Inform'ACTION *n°22*

DÉCEMBRE 2005

Activités de vaccination supplémentaire contre la rougeole aux Îles Salomon et à Vanuatu en 2006

L'Organisation mondiale de la Santé (OMS) a recommandé que les Îles Salomon et Vanuatu mènent des campagnes de vaccination supplémentaire contre la rougeole en 2006, afin de réduire les risques d'une future épidémie de rougeole et d'aider la région océanienne à conserver son statut de région « indemne de rougeole ».

Le virus de la rougeole a eu des répercussions considérables à la fois sur les populations et sur l'histoire des îles du Pacifique. En 1875, aux Îles Fidji, une épidémie de rougeole a quasiment décimé la population autochtone. Depuis, et jusqu'à la fin des années 90, la circulation du virus de la rougeole et les épidémies de rougeole étaient monnaie courante en Océanie, avec en moyenne quatre épidémies par an. À la fin des années 90, les pouvoirs publics océaniens ont pris la décision de mettre un terme à la transmission de la rougeole dans leur région. Au départ, la stratégie choisie fut de mener dans tout le Pacifique des campagnes coordonnées de vaccination de masse contre la rougeole, ciblant tous les enfants de moins de 15 ans. Ensuite les efforts se sont concentrés soit sur des activités de vaccination supplémentaire dans les pays qui n'administrent systématiquement qu'une dose unique de vaccin, soit sur le maintien d'une très bonne couverture vaccinale à double dose dans les autres pays, avec, en complément, des activités de vaccination supplémentaire pour remédier aux lacunes.

Cette stratégie s'est avérée extrêmement efficace. Par ailleurs, l'existence d'une zone tampon épargnée par la rougeole de plus en plus large sur le pourtour du Pacifique (Australie, Nouvelle-Zélande et États-Unis d'Amérique) a renforcé la protection de la région océanienne en réduisant les risques d'importation du virus. Jusqu'en 2003, en Océanie, il n'y a eu que de petites flambées épidémiques circonscrites de rougeole (Polynésie française et Guam) qui étaient maîtrisées dans une large mesure grâce à la préexistence d'une couverture vaccinale élevée. Cependant, l'épidémie de rougeole qui a frappé les Îles Marshall en 2003 a démontré la fragilité de cette protection si l'on ne maintient pas des taux de couverture vaccinale élevés, et a mis en lumière les coûts et l'impact considérables d'une telle épidémie.

La vaccination contre la rougeole a commencé aux Îles Salomon et à Vanuatu en 1982. Ces deux pays comptent parmi les nations océaniennes qui disposent encore d'un programme de vaccination contre la rougeole à dose unique (dose administrée dans les deux cas à l'âge de neuf mois). Cela fait peser sur ces deux pays un risque accru de survenue d'une flambée épidémique tant que les lacunes dans la couverture vaccinale (dues à la non administration d'un vaccin ou à l'inefficacité dudit vaccin) ne seront pas corrigées grâce à l'administration d'une deuxième dose de vaccin contre la rougeole.

Aux Îles Salomon et à Vanuatu, les taux de couverture vaccinale correspondant au programme de vaccination prévu laissent à désirer. Aux Îles Salomon, en 2004, la couverture vaccinale à dose unique contre la rougeole était de 72 %. Comme la première dose de vaccin anti-rougeoleux est administrée à neuf mois, âge auquel l'efficacité du vaccin est d'environ 85 %, la couverture vaccinale de 71 % équivaut à un taux d'immunité avoisinant les 60 %. Cela signifie qu'une cohorte de naissance constituée d'enfants non immunisés contre la rougeole apparaît tous les deux ans et demi environ. La situation est semblable, sinon pire, à Vanuatu, où la couverture vaccinale contre la rougeole était inférieure à 50 % au cours des dernières années, ce qui ne garantit qu'une protection minimale de la population, et où une cohorte de naissance d'enfants réceptifs à la rougeole apparaît à un rythme rapide, tous les deux ans environ.

Mise en page sous Word – Inform'ACTION est le bulletin d'information bilingue du ROSSP
http://www.spc.int/phs/ROSSP/ publié par la CPS - © CPS, 2005

D'après les évaluations du statut immunitaire de la population des Îles Salomon (basées sur les données concernant la couverture vaccinale issues du Bureau régional du Pacifique occidental de l'OMS et des Centres de lutte contre la maladie des États-Unis d'Amérique, CDC), d'ici à 2006, jusqu'à 20 000 enfants âgés de un à cinq ans ne seront pas protégés contre le virus de la rougeole. À Vanuatu, environ 17 000 enfants ne sont pas immunisés contre la rougeole, c'est-à-dire autant qu'aux Îles Salomon en dépit du fait que la population de Vanuatu est moindre. Cela est dû en partie au fait que les enfants non immunisés sont répartis dans une cohorte d'âge plus large (entre un et neuf ans) à cause d'une couverture vaccinale moins élevée les années précédentes.

Par le passé, les épidémies de rougeole ont épargné les Îles Salomon et Vanuatu grâce à différents facteurs : des activités de vaccination supplémentaire en 1997 et en 2001, l'élargissement de la zone tampon contre la rougeole constituée par les pays voisins que sont l'Australie et la Nouvelle-Zélande, et, dans une certaine mesure, la chance. Cependant, la circulation du virus de la rougeole est encore monnaie courante dans nombre de pays proches des Îles Salomon et de Vanuatu, tels que la Chine, l'Indonésie, le Japon, la Malaisie, et la Papouasie-Nouvelle-Guinée. Il est fort probable que des épidémies de grande ampleur surviennent si le virus est importé dans un de ces deux pays, et on aurait alors affaire à une épidémie bien plus importante que celle qui a frappé les Îles Marshall en 2003.

Les activités de vaccination supplémentaire menées aux Îles Salomon et à Vanuatu s'inscrivent dans le cadre du Projet océanien de renforcement de la vaccination qui rassemble l'OMS, le Fonds des Nations Unies pour l'enfance (UNICEF), les CDC, l'Agence japonaise de coopération internationale (JICA), l'Agence australienne pour le développement international (AusAID), l'Agence néo-zélandaise pour le développement international (NZAID), le Secrétariat général de la Communauté du Pacifique (CPS) et le Rotary 2650.

Traduction et reproduction autorisées (par Richard Duncan) d'un article publié dans le « WHO WPRO Measles Bulletin » (numéro du 7 octobre 2005).

Mise en page sous Word – Inform'ACTION est le bulletin d'information bilingue du ROSSP
http://www.spc.int/phs/ROSSP/ publié par la CPS - © CPS, 2005