

# CANNABIS ET ALCOOL CHEZ LES JEUNES : les enseignements de l'enquête SAM

B LAUMON, B GADEGBEKU, JL MARTIN et le Groupe SAM  
Paris La Défense - 24 mai 2006



## Le contexte de l'étude

- **Loi "sécurité routière" du 18 juin 1999**
  - Dépistage urinaire + confirmation sanguine
  - Cannabis, amphétamines, cocaïne, opiacés
  - Mise à disposition des procédures réglementaires
- **10 748 conducteurs de statut stupéfiants et alcool connu**
  - Cas : 6 766 responsables de leur accident
  - Témoins : 3 006 non responsables non seuls décédés
- **Objectifs :**
  - Sur-risques propres au cannabis et à l'alcool
  - Fréquence des conduites sous influence
- **Précautions :**
  - Cas représentatifs de l'ensemble des responsables ?
  - Témoins représentatifs des conducteurs en population ?

## Sur-risque de responsabilité du conducteur sous influence

	Sur-risque
<b>Cannabis :</b>	
THC > 0 ng/ml de sang	1,8
<b>Alcool :</b>	
Alc > 0 g/l de sang	8,5

## Sur-risque de responsabilité du conducteur non sous influence selon son âge

	Sur-risque
14 - 24 ans	1,9
25 - 34 ans	1,0
35 - 69 ans	1,0
70 ans ou +	2,6

## Sur-risque de responsabilité du conducteur non sous influence selon son véhicule

	Sur-risque
Cyclomoteur	3,1
Moto	5,9
Voiture	1,0
Poids lourd	0,4

## Sur-risque de responsabilité du conducteur sous influence

Jeune motocycliste sous cannabis et alcool :

S.R. :  $1,9 \times 5,9 \times 1,8 \times 8,5$

**S.R. : x 170 !**

1,8 mg/ml de sang

Alcool :

Alc > 0 g/l de s

Sur-risque

Absence d'interaction

Cannabis x Alcool :

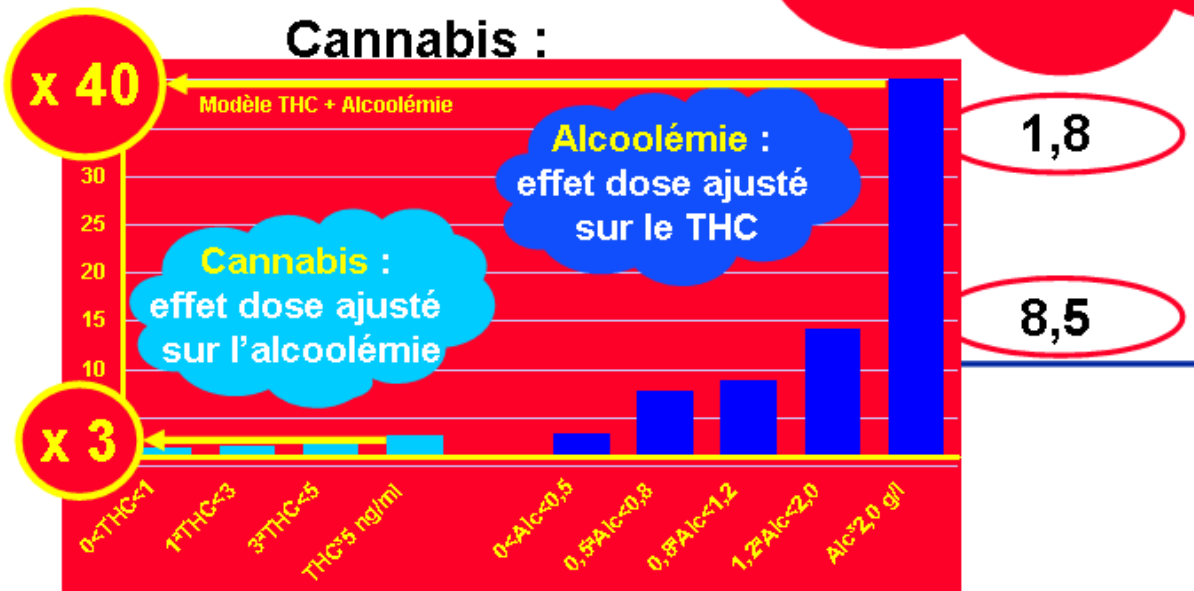
S.R. :  $1,8 \times 8,5$

**S.R. : x 15**

# Sur-risque de responsabilité sous influence

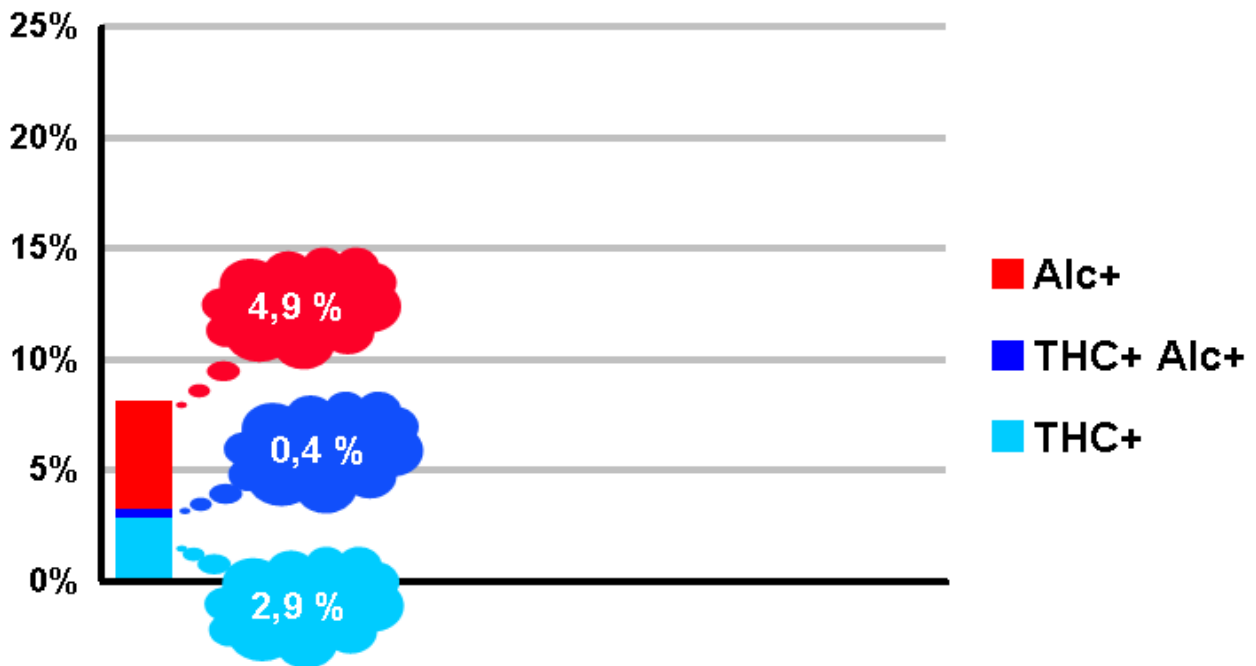
**Effet-dose significatif :**  
le sur-risque augmente  
avec la concentration  
sanguine en THC et  
avec l'alcoolémie

## Cannabis :

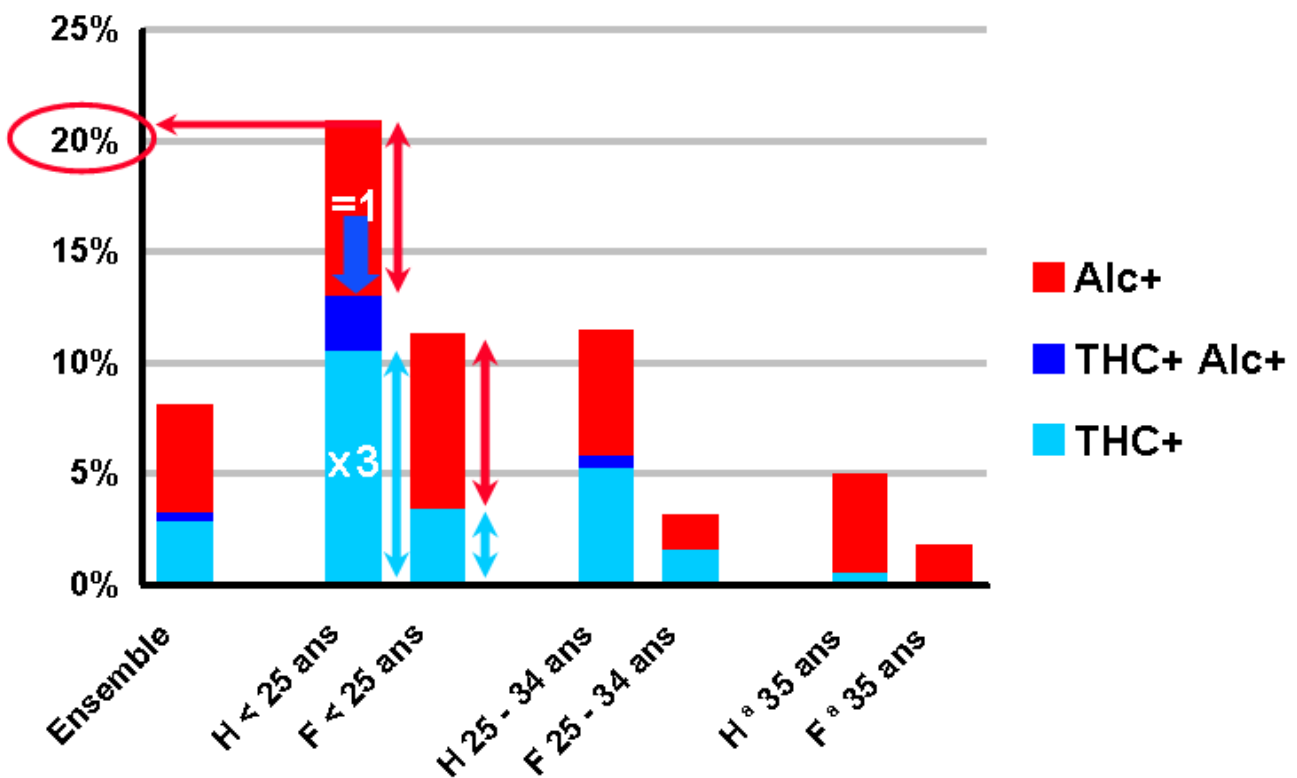


# LES CONDUITES SOUS INFLUENCE ALCOOL ET CANNABIS

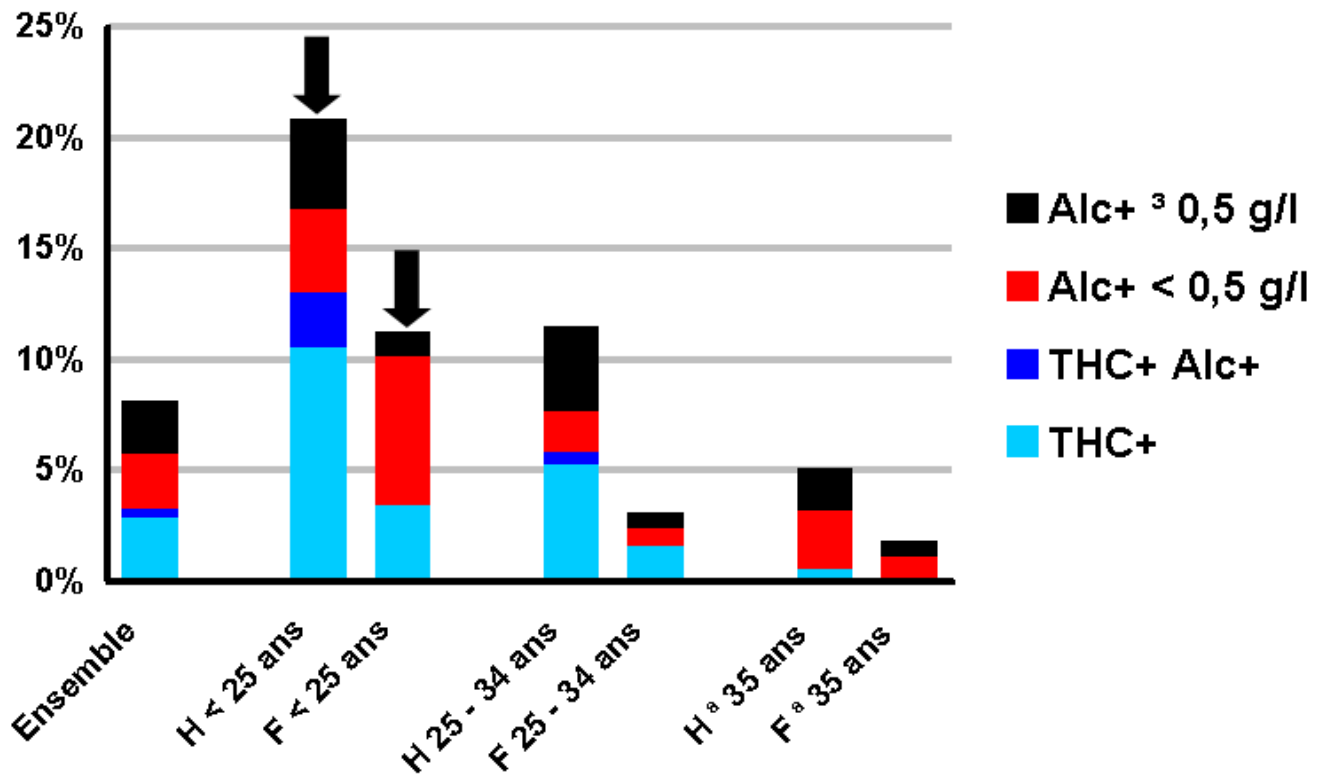
## Conduite sous influence selon le sexe et l'âge



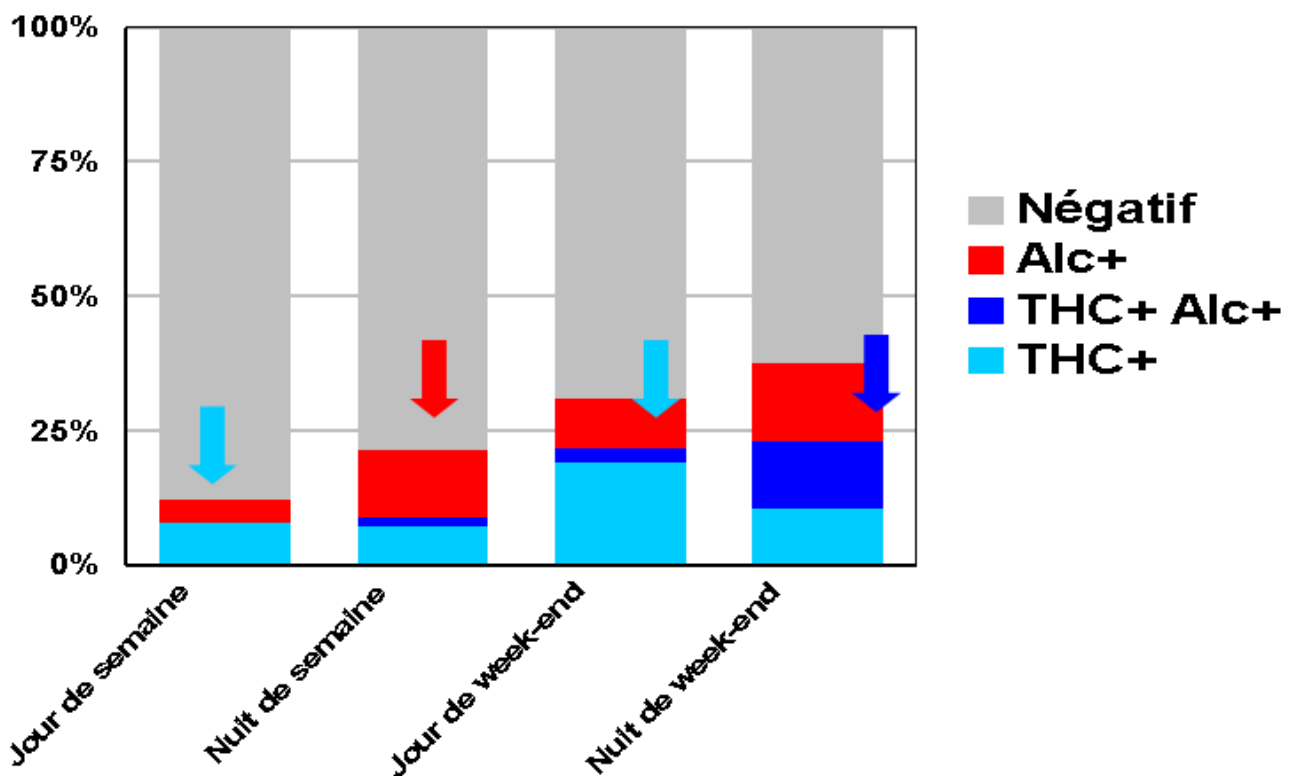
## Conduite sous influence selon le sexe et l'âge



## Conduite sous influence selon le sexe et l'âge



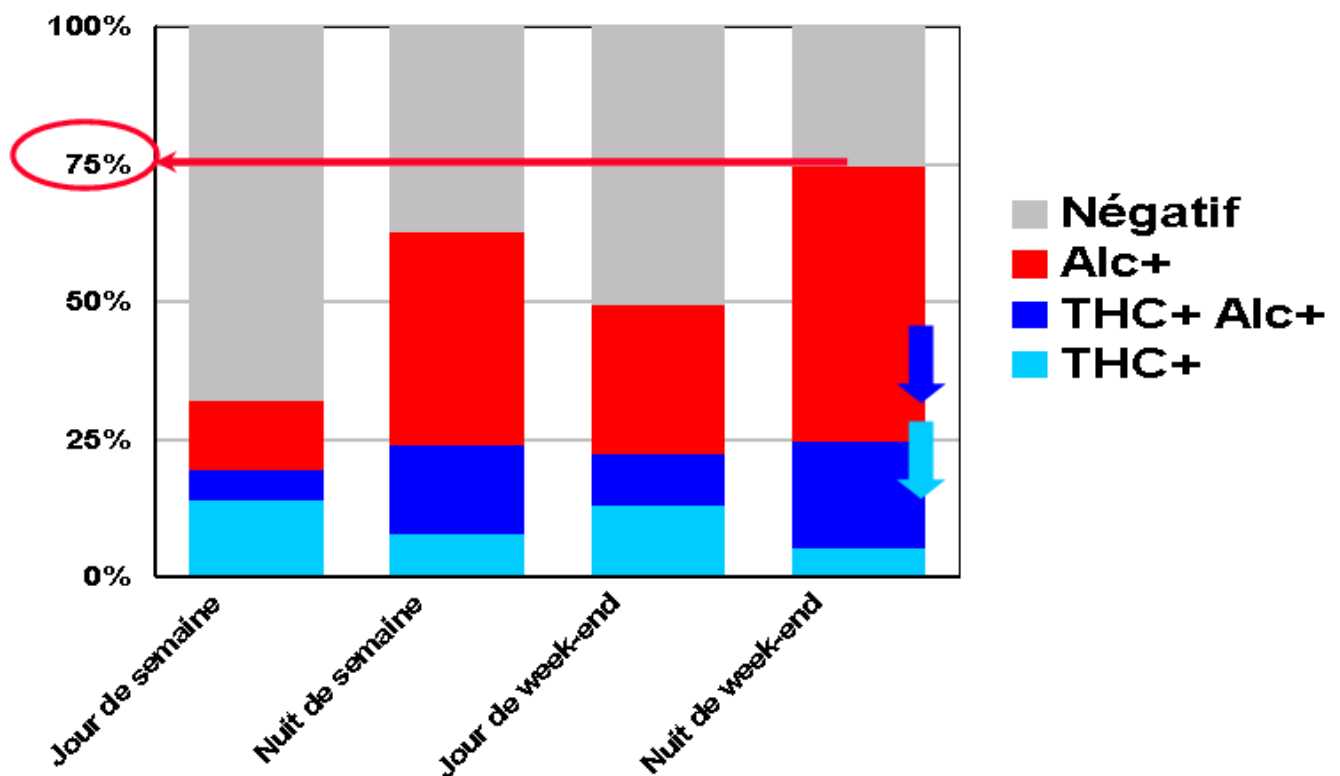
## Conduite sous influence de l'homme de moins de 25 ans selon le jour et l'heure



# LES CONDUCTEURS RESPONSABLES SOUS INFLUENCE ALCOOL ET CANNABIS

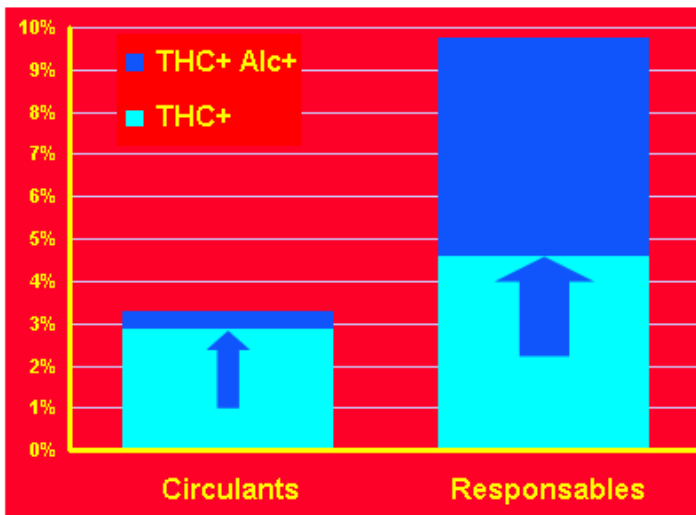
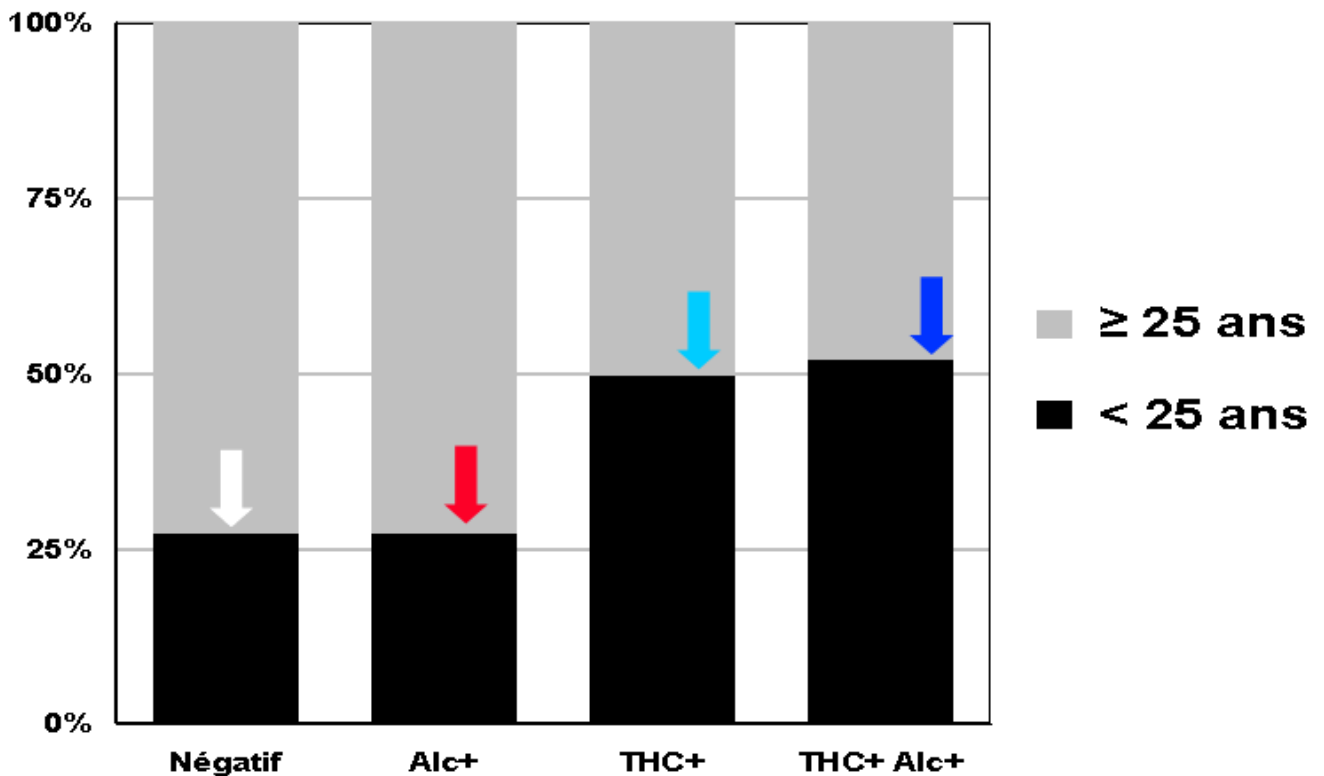


## Statut de l'homme responsable de moins de 25 ans selon le moment de l'accident



## Âge des victimes décédées

Pourcentages rapportés à chaque statut THC et alcool



## cannabis sur la route

...uisent sous influence cannabis  
...es motorisés, nuits du week-end)

...

...x alcool

- 2,5 % des accidents mortels

### ● Sur-risque de décès du conducteur

- de l'ordre de 1,5

- 1,5 % des décès des conducteurs

### ● Mortalité imputable :

- 230 décès / 6000 accidents

**Le problème majeur  
du cannabis est  
son association  
avec l'alcool**