



Pays	29/05/2018		Même date 2017		Total 2017	
	PV	PVDc	PV	PVDc	PV	PVDc
Afghanistan	8	1	3	0	14	0
Pakistan	1	0	2	0	8	0
Nigéria	0	0	0	0	0	0
RDC	0	4	0	0	0	17
Syrie	0	0	0	0	0	74

Périodes	Au 29/05/2018		Même date 2017		Total 2017	
	PV	PVDc	PV	PVDc	PV	PVDc
Nombre de cas	8	5	5	4	22	95
Globalement	8	5	5	4	22	95
Endémiques	8	1	5	0	22	0
Non Endémiques	0	4	0	4	0	95

PVDVc : poliovirus dérivés circulants.

PV : poliovirus.

**8 cas en Afghanistan
1 cas au Pakistan**

Les rotariens sont les pionniers de l'éradication de la poliomyélite. Ils sont toujours au cœur de l'action. Souvenons-nous que :

- 1973, des rotariens du district 730 (USA) et du Guatemala organisent la vaccination de 1 million d'enfants.
- 1978, grâce au programme 3H le Rotary International prend le leadership et lance sa première grande opération aux Philippines en 1979.
- D'autres campagnes se succèdent : Bolivie, Haïti, Sierra Leone, Maroc... Mais vacciner des enfants par petits groupes est insuffisant. Il faut vacciner tous les enfants d'un pays le même jour. Ce qui deviendra les Journées Nationales de Vaccination (JNV).
- 1982, le Conseil d'administration du Rotary décide de "vacciner tous les enfants du monde contre la polio d'ici le centenaire du Rotary en 2005". C'est le programme

- Polio 2005 qui deviendra plus tard PolioPlus.
- 1984, l'OMS reconnaît le statut d'ONG au Rotary.
- 23 février 1985, présentation du programme aux rotariens pour le 80ème anniversaire du Rotary et aux chefs d'états réunis pour le 40ème anniversaire de l'ONU. Un objectif, assurer une couverture vaccinale de 80% dans le monde.
- 24 mai 1988, à la Convention de Philadelphie, 219 350 449 \$ sont réunis par tous les clubs du monde dépassant largement l'objectif. C'est aussi lors de cette Convention que l'Assemblée mondiale de l'OMS décide que l'objectif doit être l'éradication de la polio dans le monde. Le Rotary, l'OMS, l'UNICEF et le CDC (Centers for Disease and Prevention Control) créent l'Initiative Mondiale pour l'Eradication de la Polio (IMEP). C'est l'initiative de santé publique la plus importante du monde

Stratégie de post-certification contre la poliomyélite

Message de IPPC Chair Mike Govern : « Une préoccupation souvent soulevée est de savoir comment nous assurer que le poliovirus sauvage ne se réaffirmera pas après la certification. La stratégie de certification post-certification de l'Initiative mondiale pour l'éradication de la poliomyélite a été récemment adoptée par le Conseil de surveillance de la poliomyélite. Il prévoit que le vaccin antipoliomyélitique oral bivalent sera fourni pendant un an après la certification. Le vaccin antipoliomyélitique inactivé (VPI) continuera à être administré jusqu'à neuf années supplémentaires dans le cadre des vaccinations de routine. Le monde continuera les activités essentielles d'éradication de la poliomyélite telles que la surveillance pendant au moins dix ans et il y aura une surveillance active des installations de confinement où les stocks seront conservés juste au cas où il y aurait une flambée inattendue. Comment tout cela doit-il être payé ? Beaucoup seront apportés par les gouvernements du monde entier. Les administrateurs de la Fondation Rotary ont récemment convenu qu'après la certification, le Rotary devrait continuer à plaider auprès des gouvernements pour obtenir les fonds nécessaires pour soutenir un monde sans polio. Le financement relativement modeste qui sera nécessaire est nettement inférieur aux montants nécessaires d'ici à la cessation. Il est prévu que la collecte de fonds active à partir des sources internes du Rotary se poursuivra jusqu'à la cessation et le plaidoyer par la suite sera payé avec des legs, des fonds budgétisés et des fonds restants de la collecte précédente ».

[En savoir plus](#)

Document réalisé, depuis octobre 2011, par Christian Michaud

Gouverneur 2004-2005 - District 1770
Prix du Rotary International pour un monde sans polio (2009-2010).

Prix "Servir d'abord" du Rotary International.

Polio National Advocacy Adviser

RC le Raincy-Villemomble.

à partir, d'infos de l'OMS, du RI, de l'Institut Pasteur, de rotariens, des médias...



Pakistan-Le Rotary international fournit de l'eau propre pour aider à mettre fin à la poliomyélite.

Karachi, la capitale de la province de Sindh, est la plus grande ville du Pakistan, avec une population estimée à plus de 16 millions de personnes. C'est aussi de loin l'endroit le plus difficile au Pakistan pour éradiquer la poliomyélite : mouvement important et fréquent de personnes, mauvaises conditions d'eau et d'assainissement et poches de résistance de la communauté à la vaccination.

En 2017, deux des huit cas de poliomyélite au Pakistan se trouvaient à Karachi et de nombreux échantillons environnementaux contiennent le virus.

Dans la partie nord-ouest de la ville se trouve la ville d'Orangi. Le cinquième plus grand bidonville du monde.

L'un des besoins les plus urgents est l'approvisionnement en eau propre et potable. Dans la ville d'Orangi, le réseau d'égouts est basique et mal entretenu. À de nombreux égards, les déchets humains se mélangent aux conduites d'eau potable. La qualité de l'eau potable est faible et remplie de pathogènes, notamment de bactéries et de virus. La poliomyélite peut se propager dans l'eau potable contaminée par les selles d'une personne infectée.

Les agents de santé du programme d'éradication de la poliomyélite travaillent sans relâche pour vacciner chaque enfant. Mais il existe d'autres moyens de réduire la propagation du virus - et la **fourniture d'eau potable non contaminée en fait partie.**

Grâce aux efforts des Rotariens, qui ont collecté 50% des fonds, 55 000 résidents d'Orangi ont maintenant accès à une nouvelle usine de filtration d'eau.

Comme l'usine fonctionne à l'énergie solaire, elle fonctionnera de façon constante et ne nécessitera pas de pétrole ou d'électricité coûteuse, ce qui placera l'eau douce à la portée de tous.-



La nouvelle usine de filtration d'eau fournira à 55 000 personnes de l'eau propre. © OMS Pakistan

S'exprimant le 8 mai à l'ouverture de l'usine, M. Aziz Memon, Président du Comité national PolioPlus du Pakistan, a déclaré: « C'est la 15ème usine de filtration d'eau installée au Pakistan et la 6ème à Karachi, et nous ferons tout ce que nous pouvons avec nos partenaires pour aider à élever le niveau de vie de la communauté y compris la santé. »

Le Dr Shafiq, représentant de la ville d'Orangi, a remercié le Rotary International pour son soutien continu à l'éradication de la poliomyélite dans la région.

Ces mesures supplémentaires visant à garantir que les enfants sont à l'abri de la maladie contribuent également à gagner la confiance de la communauté et s'inscrivent dans le travail du

Rotary visant à sensibiliser à la poliomyélite et à surmonter l'hésitation à l'égard des vaccins. Au Pakistan, les Rotariens sont à l'avant-garde de la lutte contre le virus.

Par chance, la cérémonie d'ouverture de l'installation a coïncidé avec le deuxième jour des journées locales de vaccination ce mois-ci, quand plus de 20 millions d'enfants dans différentes parties du pays ont été

ciblés avec le vaccin oral. Soulignant le lien entre l'eau plus sûre et l'éradication de la poliomyélite, les enfants ont reçu le vaccin contre la poliomyélite par des personnalités de haut niveau présentes à l'événement.

Donnant un avenir plus sûr à certains enfants d'Orangi, M. Memon et le gouverneur du district Rotary, Ovais Kohari, ont poussé un bouton pour permettre à l'eau claire et sûre de s'écouler des robinets. Ils ont ensuite bu un verre d'eau pour tester la qualité et le goût.

Simultanément, les vaccinateurs antipoliomyélitiques allaient de maison en maison dans toute la ville. Pour certaines familles, le Rotary fournissait deux interventions qui changent la vie en une seule journée : un vaccin efficace et une eau à laquelle ils pouvaient enfin faire confiance.

[Lire](#)

Les agents de santé de première ligne - la force de l'éradication de la poliomyélite au Pakistan - Shangla est une zone montagneuse et difficile à vacciner, car elle nécessite beaucoup d'escalade. Pour cette raison, la plupart des travailleurs de la santé refusent de travailler ici. Mamlikat, cependant, a le goût et la passion de s'assurer que chaque enfant de sa communauté est vacciné. Son engagement à travailler peut être évalué à partir du fait qu'au cours des huit dernières années, elle n'a pris aucun congé du travail, même une fois. Il faut environ deux heures pour atteindre le plus haut sommet de la montagne, et encore plus pour atteindre la dernière maison de la région. Cependant, Mamlikat et d'autres travailleurs comme elle atteignent chaque dernière maison, et chaque dernier enfant dans chaque campagne. C'est grâce aux efforts des travailleurs de première ligne comme Mamlikat que le Pakistan est devenu si proche de l'objectif "zéro".



[Lire](#)

Faire un don à "En finir avec la polio"

<https://www.endpolio.org/fr/donate>

24 octobre - journée mondiale contre la polio

Le processus mondial de confinement du poliovirus.

«Manipuler et stocker un agent pathogène éradiqué est un risque et une responsabilité».

La Suède est le premier pays à s'engager officiellement dans le processus mondial de confinement du poliovirus

Une entreprise de fabrication de vaccins à Stockholm a fait le premier pas en vue de devenir un établissement certifié pour le traitement du poliovirus (EEP)

«Manipuler et stocker un agent pathogène éradiqué est un risque et une responsabilité - une fuite ou une brèche pourrait avoir des conséquences dévastatrices», a déclaré Michel Zaffran, Directeur de l'éradication de la poliomyélite à l'Organisation mondiale de la santé. «Nous félicitons la Suède pour son engagement à garantir que les normes de sécurité sont respectées et que des protocoles sont en place pour aider à minimiser les risques et pour ouvrir la voie au processus de certification des enceintes de confinement», a-t-il déclaré.

28 mai 2018, Genève, Suisse : "Éradiquer en premier" était le mantra de l'Assemblée mondiale de la santé (WHA) de la semaine dernière. Tout en tenant des discussions détaillées pour planifier un monde sans poliomyélite, les délégués ont souligné la nécessité de terminer le travail d'éradication.

Les niveaux de transmission du poliovirus sauvage étant plus bas que jamais, les ministres de la Santé et les délégués ont passé en revue les progrès réalisés grâce aux plans d'action nationaux d'urgence dans les pays d'endémie restants. En mai 2018, seuls huit cas dus au poliovirus sauvage avaient été signalés dans le monde, à partir de deux pays seulement : l'Afghanistan et le Pakistan.

Pour se préparer à un monde sans polio, les États membres ont adopté **une résolution historique sur le confinement du poliovirus**. Un nombre limité d'établissements conserveront le poliovirus après l'éradication, pour remplir des fonctions nationales et internationales essentielles, telles



que la production de vaccin antipoliomyélique ou la recherche. Il est crucial que ces matières soient contenues dans des conditions strictes de manipulation et de biosécurité afin de garantir que le virus ne soit pas libéré dans l'environnement, accidentellement ou intentionnellement, pour provoquer à nouveau des foyers de la maladie dans les populations sensibles. Les États Membres ont exprimé leur ferme engagement de mettre pleinement en œuvre et de financer toutes les stratégies visant à assurer un monde durable exempt de poliomyélite à très court terme ...

Le Rotary International, s'exprimant au nom de l'IMEP, qui comprend l'OMS, le Rotary, le CDC, l'UNICEF et la Fondation Bill & Melinda Gates, a plaidé avec passion la communauté mondiale pour éradiquer une maladie humaine pour la deuxième fois dans l'histoire. <http://polioeradication.org>



Ebola, polio, paludisme, est-il possible d'éradiquer ces maladies ?

Pour éradiquer une maladie, celle-ci doit être transmise d'hommes à hommes. *« Et c'est là tout le problème, explique Sylvain Baize, responsable de l'unité de Biologie des infections virales émergentes à l'Institut Pasteur. Si un pathogène a comme hôte l'homme et un autre animal, par définition, cette maladie n'est pas vraiment éradiquable. Si le pathogène a un réservoir, on peut éliminer pendant un moment la maladie chez l'homme en vaccinant toute la population, mais, il y aura toujours un risque d'infection qui va persister dans le réservoir animal. »*



A ce jour, donc, seule la variole a été éradiquée. Autre virus qui se transmet uniquement d'homme à homme : la poliomyélite, une maladie très contagieuse qui touche essentiellement les enfants, car elle se transmet en grande partie par voie féco-orale. Comme pour la variole, l'OMS a lancé un grand plan d'éradication du virus, en 1988, par le biais de la

vaccination. Aujourd'hui, le vaccin est largement diffusé. Mais pour d'autres maladies, il est impossible d'éradiquer le risque de transmission à l'homme. C'est le cas pour Ebola, qui est une "zoonose" à savoir une maladie qui infecte des animaux et potentiellement des hommes, explique Sylvain Baize. Le réservoir quasiment confirmé du virus, est une chauve-souris frugivore qui vit au fin fond de la forêt tropicale, et elles sont des millions, donc il est impossible d'éradiquer toutes les chauves-souris dans toute la forêt équatoriale ! De plus, ce virus circule au sein des populations animales depuis la nuit des temps.

Concernant le paludisme, il n'existe toujours pas de vaccin réellement efficace. Cela fait plus de 30 ans que les chercheurs y travaillent. Ils progressent mais sans résultat probant pour le moment : le vaccin n'est efficace qu'à 40 à 50%. Une situation d'autant plus préoccupante que, d'après l'OMS, les cas de paludisme dans le monde ont augmenté pour la première fois depuis trente ans. [Lire](#)

Vacciner, vacciner et vacciner pour en finir avec la polio

Cliquez pour télécharger les polionewsletters précédentes

Lire N°50 septembre 2016	Lire N°51 octobre 2016	Lire N°52 novembre 2016	Lire N°53 décembre 2016	Lire N°54 janvier 2017	Lire N°55 Février 2017	Lire N°56 Mars 2017	Lire N°57 Avril 2017	Lire N°58 Mai 2017	Lire N°59 Juin 2017
Lire N°60 juillet 2017	Lire N°61 septembre 2017	Lire N°62 octobre 2017	Lire N°63 novembre 2017	Lire N°64 Décembre 2017	Lire N°65 Janvier 2018	Lire N°66 Février 2018	Lire N°67 Mars 2018	Lire N°68 Avril 2018	