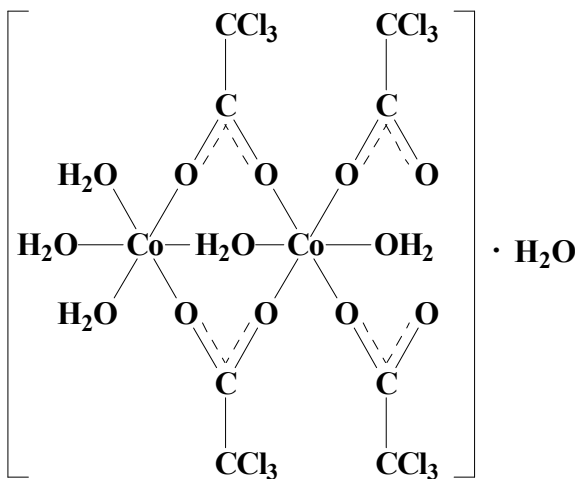


Изобретение относится к применению координационных соединений в медицине, а именно к использованию моногидрата (μ-аква)-бис(μ-трихлорацетато)-три(аква)кобальт-аква-бис(трихлорацетато)кобальта в качестве ингибитора миелоидной лейкемии человека.

Сущность изобретения заключается в том, что в качестве ингибитора миелоидной лейкемии человека заявляется моногидрат (μ-аква)-бис(μ-трихлорацетато)-три(аква)кобальт-аква-бис(трихлорацетато)кобальта формулы:



Результат изобретения заключается в установлении у известного моногидрата (μ-аква)-бис(μ-трихлорацетато)-три(аква)кобальт-аква-бис(трихлорацетато)кобальта противораковой активности, которая превосходит в 1,25...1,35 раза аналогичные характеристики димерных тригидрата акваэтилендиаминтетраацетатовисмутата(III) 1,6-динитротетрааминкобальта(III) и дигидрата этилендиаминтетраацетатовисмутата(III) оксалатотетрааминкобальта(III) (аналога).

П. формулы: 1