

Chers partenaires, amis et collègues,

Ce bulletin vous informe des développements récents, actuels et futurs du Projet Vaccins Méningite (MVP). N'hésitez pas à nous contacter à info@meningvax.org pour tout commentaire ou suggestion. Nous vous encourageons à faire suivre ce courriel à toute personne intéressée par le projet.

Si vous ne souhaitez plus recevoir ce bulletin d'informations, veuillez renvoyer ce courriel en inscrivant "désabonnement bulletin info MVP" comme sujet.

Introduction de MenAfriVac™ et communication

- L'introduction au niveau district de MenAfriVac™, le vaccin antiméningococcique conjugué A (MenA) développé grâce au Projet Vaccins Méningite, a eu lieu en septembre au Burkina Faso, au Niger et au Mali, ce dernier étant le premier pays africain à introduire le vaccin, le 13 septembre, dans les districts de Fana et de Dioïla. Sur la photo ci-dessous, le professeur Samba Sow, chercheur principal au Centre pour les Vaccins en Développement-Mali, un site qui a accueilli plusieurs études cliniques MVP, échange son stéthoscope pour l'appareil photo de son téléphone mobile afin de documenter un moment que le personnel du CVD attend depuis le début de l'étude clinique de phase 2 en 2006 : l'administration de MenAfriVac™ en dehors d'un essai clinique.



A la fin septembre, 1 042 514 personnes au Mali, au Burkina Faso (district de Kaya) et au Niger (district de Filingué) avaient été immunisées avec MenAfriVac™, les taux provisoires de couverture vaccinale atteignant respectivement 98%, 98,63% et 86% dans les trois pays. Une vaccination de rattrapage aura lieu jusqu'à ce que la couverture vaccinale s'approche aussi près que possible des 100% dans les trois pays. Partout, les gens ont fait patiemment la queue, parfois sous une pluie battante, afin de faire vacciner leurs enfants ou de se faire vacciner eux-mêmes.

De façon générale, ces campagnes se sont très bien passées. Les leçons tirées de ces introductions au niveau district seront cruciales pour le lancement des campagnes nationales en décembre de cette année dans les trois pays. La pharmacovigilance menée à ce jour dans les districts vaccinés

continue d'indiquer que MenAfriVac™ est un vaccin très sûr. Toutes les données d'innocuité seront revues par des comités nationaux ainsi que par le Comité consultatif mondial de la sécurité vaccinale de l'Organisation mondiale de la Santé.

- L'équipe OMS d'appui inter-pays pour l'Afrique de l'Ouest (IST) de Ouagadougou au Burkina Faso a lancé la publication d'un hebdomadaire richement illustré qui retrace les étapes importantes de l'introduction de MenAfriVac™ au Burkina Faso, au Mali et au Niger. *MenAfriVac Hebdo* informe ses lecteurs sur tout ce qui a trait à la logistique et à la chaîne du froid, à la destruction des déchets, à la communication et à la mobilisation sociale, et à la surveillance cas par cas. Il est intéressant de noter le nombre impressionnant de partenariats entre les divers acteurs sur le terrain, dont l'OMS, l'UNICEF, les ministères de la santé, les comités nationaux d'introduction, les chefs communautaires, les communicateurs traditionnels et les populations elles-mêmes. Lire [MenAfriVac Hebdo](#) sur le site du MVP.
- Le lancement officiel de MenAfriVac™ aura lieu à Ouagadougou, au Burkina Faso, début décembre. Les préparations sont en cours afin que cet événement marque la mémoire des populations qui bénéficieront du vaccin ainsi que les diverses organisations sans lesquelles le vaccin n'aurait pas pu être développé. Le feu vert sera alors donné aux campagnes de masse au Burkina Faso, au Mali et au Niger. Ces campagnes, qui continueront en 2011, visent à protéger 33 millions de personnes âgées de 1 à 29 ans de la méningite à méningocoques de séro groupe A.

Développement de vaccins

- Serum Institute of India Ltd. a terminé la production des doses nécessaires aux premières campagnes de vaccination de masse.

Activités cliniques

- L'étude clinique de phase 1 [PsA-TT-001](#) en Inde est officiellement terminée.
- L'étude clinique de phase 2 [PsA-TT-002](#) au Mali et en Gambie est officiellement terminée.
- L'étude clinique de phase 2/3 [PsA-TT-003](#) au Mali, au Sénégal et en Gambie, et l'étude clinique de phase 2/3 [PsA-TT-003a](#) en Inde sont officiellement terminées.
- L'équipe clinique est en train de verrouiller la base de données pour ce qui concerne le dosage échelonné de [PsA-TT-004](#) – une étude de phase 2 qui évalue l'innocuité et l'immunogénicité de différentes doses du vaccin conjugué MenA administré à des nourrissons sains à divers moments du calendrier de vaccination et en même temps que d'autres vaccins du PEV. PsA-TT-004 a lieu au Navrongo Health Research Centre (Ghana).
- L'équipe clinique procède aussi au verrouillage de [PsA-TT-005](#) – une étude clinique de phase 3 qui évalue la consistance de lots consécutifs de vaccin conjugué MenA lorsqu'il est administré en dose unique à 830 enfants sains de 5 à 10 ans. L'étude se déroule au Shirdi Sai Baba Rural Hospital de Vadu – une division rurale du King Edward Memorial Hospital de Pune (Inde).
- L'étude de phase 3 [PsA-TT-006](#), en cours au CVD-Mali à Bamako, progresse bien. A la fin septembre, le nombre de sujets recrutés dépassait 5 500 et l'on s'attend à ce que le recrutement des 6 000 sujets soit terminé à la fin du mois d'octobre. L'étude identifie les potentiels effets secondaires rares liés à l'administration d'une dose unique de vaccin antiméningococcique conjugué A à des sujets sains âgés de 1 à 29 ans. Comme dans toutes les études cliniques MVP menées depuis 2005, aucun problème de sécurité n'a été identifié jusqu'à présent.

Activités de surveillance et de préparation aux épidémies

- L'équipe OMS/IST fait état de 23 241 cas suspects de méningite depuis le début de cette année dans les 14 pays sous surveillance renforcée. Le Burkina Faso est le pays le plus touché avec 6 307 cas et 865 décès (taux de mortalité : 14 %).
- L'équipe OMS/IST a continué d'assurer des formations *ad hoc* sur la surveillance cas par cas au personnel en place au Burkina Faso, au Mali et au Niger.

Voilà. C'est tout pour aujourd'hui. Ne manquez pas notre prochain bulletin d'informations dans trois mois.

Nous accueillons avec plaisir vos commentaires à l'adresse : info@meningvax.org.

Créé en 2001, MVP est un partenariat entre l'OMS et PATH. La mission de MVP est d'éliminer les épidémies de méningite en tant que problème de santé publique en Afrique sub-saharienne par le développement, la mise au point, l'introduction et l'utilisation à grande échelle de vaccins conjugués contre les méningocoques. Pour plus d'informations sur MVP, veuillez visiter notre site <http://www.meningvax.org/francais/index.htm>.