



Bulletin d'informations n° 9
1^{er} trimestre 2006

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 toute suggestion. Nous vous encourageons également à faire suivre ce courriel à toute personne qui pourrait être intéressée par le projet.

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

Développement de vaccins

- Le vaccin antiméningococcique conjugué du sérotype A (conjugué MenA) que Serum Institute of India Limited (SIIL) a préparé pour l'étude de phase II est en train de subir des analyses de contrôle de qualité chez SIIL.
- Les études de stabilité réalisées jusqu'à présent sur le matériel de phase I montrent que le vaccin conjugué MenA reste stable après 18 mois lorsqu'il est conservé à des températures variant entre +2°C and +8°C.

Activités cliniques

- Les résultats à 4 semaines de la phase I montrent que le vaccin conjugué MenA est sans danger et immunogène. Ces résultats encourageants ouvrent la voie à l'étude clé au Mali et en Gambie dans le courant de cette année. Pour lire le communiqué de presse, cliquer sur ce lien <http://www.meningvax.org/files/press-0603-improved-fr.htm>.
- MVP a choisi l'Agence Africaine de Recherche en Santé Humaine (AARSH), un organisme de recherche sous contrat (ORC) basé à Dakar au Sénégal pour surveiller le déroulement du prochain essai clinique de phase II en Afrique et apporter un soutien aux sites concernant les activités opérationnelles liées à l'étude. L'agence est dirigée par le docteur Véronique Mazarin Diop qui possède une vaste expérience en vaccinologie et en surveillance des études cliniques portant sur les vaccins.
- Les 16 et 17 mars, MVP a organisé une réunion d'experts en sérologie au bureau de PATH de Ferney-Voltaire, en France. La réunion avait pour objectifs de passer en revue et de discuter les résultats sérologiques de la phase I et, à la lumière de ces résultats et de nouvelles informations, d'affiner le plan sérologique de MVP pour les essais et l'homologation futurs du vaccin conjugué MenA. Parmi les participants, on retrouvait des représentants de SIIL et de MVP ainsi que des partenaires et conseillers du projet, dont des experts scientifiques de la Sierra Leone, du Royaume-Uni (Health Protection Agency), des Etats-Unis (Centers for Disease Control and Prevention, Food and Drug Administration) et de la Norvège (Centre Collaborateur de l'Organisation mondiale de la Santé [OMS] de Référence et de Recherche pour les Méningocoques à l'Institut norvégien de la santé publique).
- L'équipe clinique de MVP et le docteur Mazarin Diop (AARSH) ont visité le Medical Research Council Laboratories en Gambie, l'un des deux sites sélectionnés pour mener l'étude clinique de phase II. Le docteur Aissatou Touré-Baldé a participé à la visite en tant que membre du Groupe Consultatif de Projet (PAG). Des réunions se sont déroulées avec le secrétaire général des services de santé au ministère de la santé, l'équipe de gestion du Programme élargi de vaccination et les autorités réglementaires. L'équipe MVP a également rencontré des collègues du bureau régional de l'OMS qui ont fait part de leur ferme engagement à voir le projet réussir et ont assuré l'équipe de leur appui et conseils, au besoin, en ce qui concerne tous les aspects du projet.
- L'équipe clinique de MVP et le docteur Mazarin Diop ont mené une visite de suivi au Centre pour les vaccins en développement-Mali (CVD-Mali). CVD-Mali est le second site choisi pour mener

l'étude clinique de phase II. Les objectifs de la visite étaient de renforcer les relations entre MVP et le site et de discuter plus en détail de l'organisation de l'étude et des échéanciers.

- L'équipe clinique de MVP a finalisé le dossier appuyant le lancement de l'étude clinique de phase II au Mali et en Gambie. Elle a soumis les documents au comité d'éthique institutionnel de PATH, complétant ainsi la première étape du processus de demande d'autorisation de démarrage de la phase II.

Activités de surveillance

- L'équipe MVP basée au Centre de Surveillance Pluripathologique (MDSC) de l'OMS à Ouagadougou au Burkina Faso a effectué des missions de suivi de mise en œuvre du plan de préparation et de riposte pour les épidémies de méningite au Tchad et en République centrafricaine. L'équipe a formé le personnel local selon les besoins.
- Le MDSC a effectué une mission de mise en place du programme d'assurance qualité et de surveillance de la résistance aux antibiotiques des germes méningés au Niger. Cette mission sera bientôt élargie à d'autres pays.
- Avec 8.186 cas suspects de méningite et 784 décès notifiés entre le 2 janvier et le 26 mars, le Burkina Faso est le pays le plus touché dans la ceinture de la méningite pour l'instant cette année. Sur les 55 districts sanitaires du pays, 22 ont franchi le seuil épidémique et 13 ont franchi le seuil d'alerte. Pratiquement tous les isolats de méningocoques sont du sérogroupe A.
- Durant les 10 premières semaines de la saison méningitique, des flambées méningococciques ont touché 6 autres pays – la Côte d'Ivoire, le Kenya, le Mali, le Niger, l'Ouganda et le Soudan.
- Des campagnes urgentes de vaccination avec les vaccins polysidiques ont eu lieu, ou continuent d'avoir lieu, dans les districts affectés avec le concours de l'OMS et de ses partenaires, parmi lesquels l'Office humanitaire de la Commission européenne (ECHO), Médecins sans Frontières et l'UNICEF.

Stratégies portant sur l'introduction des vaccins et sur la communication

- Son Excellence Blaise Compaoré, le président du Burkina Faso, a accepté de parrainer la nouvelle initiative visant à "Éliminer les épidémies de méningite Afrique". En tant que parrain, il se fera l'avocat de l'initiative auprès des chefs d'état et des agences de financement dans les pays de la ceinture de la méningite afin de récolter des fonds africains.
- Les versions française et anglaise du plan stratégique d'introduction pour le vaccin conjugué MenA ont été finalisées et distribuées aux membres du PAG pour commentaires.
- La 5^e réunion du PAG s'est déroulée au bureau régional de l'OMS pour l'Afrique de Brazzaville au Congo du 3 au 4 mars. L'équipe MVP a présenté une mise à jour du plan de développement clinique, le protocole d'étude de phase II, les rapports des visites de sites effectuées en Afrique et les résultats à 4 semaines de la phase I. Les participants sont parvenus à une entente concernant le plan général révisé de développement clinique du vaccin conjugué MenA, le protocole pour l'étude clé de phase II et la sélection proposée des sites pouvant accueillir les prochaines études cliniques. La participation des membres du PAG aux visites initiales des sites a été jugée comme étant très positive et sera poursuivie lors des prochaines visites de préparation des sites. Le docteur Luis G. Sambo, le nouveau directeur régional du bureau régional de l'OMS pour l'Afrique, a participé à la réunion et a assuré MVP de son appui total au projet.
- Le communiqué de presse relatant les résultats de l'étude clinique de phase I a été bien relayé par les médias sur 5 continents (Afrique, Asie, Europe, Amérique du nord, Amérique du sud). Les principales agences de presse ainsi que la presse écrite et électronique ont couvert la nouvelle, et la BBC, Radio France Internationale et Voix de l'Amérique ont diffusé l'information après avoir obtenu des entretiens téléphoniques avec les porte-parole MVP et OMS du projet.

Voilà. C'est tout pour aujourd'hui. Ne manquez pas notre prochain bulletin d'informations de juillet 2006. 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>.