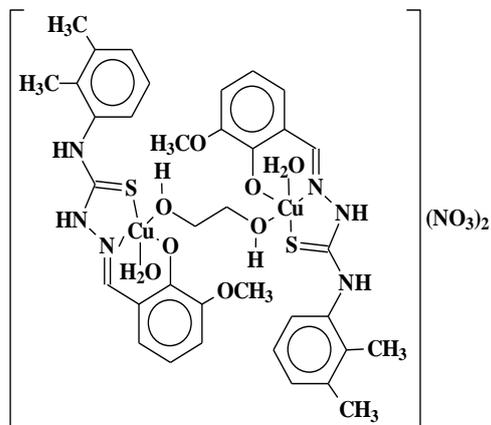


Изобретение относится к химии и медицине, а именно к биологически активному координационному соединению меди класса тиосемикарбазонатов переходных металлов. Этот комплекс ингибирует процессы размножения микобактерий туберкулеза $H_{37}R_v$ и может найти применение в медицине при профилактике и лечении туберкулеза.

Согласно изобретению, заявляется соединение нитрат (μ -этан-1,2-диол- O,O')-бис{[N-(2,3-диметилфенил)-2-(окси-3-ме-токсифенилиден)гидразинкарботиоами-до(1-)]аквамеди(II)} формулы:



которое ингибирует процессы размножения микобактерий туберкулеза $H_{37}R_v$.

Соединение расширяет арсенал ингибиторов размножения *Mycobacterium tuberculosis* с высокой биологической активностью.

П. формулы: 2

Фиг.: 1