

# Recherches participatives en santé et bien-être des populations : défis et pratiques

Défi 3

« Poser les conditions pratiques pour les recherches participatives

Carole Damien

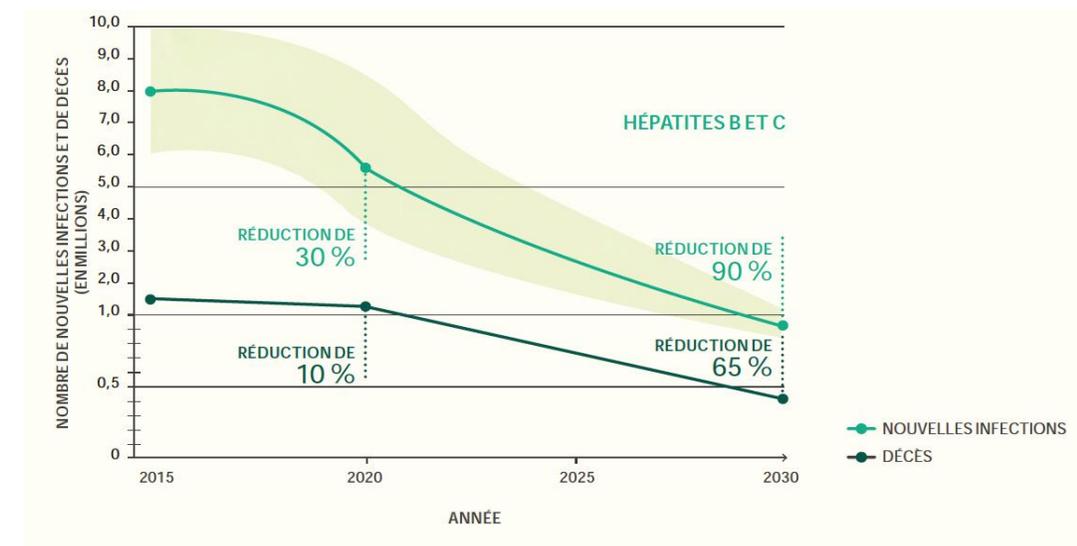
Hélène Donnadiou

Le 10 mars 2022

# Intervention communautaire en vue d'éliminer l'hépatite C chez les usagers de drogues actifs dans la ville de Montpellier: ICÔNE ANRS 95050

# Rationnel

- Les usagers de drogues représentent le groupe le plus à risque d'infection par le VHC en Europe (Falla et al. 2018)
  - Séroprévalence de 14% en république Tchèque à 84% au Portugal (Nelson et al. 2011, Wiessing et al. 2014, Hope et al. 2014)
- L'objectif de l'élimination de l'hépatite C en 2030 passe par une priorisation des actions auprès des usagers de drogues (OMS/EASL)
  - Dépistage et mise en traitement immédiate



# Hypothèses d'ICONE

Une intervention à **base communautaire** permet d'améliorer le dépistage et la mise en traitement de l'hépatite C chez les usagers de drogue actifs

L'utilisation d'une stratégie de type **RDS** permet d'atteindre des populations d'usagers « cachées » et non engagées dans le soin

Implications des **pairs**

= Elimination du virus au sein d'une communauté dans un territoire donné

# Enquête de type Responden-Driven Sampling

(Heckathorn 1996)

- Initiation par un premier groupe de « graines »
- Chaîne de recrutement par les participants eux-mêmes via des coupons de recrutement
- Indemnisation financière (participation + recrutement)

Critères d'éligibilité

- Coupon valide
- Consentement
- critères d'éligibilité

Questionnaires et TROD

- Données sociodémographiques
- Questionnaires pairs
- TROD VHC

Si TROD + PCR



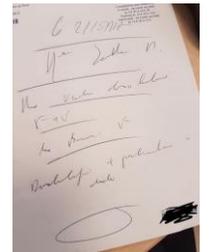
SI PCR +

- Démarches sociales
- Choix de la pharmacie



Bilan pré-thérapeutique

- Fibroscan
- Bilan sanguin
- Examen clinique



Ordonnance

Accompagnements et suivis par les pairs

*Implications des PAIRS*

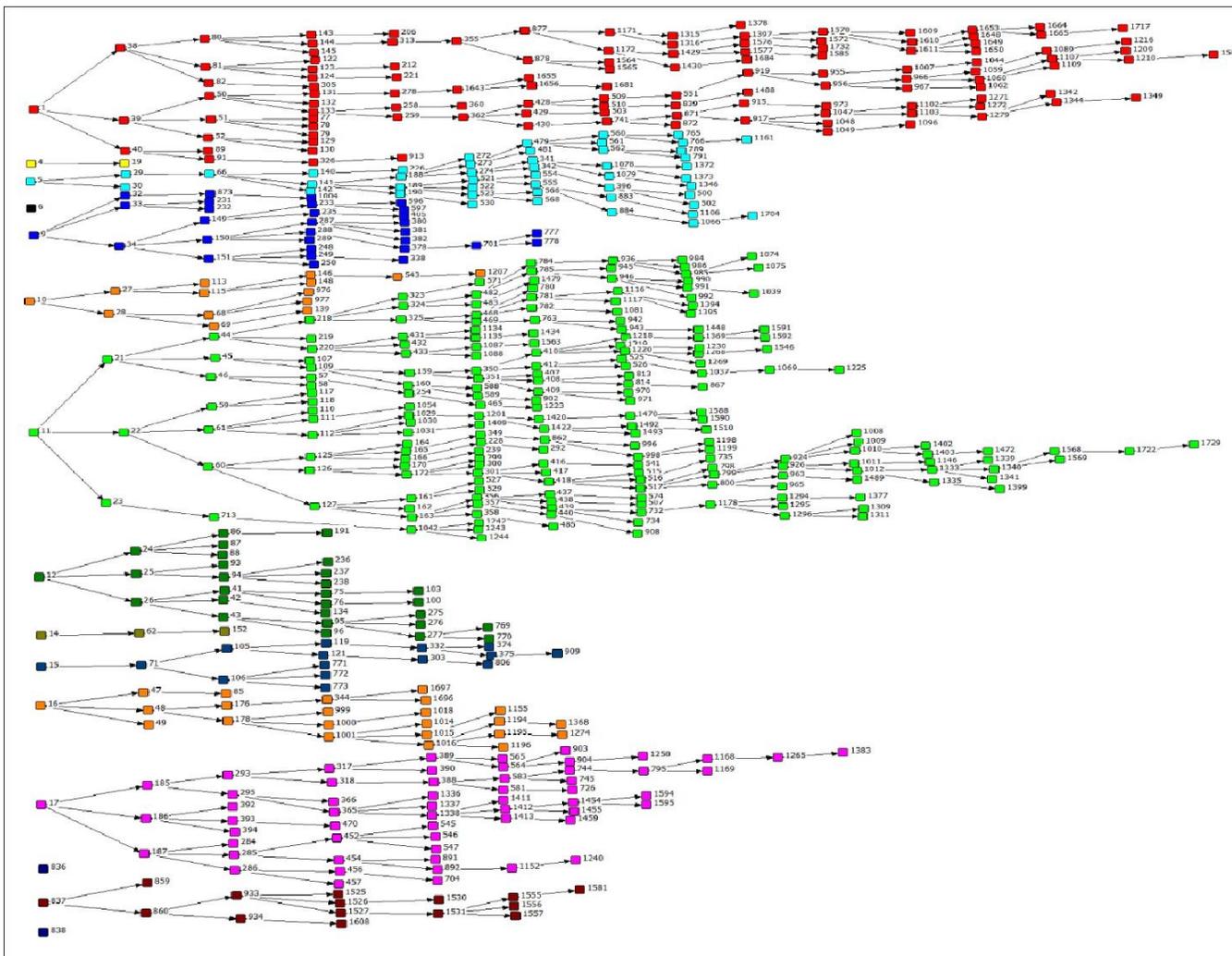
# La recherche et les pairs à tous les niveaux

- Conseil scientifique
- Recueil des données
- Auprès des participants
- Pour le suivi des personnes mises en traitement contre l'hépatite C

# Les pairs dans l'étude ICONÉ

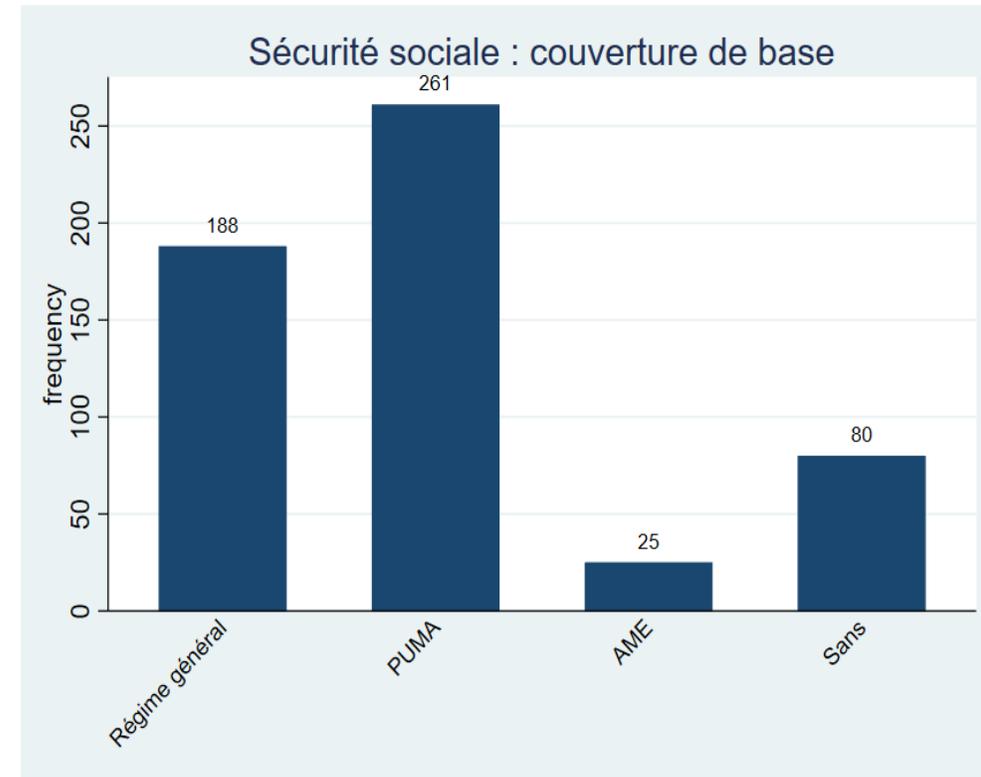
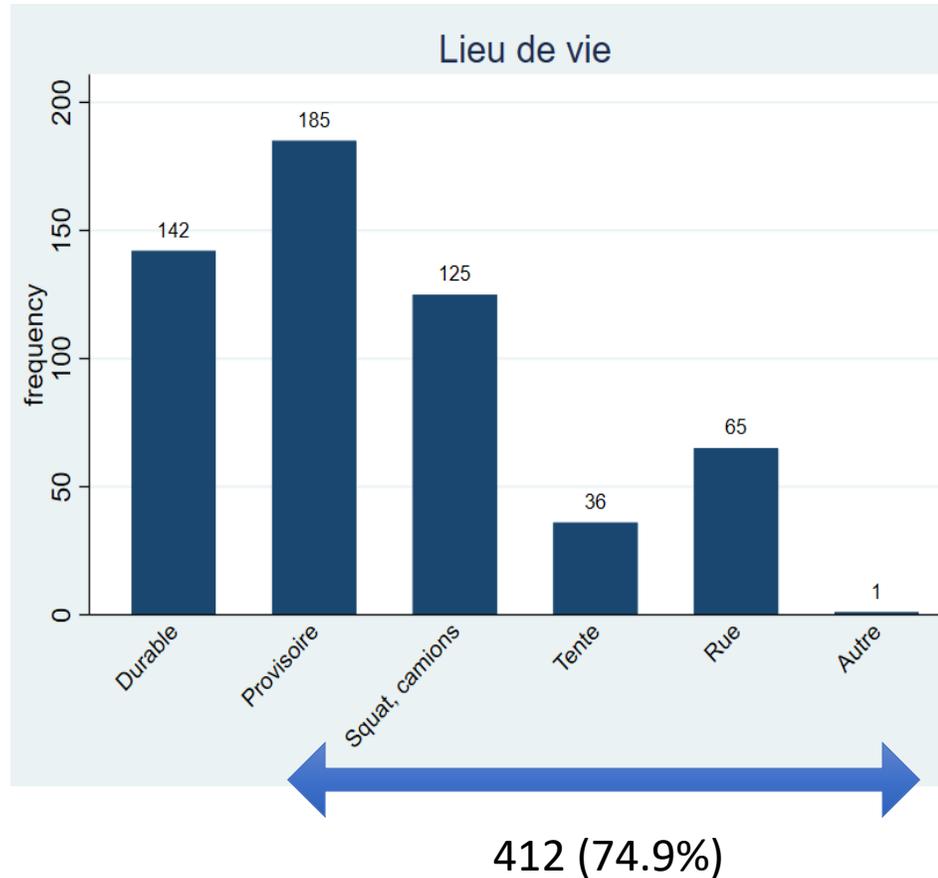
- Définition ???
  - Personne consommant des substances psychoactives
  - Personne ancienne consommatrice
  - Personne déjà traitée ou en contact avec l'hépatite C
  - Pair salarié/Pair bénévole
  - Création de liens usagers/soignants/structures associatives

# Résultats



Caractéristiques		n	%	Med [IQR]
Age		554		39 [33-46]
Genre	Hommes	437	78.8	
	Femmes	115	20.8	
	Indéterminé	2	0.4	
Nationalités (29)	Française	421	76.0	
	Géorgienne	24	4.3	
	Tchèque	19	3.4	
	Marocaine	17	3.1	
	Algérienne	13	2.3	

# Données sociodémographiques

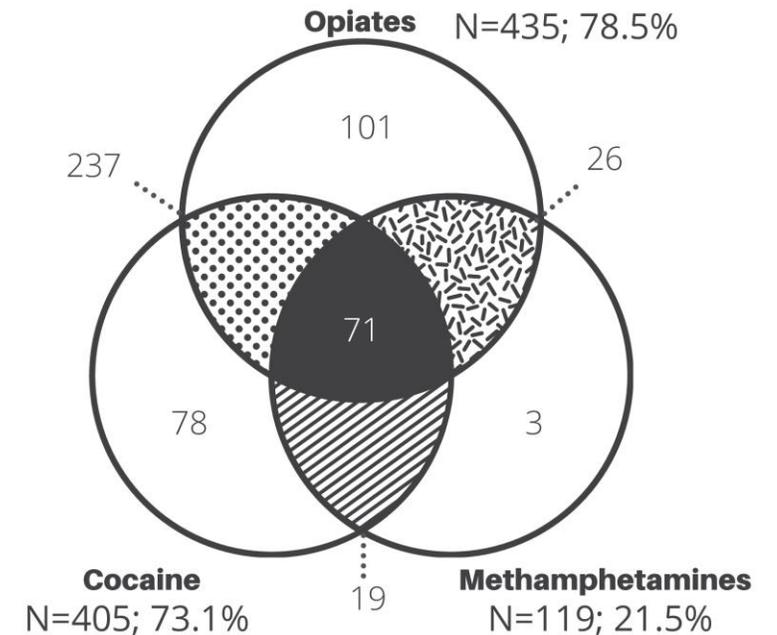


**75% n'avaient pas fréquenté une structure de soin addictologique dans l'année**

# Données addictologiques

Category	All* (N=554)	PWID* (N=194)
	N (%)	N (%)
COC (cocaïne)	346 (62.5)	110 (56.7)
MOR (heroin, morphine)	251 (45.3)	103 (53.1)
MDMA (Ecstasy)	30 (5.4)	8 (4.1)
MET (methamphetamine)	46 (8.3)	25 (12.9)
AMP (amphetamines)	74 (13.4)	21 (10.8)
MTD (methadone)	192 (34.7)	87 (44.8)
BUP (buprenorphine)	165 (29.8)	86 (44.3)
KET (ketamine)	25 (4.5)	7 (3.6)
MDP (methylphenidate)	79 (14.3)	48 (24.7)
MCAT (cathinone)**	20 (3.6)	10 (5.2)

- Poly-consommateurs: 4.7 substances en moyenne
  - Opiacés (+ médicaments mésusés) > Cocaïne > Méthamphétamine
- 52% d'alcoololo-dépendance

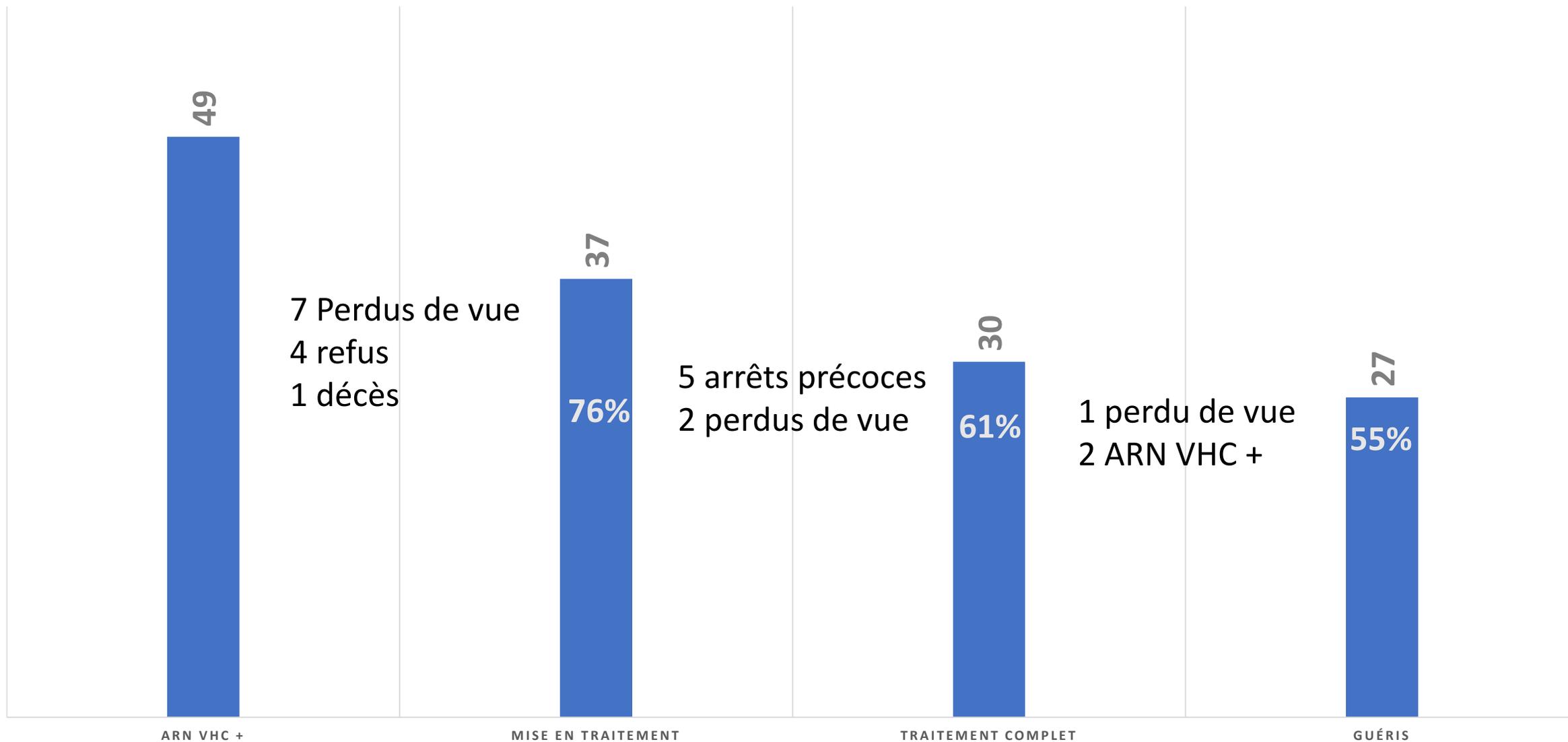


# Données infectiologiques

	N (%)
Sérologie VIH	17 (3.1)
Ag HBS	8 (1.4)
<b><i>Sérologie VHC</i></b>	<b>181 (32.7)</b>
<b>ARN VHC+</b>	<b>49 (8.8)</b>

Caractéristiques	Odds Ratio [IC à 95%]	P-value
Injection dans les 6 derniers mois	8.48 [3.80-18.95]	0.00
Lieu de vie précaire	2.43 [1.23-4.79]	0.010
Isolé	1.99 [1.02-3.86]	0.043
CAARUD/CSAPA	1.83 [0.92-3.67]	0.087
Incarcération	1.63 [0.82-3.27]	0.163

# Cascade de soin VHC



# Conclusion

- Implication des pairs
  - Indispensable dans cette population
  - A tous les stades de la recherche et de la prise en soins
  - Modification des représentations
  - Changement de fonctionnement des structures partenaires
- Technique innovante de recrutement
  - Favorise l'accès aux soins des usagers cachés du soin
  - Micro élimination au sein d'une population
  - Élimination de l'hépatite C
  - Méthode coût/efficace positif