

ANRS 0629s DEMELE-JEV

(Informations destinées aux participants)

Titre Diagnostic et surveillance de la méningo-encéphalite aiguë chez les enfants au Cambodge, en particulier celle causée par le virus de l'encéphalite japonaise.

Rubriques	Contenu
<i>En bref</i>	<p>Saphonn Vonthanak & Audrey Dubot-Pérès</p> <p>Structure/équipes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • GHMI-Laboratoire de Génétique Humaine des Maladies Infectieuses Inserm UMR 1138, • Hôpital Necker-Enfants Malades, Paris, France. • SESSTIM-Santé Épidémiologie et Systèmes de Soins, Technologies et Marseille, France. • UVE : Unité des Virus Emergents , Inserm 1207 Aix-Marseille Université, France. • UHS-Université des sciences de la santé, Phnom Penh, Cambodge. • MMMI-Laboratoire de Modélisation Mathématique des Maladies Infectieuses • Institut Pasteur de Paris, France. • Institut Pasteur du Cambodge • Hôpitaux Kantha Bopha, Phnom Penh, Cambodge • Hôpital Kantha Bopha, Siem Reap, Cambodge. • CDC-Département de contrôle des maladies transmissibles, Phnom Penh, Cambodge <p>Date de début/date de fin provisoire : fin 3e trimestre 2025/fin 3e trimestre 2028</p> <p>Nombre de participants: 4 000</p> <p>Statut : en cours d'inclusion</p> <p>Pathologie : encéphalite japonaise</p> <p>Promoteur : Inserm-ANRS MIE</p> <p>Financé par l'AAP « Emergences PRFI » (ANRS-MIE) 2023/2024 et par le ministère français de l'Europe et des Affaires étrangères.</p>
<i>Le projet (250 mots max)</i>	<p>DEMELE-JEV est une cohorte pédiatrique prospective observationnelle, combinant des designs transversaux et longitudinaux, menée au Cambodge. L'objectif principal de l'étude est de quantifier la charge clinique de l'encéphalite japonaise et d'étudier la circulation asymptomatique du virus de l'encéphalite japonaise (JEV) chez les enfants cambodgiens. L'étude se concentre sur deux groupes : les enfants sans fièvre au moment du recrutement et les enfants hospitalisés pour un syndrome neurologique fébrile (SNF).</p> <p>Les objectifs secondaires comprennent l'estimation des taux de séropositivité anti-JEV, l'identification des facteurs de risque individuels et des conditions de vie associés à l'infection par le JEV, la caractérisation des profils cliniques et biologiques liés à la gravité de la maladie et l'évaluation du rôle des déficiences de la réponse à l'interféron (IFN) dans les cas graves de JEV.</p>
<i>Dernières nouvelles (le cas échéant)</i>	Première inclusion le 20 novembre 2025
<i>Références des publications (le cas échéant)</i>	

Type d'étude	Cohorte observationnelle prospective
Objectifs principaux	Décrire la charge clinique de l'infection par le virus de l'encéphalite japonaise chez les enfants hospitalisés pour un syndrome neurologique fébrile (SNF) associé à l'encéphalite japonaise. Quantifier la circulation asymptomatique du virus de l'encéphalite japonaise (JEV) au sein d'une cohorte d'enfants vivant au Cambodge en suivant de manière prospective des enfants non fébriles au moment du recrutement.
Objectifs secondaires	<ul style="list-style-type: none"> Estimer le taux de séropositivité anti-JEV chez les enfants fréquentant les hôpitaux Kantha Bopha pour différents groupes d'âge. Identifier les étiologies du SFN chez les enfants. Décrire l'influence de l'immunité contre la dengue sur les caractéristiques épidémiologiques, cliniques et biologiques de l'infection par le JEV (cohortes 1 et 2). Développer de nouveaux outils (sérologie Luminex) pour le diagnostic de l'infection par le virus JEV. Développer et évaluer de nouveaux outils (QUIASTAT) pour le diagnostic de la méningite et de l'encéphalite au Cambodge. Modéliser la cinétique des anticorps anti-JEV au fil du temps après une infection naturelle et une vaccination (cohortes 1 et 2). Utiliser la modélisation mathématique des titres d'anticorps pour quantifier l'interaction entre le DENV et le JEV, par exemple pour estimer la réduction du risque d'infection par le JEV après une infection par le DENV.
Contenu	<p>A - Résultats globaux de la recherche</p> <p>B - Réutilisation secondaire des données et des échantillons</p>

A - Résultats globaux de la recherche

B - Réutilisation secondaire des données et des échantillons

Cette section concerne les participants qui ont été inclus dans la recherche et ont accepté la réutilisation de leurs données et/ou échantillons. Par le biais de son site web et du présent document, le promoteur de la recherche vous informe des projets liés à la réutilisation secondaire de vos données et/ou échantillons.

B1. Pour les projets non initiés ou en cours énumérés ci-dessous uniquement, vous avez la possibilité de vous opposer à l'utilisation secondaire de vos échantillons et/ou données. Pour ce faire, veuillez envoyer un e-mail à dpo@inserm.fr en indiquant votre identité, le nom de l'essai et le titre du projet pour lequel vous vous opposez à la réutilisation de vos données et/ou échantillons, au plus tard une semaine avant la date prévue d'achèvement du projet.

Projets programmés non initiés

Titre du projet	
Résumé du projet	
Date provisoire d'achèvement du projet	
Destinataires des données en France	
Destinataire des données à l'étranger	
Identité et responsable du traitement des données	
Transfert des données et/ou des échantillons	
Durée de conservation des données et/ou des échantillons	
Catégorie de données	

Projets en cours

Titre du projet	
Résumé du projet	
Dates de début du projet	
Destinataires des données en France	
Destinataire des données à l'étranger	
Identité et responsable du traitement des données	
Transfert des données et/ou des échantillons	
Durée de conservation des données et/ou des échantillons	
Catégorie de données	

B2. Vous ne pouvez pas vous opposer aux projets terminés.

Projets achevés

Titre du projet	
Résumé du projet	
Dates de début et de fin du projet	
Destinataires des données en France	
Destinataire des données à l'étranger	
Identité et responsable du traitement des données	
Transfert des données et/ou des échantillons	
Durée de conservation des données et/ou des échantillons	
Catégorie de données	
Résultats globaux du projet	Publication ou résumé des résultats