Изобретение относится к химии и медицине, а именно к координационным соединениям меди(II), содержащие 4-фенил-тиосемикарбазон 2-формилпиридина и сульфаниламиды, которые могут быть использованы в качестве противомикробных препаратов в медицине и ветеринарии. Соединения, согласно изобретению, соответствуют общей формуле:

## I-XII

где: 
$$X = Cl (I, III, V, VII, IX, XI), NO3 (II, IV, VI, VIII, X, XII);$$

Упомянутые соединения проявляют противомикробную активность в отношении бактерий вида Bacillus cereus.

## П. формулы: 2