IMRA
FONDATION ALBERT ET SUZANNE RAKOTO-RATSIMAMANGA

INSTITUT MALGACHE DE RECHERCHES APPLIQUEES
Fondation Reconnue d'Utilité Publique
Membre titulaire de l'Agence Universitaire de la Francophonie
Médecine traditionnelle – Nutrition

« Sublime est la science qui a pour objet de conserver la vie »
Pr. Albert Rakoto-Ratsimamanga

Décision du Comité d'Ethique Animale de l'IMRA (CEA/IMRA)
Numéro : 033/CEA-IMRA/2023.
Du : 14 Juillet 2023
Président : *Prof.* RAMANITRAHASIMBOLA David
Adressée à : Mr Zoarilala Rinah RAZAFINDRAKOTO

Objet : Décision du comité d'éthique animale de l'IMRA (n° 033/CEA-IMRA/2023) relative à la demande formulée par Mr RAZAFINDRAKOTO Zoarilala R. et son équipe du Laboratoire de Pharmacognosie Appliquée - IMRA concernant leur protocole d'étude intitulée « Études des effets antiasthmatiques, analgésiques, anti-inflammatoires et toxiques de la plante *Tetracera madagascariensis* chez les souris et cobayes ».

Le Comité d'Ethique Animale de l'Institut Malgache de Recherches Appliquées, après avoir étudié les protocoles susmentionnés reçus le 30 Juin 2023, et après avoir discuté avec les membres de l'équipe auteurs de ladite étude lors de la séance d'échange du 07 Juillet 2023, a constaté que le protocole proposé respecte les recommandations du Parlement et du Consul Européen du 22 Septembre 2010 sur la protection des animaux utilisés à des fins scientifiques (Directive 2010/EU) notamment sur :

- le principe de 3R,
- le traitement des animaux d'expérimentation pour supprimer ou réduire le plus possible la douleur, l'angoisse, le stress et les dommages tissulaires et
- le traitement des animaux à la fin de l'expérimentation.

Les auteurs ont la capacité et la technicité de conduire cette étude dans le respect de ces recommandations.

En conséquence, le comité émet « **un avis favorable** » à la réalisation de cette étude.

Fait à Antananarivo, ce 14 JUIL 2023

FONDATION Albert et Suzanne RAKOTO RATSIMAMANGA
Avarabohitra IMRA Antananarivo

Prof. RAMANITRAHASIMBOLA David
Président du CEA-IMRA

Institut Malgache de Recherches Appliquées – Avarabohitra Itaosy – BP 3833 – Madagascar
Email : dramanitrahasimbola@yahoo.fr / dramanitrahasimbola@gmail.com Tel : +261 34 66 897 54