

98-0226

Изобретение относится к медицине и может быть использовано в фармацевтической и медицинской практике для получения дезинфицирующих и бактерицидных составов.

Способ включает окислительную модификацию крахмала взятого в виде водной суспензии пероксидом водорода при массовом соотношении последнего к крахмалу равному (1,0...6,0) : 50, при рН 4,0...6,5 и температуре 18...38°C в течение 20...40 мин, затем при 94...98°C до полного растворения крахмала, далее полученный раствор обрабатывают при комнатной температуре водным раствором йода в йодиде калия при массовом соотношении йод/крахмал (0,7...1,4) : 10.

Техническим результатом изобретения является повышение химической стабильности антисептического средства.

П. формулы: 1