



# Etude de cohorte TB Covid - Les caractéristiques des patients atteints par la Tuberculose et la Covid-19

## Année 2020

### Réseau national des Centres de lutte antituberculeuse

Paris, Mardi 29 septembre 2020

Journées nationales du réseau des Centres de lutte antituberculeuse

P. FRAISSE – Réseau des CLAT et CLAT 67

# 29

Total des réponses

Date de création: mardi 5 mai 2020

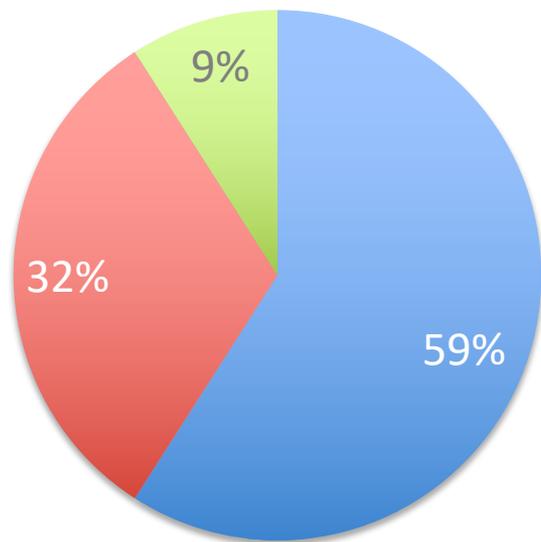
**Réponses complètes: 22**

**Merci aux participants !**

---

### Q3: Votre institution de rattachement du CLAT

Réponses obtenues : 22 Question(s) ignorée(s) : 0



- Hôpital
- Conseil départemental
- Centre de santé

#### Départements

06

14

35

44

67

68

75

77

78

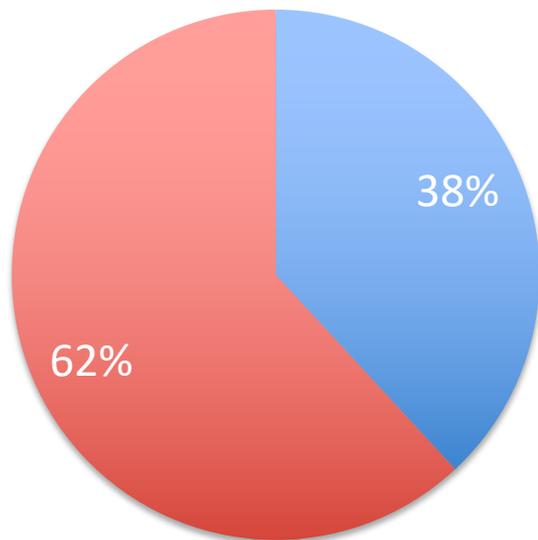
86

91

94

## Q5: Age et sexe du patient au moment du diagnostic de la tuberculose

Réponses obtenues : 21 Question(s) ignorée(s) : 1

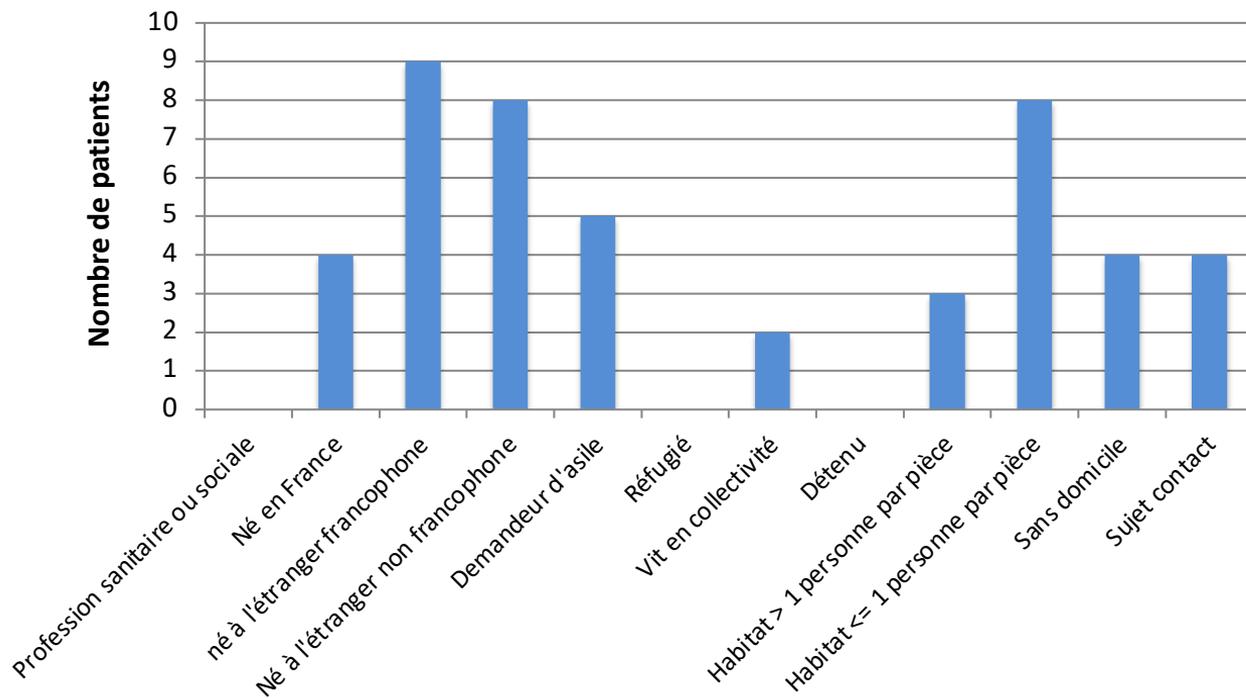


■ Femme      Age moyen 34 ans  
■ Homme      Pas d'enfant < 2 ans

Données nationales 2018\*  
F/H : 34/66%  
Âge médian 38 ans

## Q7: Les données démographiques du patient au moment du diagnostic de la tuberculose (plusieurs choix possibles)

Réponses obtenues : 21 Question(s) ignorée(s) : 1



Nés à l'étranger 81%

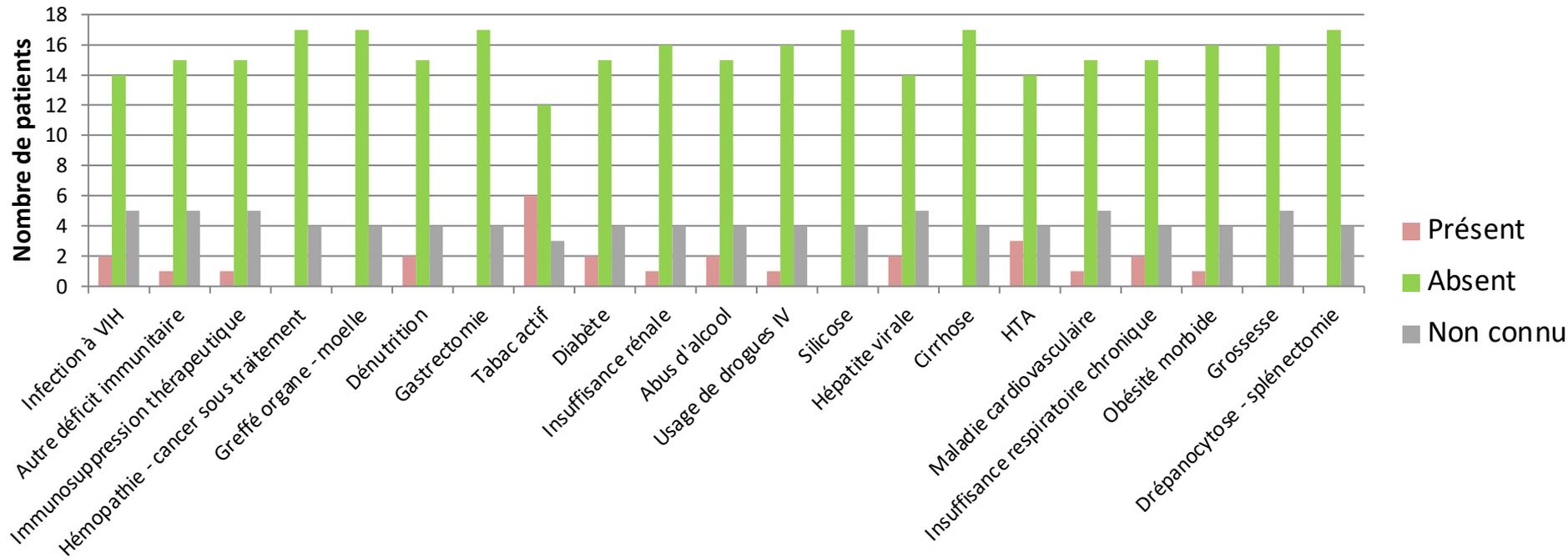
Données nationales 66%\*

SDF 20%

Données nationales 6,9%\*

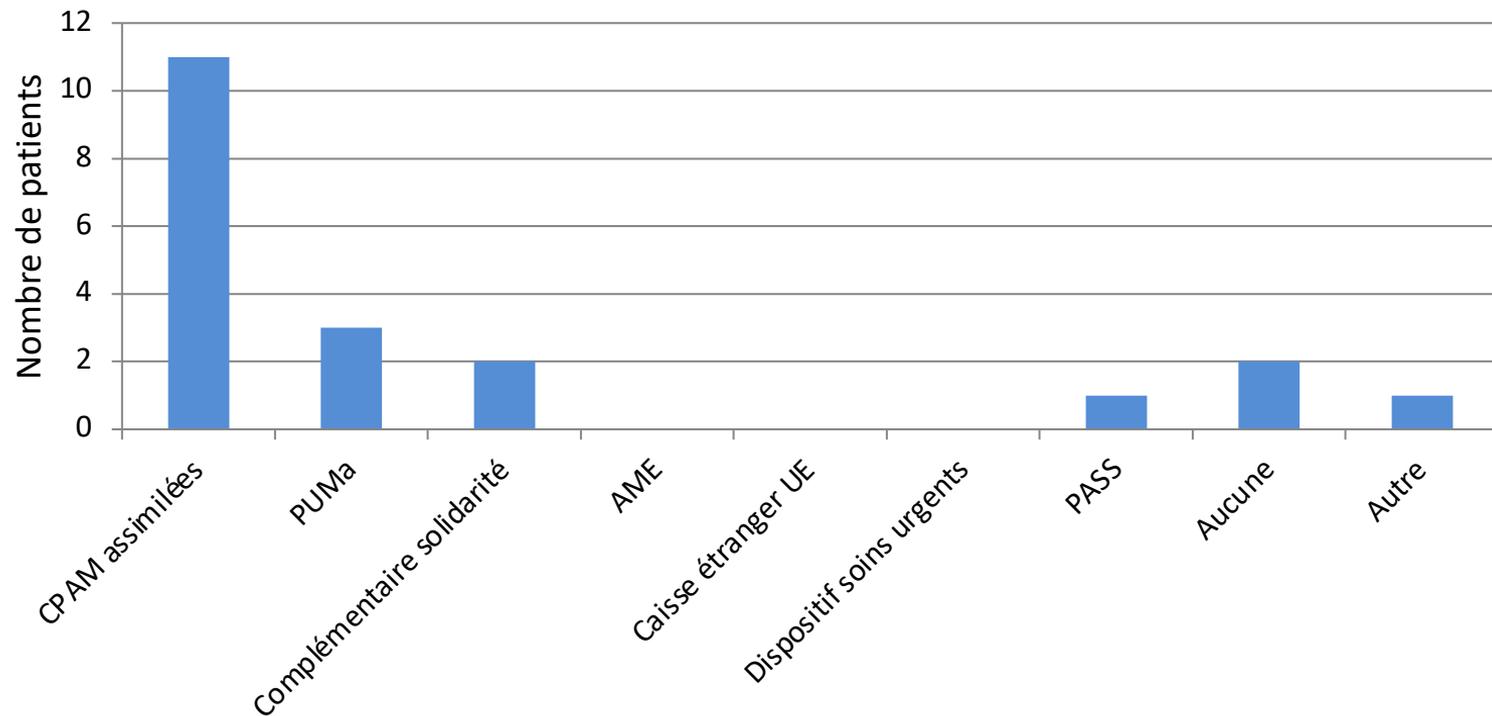
## Q8: Les antécédents / comorbidités (plusieurs choix possibles - ce sont les facteurs de vulnérabilité à la tuberculose et aux formes graves de COVID

Réponses obtenues : 21 Question(s) ignorée(s) : 1



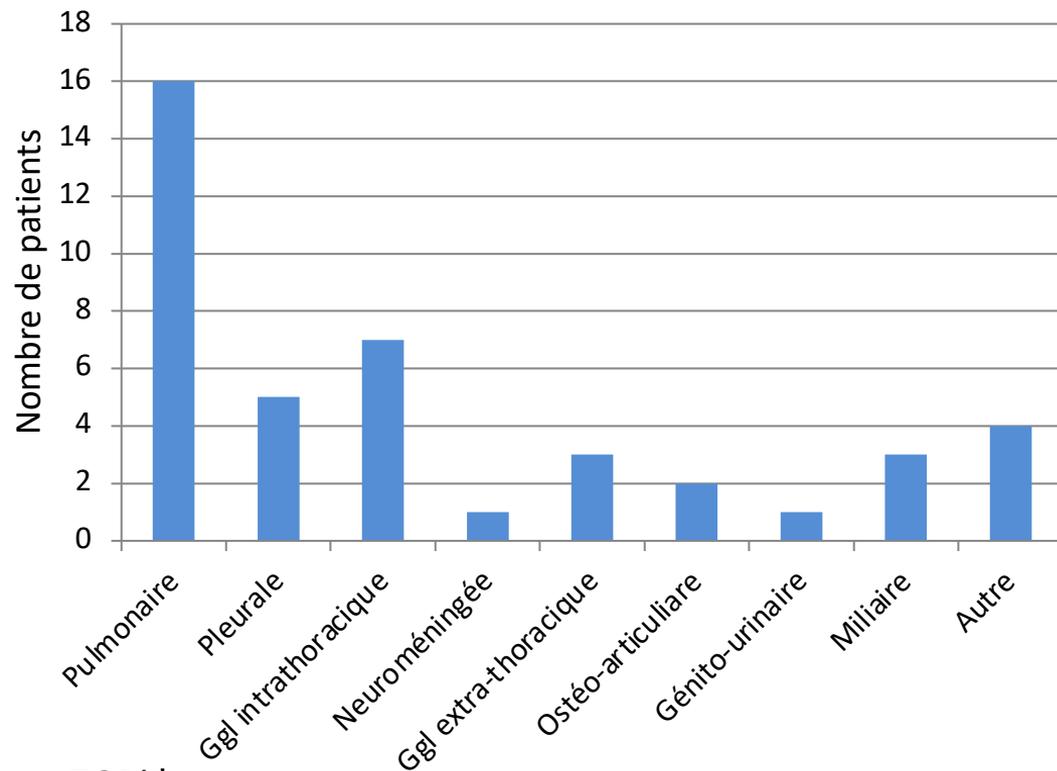
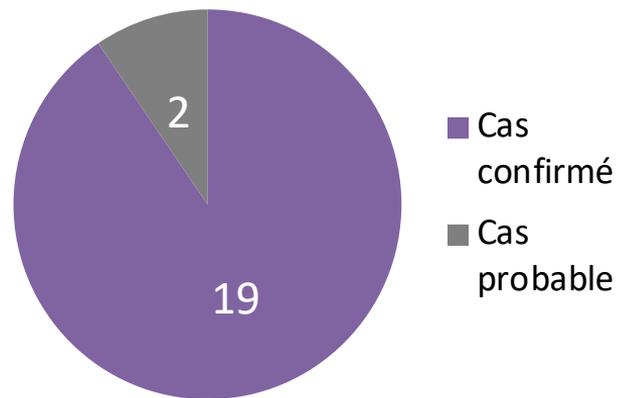
## Q9: La couverture sociale principale (au moment du diagnostic de la tuberculose)

Réponses obtenues : 21 Question(s) ignorée(s) : 2



# Q10 : Le critère de notification de la tuberculose maladie - Q12 : Les localisations

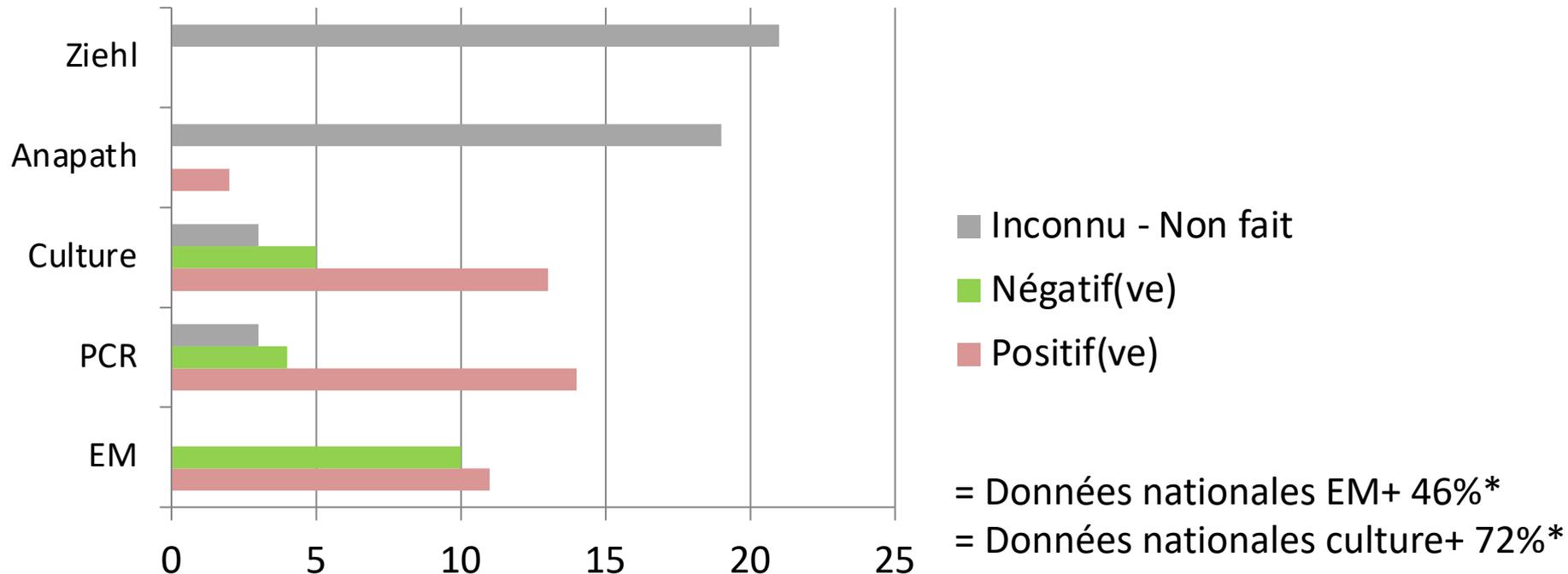
Réponses obtenues : 21 Question(s) ignorée(s) : 1



= Données nationales pulmonaires = 70%\*

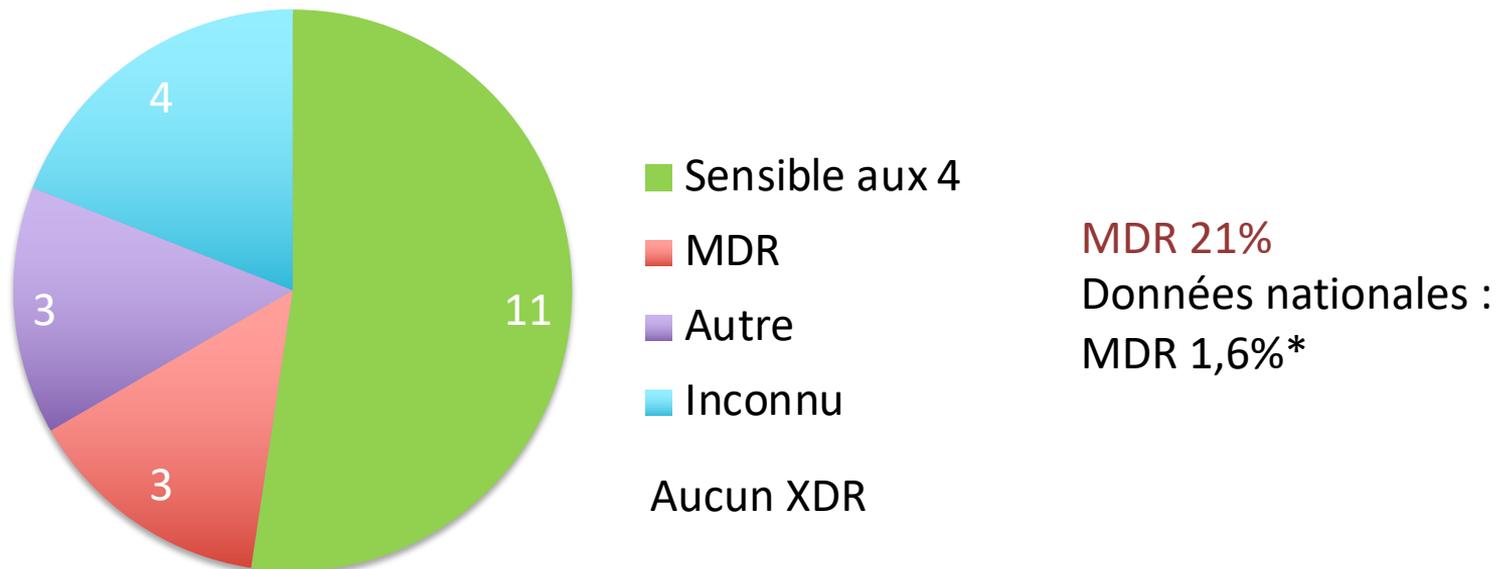
## Q13: Les résultats bactériologiques ou anatomopathologique sur les prélèvements respiratoires (plusieurs réponses possibles)

Réponses obtenues : 21 Question(s) ignorée(s) : 1



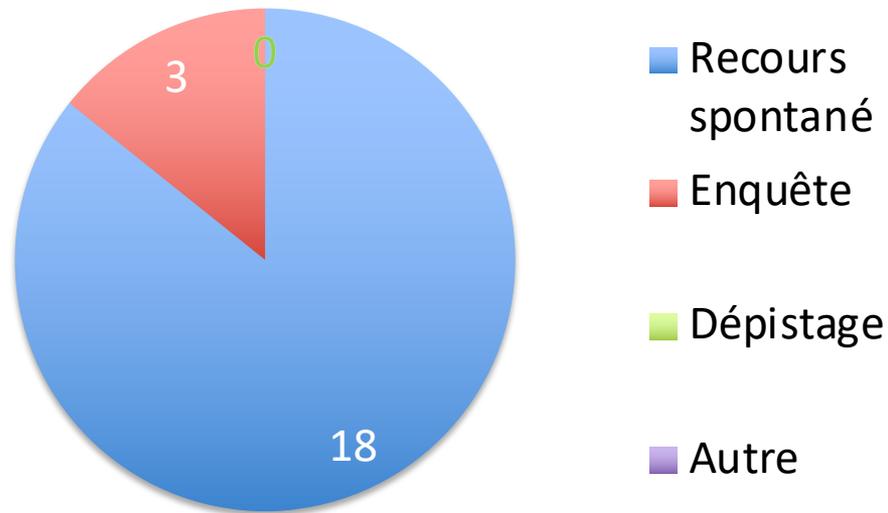
## Q15: La sensibilité aux antibiotiques des bacilles tuberculeux

Réponses obtenues : 21 Question(s) ignorée(s) : 1



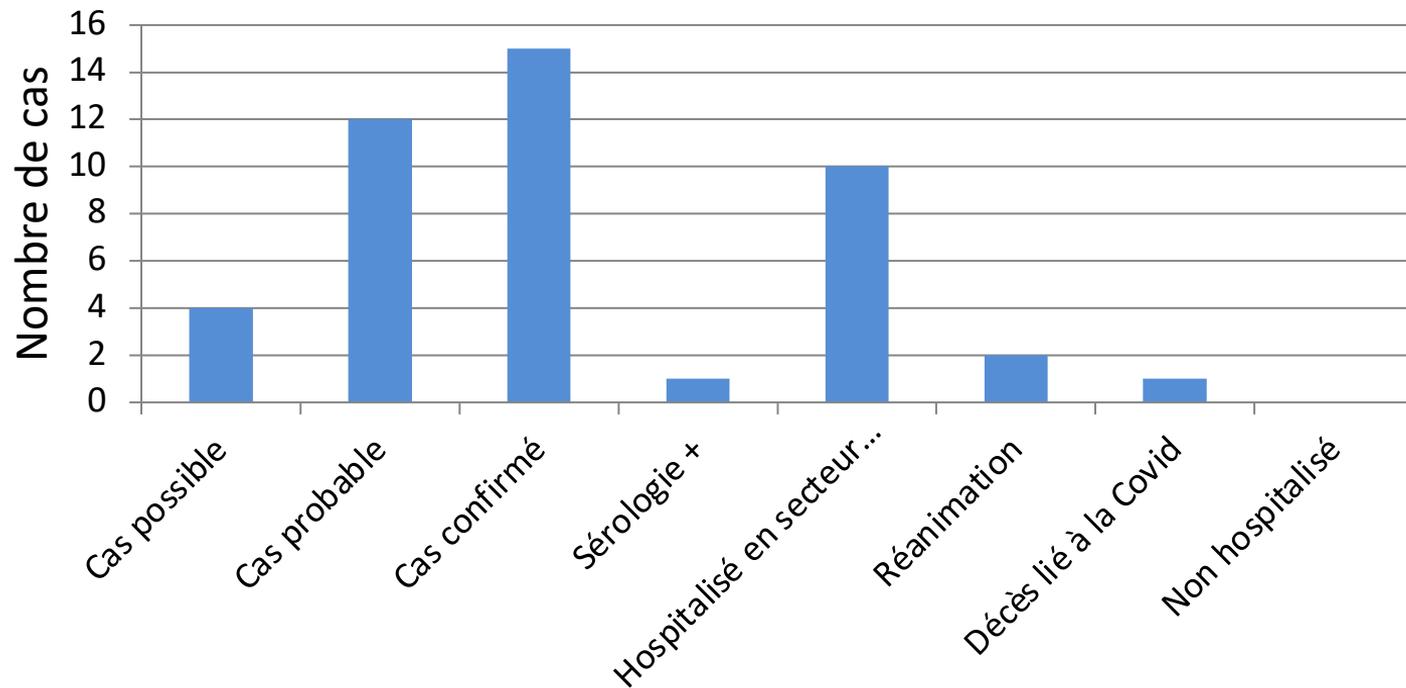
## Q11: Le contexte du diagnostic de la tuberculose (selon le formulaire de la Notification obligatoire)

Réponses obtenues : 21 Question(s) ignorée(s) : 1



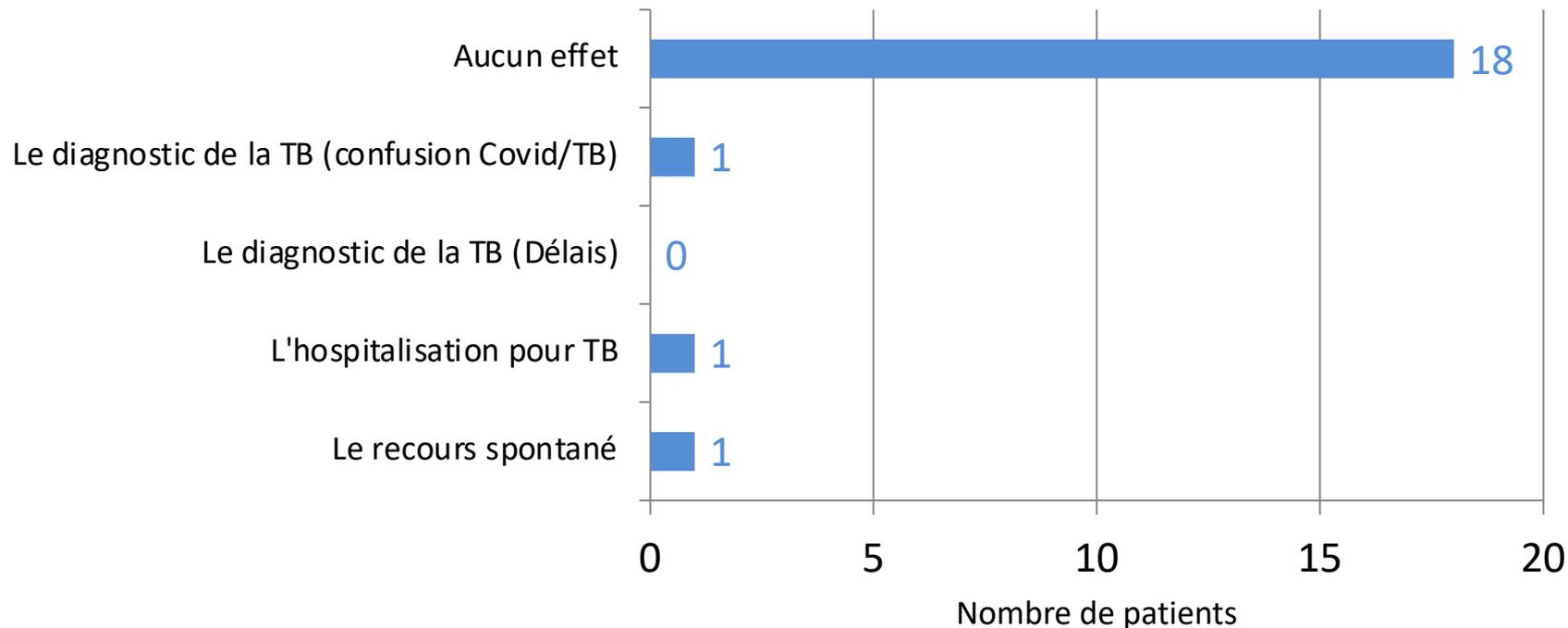
## Q17: Le cas de COVID (plusieurs réponses possibles)

Réponses obtenues : 21 Question(s) ignorée(s) : 1



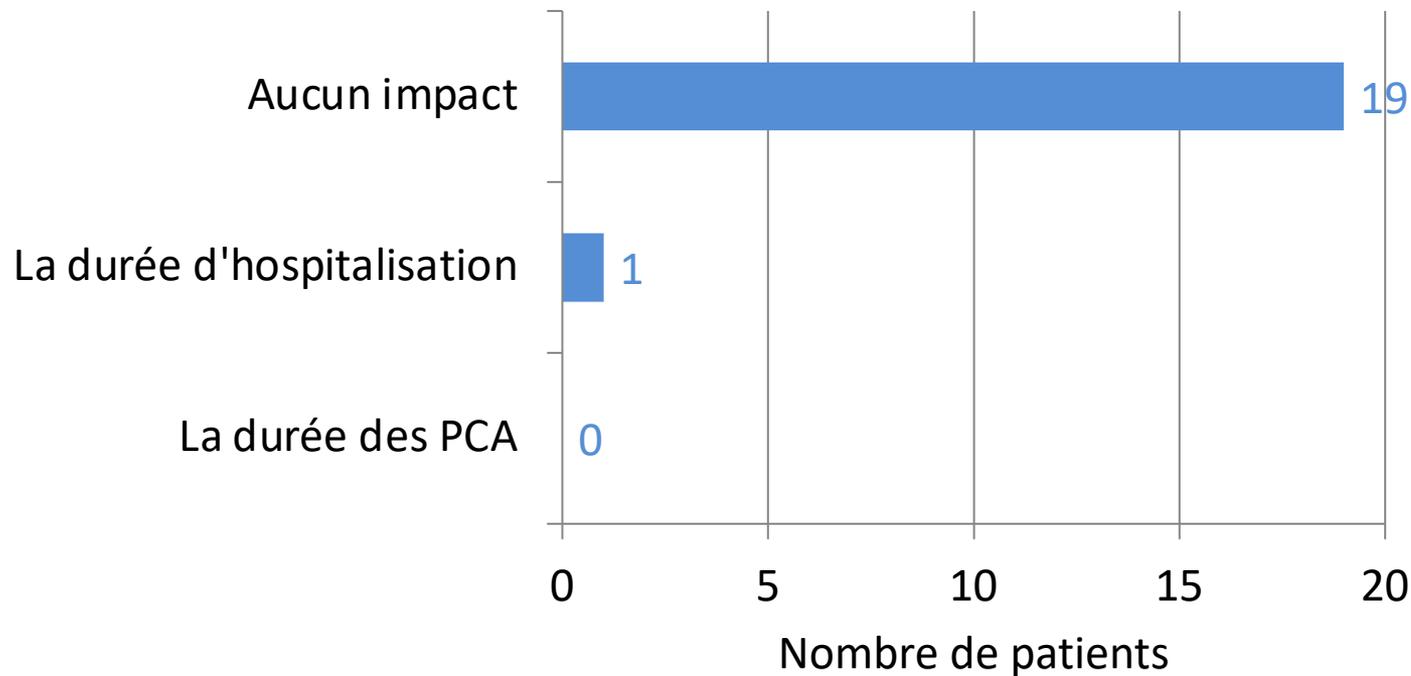
## Q18: Les conditions du diagnostic de la tuberculose (plusieurs réponses possibles). L'épidémie de COVID a retardé

Réponses obtenues : 21 Question(s) ignorée(s) : 1



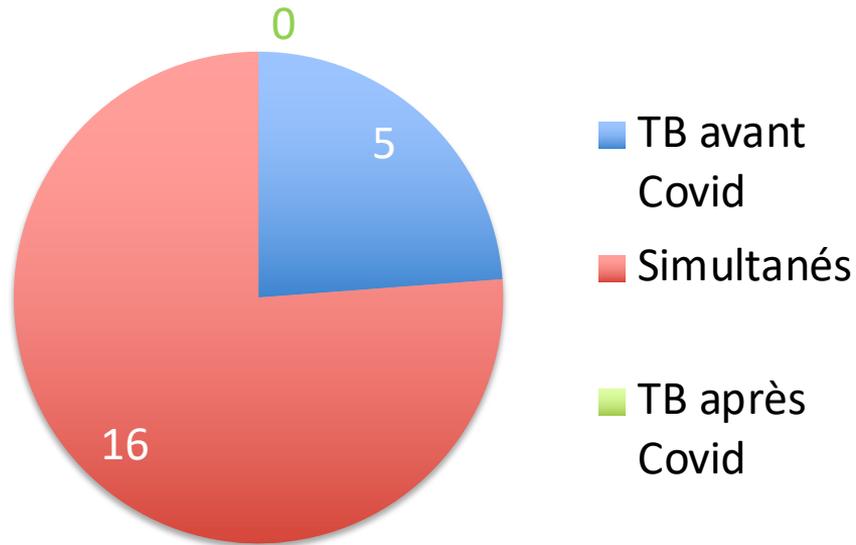
## Q19: En termes de la prise en charge de la tuberculose (plusieurs réponses possibles, l'épidémie de Covid a affecté

Réponses obtenues : 20 Question(s) ignorée(s) : 2



## Q20: Le délai entre le diagnostic de tuberculose et celui du Covid (un seul choix possible) – Q21-22 : Quand il existe > 1 mois, le délai entre le diagnostic de tuberculose et celui du COVID

Réponses obtenues : 21 Question(s) ignorée(s) : 1



Connu : 3  
Inconnu : 5  
Total 7 réponses

**Quand TB avant Covid**  
**Moyenne 5 semaines**  
Total 12 réponses...

## Q23: Si les diagnostics de tuberculose et de Covid furent simultanés (plusieurs choix possibles),

Réponses obtenues : 16 Question(s) ignorée(s) : 5

CHOIX DE RÉPONSES	RÉPONSES
▼ Le SARS-Cov2 a été dépisté en cours d'hospitalisation pour tuberculose	62,50 % 10
▼ La tuberculose a été diagnostiquée en cours d'hospitalisation pour Covid	18,75 % 3
▼ Le patient était en unité d'hospitalisation non dédiée au Covid au moment du diagnostic de la tuberculose	18,75 % 3
▼ Le patient était en unité d'hospitalisation dédiée au Covid au moment du diagnostic de la tuberculose	56,25 % 9
▼ Le patient a été transféré vers une unité dédiée Covid même s'il était atteint de tuberculose	31,25 % 5
▼ Le patient est resté hospitalisé dans l'unité non dédiée Covid où le diagnostic de tuberculose fut porté	6,25 % 1
<b>Nombre total de participants : 16</b>	

## Q24: Les traitements de la tuberculose (plusieurs choix possibles)

Réponses obtenues : 20 Question(s) ignorée(s) : 1

CHOIX DE RÉPONSES	RÉPONSES
▼ Furent standard	80,95 % 17
▼ Les médicaments furent modifiés à cause d'interactions avec les traitements relatifs au Covid	0,00 % 0
▼ La tolérance des médicaments fut affectée par des symptômes liés au Covid (nausées, diarrhée, confusion...)	0,00 % 0
▼ Furent modifiés indépendamment du Covid	19,05 % 4
▼ Non renseigné (traitement en cours - vous sera dans ce cas demandé ultérieurement)	0,00 % 0
▼ Autre (veuillez préciser)	Réponses 9,52 % 2

Nombre total de participants : 21



# Conclusions



La collecte de données chez des patients atteints de tuberculose et Covid est possible au niveau national (20 cas /  $\approx 5000 = 0,3\%$ ), d'autres cohortes plus importantes sont en cours (850 patients en Fédération Russie /  $\approx 79\ 000$  cas = 1%).

Une majorité d'hommes, des adultes jeunes = données nationales

Nés à l'étranger 85% (> données nationales 66%)

SDF 20% (> données nationales 6,9%)

14% VIH+ parmi les connus. Peu de comorbidités hormis le tabac, certains -> risque de forme grave de Covid

24% ont une couverture sociale hors CPAM/assimilé \_ 52% CPAM ou assimilée – 10% sans couverture

75% pulmonaires = données nationales. Hygiène ++

Contagiosité = données nationales

MDR 21% > données nationales 1,6%

86% recours spontané aux soins, 14 % enquêtes (contagion TB/Covid)

76% diagnostics simultanés tuberculose et Covid

Très peu d'effet de l'épidémie Covid sur le diagnostic de la tuberculose et sur les conditions d'hospitalisation (mais 0 dépistage TB)

Les occasions du diagnostic : en cours d'hospitalisation pour tuberculose > en cours d'hospitalisation pour Covid

Mais patients en unité Covid > non Covid

Traitements de la tuberculose pas affectés par la Covid

**Merci aux participants** - À continuer!

