

115. ACTIVIDAD ANTIPALUDICA IN VIVO DE UN PRODUCTO AISLADO DE UNA SOLA NACEAE BOLIVIANA

Deharo, E.* , Sauvain, M. **, Ruiz, E.* , Moretti, C.** , Richard, B.*** , & Massiot, G.E. ***

* IBBA, CP 717, La Paz Bolivia

*** ORSTOM, CP 9214, La Paz, Bolivia

** Faculté de Pharmacie – Laboratoire de Pharmacognosie - URA CNRS N° 492 - 51 rue Cognac - Jay, 51096 REIMS.

La actividad del n-Hentriacontanol, ácido grasoso aislado de una sola naceae boliviana (*Cuatresia ssp*), fue estudiada in vivo, en ratones, con el clásico test supresivo de 4 días sobre *Plasmodium berghei* y *Plasmodium vinckei*. Este producto reduce de manera muy marcada la infección provocada experimentalmente por *P. vinckei*. El Hentriacontanol pertenece a una clase de nuevos productos naturales antimaláricos que podrían ser usados en terapéutica.