

## RAPPORT DE SITUATION MENSUEL - SEPTEMBRE 2011

Données au 5 octobre 2011

NOUVEAU ! [Offres d'emploi](#)

### FAITS ET CHIFFRES

- Baisse de 40 % du nombre de cas dans le monde en 2011 par rapport à la même période en 2010 (429 cas, dont 370 dus au poliovirus sauvage de type 1 (PVS1), contre 706 cas (635 dus au PVS1 et 71 dus au PVS3) en 2010).
- La Fédération de Russie a notifié son dernier cas de poliomyélite dû au PVS il y a 12 mois (début de la paralysie le 25 septembre 2010).
- L'Angola a notifié son dernier cas de poliomyélite dû au PVS il y a 6 mois (début de la paralysie le 27 mars 2011).
- L'Inde a notifié son dernier cas il y a 265 jours.
- Le dernier cas dans la Région des Amériques a été enregistré il y a 20 ans.

### VUE D'ENSEMBLE

**Un nombre record de « stoppeurs » va être déployé :** Avec 114 « stoppeurs » envoyés autour du monde, le déploiement de la 38<sup>e</sup> équipe STOP sera le plus important dans l'histoire du programme. STOP est un programme commun des Centers for Disease Control and Prevention (CDC) des États-Unis et de l'OMS de formation de bénévoles qui participent à l'organisation des campagnes de vaccin antipoliomyélique en vue d'endiguer la maladie. Ces bénévoles viennent d'horizons très divers (santé publique, communication, gestion de données...).

**La Chine a engagé une riposte énergique aux flambées :** Dans les 15 jours qui ont suivi confirmation de la détection du PVS1, une urgence sanitaire de « niveau deux » a été déclarée, le Ministre et le Vice-Ministre de la Santé se sont rendus dans la province touchée, près de 150 professionnels de la santé de toute la Chine ont été déployés, cinq millions de doses de vaccin antipoliomyélique trivalent (VPOt) ont été expédiées par avion dans cette province, plus de 200 000 dossiers hospitaliers ont été examinés et le premier cycle de vaccination a commencé.

**À l'approche de la Journée mondiale contre la poliomyélite, 10 000 personnes appellent à éradiquer la maladie :** La pétition du Global Poverty Project (GPP) a été signée par plus de 10 000 personnes qui appellent les dirigeants mondiaux à éradiquer la poliomyélite. Pour chaque signature, le Rotary Club de Crawley donne une dose de vaccin antipoliomyélique oral. Allez sur le [site Web](#) du GPP pour signer la pétition ou regarder le film mobilisateur - [Piper and the End of Polio](#). Les préparatifs de la Journée mondiale contre la poliomyélite, célébrée le 24 octobre, sont en cours et le Rotary International présente sur son [site Web](#) des suggestions pour mieux faire connaître l'action menée pour éradiquer la poliomyélite. Le GPP a également annoncé que [plusieurs musiciens](#) internationaux et australiens allaient participer au concert « End of Polio » qui aura lieu à Perth (Australie) à l'occasion de la Journée mondiale contre la poliomyélite, en même temps que la réunion des Chefs de Gouvernement du Commonwealth, qui aura aussi lieu dans la capitale de l'Australie-Occidentale.

**Le Ministre indien de la Santé remercie le Rotary :** Le Ministre indien de la Santé et des Affaires familiales, Ghulam Nabi Azad, a été invité au Siège du Rotary International à Evanston, dans l'Illinois (États-Unis) le 23 septembre. Le ministre a réaffirmé que son pays était attaché à éradiquer la poliomyélite et a remercié les rotariens de leur aide : « Mon pays a énormément bénéficié de votre soutien et je

vous en remercie. L'Inde n'a enregistré aucun cas de poliomyélite depuis janvier 2011 », a-t-il déclaré.

**Le Vice-Président du Nigéria a donné le coup d'envoi des journées de vaccination :** Au Nigéria, les Journées de vaccination Plus (JVP) ont été lancées par le Vice-Président Arc Namadi Sambo le 24 septembre. Au nom du Président Goodluck Jonathan, le Vice-Président Sambo a déclaré que la persistance de la poliomyélite était « inacceptable » et a ordonné que des mesures soient prises d'urgence pour éliminer la transmission dans le pays d'ici 2012. Lors de l'inauguration officielle, le Président a symboliquement allumé, sur le modèle de la flamme olympique, une flamme pour l'éradication de la poliomyélite qui ira d'État en État. Bill Gates, coprésident de la Fondation Bill et Melinda Gates, s'est rendu au Nigéria et au Tchad à la fin du mois pour s'entretenir de l'éradication et de la vaccination systématique avec les principaux dirigeants de ces pays. Plus d'informations sur [le voyage de M. Gates](#).

**Le Président afghan lance un cycle de vaccination :** Le Président afghan, Hamid Karzai, a montré qu'il soutenait l'éradication de la poliomyélite en lançant personnellement les Journées nationales de vaccination (JNV) le 17 septembre. Le Ministre afghan de la Santé publique, le Dr Suraya Dalil, également présent au moment du lancement, a appelé les gouverneurs, les chefs de districts, les maires, les responsables de la police, les aînés des tribus et les personnalités influentes à coopérer avec les vaccinateurs. Au cours de sa visite dans le pays, le Directeur régional de l'OMS pour la Méditerranée orientale, le Dr Hussein Gezairy, a assisté au lancement de la campagne.

**Sanofi Pasteur fait don d'une souche de semence :** Sanofi Pasteur a fait don à l'OMS d'une souche de semence de type 3, la souche originale utilisée pour produire de grandes quantités de vaccins antipoliomyéliquiques oraux (VPO) contre le poliovirus de type 3. [Plus d'informations](#)

**Au moment de la publication des besoins en vaccins pour le Hajj, l'Arabie saoudite verse US \$10 millions :** Cette somme correspond à un premier versement sur les US \$30 millions promis à l'Initiative mondiale pour l'éradication de la poliomyélite (IMEP). Ces [fonds](#) seront utilisés en 2011 par l'UNICEF pour acheter des vaccins. L'Organisation mondiale de la Santé (OMS) espère signer d'ici peu un mémorandum pour US \$5 millions qui serviront à soutenir le déroulement de la campagne. On compte parmi les pays bénéficiaires de ces fonds plusieurs membres de l'Organisation de la Coopération islamique, comme le Yémen, la Somalie et le Soudan. Alors que les

pèlerins commencent à se diriger vers la Mecque pour le hajj annuel, l'Arabie saoudite a une fois encore demandé à tous ceux venant de pays où la poliomyélite est endémique et où la transmission est rétablie de fournir une preuve de vaccination avant d'entrer dans le pays et d'accepter de recevoir une dose supplémentaire de vaccin antipoliomyélitique à l'arrivée. [Plus d'informations](#)

**Réunion du Comité de suivi indépendant à Londres :** Le Comité de suivi indépendant (IMB) s'est réuni à Londres du 28 au 30 septembre pour faire le point des progrès accomplis par rapport aux

grandes étapes définies dans le *Plan stratégique 2010-2012* de l'Initiative mondiale pour l'éradication de la poliomyélite. Le prochain rapport de l'IMB sera publié mi-octobre.

**Plus aucun cas de poliomyélite dans les Amériques depuis vingt ans :** Le 5 septembre 1991, Luis, un jeune garçon péruvien, était le dernier enfant paralysé par un PVS autochtone. Comme ne le savent que trop bien les pays réinfectés, comme la Chine, la Fédération de Russie et le Tadjikistan, être certifié « exempt de poliomyélite » ne signifie pas pour autant que la maladie ne reviendra pas. La Région OMS des Amériques reste donc vigilante. [Plus d'informations](#)

## P A Y S D ' E N D E M I E

### AFGHANISTAN

- Après un début d'année encourageant, la transmission en Afghanistan commence à s'accroître et deux fois plus de cas ont été notifiés cette année que l'année dernière au même moment (36 contre 18). Deux provinces auparavant exemptes de poliomyélite – Badghis et Parwan – ont notifié des cas en septembre. Dans la province de Badghis, il s'agit du premier cas depuis 2001.
- Le séquençage génétique a montré que le virus de Badghis était très proche de celui du district de Balabluk, dans la province de Farah (région occidentale). La province de Badghis se situe à la frontière du Turkménistan, région où il y a beaucoup de circulation de personnes et d'échanges commerciaux. La province est relativement moins en relation avec la région méridionale de l'Afghanistan, où la poliomyélite est endémique.
- À la suite du cas à Parwan, le pays a envoyé une assistance technique supplémentaire dans la province pour faciliter la planification et l'organisation des JNV, qui ont eu lieu du 17 au 19 septembre. Le séquençage génétique a montré que le cas de Parwan était lié à un virus trouvé pour la dernière fois à Karachi.
- Après les JNV, les provinces de Parwan et de Badghis ont organisé des cycles d'administration d'une dose supplémentaire dans un intervalle court (SIAD).

### INDE

- Il y a maintenant plus de huit mois que l'Inde a notifié son dernier cas de poliomyélite (survenu au Bengale-Occidental le 13 janvier). Depuis novembre de l'année dernière, on n'a pas trouvé de PVS dans les échantillons prélevés dans des eaux usées.
- Après la propagation d'un virus du Pakistan en Chine, le Gouvernement indien a installé des points de vaccination aux principaux postes-frontières.

### NIGERIA

- Lors de sa visite au Nigéria, Bill Gates, coprésident de la Fondation Bill et Melinda Gates, a rencontré des responsables de l'OMS, de l'UNICEF et de l'ONU à Abuja afin de transmettre ses condoléances aux familles et aux proches de celles et ceux qui ont perdu la vie dans l'attentat contre le bâtiment des Nations Unies le mois dernier. M. Gates s'est également rendu dans les États de Kebbi et de Kano, au nord du pays, où il a assisté aux récentes Journées de vaccination Plus (JVP) et a rencontré les dirigeants des États et les chefs traditionnels afin de mieux comprendre les difficultés qu'ils rencontraient dans la hiérarchisation des efforts de lutte et dans le renforcement de la vaccination systématique. M. Gates a assisté à la signature par le Vice-Président Namadi Sambo et Chibuike Rotimi Amaechi, Gouverneur de l'État de Rivers et Président du Forum des Gouverneurs du Nigéria, d'un communiqué par lequel ils ont adopté et reconfirmé les engagements d'Abuja de 2009. Ces engagements exposent clairement la marche à suivre par les gouverneurs exécutifs

- Les récentes JNV ont été perturbées par des problèmes opérationnels dans cinq districts de la province d'Helmand et par un incident dans la province d'Orozgan. Les zones à plus haut risque de ces provinces vont maintenant faire l'objet d'activités locales.
- Une étude internationale de la communication sur la poliomyélite a eu lieu en Afghanistan du 24 au 30 septembre. Six des membres de l'équipe chargée de l'étude appartenaient à l'UNICEF, à l'OMS et à des organisations partenaires, les autres étant des membres nationaux et internationaux du personnel du bureau de pays. Les participants se sont intéressés à trois régions - Kandahar, Herat et Mazar - et ont étudié le fonctionnement du réseau de communication sur la poliomyélite (PCN) dans le sud, le soutien par les partenariats des activités dans les régions d'où le PCN est absent, le recours aux médias et aux documents d'information, d'éducation et de communication (IEC), la formation à la communication interpersonnelle, les possibilités d'un approfondissement de la collaboration avec les parties prenantes et le renforcement de la communication sur la vaccination antipoliomyélitique et systématique. Des recommandations ont été présentées au Gouvernement et aux partenaires de l'OMS lors de deux séances d'information. Après leur analyse plus approfondie et leur hiérarchisation, elles contribueront à renforcer les structures existantes et à élaborer de meilleures stratégies et approches de communication.

- Plus de 75 millions d'enfants ont été vaccinés contre la poliomyélite au cours des journées locales de vaccination organisées à partir du 25 septembre.
- Des examens de la surveillance doivent avoir lieu aux mois d'octobre, novembre et décembre dans plusieurs régions clé, dont l'ouest de l'Uttar Pradesh et le centre du Bihar. Ils auront pour but de trouver des moyens de combler les lacunes dans le réseau de surveillance de la paralysie flasque aiguë (PFA) afin de pouvoir repérer rapidement toute transmission du poliovirus.

et les responsables des administrations locales afin d'endiguer la poliomyélite et de vacciner davantage d'enfants.

- Bien entendu, les conditions de travail ne sont pas encore revenues tout à fait à la normale depuis l'attentat et le bâtiment des Nations Unies a été si endommagé que les réparations dureront peut-être des mois voire des années. Le personnel va être transféré dans de nouveaux bureaux jusqu'à ce qu'une solution définitive soit trouvée. Ce mois-ci, le Dr Luis Sambo, Directeur régional de l'OMS pour l'Afrique, s'est rendu à Abuja pour soutenir les collègues du Bureau de l'OMS au Nigéria pendant qu'ils se réorganisaient et reprenaient leur travail. Chris Maher, Directeur par intérim chargé du suivi et de la recherche en matière d'éradication de la poliomyélite, à l'OMS, s'est également rendu à Abuja pour apporter son aide. Deux responsables de la sécurité de l'OMS ont été envoyés sur place pour faciliter l'évaluation des risques au niveau local et aider le bureau à

reprendre ses fonctions de base. La réunion du Comité d'examen d'experts (ERC) de l'éradication de la poliomyélite et de la vaccination systématique, qui avait dû être reportée, aura lieu les 13 et 14 octobre.

- Vingt-et-un consultants et membres des équipes STOP (« arrêter la transmission de la poliomyélite ») devraient arriver au Nigéria dans les prochaines semaines pour apporter un soutien international intensifié.

## PAKISTAN

- L'appui technique est actuellement élargi pour faire face à la flambée qui touche le Baloutchistan. Un consultant international, qui a été envoyé dans la province, participera aux activités d'éradication de la poliomyélite au cours des trois prochains mois. Des experts techniques de l'éradication de la poliomyélite aux Sièges de l'OMS et de l'UNICEF sont actuellement dans le pays pour aider à la planification de la riposte à la flambée au Baloutchistan et pour affiner la micro-planification et l'organisation des AVS dans les *union councils* à haut risque des districts de Quetta.
- Au total, les Journées locales de vaccination, qui ont débuté le 19 septembre, ont ciblé 21,3 millions d'enfants de 93 districts du pays. Dans la province de Khyber Pakhtunkhwa, la campagne a été inaugurée par le Gouverneur et le *Chief Minister* alors qu'au Baloutchistan, c'est le Secrétaire provincial chargé de la santé qui a présidé au lancement. Les régions de la province du Sindh, touchées

- Les Journées de vaccination Plus (JVP) qui ont commencé le 24 septembre ont été perturbées dans plusieurs États par des revendications des travailleurs et d'autres problèmes. Les États de Yobe, Borno et Bauchi ont reporté ces journées d'une semaine, l'État du Plateau a débuté le 29 septembre, l'État de Kaduna le 2 octobre et l'État d'Adamawa doit encore annoncer quand il organisera cette journée.

par de graves inondations ont dû reporter le cycle de vaccination mais, malgré tout, le vaccin antipoliomyélique oral trivalent a été administré en même temps que le vaccin antirougeoleux aux enfants de moins de cinq ans dans les camps à Sindh qui accueillent les personnes déplacées à l'intérieur du pays.

- En collaboration avec le Conseil interreligieux pour la santé, le commissaire de la division de Quetta a présidé des séances de sensibilisation avec les principaux chefs religieux des districts de Killa Abdullah, Pishin et Quetta, au Baloutchistan. Les chefs religieux ont décidé de prendre les mesures nécessaires pour sensibiliser davantage la communauté à l'importance de la vaccination contre la poliomyélite, notamment parmi les familles qui l'avaient refusée.

## PAYS OÙ LA TRANSMISSION EST RETABLIE

### ANGOLA

- L'Angola, où l'on considère que « la transmission est rétablie », n'a pas notifié de cas depuis six mois. Une évaluation rapide de la surveillance effectuée en juillet a fait ressortir des lacunes mais le personnel des hôpitaux et des centres de santé a depuis bénéficié d'une formation supplémentaire à la surveillance de la paralysie flasque aiguë (PFA) et de la rougeole. Cinq activités de vaccination supplémentaire ont eu lieu depuis que le dernier cas a été notifié.

### TCHAD

- C'est toujours au Tchad que se produisent le plus grand nombre de cas dus au PVS. Cette année, le pays a déjà notifié 111 cas dus au PVS1 et trois cas dus au PVS3. Cependant, plus de six mois se sont écoulés depuis le dernier cas dû au PVS3 (10 mars).
- Une mission conjointe de haut niveau OMS/UNICEF/CDC a signalé qu'elle disposait maintenant de davantage de moyens, notamment de personnel et de consultants supplémentaires, pour l'OMS et pour l'UNICEF afin de soutenir les pouvoirs publics.
- Après sa visite au Nigéria, Bill Gates, coprésident de la Fondation Bill et Melinda Gates, s'est rendu au Tchad. M. Gates a appelé les dirigeants et les responsables de la santé nationaux à faire de l'éradication de la poliomyélite et de la vaccination systématique des

priorités et a déclaré, en conclusion : « le Tchad peut éradiquer la poliomyélite. »

- Il existe un risque réel d'importation du virus en République centrafricaine, pays frontalier du Tchad, au sud, compte tenu notamment des récentes données de suivi selon lesquelles, en 2011 en République centrafricaine, plus de 40 % des sujets âgés de 6 mois à 5 ans atteints d'une PFA n'avaient jamais reçu le vaccin antipoliomyélique oral ou avaient un statut vaccinal inconnu. La République centrafricaine organise deux cycles de Journées nationales de vaccination en septembre et en octobre pour renforcer l'immunité et prévenir la propagation du virus depuis le Tchad. Le premier de ces cycles a eu lieu du 30 septembre au 2 octobre.

### REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO (RDC)

- Les cas récents sont tous survenus dans des zones difficiles d'accès en raison de la topographie et de la capacité limitée des routes. Ces difficultés empêchent parfois les vaccinateurs d'atteindre les enfants mais elles freinent la propagation du virus. À Kimvula, par exemple, la transmission a été géographiquement limitée en raison de l'isolement de la zone infectée.
- La priorité est toujours de lutter contre la transmission persistante du

poliovirus dans l'est du pays. Des cycles nationaux sont organisés du 6 au 8 octobre. Dans le cadre du renforcement de l'appui technique, six consultants internationaux et six « stoppeurs » ont été envoyés dans le pays.

- Grâce à la collaboration avec les communautés locales et les églises, une campagne de mobilisation sociale de l'UNICEF a permis de faire baisser le nombre de refus au Katanga.

## PAYS D'IMPORTATION

---

### CHINE

- Dix cas de poliomyélite (tous dus au PVS1) ont été notifiés jusqu'à présent en Chine. Tous sont survenus dans la Région autonome ouïgoure du Xinjiang, sauf un qui s'est produit dans la préfecture de Hotan. Le dernier cas, qui s'est déclaré le 6 septembre, a été notifié dans la préfecture voisine de Bazhou. L'un des dix sujets touchés est malheureusement décédé.
- Des activités de vaccination supplémentaire (AVS) ont été organisées à la suite de la flambée. Du 8 au 12 septembre, dans la zone touchée par la flambée, plus de 4 millions d'enfants de moins de 15 ans ont reçu le vaccin antipoliomyélique oral trivalent alors que ce sont les enfants de moins de cinq ans qui ont été ciblés dans les autres régions du Xinjiang. Le prochain cycle de vaccination commencera le 8 octobre.
- La Chine envisage actuellement de produire son propre vaccin antipoliomyélique oral monovalent de type 1. C'est le vaccin qui

entraîne la réponse immunitaire la plus forte contre le PVS1. La Chine utilise un vaccin antipoliomyélique oral particulier, présenté sous forme de dragée.

- La poliomyélite touche généralement les enfants de moins de cinq ans mais, en Chine, quatre cas ont été constatés chez des sujets âgés d'une vingtaine d'années. Parfois, une transmission se produit parmi des personnes plus âgées qui ont grandi à une époque où le PVS ne circulait pas beaucoup (et qui n'ont donc pas acquis d'immunité naturelle), avant que la vaccination régulière contre la poliomyélite ne devienne plus fréquente. Lorsque les campagnes de vaccination à grande échelle ont commencé, ces gens avaient déjà dépassé l'âge du groupe cible. Afin d'éviter d'une flambée similaire à celle qui a touché la République du Congo l'année dernière (où la majorité des 441 victimes étaient des adolescents et de jeunes adultes) ne frappe la Chine), la Chine a ciblé 5,5 millions de personnes âgées de 15 à 39 ans lors d'AVS organisées à Hotan et dans le sud du Xinjiang.

### CORNE DE L'AFRIQUE

- À la suite de la flambée, le Kenya a organisé, du 24 au 28 septembre, son premier cycle de vaccinations supplémentaires. Plus d'un million d'enfants habitant dans les 32 districts autour du lieu où le cas s'était produit ont reçu le VPOm1. Les premiers rapports semblent indiquer que les AVS ont été bien mises en œuvre.
- D'autres cycles, qui cibleront cette fois-ci quatre millions d'enfants dans 67 districts, doivent avoir lieu du 22 au 26 octobre et du 19 au 23 novembre.
- Étant donné que le cas survenu au Kenya est lié à un virus de l'Ouganda et compte tenu des liens commerciaux avec la Tanzanie, la Tanzanie et l'Ouganda organiseront des activités de vaccination supplémentaire afin de renforcer l'immunité dans les districts à la frontière du Kenya.

- Pour renforcer rapidement l'immunité dans les huit districts à la frontière du Kenya, l'Ouganda va appliquer la stratégie consistant à administrer une dose supplémentaire dans un intervalle court (SIAD). Deux cycles de vaccination se suivront rapidement : le premier aura lieu du 1<sup>er</sup> au 3 octobre et le deuxième du 15 au 17 octobre. L'Ouganda a prévu d'autres cycles en novembre et en décembre dans les districts de l'est où le risque de réinfection par le poliovirus sauvage est considéré comme élevé.
- La Tanzanie a organisé du 24 au 27 septembre, en même temps qu'un cycle au Kenya, un cycle local de vaccination dans six *councils* proches de la frontière kenyane. À cette occasion, plus de 390 000 enfants de moins de cinq ans ont reçu le vaccin antipoliomyélique oral. La Tanzanie organisera également des Journées de santé de l'enfant du 4 au 7 novembre.

### AFRIQUE DE L'OUEST

- Dix pays d'Afrique de l'ouest ont administré le VPO bivalent aux enfants au cours du cycle multipays qui a débuté le 30 septembre. Un autre cycle multipays est prévu le 28 octobre et une autre activité a été proposée pour le mois de novembre. Cinq techniciens du Siège de l'OMS ont été envoyés en Afrique de l'ouest pour aider à la planification et à la mise en œuvre des cycles de fin septembre.
- Le dernier cas constaté au Niger, qui s'est produit dans le district de Tchintabaraden, dans la région de Tahoua, à l'ouest du pays, était lié au virus précédemment trouvé au Tchad. Après le cas survenu au Niger, le VPOb a été administré lors de JLV organisées à partir du 8 septembre dans six districts autour du lieu où le cas s'est produit.

- Depuis la réunion du Comité régional de l'OMS pour l'Afrique, qui a eu lieu fin août/début septembre, le Gouvernement ivoirien a à nouveau renforcé son engagement en faveur de la lutte contre la poliomyélite. Le Ministre de la Santé a demandé qu'on lui communique personnellement les données sur l'éradication de la poliomyélite, y compris celles concernant les indicateurs de la surveillance. C'est en Côte d'Ivoire qu'on a enregistré la majorité des cas dus au PVS3 cette année mais aucun cas n'a été notifié depuis le 24 juillet.