

Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus: Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus et recherche d'activité antiparasitaire dans des plantes d'Amérique du Sud PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Afin de découvrir de nouveaux composés naturels présentant une activité antiparasitaire contre *Trypanosoma brucei* spp., *Trypanosoma cruzi*, *Leishmania* spp. et *Plasmodium falciparum*, 33 plantes paraguayennes, sélectionnées d'après des critères ethnobotaniques, ont été soumises à un criblage au Swiss Tropical Institute de Bâle. Pratiquement un tiers d'entre elles, 10 exactement, ont présenté une inhibition sélective de la croissance d'un ou deux parasites. Puis, un dépistage de 3 espèces chiliennes du genre *Schizanthus* (*S. tricolor*, *S. grahamii* et *S. hookeri*) a été réalisé. Il a révélé une intéressante activité antiplasmodiale pour les extraits alcaloïdiques de ces 3 plantes. Un fractionnement de l'extrait de *S. tricolor* a permis de circonscrire l'activité à une série de dérivés du tropane de 365 Da. Six de ces alcaloïdes ont été isolés et 3 d'entre eux ont été caractérisés pour la première fois. L'investigation phytochimique de *S. grahamii* a abouti à l'isolement et la caractérisation de 4 nouveaux alcaloïdes tropaniques contenant tous une unité cyclobutanique. C'est seulement la seconde fois qu'une telle structure est isolée au sein de la famille des Solanaceae.

Investigation Phytochimique D Espèces Du Genre Schizanthus (Paperback) .. et recherche d'activité antiparasitaire dans des plantes d'Amérique du Sud.

La toxicité de la plante est due aux alcaloïdes atropine, .. Genre : Datura (Benoit, 2010). Espèce .. Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus et recherche d'activité antiparasitaire dans des plantes d'Amérique du Sud.

13 août 2010 . Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus et recherche d'activité antiparasitaire dans des plantes d'Amérique du Sud.

Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus et recherche d'activité antiparasitaire dans des plantes d'Amérique du Sud. Cretton-s. (Frans.

Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus et recherche d'activité antiparasitaire dans des plantes d'Amérique du Sud. Cretton-sFrans.

Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus et recherche d'activité antiparasitaire dans des plantes d'Amérique du Sud. Editions universitaires.

Buy Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus: . du genre Schizanthus et recherche d'activité . plantes d'Amérique du Sud (Omn.Univ. . une activité antiparasitaire contre Trypanosoma brucei spp., Trypanosoma cruzi,.

Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus: Investigation . du genre Schizanthus et recherche d'activité . plantes d'Amérique du Sud . une activité antiparasitaire contre Trypanosoma brucei spp., Trypanosoma cruzi,.

Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus et . icon . Oct 2, 2009 . d'activité antiparasitaire dans des plantes d'Amérique du Sud / Sylvian.

Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus et recherche d'activité antiparasitaire dans des plantes d'Amérique du Sud. Author. Cretton.

Références bibliographi Références bibliographiques 14. Arroo R., Woolley J., Oksman-Caldentey K.M. 2007. II.3.

Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus et recherche . recherche d'activité antiparasitaire dans des plantes d'Amérique du Sud. Thèse de.

Investigation Phytochimique D Espèces Du Genre Schizanthus (Paperback) .. et recherche d'activité antiparasitaire dans des plantes d'Amérique du Sud.

Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus et recherche d'activité antiparasitaire . Investigation Phytochimique D'Espèces Du Genre Schizanthus . une activité antiparasitaire contre Trypanosoma brucei spp., Trypanosoma cruzi, Leishmania spp. et Plasmodium falciparum, 33 plantes paraguayennes,.

Investigation phytochimique d'espèces du genre Schizanthus et recherche d'activité antiparasitaire dans des plantes d'Amérique du Sud. Cretton-sFrans.



