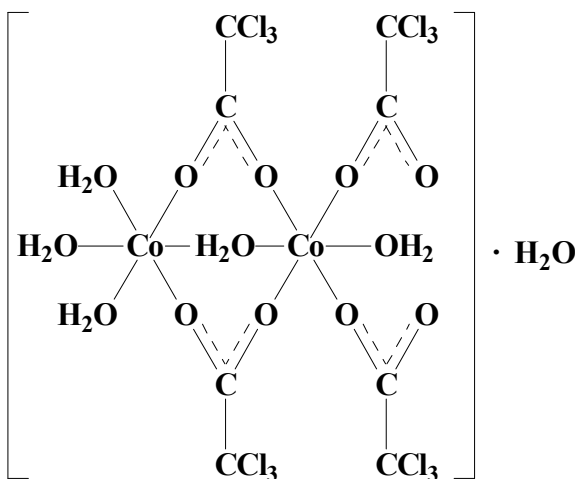


Invenția se referă la aplicarea combinațiilor coordinative în medicină, și anume la utilizarea $(\mu\text{-aqua})\text{-bis}(\mu\text{-trichloracetato})\text{-tri(aqua)cobalt-aqua-bis(trichloracetato)cobaltului monohidrat}$ în calitate de inhibitor al leucemiei mieloide umane.

Esența invenției constă în aceea că în calitate de inhibitor al leucemiei mieloide umane se revendică $(\mu\text{-aqua})\text{-bis}(\mu\text{-trichloracetato})\text{-tri(aqua)cobalt-aqua-bis(trichloracetato)cobaltul monohidrat}$ cu formula:



Rezultatul invenției constă în stabilirea la cunoscutul $(\mu\text{-aqua})\text{-bis}(\mu\text{-trichloracetato})\text{-tri(aqua)cobalt-aqua-bis(trichloracetato)cobalt monohidrat}$ a activității anticancerogene, care depășește de 1,25...1,35 de ori caracteristicile analoage ale dimerilor trihidratului aquaetilendiamintetraacetatobismutatului(III) de 1,6-dinitrotetraamincobalt(III) și dihidratului etilendiamintetraacetatobismutatului(III) de oxalatotetraamincobalt(III) (analogului).

Revendicări: 1