

**Les anticorps et leur diversité : marqueurs de protection**  
**Étude sérologique de la toxoplasmose au cours de la grossesse au Bénin**

Partenariat Nord : UMR MERIT (F Migot-Nabias, M Dambrun, S Houzé, N Fievet, C Dechavanne) ;  
Hôpital Saint-Louis, Paris (F Simon, N Guigue)

Partenariat Sud : CHU Mère et enfant de la lagune-CHUMEL, Cotonou, Bénin (R-X Perrin)

Financement : Institut de Médecine et d'Epidémiologie Appliquée-IMEA, 2017

Calendrier : 2017-2019

Ce travail consiste dans une étude rétrospective qui utilise le matériel biologique collecté au cours du programme STOPPAM-Strategies to prevent pregnancy-associated malaria, réalisé chez des femmes enceintes au Bénin par MERIT en 2007-2010. La séroprévalence toxoplasmique sera renseignée grâce au dosage des IgG anti *Toxoplasma gondii* dans les plasmas collectés lors de la première consultation prénatale. Pour les femmes séronégatives à l'inclusion, la détermination sérologique à l'accouchement permettra d'évaluer le taux d'incidence de la primo-infection toxoplasmique au cours de la grossesse.