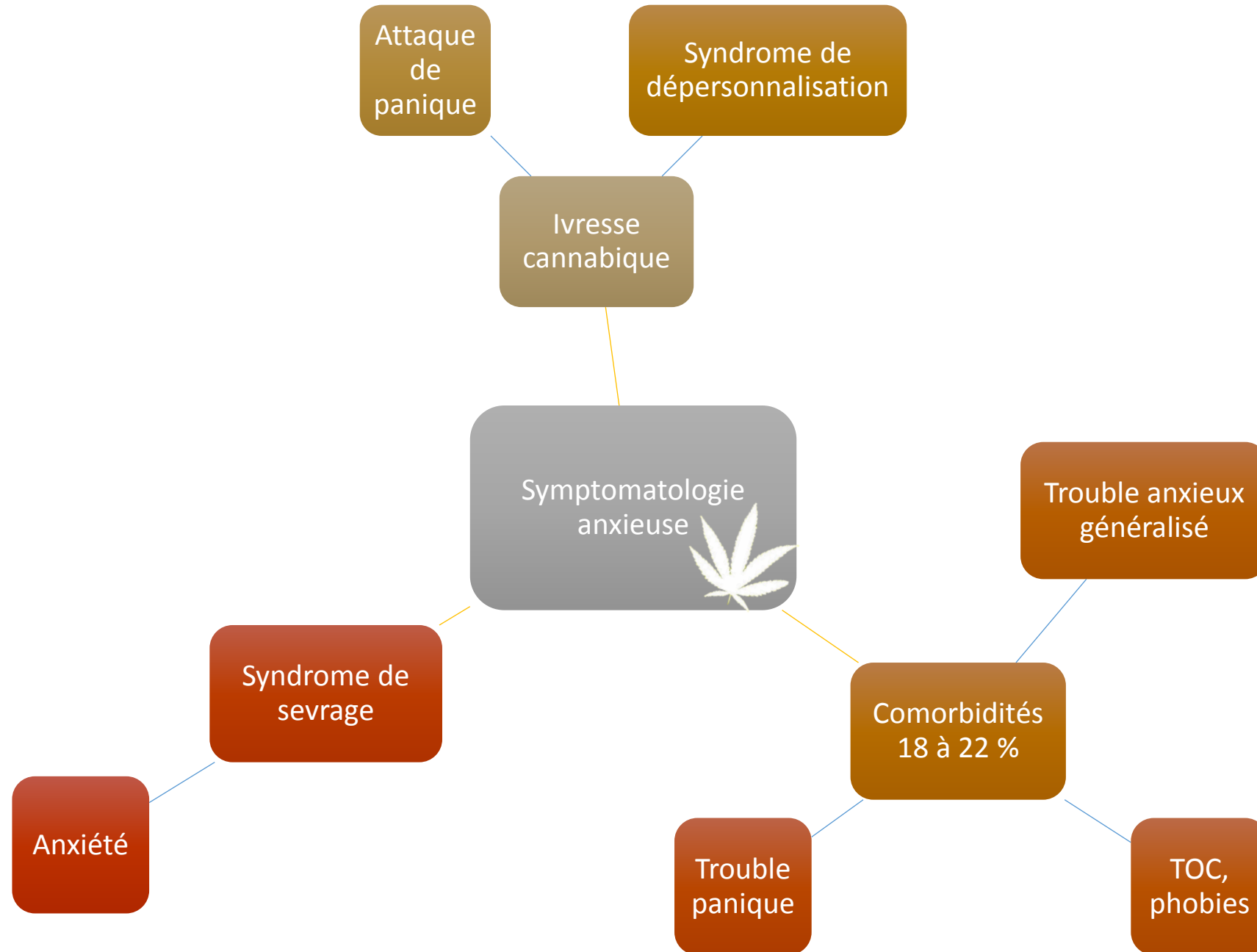
- Entité particulière :

Coexistence :      Trouble mental + Substance Use Disorder

- Phénotype avec prédisposition au trouble mental
- Cinétique d'apparition des troubles intriquée
- Fonction du produit dans l'économie psychique du sujet
- SUD : stratégies de coping
- **Intégration** de soins psychiatriques + addictologiques









# Trouble de l'humeur

- 30 à 50 % des usagers de cannabis
- Trouble bipolaire :
  - Influence l'apparition et l'évolution des troubles
  - Favoriserait décompensation maniaque
- Facteur de risque :
  - Rémission plus tardive
  - Apparition de cycles thymiques rapides
- Dépression :
  - OR : 1,7 à 1,62



# Cannabis et Schizophrénie

- Prévalence élevée
- 17 à 80 % des patients schizophrènes ont fumé du cannabis au cours du mois précédent
- 5,8 à 16,4 % dans la population générale
- Lien entre 1<sup>er</sup> contact et risque psychotique
- 4 fois > si exposition < 15 ans



## Article

### Cannabis Use and Age at Onset of Schizophrenia

Natalie D. Veen, M.D., Jean-Paul Selten, M.D., Ph.D., Ingeborg van der Tweel,

Wilma G. Feller, Hans W. Hoek, M.D., Ph.D., René S. Kahn, M.D., Ph.D.

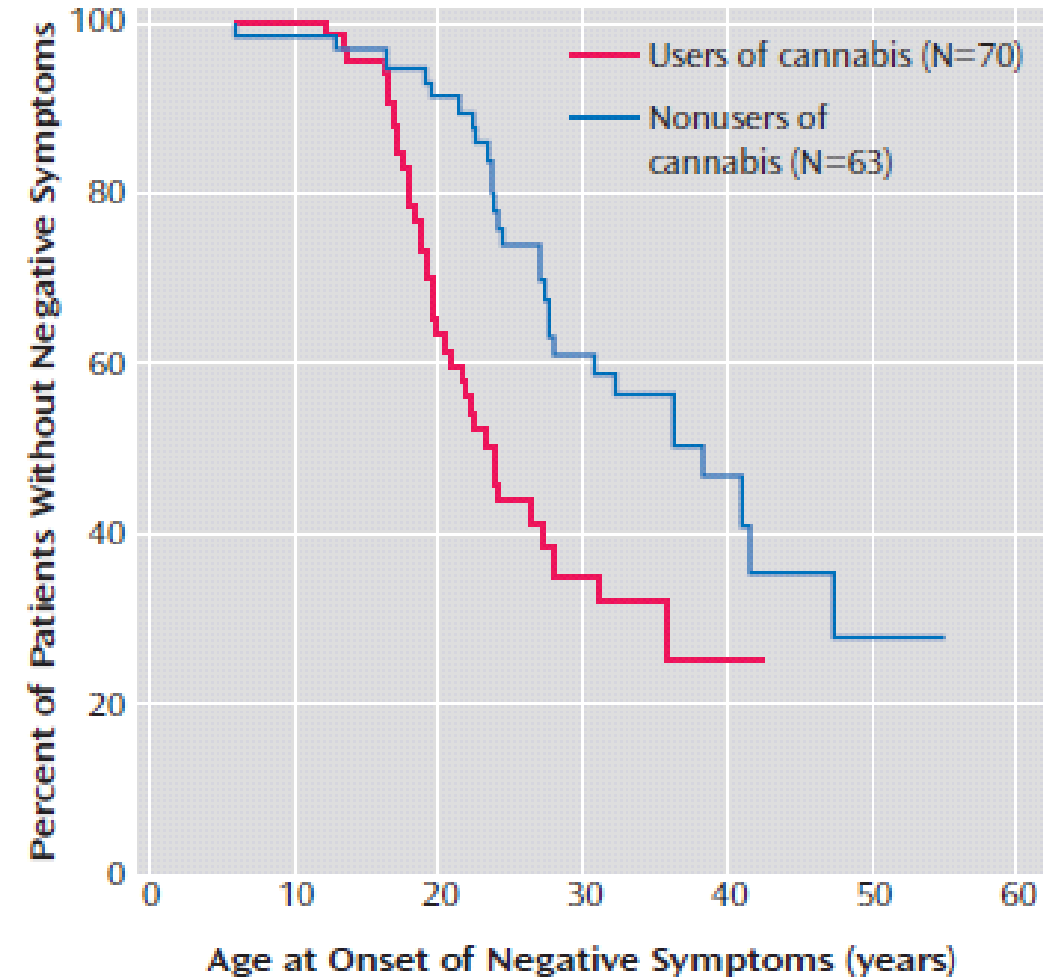
(*Am J Psychiatry* 2004; 161:501-506)

Enquête rétrospective :

**133 patients schizophrènes**

Signes inauguraux :

- rupture de parcours social ou scolaire
- en moyenne **7 ans plus tôt chez les consommateurs de cannabis** vs les non-consommateurs





Epidemiological,  
Neurobiological, and Genetic  
Clues to the Mechanisms  
Linking Cannabis Use to Risk  
for Nonaffective Psychosis

Ruud van Winkel<sup>1,2</sup> and Rebecca Kuepper<sup>1</sup>

*Annual Review of Clinical Psychology*

*Vol.10:1-791 (Volume publication date March 2014)*

L'utilisation du cannabis de manière précoce est clairement associée à un risque augmenté de psychose et ceci de manière proportionnelle

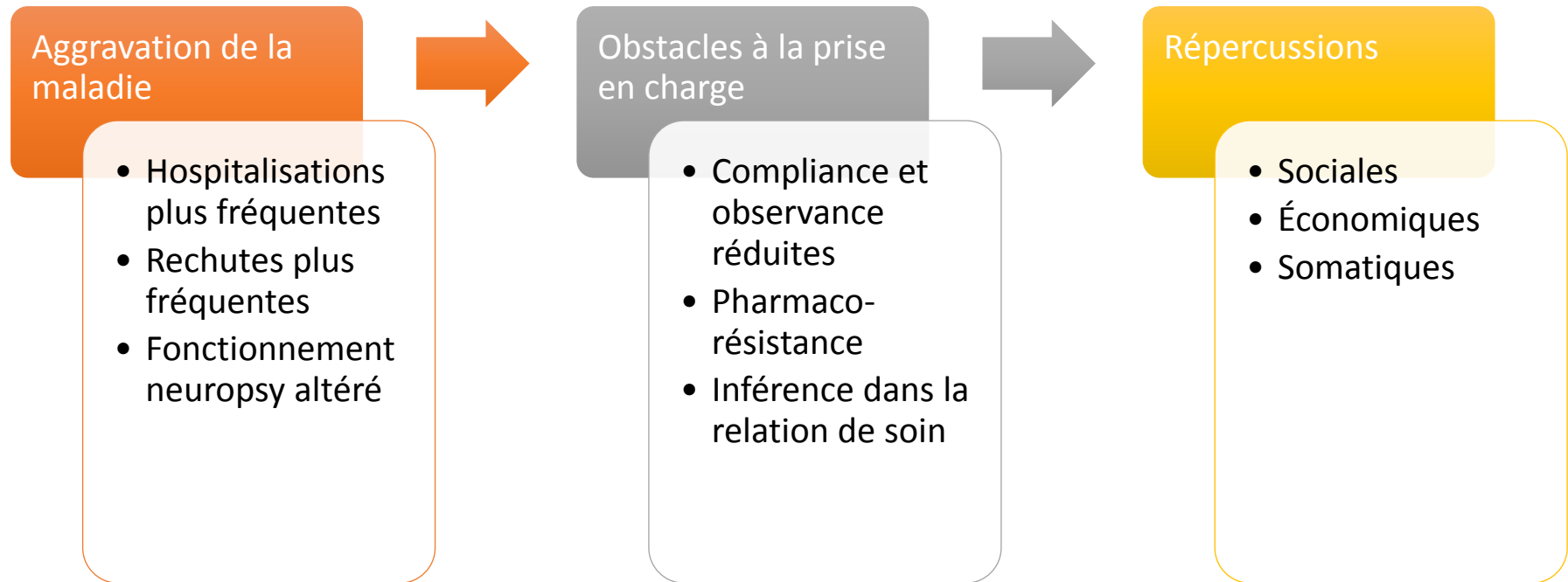
Plus le principe actif du cannabis (delta-9 THC) augmente et plus le principe antipsychotique (CBD) diminue, plus le risque de psychose augmente

Le cannabis modifie la régulation de la plasticité synaptique

Le cannabis modifie les processus cognitifs sur le court terme

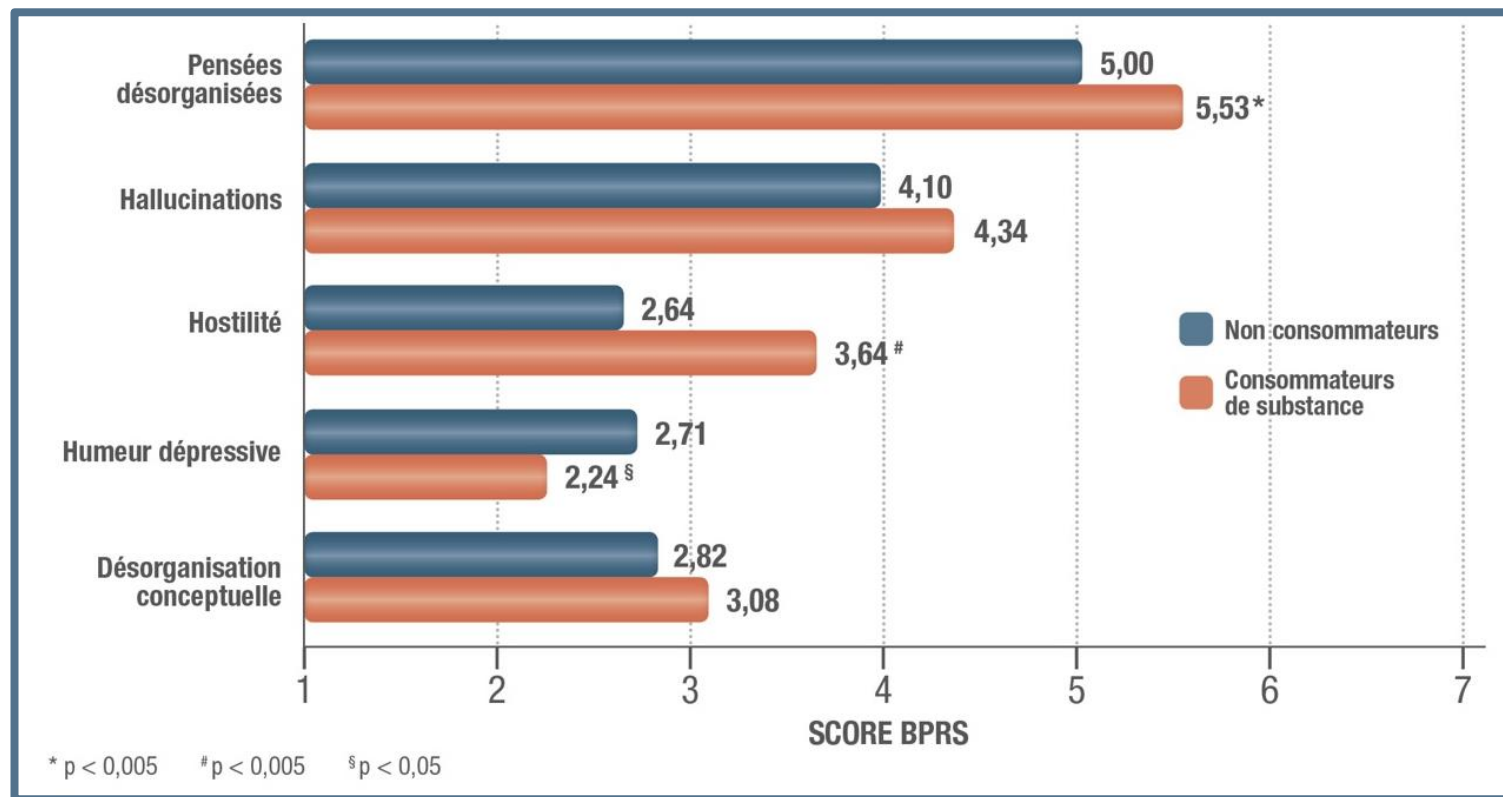
Les personnes ayant les antécédents familiaux de troubles psychotiques sont plus sensibles aux effets psychotomimétiques du cannabis





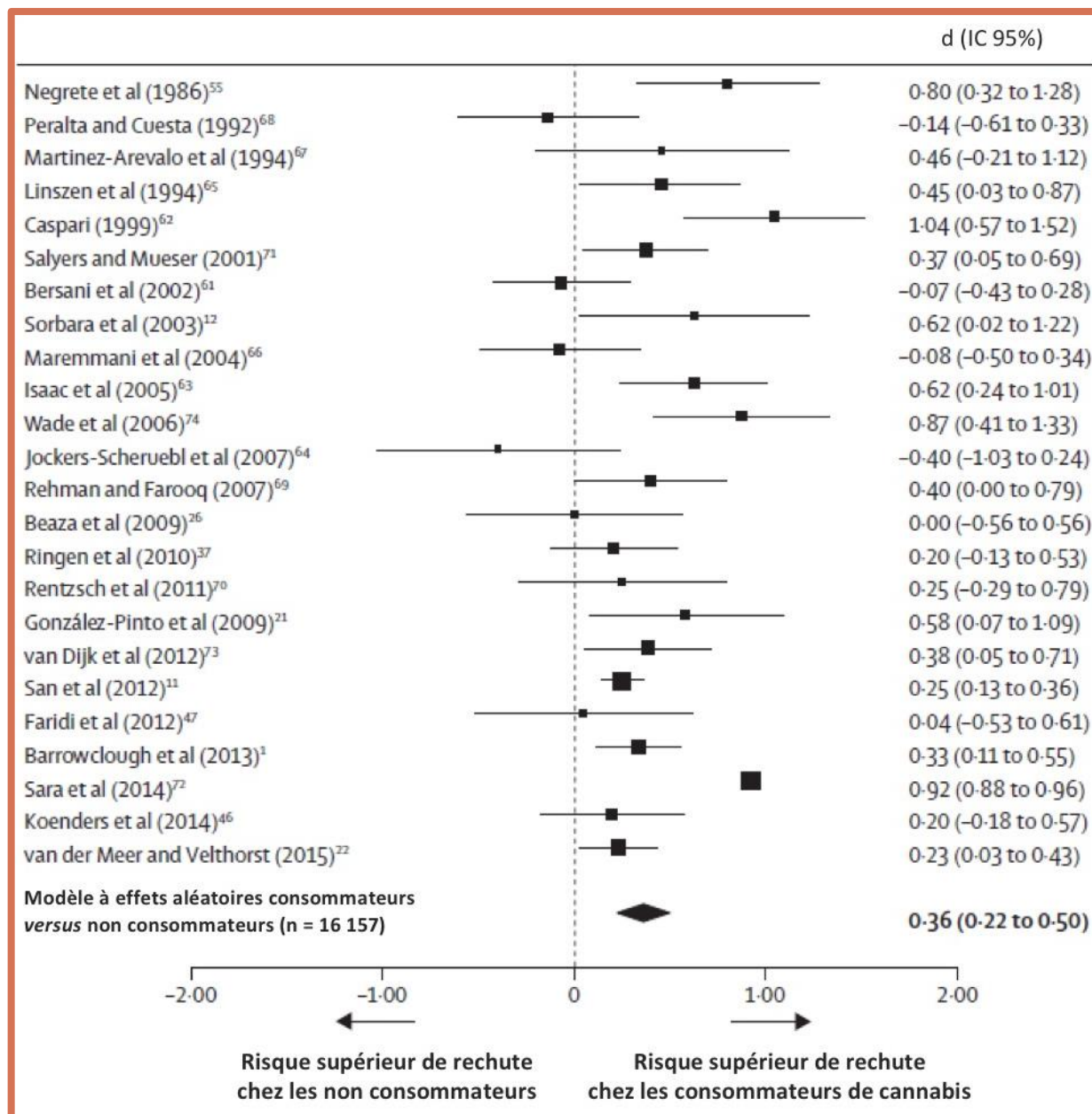


## Etude rétrospective chez 285 patients schizophrènes admis à l'hôpital psychiatrique de Milan





16565 patients avec  
trouble psychotique  
préexistant et suivi  
depuis au moins 6  
mois



Dr Smoke





Réduction des risques





## Réduction des risques





Dr Clean



# Hôpital psychiatrique sans tabac

Dynamique  
institutionnelle

Intérêt pour équipes et  
soignants à titre  
individuel



**INTERDICTION DE FUMER  
ET DE VAPOTER**

Incidence sur la  
symptomatologie

Impact sur la morbi-  
mortalité




# Tabac et troubles psychiatriques

- Tabagisme 2 à 3 fois plus fréquent
- Quantités supérieures (22 à 27 cig en moyenne)
- Score de dépendance + sévère
- Mortalité
- Impact de certains antipsychotiques : *halopéridol*
- Désir de sevrage > 50 % des cas



Inducteur enzymatique CYP1A2



Biodisponibilité des  
médicaments psychotropes



Doses et EI (dyskinésies  
tardives)





# Impact du sevrage

- ! Substitution suffisante !
- Réduction globale du niveau d'anxiété à 4 semaines du sevrage tabac
- Equipes délestées du poids de la gestion tabagique
- Temps libéré pour autres activités thérapeutiques
- Amélioration globale état de santé patients / soignants



Dr Smoke



Dr Clean

# Pathologies duelles et consommation du cannabis : et s'il était légalisé ?

5<sup>èmes</sup> RENCONTRES REGIONALES DE LA FERREPSY

---



Dr Jullian & Dr Navarro  
Psychiatres  
Service d'addictologie clinique  
CHU Purpan - Toulouse

22 Mars 2019

**Avis de recherche :**



**Mr propre a disparu sans laisser  
de traces**

**Bonne  
Humeur**

Bonne  
Humeur

**RECULONS LA PORTE DE VOS ABÎMES**  
**ILS VONT TOUT COCHONNER**  
**ET ÇA LUI FAIT VACHEMENT PLAISIR.**



© 2000

**IL N'A PAS ATTENDU LE PACS  
POUR SE METTRE EN MENAGE.**



**ARRIÈRE BACTÉRIES,  
LE CHAUVÉ SOURIT.**



0007 036 957 \*

A character card for 'Mr. Proper' from the game 'BASIC'. The card has a yellow border. At the top left, the word 'BASIC' is written in a grey box. At the top right, '90 PV' is written in black, followed by a star icon in a circle. The center of the card features a portrait of Mr. Proper, a bald man with a friendly expression, wearing a white t-shirt, with his arms crossed. Below the portrait, there are two sections. The first section has a star icon in a circle, followed by the text 'Texte effacé' in bold, and then 'Ce texte a été' in a smaller font. The second section also has a star icon in a circle, followed by 'Téléportation' in bold, and then 'Mr. Proper disparaît sans laisser de traces.' in a smaller font. At the bottom of the card, there are three buttons: 'weakness' with a black circle icon, 'resistance' with a blue circle icon, and 'retreat'.

Ce texte a été

Mr. Propre disparaît sans laisser de traces.

**PLUS UN POIL DE GRAISSE.**



[www.musclepropre.com](http://www.musclepropre.com)

**BONS RÉVEILLONS À TOUTES LES CURSINIÈRES.**

© P&G



ÇA FAIT DES ANNÉES QUE LES FEMMES  
CACHENT UN HOMME DANS LEUR PLACARD.



**PAS TERRIBLE SUR TERRE BATTUE,  
MOYEN SUR GAZON,  
MAIS ADMIRABLE SUR CARRELAGE.**



**RÉAGISSEZ :**  
[WWW.MURAGIADVERTISING.COM](http://WWW.MURAGIADVERTISING.COM)





Sous la direction de  
Amine BENJAMIN

# Addictions et comorbidités



DUNOD

