



Janvier 2012

*Lire le rapport de synthèse n°24 sur les aspects médicaux, sociaux et financiers*

*un cas de polio confirmé ce sont 200 enfants porteurs de virus !*

Nombre de cas	Cas 2011 au 18/01/2012	Cas 2010 au 31/12
Total	642	1352
Pays endémiques	335	232
Pays non endémiques	307	1120

## DEUX ÉVÈNEMENTS MAJEURS

### Défi 200 millions de dollars du Rotary : objectif atteint !

« La Fondation Gates, ajoute une subvention de 50 millions de dollars, sans aucune contrepartie financière au Rotary International... »

Nous devons célébrer ce succès, mais cela ne veut pas dire que nous devons nous arrêter de collecter des fonds ou de sensibiliser le public à l'importance de l'éradication de la polio », a déclaré John F. Germ, administrateur de la Fondation Rotary

*Lire l'article du Rotary International*

**202,6 millions de dollars  
Collectés au 17 janvier 2012**



## Un an sans polio en Inde !

« C'est le Rotary qui l'annonce, car ses membres ont largement contribué à cette formidable avancée... »

« Le Rotary est devenu, en 1988, le fer de lance de l'initiative mondiale pour l'éradication de cette maladie en partenariat avec l'Organisation mondiale de la santé, l'Unicef et le CDC d'Atlanta »

« En tant qu'Indien, je suis terriblement fier de ce que le Rotary a accompli », explique Kalyan Banerjee, président du Rotary International et originaire de Vapi (État du Gujarat).

Le Point.fr - Publié le 12/01/2012 Par ANNE JEANBLANC

*Lire l'article complet*

Document réalisé par Christian Michaud

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, en particulier, d'infos de l'OMS, du RI, de l'Institut Pasteur, des médias...

Pour en savoir plus sur la polio et son éradication téléchargez la synthèse n° 24 :

<http://www.rotary-district1770.org/district1770>

# Actualités



Message de Bruce Aylward  
Sous-Directeur général de  
l'OMS - Poliomyélite  
« *Merci Christian !  
The credit goes to Rotary !  
This is a Rotary victory !!* »

Rukhsar Khatoon, le seul enfant  
indien à avoir été atteint de para-  
lysie à cause du PVS en 2011.  
(S. Bari/OMS)



Message de Sona Bari, External Relations  
-Global Polio Eradication Initiative - OMS  
« *Ce succès appartient surtout au peuple  
indien et à vous les Rotariens. Un grand  
merci ! Comme vous dites, cela nous  
encourage pour le chemin qui reste.* »

Pays	Cas 2011 au 18/01/2012	Total 2010	date du dernier cas
Pakistan	197	144	28/12/2011
Afghanistan	80	25	16/12/2011
Nigéria	57	21	2/12/2011
<b>Inde</b>	<b>1</b>	<b>42</b>	<b>13/01/2011</b>
DR Congo	92	100	28/11/2011
Tchad	128	26	19/11/2011
Angola	5	33	7/7/2011
R. Centrafricaine	4		8/12/2011
China	21		9/10/2011
Mali	7	4	23/6/2011
Kenya	1		30/7/2011
Guinée	3		3/8/2011
Côte d'Ivoire	36		24/7/2011
Niger	5	2	21/11/2011
Congo	1	441	22/1/2011
Gabon	1		15/1/2011

pays endémiques

Pays ayant déclaré un cas au moins en 2011

Message de Francis Delpeyroux, Institut Pasteur, Réseaux de surveillance polio  
« *Des 4 pays qui restent endémiques pour la poliomyélite, l'Inde paraissait  
poser un problème inédit et complexe, lié à une population particulièrement  
dense et des conditions sanitaires problématiques, notamment dans les  
états du Nord du pays. La ténacité des dirigeants indiens aura cependant  
permis de faire fléchir l'épidémie grâce à la vaccination. Cela laisse penser  
que désormais l'éradication de la poliomyélite est possible en Inde.* »



## Il combat la poliomyélite jusqu'en Inde

(L'Yonne Républicaine du 3 janvier)

« *Dans les rangs de l'Organisation mondiale de la santé, le pharmacien  
auxerrois Christian Favart (du RC d'Auxerre) participera en février  
à une campagne de vaccination massive contre la polio en Inde.  
Il fait parti des nombreux bénévoles rotariens partici-  
pants aux campagnes de vaccination...* » [Lire l'article](#)

Dans la synthèse polio N°24 nous avons parlé de Didier  
Fossé du RC Sablé-sur-Sarthe qui, lui aussi avec d'autres rotariens, a  
participé à plusieurs reprises à des campagnes de vaccination en Inde..

	2011	2010	Dernier cas
Tadjikistan	0	458	7/4/2010
Congo	1	441	15/1/2010

Tadjikistan et Congo deux exemples de flambées in-  
tensives rapidement stoppées grâce à des campagnes  
de vaccination efficaces.

## Il ne faut pas baisser les bras, ils restent des sujets de préoccupation

Le Pakistan et le Tchad concentraient à eux deux la moitié  
des cas dans le monde en 2011. On espère que les récents  
changements (le soutien renforcé apporté au Tchad et la  
relance du plan d'urgence au Pakistan) porteront  
leurs fruits lors des prochains cycles de vaccination.

[Lire Info Polio](#)

# Vaccins ?

## Le remplacement à terme du vaccin oral par le vaccin injectable

Le vaccin antipoliomyélitique oral (VPO) est le vaccin de choix pour éradiquer la poliomyélite. Il est plus facile à administrer et plus abordable que le vaccin injectable et permet également à l'enfant qui vient d'être vacciné d'excréter le virus vaccinal affaibli et d'ainsi de vacciner passivement les gens autour de lui. Toutefois, très exceptionnellement, le virus vaccinal peut muter et redevenir paralysant. Dans le cadre des programmes de vaccination systématique, tous les VPO devront finalement être abandonnés. L'IMEP soutient les travaux de recherche sur des vaccins antipoliomyélitiques inactivés (VPI) abordables, y compris leur production dans les pays à revenu faible.

Le VPI est actuellement fabriqué à partir du poliovirus sauvage et ce processus exige l'application de mesures strictes de biosécurité. Cependant, le « VPI-Sabin » est produit à partir d'un virus déjà atténué ("affaibli") avant d'être inactivé ("tué"), ce qui signifie qu'il peut être stocké et manipulé sans danger pour une production dans les pays en développement et offre la possibilité d'un VPI moins cher pour la vaccination systématique.

Extrait d'Info Polio de janvier. [Lire Info Polio](#)



Professeur Alber Sabin



Vaccination avec la seringue sans aiguille au Cambodge

**Une seringue sans aiguille** utilisant une haute pression pour faire pénétrer le vaccin à travers la peau a été essayée au Cambodge en novembre lors d'une campagne contre la rougeole.

Cette technique permettrait d'administrer le vaccin VPI dans les pays en voie de développement

[En savoir plus](#)

**Le Brésil a décidé d'introduire le vaccin polio injectable dans son programme national de vaccination**, avec le vaccin polio inactivé (IPV) de Sanofi Pasteur. Les doses d'IPV seront fournies par Bio-Manguinhos, l'Institut de Technologie en Immunobiologie de la Fondation Oswaldo Cruz (Fiocruz), selon les termes d'un accord avec Sanofi Pasteur. L'IPV sera inclus dans le programme national de vaccination du Brésil à partir de 2012. *"La fourniture du vaccin polio injectable inactivé dans le cinquième pays le plus peuplé au monde est une avancée majeure".*

