

Morbidité et mortalité des personnes en grande précarité de l'agglomération lyonnaise

K. Fontaine-Gavino, D. Fontaine,
B.Labeille, G.Canat, M.Sindezingue

Congrès des ORS

4-5 avril 2013

FONDATION
DE
FRANCE



Contexte et objectifs

- Données lacunaires sur le nombre des grands précaires, leur état de santé et mortalité.
- Accompagnement soins et fin de vie difficiles.
- Objectifs (volet quantitatif) :
 - Estimer leur nombre à Lyon,
 - Décrire leurs caractéristiques sociales et médicales,
 - Informations sur le recours aux soins hospitaliers.

La grande précarité

- Absence de logement personnel durable :
 - sans logement (rue, tente),
 - Logement de fortune (squat, camion, cabane)
 - temporaire (foyer, hôtel, proches),
- ou logement personnel indigne (pas d'eau, électricité, chauffage).
- ou absence de couverture maladie

La « maladie grave »

= Pronostic vital et/ou invalidant :

- Maladie grave chronique :
 - Limitation fonctionnelle ou de la participation sociale importante,
 - Nécessite prise en charge longue (>3 mois), ALD
- Maladie grave aiguë :
 - Pronostic vital engagé sans soins,
 - Interruption activités ou participation sociale.

L'enquête de morbidité

« Maladies graves et fin de vie chez les personnes en grande précarité »

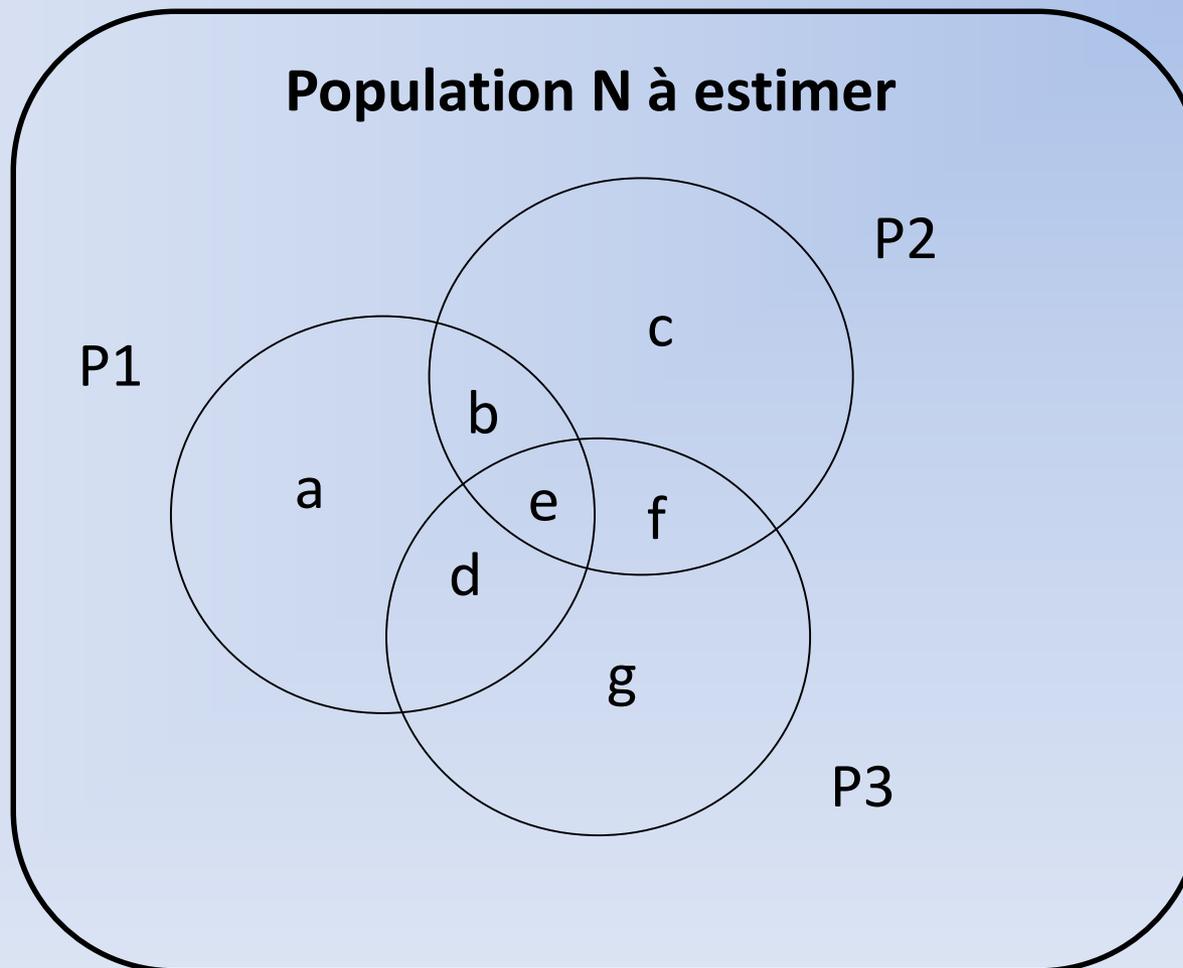
Méthode : enquête « médicalisée »

- **services de soins dédiés à la précarité** : les PASS, CASO MdM,
- **extension aux services d'urgences** proches : St-Jo-St-Luc, HEH, Croix-Rousse, Portes Sud
- **extension aux soins dédiés de longue durée**: LHSS, Revol/Semmelweis Vinatier

Le recueil des données

- Recueil à **l'inclusion** : données sociales puis données médicales :
 - 3 périodes d'enquête de 15j (sept 10 – fev 11),
 - Continu LHSS + Revol/Semmelweis Vinatier
- Recherche **séjours ou passages** HCL ou St-Jo-St-Luc dans les 6 mois précédents + 2 mois suivants

Estimation de la population : méthode capture-recapture



Résultats

465 inclus en 3 périodes de 15 jours sur critères s. social, puis dossier méd. **239 m.**
« graves »

Estimation de la population en grande précarité fréquentant les structures de soins:

N= 2 639 personnes [775 – 4 503]

Estimation de la population atteinte de pathologies graves:

N= 596 personnes [384 – 808]

Données sociales

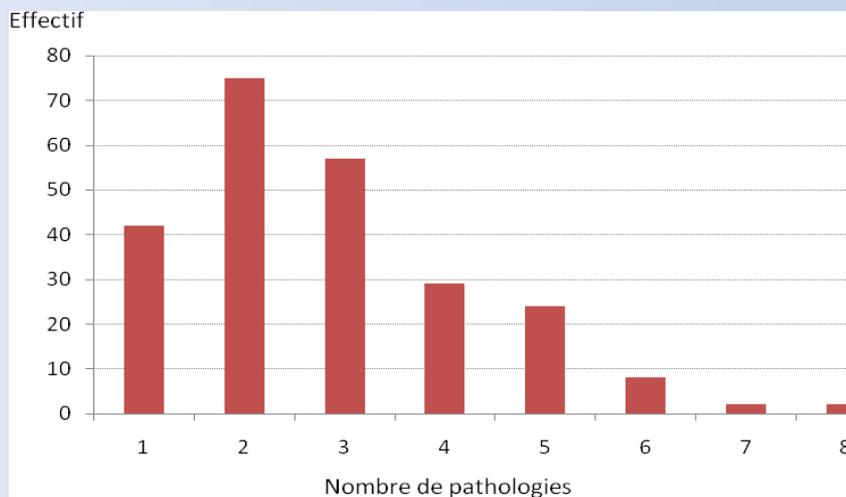
- **Qui ?**
 - Hommes 57%,
 - SDF 20%,
 - Français + union européenne 20%+13%
 - Absence couv. Maladie 50% (à l'entrée).
- **Ou?**
 - 48% PASS (+9% PASS mobile)
 - 22% CASO de Mdm
 - 13% services des urgences
 - 8% long séjours

Focus personnes atteintes de pathologies graves

Nombre et types de pathologies (n=239)

Qui ?

- Hommes 65%,
- Âge moyen 47ans,
- SDF 27%,
- Français 33%,
- Absence couv. maladie 43% (à l'entrée).



- En moyenne 2,8 pathologies par personne :
2,0 graves + 0,8 non grave
- Tous avec pathologie chronique
- 25% présentent en plus un problème aigu

Pathologies somatiques graves (n=239, total >100%)

Maladies cardiovasculaires	(dont :	25%
	HTA)	(13%)
	Myocardiopathie/insuf. cardiaque)	(8%)
	Artériopathie périphérique)	(5%)
Affections neurologiques	(dont :	15%
	Epilepsie)	(6%)
	Neuropathies périphériques)	(6%)
Infections graves	(dont :	13%
	Hépatites B)	(4%)
	Hépatites C)	(4%)
	VIH)	(4%)
	Tuberculose)	(1%)
Affections respiratoires	(dont :	12%
	Insuff. respiratoire)	(8%)
	Asthme)	(4%)
Diabète		11%
Cancers		11%
Traumatismes graves		7%
Insuffisance hépatique/cirrhose		5%
Autres maladies graves		14%

Pathologies mentales graves (n=239, total >100%)

Abus produits psycho-actifs	36%
Syndrome anxio-dépressif grave	19%
<i>(dont stress post-traumatique)</i>	<i>(5%)</i>
<i>(dont TS, mélancolie)</i>	<i>(3%)</i>
Trouble graves de la personnalité	15%
<i>(dont psychose)</i>	<i>(11%)</i>
<i>(dont démence)</i>	<i>(2%)</i>
<i>(dont Manie/troubles bipolaires)</i>	<i>(1%)</i>

Utilisation des services hospitaliers sur 8 mois (n=239 m. graves)

Personnes concernées pour :	Non	Oui	Nombre moyen de passages par personne
Tout type de séjours	39%	61%	5,2
Hospitalisations	67%	33%	2,1
Consultations	66%	34%	1,9
Urgences	56%	44%	4,2

L'enquête de mortalité

Sources des données de mortalité

- Données recensées :
 - Hôpitaux : HCL, St-Jo-St-Luc (bureau décès)
 - Pompes funèbres intercommunales de l'agglomération
 - Associations : Morts sans Toi(t), Morts de la Rue
 - Institut médico-légal,
- Séjours/passages hospitaliers 12 mois avant décès: HCL, St-Jo-St-Luc

Résultats

57 décès recensés sur une année à Lyon

- **Qui ?**
 - Hommes 84%,
 - Âge moyen 51 ans,
 - SDF 39%,
 - Français 51%.
- **Où ?**
 - Services hospitaliers : 63%
 - Dans la rue : 18%
 - A domicile, struct. hébergé, ou chez proches : 14%
- **Comment**
 - Mort naturelle : 67%
 - Mort violente : 16%

Causes de décès (n=57, total >100%)

Maladies cardiovasculaires	(Dont:	39%
Myocardiopathie/insuff. cardiaque)		(33%)
Trouble du rythme cardiaque)		(5%)
Accident vasculaire intracrânien)		(4%)
Causes externes	(Dont:	32%
Suicide)		(11%)
Intox. produits psycho-actifs)		(7%)
Agression)		(4%)
Traumatisme)		(4%)
Corps étranger)		(4%)
Exposition au froid)		(4%)
Cancers		30%
Infections		19%
	(Dont VIH)	(4%)
Insuffisance respiratoire chronique		7%
Insuffisance hépatique/cirrhose		4%
Ulcère perforé		4%
Autres		5%

Utilisation des services hospitaliers sur 12 mois (n=57)

Personnes concernées pour :	Non	Oui	Nombre moyen de passages par personne
Tout type de séjours	28%	72%	7,7
Hospitalisations	42%	58%	3,8
Consultations	65%	35%	2,2
Urgences	49%	51%	5,2

Discussion

Limites de l'étude

- Limites du protocole :
 - Ceux qui n'utilisent pas le système de soins,
 - Médecine de ville non incluse,
 - Limites CNIL.
- Limites des données des services de soins :
 - Recensement de la précarité incomplète,
 - Données social-santé séparées,
 - Limites des dossiers médicaux : pathologie diagnostiquée

Intérêt de l'étude multicentrique

- 600 personnes en grande précarité + maladie grave à Lyon,
- Caractéristiques sociales: SDF, européens, étrangers sans couverture maladie,
- Pathologies: 2 graves chron. + 1 non grave, somatiques + mentales,
- Utilisation des services hospitaliers très variable, urgences d'abord (inadaptées pour m. chroniques).

Observatoire Régional de la Santé Rhône-Alpes

9, quai Jean Moulin 69001 LYON

04 72 07 46 20

<http://www.ors-rhone-alpes.org>

Lien étude :

http://www.ors-rhone-alpes.org/pdf/Grande_prekarite.pdf

karine.fontaine@ors-rhone-alpes.org