

**Avertissement** : notes prises au vol... erreurs possibles... prudence !

Mardi 19 mai 2020

Hôpital cantonal de Genève

## Recommandations vaccinales dans le cadre du Covid-19

Dre Eberhardt

### **Pneumocoque :**

Oui pour les nourrissons à 2-4-12 mois

Oui pour les personnes à risque soit :

- maladies chroniques
- cancer du sang
- transplantations : candidats ou receveurs
- troubles immunitaires

### **Grippe :**

Oui, comme d'habitude en fin d'année, pour les groupes à risque et tous ceux qui veulent diminuer leur risque de syndrome grippal.

### **Les vaccins ont-ils un effet non spécifique sur l'immunité ?**

Le BCG n'a pas modifié la mortalité COVID-19 contrairement à ce que certaines études avaient laissé entendre.

La vaccination ROR peut diminuer temporairement la fonction immunitaire en période post-vaccinale.

Pas d'étude à propos du vaccin chez des adultes avec une immunité préexistante.

Depuis le début de la pandémie le taux de vaccination a baissé aux USA en ce qui concerne le vaccin de la rougeole. C'est inquiétant.

### **Ne pas baisser la garde avec le calendrier vaccinal à cause du COVID**

Si questions : Dre Eberhardt 079 553 18 99

### **Questions COVID :**

Une patiente a un état fébrile fin mars avec perte du goût et de l'odorat. Elle n'est pas testée et se met en quarantaine 10 jours et récupère bien.

6 semaines après, avant une reconstruction mammaire elle fait un FNP en visite pré-op avant une intervention chirurgicale programmée et est positive pour le SARS\_Cov2, alors qu'elle n'a plus aucun symptôme.

Qu'en penser ?

Réponse de Dr Schibler : soit c'est des résidus de DNA viral, soit c'est des cellules infectées en apoptose contenant du DANS viral, soit c'est du virus intact neutralisé par les anticorps du patient. On sait que ces patients ne sont pas contagieux. Il faudrait savoir le taux de positivité du test. Ce serait utile aussi de savoir la sérologie.

Catamnèse : j'ai téléphoné au labo Viollier (vu que c'est ma patiente) qui m'a dit qu'il a fallu 39 cycles de réplifications pour déceler les antigènes viraux chez cette patiente, alors que la négativité de la PCR est considérée lors de 40 cycles de réplification... On peut dire que la patiente était à « un poil » de la négativité du test. D'autre part, sa sérologie est positive donc on peut considérer qu'elle a bel et bien été infectée il y a 6 semaines et ne pas se formaliser pour la positivité de son test rtPCR. Par prudence cependant elle décide de rester en quarantaine encore 10 jours.



Compte-rendu du Dr Eric Bierens de Haan  
[ericbdh@bluewin.ch](mailto:ericbdh@bluewin.ch)

transmis par le laboratoire MGD  
[colloque@labomgd.ch](mailto:colloque@labomgd.ch)