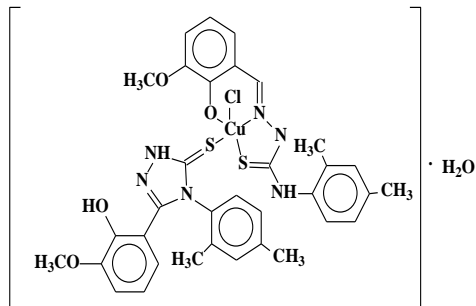


Изобретение относится к химии и медицине, а именно к биологически активному координационному соединению меди класса тиосемикарбазонатов переходных металлов. Этот комплекс ингибирует размножение грибов вида *Cryptococcus neoformans*. Благодаря этим свойствам он может найти применение в медицине и ветеринарии в качестве противогрибкового препарата.

Согласно изобретению, заявляется применение в качестве ингибитора размножения грибов вида *Cryptococcus neoformans* гидрата хлоро-{{4-(2,4-диметилфенил)-2-(оксо-3-метоксибензилиден) гидразинкарботио-амидо(1-)-O,N,S}}-{{4-(2,4-диметилфенил)-5-(2-гидрокси-3-метоксифенил)-2,4-дигидро-3H-1,2,4-триазол-3-тион]-S} меди формулы:



Технический результат изобретения заключается в синтезе смешаннолигандного координационного соединения меди, которое проявляет противогрибковую активность в отношении грибов вида *Cryptococcus neoformans*.

П. формулы: 2

Фиг.: 1