

## Actualité : Poliovirus « le retour » ?

En 2022, le nombre de cas de polio aigue causés par le virus sauvage recensés dans le monde est resté stable : 20 Cas fin août 2022.

Le virus circule toujours au Pakistan même si les efforts des équipes médicales chargées de la vaccination ne se relâchent pas parfois même au risque de leurs vies. En effet, au Pakistan le contexte social et politique reste assez hostile à la vaccination.

Plus inquiétant :

- ✚ Au Mozambique, 5 cas recensés en 2022 (5/ 20 cas dans le monde) place l'Afrique en risque de voir remise en cause la certification d'éradication établie en 2020.
- ✚ Pour la première fois depuis des décennies, la polio est réapparue dans des pays où la polio a été déclarée éradiquée de longue date
  - Aux Etats Unis, dans l'état de New York, un jeune homme de 20 ans non vacciné a été infecté par un virus vaccinal redevenu virulent.
  - A Londres et Jérusalem ce virus a également été détecté dans les eaux usées sans causer de cas de paralysie.

**Le Pr Alain YELNIK** explique qu'il s'agirait :

« D'un virus dérivé du vaccin oral (Sabin, atténué) utilisé depuis longtemps pour les campagnes de grande ampleur en Afrique et en Asie. Très certainement de virus importés et semés dans la nature par des personnes récemment vaccinées en dehors des pays concernés (Israël, UK et USA état de New York), virus ayant muté et retrouvé leur pathogénicité dans leur pays d'adoption, si on peut dire !

Malheureusement cela montre bien **la grande facilité de circulation du virus et les risques de baisser la vigilance.**

**La réponse reste la même : la vaccination qui est efficace sur ces virus même dérivés du vaccin. »**

La pandémie du COVID a un impact significatif sur la couverture vaccinale dans le monde ; sa régression constitue un risque considérable de flambées de nombreuses maladies dont polio fait malheureusement partie.

Au Sommet Mondial de la Santé qui s'est tenu en octobre à Berlin, plusieurs états (dont la France) et des organisations internationales se sont engagés à **financer une campagne mondiale d'éradication de la poliomyélite** à hauteur de 2.6milliards de dollars.

L'éradication mondiale réapparaît , plus que jamais, comme l'objectif à atteindre pour prévenir de contaminations dans les continents et états où la polio est éradiquée depuis des décennies.

### **Vaccinez -vous et faites vacciner**

Arlette BOURON secrétaire Polio France

Sources Edito Michel ZAFFRAN Lettre n°55 août 22

Pr Alain YELNIK du comité médical de Polio France