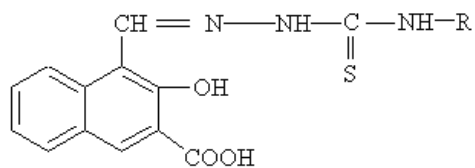


а 2011 0096

Изобретение относится к органическим соединениям из класса тиосемикарбазонов обладающими антибактериальной активностью. Соединения могут использоваться в медицине, ветеринарии и сельском хозяйстве.

Сущность изобретения заключается в синтезе новых производных 4-формил-3-гидрокси-2-нафтойной кислоты формулы:



где R = H (1) и C<sub>6</sub>H<sub>5</sub> (2). Соединения проявляют бактериостатические и бактерицидные свойства в отношении патогенных микроорганизмов *S. aureus* и *E. coli*.

П. формулы: 1

Фиг.: 1