

PV : poliovirus.
 PVDc : poliovirus
 dérivés circulants.

Périodes	Au 6/05/2015		Même date 2014		Total 2014		Total 2013
	PV	PVDc	PV	PVDc	PV	PVDc	PV
Nombre de cas							
Total	23	0	74	12	359	54	416
Pays endémiques	23	0	65	12	340	51	160
Pays non endémiques	0	0	9	0	19	3	256

à ça!

à ça!

Un bref état de la polio au 6 mai 2015

Depuis août 2014 il n'a pas été détecté de virus de poliovirus en Afrique et au Moyen Orient et fait marquant, au Nigéria pays d'endémie il n'y a eu aucun cas depuis le 22 juillet 2014. Le Cameroun n'est plus considéré comme pays transmetteur et l'Irak n'a pas connu de cas de polio depuis 1 an.

L'espoir que l'Afrique devienne exempte de poliovirus sauvage est envisageable, cela serait un exploit historique. Mais encore faut-il se protéger des importations de virus en provenance de la zone Pakistan-Afghanistan. Ce risque reste préoccupant dans les pays affectés par un conflit (Afrique centrale et MO) qui restent vulnérables à des flambées de polio difficiles à détecter, ralentissant une réaction rapide.

Avec 306 cas en 2014, le Pakistan reste le pays le plus préoccupant. Comme je l'ai souvent évoqué dans la PNL, ce sont dans les zones tribales sous administration fédérale (FATA), où les talibans s'opposent à la vaccination depuis 2012, que se rencontrent la grande majorité des cas. En Afghanistan les 28 cas observés en 2014 sont dus en grande partie à une contamination par transmission du poliovirus en provenance de ces zones situées à sa frontière.

Pour les autres pays encore fragiles, comme l'Afrique, le Moyen Orient et même l'Inde, il est impératif d'éviter l'exportation de poliovirus hors du Pakistan et de l'Afghanistan. L'obliga-

tion d'être vacciné pour sortir de ces pays et même y rentrer est une mesure primordiale qui a été décidée l'an dernier. Ainsi, depuis Novembre 2014, pour le Pakistan, une moyenne de 370 000 voyageurs internationaux par mois ont été vaccinés avant le départ.

Au 6 mai 2015, 22 enfants ont été frappés par la polio au Pakistan (contre 59 à la même date l'an dernier) et 1 seul cas en Afghanistan. L'espoir d'une amélioration est donc permis.

Peut-être est-ce le résultat de la volonté, du premier ministre pakistanais, Nawaz Sharif, qui a déclaré la guerre à la poliomyélite et a affirmé que « *toute négligence dans la lutte contre la polio doit être considérée comme un crime pour les générations futures* » ?

Ajoutons qu'au Pakistan le nombre d'enfants inaccessibles a diminué, passant d'environ 300.000 à 50.000 dans les zones tribales sous administration fédérale.

Il faut rester prudent car nous étions dans la saison de faible transmission et nous entrons dans la saison de forte transmission qui commence en mai.

Enfin il faut noter l'absence de cas dus aux poliovirus circulants dérivés d'une souche vaccinale dans le monde depuis le début de l'année, contre 12 l'an dernier à la même époque. (voir PNL N°36 page 2).

Des progrès importants à concrétiser

Peut-on supprimer le virus de la polio ? C'est la question la plus posée par mes amis rotariens et aussi par des non rotariens comme les parlementaires européens que j'ai rencontrés pour plaider en faveur d'une subvention des communautés européennes.

L'homme est l'unique réservoir de virus qui est excrété avec ses selles et éventuellement la salive. La transmission se fait par l'intermédiaire d'eau souillée. Une fois dans le milieu extérieur le virus ne peut survivre que quelques semaines à quelques mois dans le sol et les eaux usées. Au delà il ne peut plus contaminer.

Le poliovirus a déjà été éradiqué de continents entiers : continent américain le 20 août 1994, Région Pacifique Ouest y compris la Chine en 2000, Europe le 21 juin 2002 et Asie du Sud

Est (dont l'Inde) le 27 mars 2014.

Le virus de type 2 a été supprimé en 1999 et le virus de type 3 n'a pas été détecté depuis novembre 2012.

Donc l'éradication est possible et éradiquer veut dire **pour toujours.**

Mais peut-on supprimer le virus de la polio pour toujours?

Pour y arriver, comme l'a dit Deepar Kapur, rotarien, responsable polioplus en Inde la seule et unique méthode c'est **vacciner, vacciner et vacciner.**

Dans plus de 80 pays le vaccin inactivé est utilisé en complément du vaccin oral dont il augmente l'efficacité. Cette introduction du VPI a été considérée par Bruce

Aylward, directeur général adjoint pour la polio de l'Organisation mondiale de la santé (OMS), comme une révolution dans nos efforts d'éradication.



Document réalisé par **Christian Michaud**
 Coordinateur "EndPolioNow" France et Maghreb
 Gouverneur 2004-2005 - District 1770
 Coordinateur Image du Rotary 2006-2009 France, Andorre et Monaco
 Prix du Rotary International pour un monde sans polio
 à partir, d'infos de l'OMS, du RI, de l'Institut Pasteur, de rotariens, des médias...



Pays	6/05/2015		Même date 2014		Total 2014	
	PV	PVDc	PV	PVDc	PV	PVDc
Pakistan	22	0	59	10	306	21
Afghanistan	1	0	4	0	28	0
Nigéria	0	0	2	2	6	30
Syrie	0	0	1	0	1	0
Iraq	0	0	1	0	2	0
Somalie	0	0	0	0	5	0
Sud Soudan	0	0	0	0	0	2
Ethiopie	0	0	1	0	1	0
Guinée équat.	0	0	3	0	5	0
Madagascar	0	0	0	0	0	1
Cameroun	0	0	3	0	5	0

L'héroïsme des travailleurs de la santé.

Les travailleurs de la santé en première ligne vaccinent les enfants et changent les attitudes famille par famille pour atteindre les zones les plus dures du Pakistan. Malgré les défis et les risques incroyables, les travailleurs de la santé continuent de faire du porte à porte, discutent avec les familles et les dirigeants communautaires, afin de s'assurer que tous les enfants recevront le vaccin contre la polio. C'est leur conviction et leur engagement de promouvoir le programme d'éradication.

En savoir plus



Sajid Ali, un étudiant volontaire et bénévole va, de porte à porte, faire promotion de la vaccination à Lahore ©UNICEF

JNV Polio, Côte d'Ivoire :

Le district sanitaire de M'Bahiakro réalise plus de 100% de couverture vaccinale. 51 équipes de vaccination ont sillonné le district durant la campagne



Le rotary club avec à sa tête le gouverneur élu du district 9100, Marie-Irène Ahoua-Richmond conduit une opération de vaccination contre la poliomyélite. © Abidjan.net par JB

Les soldats camerounais défient Boko Haram dans la lutte contre la polio

Comment faire pour administrer le vaccin antipolio aux femmes et aux enfants vivant dans les régions isolées exposées aux attaques des militants de Boko Haram ? Il suffit de donner aux soldats les doses de vaccin à administrer.

C'est ce qui a été fait récemment avec beaucoup de succès dans le nord du Cameroun. (irinnews.org)

Introduction de l'IPV.

La République démocratique du Congo, la Gambie et la République populaire démocratique de Corée ont introduit l'IPV. 84 pays ont introduit l'IPV à ce jour.

Reprise des vaccinations dans les pays touchés par Ebola.

Tandis que se déroule du 24 au 30 avril la Semaine mondiale de la vaccination, les trois pays les plus touchés par Ebola, la Guinée, le Libéria et la Sierra Leone, ont pour objectif de vacciner plus de trois millions d'enfants contre des maladies comme la rougeole et la polio via des campagnes appuyées par l'UNICEF prévoyant la distribution de vaccins, la formation et le déploiement de milliers d'équipes de vaccination.

L'Union européenne peut choisir de vaincre la polio

Extrait d'un article du secrétaire général du Rotary International, John Hewko. *Lire*

Tant que la polio ne sera pas éradiquée, tous les pays pourront voir ressurgir cette maladie. L'Europe ne fait pas exception, et les seize morts causés par une épidémie de polio en Albanie en 1996, qui se propagea en Grèce et au Kosovo, en sont un rappel sévère. Les cas observés en 2013 et au début de 2014 au Moyen Orient appellent à la vigilance en Europe

L'Union européenne peut contrer cette menace : en assurant des taux élevés de vaccination de routine, et en soutenant l'IMEP à ce moment critique. L'UE est une partenaire essentielle dans ce combat avec un investissement cumulé de plus de 200 M € à la fin 2014.

Iraq plus d'un an sans cas de poliomyélite.

Le dernier cas a été constaté le 7 avril 2014.

Pour conserver l'Iraq sans cas de polio une campagne de vaccination visant 5,8 millions d'enfants a été lancée le 12 avril 2015. (emro.who.int).

Cameroun: «La situation de la polio est encore fragile»

C'est ce qu'à déclaré Mariam Traore, Chef de l'unité Polio à l'Unicef Cameroun lors du 4^{ème} «Forum des gouverneurs» sur la polio à Bafoussam.

Pourquoi parler encore de polio alors que le pays a déjà arrêté sa transmission ? « Certes, le Cameroun est déjà sorti de la liste des pays exportateurs du polio virus sauvage et a interrompu sa transmission, mais cela ne veut pas dire qu'il n'y a plus de risques. Parce que, rappelez-vous, il y a trois ans, le Cameroun était dans cette situation confortable quand on s'est réveillé un matin avec des cas et qui se sont multipliés par le temps. » (fr.allafrica.com).

Israël a totalement éradiqué la polio

L'OMS a annoncé officiellement mercredi qu'Israël avait réussi à totalement éradiquer le virus poliomyélite, rayant donc le pays de la liste des régions en danger.

Le virus avait été découvert en Israël en 2013, dans les eaux usées et avait semé la panique dans les foyers. Une campagne nationale de vaccination lancée par le ministère de la Santé s'en était alors suivie, visant notamment les enfants en bas âge. (israpresse.net).

Le réseau polio Indien va aider à vacciner contre 7 maladies.

L'OMS va utiliser le réseau mis en place pour l'éradication de la polio en Inde pour soutenir la Mission « Indradhanush » dont le but est de vacciner les enfants contre sept maladies évitables : la diphtérie, la coqueluche, le tétanos, la poliomyélite, la tuberculose, la rougeole et l'hépatite B. (economictimes.indiatimes.com)

Grâce à la convention entre le Rotary et la Fondation Bill et Melinda Gates : si vous donnez 100 € ce sont 300 € qui serviront à l'éradication de la polio.

Pour faire un don



Veiller à ce que l'infrastructure construite pour éradiquer la poliomyélite continue de soutenir les services de santé, même après que la maladie aura été éradiquée, est maintenant une des plus hautes priorités pour le programme de l'IMEP. Une vaste concertation est en cours avec les partenaires et les gouvernements afin de veiller à ce que l'expérience et l'expertise du personnel "polio" continuent à soutenir les personnes à la suite de situations d'urgence.

Ainsi le personnel et les infrastructures de l'éradication de la polio ont apporté leur concours après le séisme dévastateur au Népal le 25 Avril. Le personnel "polio" du pays a été déployé pour aider à

mener des évaluations rapides des besoins les plus urgents. Un soutien similaire a été donné lors de la sécheresse au Sahel en 2013 et dans la Corne de l'Afrique en 2011-2012. Il est actuellement mis en oeuvre pour répondre à l'épidémie d'Ebola.

L'après polio ?

Rappelons que dans les jours et les semaines qui ont suivi le tsunami de l'océan Indien en Décembre 2004, des personnels "polio" ont été déployés dans les zones les plus touchées du sud de l'Inde pour faire face aux besoins de santé. En savoir plus. Ajoutons que le réseau "polio" Indien va aider à vacciner contre 7 maladies évitables (voir page 2).

L'un a traversé l'atlantique, l'autre a grimpé au sommet de l'Everest ! Pour faire une action PolioPlus vous n'êtes pas obligé d'en faire tant !



Yannick Bestaven lors de la route du Rhum



PDG Joe Pratt (USA) au sommet de l'Everest

Faire les actions que vous souhaitez mais en mettant en évidence les couleurs de "Rotary End Polio Now ou de Rotary En finir avec la polio" pour attirer dons et sponsors



Soyons visibles

Nous sommes à ça, et nous devons faire connaître le rôle du Rotary dans l'éradication de la polio. N'avons-nous pas été les pionniers ?

Et surtout faites des actions pour apporter votre soutien financier afin qu'en 2018 le Rotary et tous les rotariens soient au rendez-vous de l'histoire.



Lors de soirées importantes de votre club, conférences, passations, vous pouvez demander une "petite" participation pour PolioPlus (5 €,...).



Vous pouvez, bien plus simplement, faire une marche, une course à pied ou en vélo avec un T-shirt aux couleurs de Rotary End Polio Now.



Soyons visibles

Calapan (Philippines), course effectuée au crépuscule. Les coureurs vêtus d'un tee shirt EndPolio Now tiennent un bâton lumineux à la main.

Un bon moyen de faire connaître le Rotary et son action EndPolio-Now, sur nos stades !



Soyons visibles

Une action exemplaire au profit de PolioPlus qui mérite d'être rappelée et imitée.

En janvier 2002, Robert Héline, alors gouverneur élu du district 1670, revient de l'assemblée internationale du Rotary, à Anaheim, avec la conviction que la priorité, durant son année de gouvernement 2002-2003, doit être accordée à la collecte de fonds pour Polio Plus.

Il envisage alors de lancer une grande tombola dont les billets seraient vendus par les membres de chacun des 48 clubs du district.

Robert Héline se souvient que l'argument qui portait le plus souvent était l'évocation de ses souvenirs personnels au sujet de la polio, en tant qu'enfant à la fin de la dernière guerre : l'interdiction de se baigner dans certains cours d'eau et surtout dans des eaux dormantes, et l'appréhension des grandes pannes d'électricité risquant d'interrompre le fonction-

nement des "poumons d'acier".

Après avoir obtenu l'accord de la préfecture commence la collecte des lots : il y en a eu 30 dont un véhicule neuf Citroën saxo.

La vente des billets est soutenue par une campagne de motivation : "Lettre du gouverneur", réunions de district et visites dans les clubs.

Au total il sera vendu pour 92000 € de billets, auxquels s'ajouteront 12 000 € en provenance de clubs qui ont organisé une manifestation spécifique, avec un résultat de 88 500 € qui fut versé à PolioPlus.

Cette expérience n'a été possible que par le dévouement de "l'équipe rapprochée" par le relais efficace des adjoints du gouverneur, et surtout par l'adhésion des clubs. Ce fut une excellente occasion de parler du Rotary et de ses actions humanitaires, en direct, à beaucoup de résidents sur le territoire du district 1670.

Robert Héline PDG 2002-2003



Cliquez pour télécharger les polionewsletters précédentes

Lire N°21 septembre 2013	Lire N°22 octobre 2013	Lire N°23 novembre 2013	Lire N°24 décembre 2013	Lire N°25 janvier 2014	Lire N°26 février 2014	Lire N°27 mars 2014	Lire N°28 avril 2014	Lire N°29 mai 2014	Lire N°30 juin 2014
Lire N°31 juillet-août 2014	Lire N°32 Septembre 2014	Lire N°33 Octobre 2014	Lire N°34 Novembre 2014	Lire N°35 5/01/2015	Lire N°36 8/02/2015	Lire N°37 5/03/2015	Lire N°38 3/04/2015		