

Session « Vaccination, des clés pour convaincre », 20 mai 2011

# Etude de la couverture vaccinale des populations Roms rencontrées par Médecins du Monde à Nantes et son agglomération

**Sylvie Chapelais,**

*responsable de la mission 'Roms' de Médecins du Monde à Nantes*

**Hugo Tiffou**

*chargé d'évaluation et démarche qualité, Direction MdM France*



**Journées de la prévention**  
Paris - Centre universitaire des Saints-Pères

**19 & 20 MAI 2011**

[www.inpes.sante.fr](http://www.inpes.sante.fr)  
**inpes**  
Institut national  
de prévention et  
d'éducation pour  
la santé

MÉDECINS DU MONDE 世界医生组织 DOCTORS OF THE WORLD منظمة أطباء العالم LÄKARE I VÄRLDEN MEDICI DEL MONDO ΓΙΑΤΡΟΙ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ DOKTERS VAN DE WERELD MÉDICOS DO MUNDO MÉDICOS DEL MUNDO 世界の医師団 ÄRZTE DER WELT दुनिया के डॉक्टर MÉDECINS DU MONDE 世界医生组织 DOCTORS OF THE WORLD منظمة أطباء العالم LÄKARE I VÄRLDEN MEDICI DEL MONDO ΓΙΑΤΡΟΙ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ DOKTERS VAN DE WERELD MÉDICOS DO MUNDO MÉDICOS DEL MUNDO 世界の医師団 ÄRZTE DER WELT



## Contexte/ santé des Roms en France

- **Une population particulièrement vulnérable : illettrisme, grande pauvreté, discriminations, difficultés d'accès aux soins, à l'emploi et à la scolarisation**
- **Indicateurs de santé dégradés mais peu de données fiables ou actualisées**
- **Médecins du Monde intervient auprès des Roms depuis 1992 en région parisienne et depuis 2002 à Nantes**
- **En 2010, file active de 3000 personnes par an dans 11 villes (sur ca. 15 000 Roms présents en France)**

## Contexte/ objectifs de l'enquête

1. Estimer plus finement la couverture vaccinale des bénéficiaires Roms de l'action de Médecins du Monde
2. Appréhender les perceptions et connaissances des familles concernant la vaccination
3. Evaluer la connaissance par les personnes de leur propre couverture vaccinale, et les freins à la vaccination

***Rappel :***

***précédente estimation du taux de couverture vaccinale selon Médecins du Monde à St Denis (93) : 12,5%***

## Contexte/ les Roms à Nantes

- Environ 800 Roms répartis sur une douzaine de sites de Nantes et son agglomération / 250 dans la file active de MdM en 2010
- Des réalités différentes selon les terrains :
  - ✓ *Les terrains conventionnés*
  - ✓ *Les terrains squattés*
  - ✓ *Des expulsions itératives*
- **Maladies infectieuses :**
  - ✓ Au moins 2 cas de rougeole en 2009 sur les terrains
  - ✓ Au moins 8 cas de tuberculose en 2009 sur les terrains
- **Enquête réalisée à Nantes du 22 juillet au 16 novembre 2010, dans le contexte des déclarations du gouvernement du 29 juillet 2010**



**Journées de la prévention**  
Paris - Centre universitaire des Saints-Pères

**19 & 20 MAI 2011**

[www.inpes.sante.fr](http://www.inpes.sante.fr)  
**inpes**  
Institut national  
de prévention et  
d'éducation pour  
la santé

## Méthode d'enquête

- **Questionnaires avec 2 enquêteurs : soignant et interprète.  
11 déplacements sur 4 terrains**
- **Prise en compte des vaccinations si présentation du carnet de santé ou autre document écrit décrivant le statut vaccinal de la personne**
- **Inclusion :  $\leq 30$  ans + vie sur le terrain au moment de l'enquête**
- **Le refus d'une éventuelle vaccination ultérieure n'est pas un critère d'exclusion de l'enquête**

## Résultats/ profil des personnes enquêtées

- **99 personnes enquêtés (3 refus) sur 36 foyers et 4 terrains**
- **12% moins de 2 ans, 35% moins de 6 ans ; âge médian 11 ans**
- **Sex ratio F/H : 1,1**
- **77% nés en Roumanie, 13% en France ; autres pays : Italie, Belgique, Allemagne**
- **76% des personnes qui ont droit à la couverture maladie bénéficient d'une AME à jour**
- **Corrélation entre nombres d'enfants en bas-âge et lieu de naissance en France**

## Résultats/ instabilité des lieux de vie

- **Nombre moyen de 5 expulsions de terrain par personne (médiane de 2 à 8 selon le lieu de vie actuel)**
- **Inégalités de santé fortes entre les 4 terrains. Pour exemple du terrain C, le plus « précaire » :**
  - ✓ Aucun enfant suivis en PMI (0/8) et 1 scolarisé sur 11
  - ✓ 38% des personnes n'ont pas de couverture maladie
  - ✓ Seuls 12,5% ont un carnet de santé (contre 41% en moyenne)

## Résultats/ présentation d'un carnet de santé

- **41% des personnes interrogées ont présenté leur carnet de santé (40/99)**
  - ✓ Variations fortes selon l'âge : 82% des <2 ans, 58% des 2-6ans, 42% des 7-11 ans, 48% des 12-16ans, 4% des ≥17ans
- **Principales raisons de l'absence de carnet de santé :**
  - ✓ carnet en Roumanie (30%)
  - ✓ perte (12%)
  - ✓ perte lors d'une expulsion (12%)
  - ✓ est vacciné mais n'a jamais eu de carnet (12%)

## Résultats/ scolarisation et suivi PMI vs. carnet de santé disponible

- **61% des moins de 16 ans ne sont pas scolarisés**
  - ✓ fortes variations selon les terrains
  - ✓ *90% des enfants (6-16ans) scolarisés ont un carnet de santé vs. 25% des non scolarisés*
- **Un quart des moins de 6 ans ont eu au moins une visite en PMI**
  - ✓ fortes variations selon les terrains
  - ✓ *100% des enfants (6-16ans) qui ont eu au moins une visite en PMI ont un carnet de santé vs. 52,6% des non suivis en PMI*

## R<sup>ts</sup>/ Couverture globale vs. représentations de leur statut vaccinal par les personnes

- Estimations par l'intervenant MdM :
  - ✓ Sur la totalité des personnes enquêtées, calendrier vaccinal à jour pour 9% des personnes (9/99)
  - ✓ Sur la totalité des personnes disposant d'un carnet de santé, calendrier vaccinal à jour pour 29% des personnes (8/40)
- Représentations des personnes :
  - ✓ 97% des personnes qui ont un carnet de santé pensent avoir été vaccinées dans leur vie
  - ✓ Parmi elles, 32% pensent avoir été vaccinées contre la rougeole (50% selon leur carnet de santé)

## Résultats/ variations selon maladies

**n=40 (personnes présentant leur carnet de santé)**

- **Taux de couverture vaccinal satisfaisant pour le seul vaccin obligatoire (DTPolio = 95% à jour)**
- **Taux de couverture vaccinal bien moindre pour la rougeole (ROR = 50% à jour) ou la tuberculose (BCG = 45%), le pneumocoque (5%), l'haemophilus 32 %, méningocoque 5% ou les hépatites (HpB = 50% HpA = 0%)**

## Résultats/ motifs de non-vaccination

question: « pourquoi la personne n'est elle pas ou incomplètement vaccinée ? »  
→ 58 réponses multiples

### 1. manque d'informations

- ✓ ne savait pas qu'elle n'était pas à jour de ses vaccinations
- ✓ pensait que les vaccins seraient faits à l'école

### 2. désintérêt pour la vaccination

- ✓ ne pensait pas que la vaccination pouvait avoir un intérêt, car n'était pas malade

### 3. oubli ou négligence

### 4. difficultés matérielles

- ✓ éloignement des structures, difficultés financières pour se déplacer

### 5. autres réponses

- ✓ peur de se déplacer
- ✓ 3 personnes déclarent être opposées à la vaccination

**Remarque : la peur des effets secondaires**  
(« *pas maintenant car mon enfant tousse* », par exemple),  
est probablement sous-évaluée.

## Discussion/ impact de l'enquête en terme de sensibilisation des personnes

- **Meilleure connaissance des terrains par les équipes MdM, et notamment de personnes qui ne venaient pas au bus de MdM**
- **Confirmation que, si une majorité de personnes ont probablement eu certains vaccins, les données objectives sont néanmoins définitivement indisponibles**
- **Adapter les stratégies de vaccination selon cette information**
- **Mieux comprendre les obstacle à la vaccination**

## Discussion/ suites opérationnelles à Nantes: nouvelles stratégie d'action

- **Informier expliquer et convaincre**
- **Travailler sur la confiance et le lien**
- **Aller vers, faciliter l'accès aux services et à la médecine de ville**
- **Médiation sanitaire**
  - ✓ Programme pilote en cours avec Romeurope
- **Travail conjoint avec les institutions PMI et centres de vaccination**
  - ✓ succès et limites

## Discussion/ suites de l'enquête en France

- **Toutes les données nantaises n'ont pas encore été exploitées (corrélations à vérifier).**
- **Taille de l'échantillon faible, mais ces données pourront être compilées d'ici l'automne 2011 avec celles d'autres villes (Strasbourg, Bordeaux..., soit un échantillon prévu de 300 personnes *a minima*).**