

EPIDÉMIOLOGIE DE LA TUBERCULOSE

Seine-Saint-Denis 2013-2015

Floréale Mangin¹ – Laura Sulli¹ – Isabelle Nicoulet^{1,2} – Mathilde Marmier¹

¹ Service de la Prévention et des Actions Sanitaires, Département de la Seine-Saint-Denis

² Equipe de recherche Education-Ethique-Santé, Université François Rabelais, Tours

contact : fmangin@seinesaintdenis.fr

CONTEXTE

- Diminution de l'incidence de la tuberculose (TB) en France (7,1/10⁵ en 2015)
 - Persistance en Seine-Saint-Denis (SSD)
 - Déterminants de la TB corrélés avec les marqueurs des inégalités sociales et territoriales de santé, concentrés sur certains territoires
 - Risque accru de TB dans les premières années après la migration
 - IDH2 inférieur à 0.4 dans certaines communes
 - Centre de lutte anti-tuberculose (CLAT) porté par le Département
- > **OBJECTIF** connaître l'épidémiologie pour ajuster nos stratégies anti-tuberculose

Indicateurs socio-économiques

	Seine-Saint-Denis	Île-de-France	France métropolitaine
IDH2 ¹	0,39	0,79	0,74
population de nationalité étrangère	22,4%	13,2%	6,2%
taux de pauvreté ²	27,80%	15,40%	14,5%
bénéficiaires CMU-C	14,1%	7,1%	6,7%

¹ moyenne des trois indices de santé d'éducation et de revenus. L'indicateur de développement humain 2 permet d'illustrer les inégalités de développement humain sur un territoire.
² niveau de vie inférieur au seuil de pauvreté monétaire (Insee)

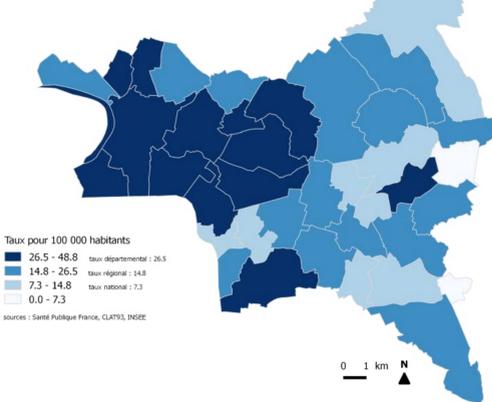
Sources : Insee 2013, CPAM 2015, IAU 2012

RÉSULTATS

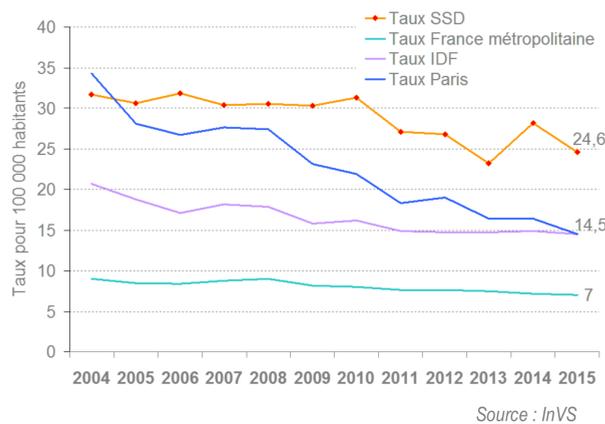
Une incidence toujours forte, qui se stabilise

- Taux d'incidence significativement plus élevé (26,4/10⁵ en 2015) que le reste de la France métropolitaine (n=1189 pour 2013-2015)
- Persistance de l'écart en défaveur du territoire nord ouest

Taux d'incidence annuels 2013-2015



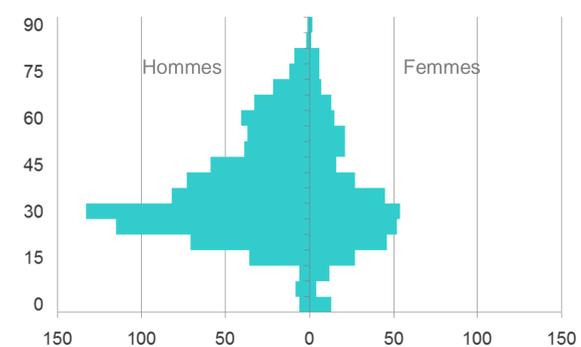
Evolution des taux d'incidence de TB



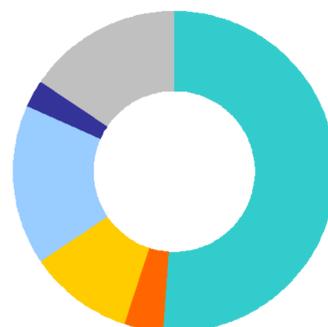
Profils socio-démographiques

- 67% d'hommes,
- âge médian = 35 ans
- 4,2% de TB pédiatriques
- 5,9% de TB chez > de 70 ans

Pyramide des âges



Conditions de logement



- Logement individuel
- SDF*
- Résidence collective*
- Hébergé*
- Autre
- ND

- 31% des cas déclarent des conditions de vies difficiles*, 43% pour ceux nés à l'étranger

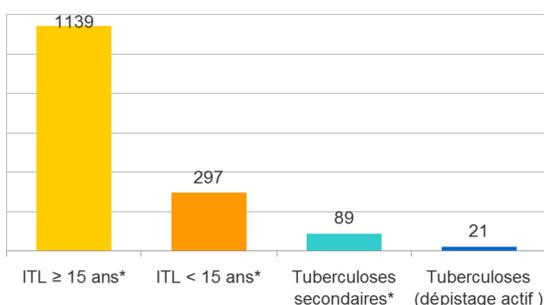
Caractéristiques cliniques

- 80% des TB sont respiratoires, 65% confirmées bactériologiquement
- 2,6% de formes multi résistantes (MDR)

Activité du CLAT

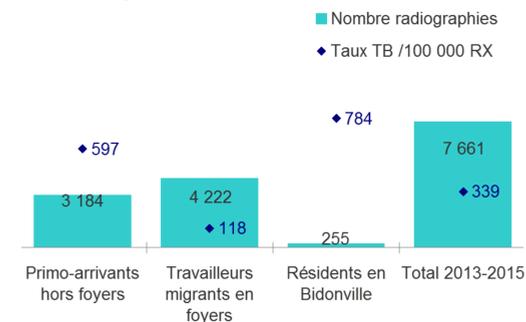
- Le CLAT93 est intervenu pour plus d'un tiers des cas index (CI) franciliens (1788 CI dont 558 non séquanodionysiens)
- 81% des 12 350 sujets contacts à dépister par le CLAT ont été explorés
- Stratégie de dépistage actif auprès des publics les plus vulnérables

Résultats des dépistages

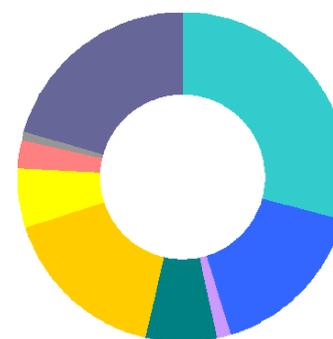


* enquêtes autour des cas index

Dépistage actif

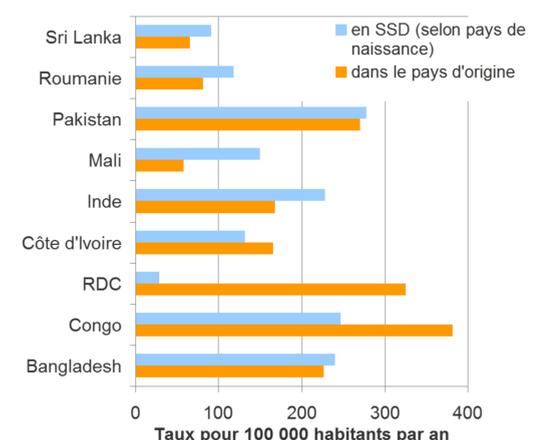


Régions de naissance



- Afrique subsaharienne
- Europe de l'Ouest
- sous continent indien
- Caraïbes
- FRANCE
- Afrique du Nord
- Europe de l'Est
- reste de l'Asie
- Autres

Taux d'incidences



Lecture : Ne sont représentés que les taux pour lesquels des différences significatives sont observées.

Sources : Insee 2013, OMS 2014

CONCLUSIONS & PERSPECTIVES

- Dans un pays à faible incidence, la TB reste une préoccupation de santé majeure en SSD
- Sans innovation thérapeutique majeure, les politiques de prévention, de dépistage et d'amélioration des conditions de vie sont cruciales pour rompre les chaînes de contamination
- Nécessité d'ajuster les stratégies, en particulier du dépistage actif, à l'épidémiologie du département



Remerciements à toute l'équipe du CLAT93