

# Тестирование антимикробной активности программы в независимом экспертном центре.



Техническая справка № ТА 14683.

Руководитель проекта : Г. Джорди/У. Хирт  
Руководитель рекламы : Х. Хербст  
Техническая служба : М. Шнайдер  
Лабораторный техник : Д. Райн  
Лабораторный дневник : №. 248 страница 35

Техническая справка № ТА 14683

---

## Тест ингибиции роста бактерий (референция метода: CG 147)

**Образцы:** РММА образцы

1. Kerrock pola/Керрок пола
2. Kerrock MEDICAL +/Керрок МЕДИКАЛ+
3. Konkurrenz SA/Конкуренция СА
4. Konkurrenz MA/Конкуренция МА

**Метод:** На верхний слой агара, содержащего культуры бактерий, наносятся частички (~2,5 x 2,5 cm) образцов. Антимикробная активность, которая показывается средой ингибиции и определяется по оценке Винсона (Vinson Rating), рассматривается после 24-часовой инкубации при t 37°.

**Тестовые культуры:**

- **Staphylococcus aureus/ стафилококк ауреус** ATCC 9144
- **Escherichia coli/Эшерия коли** NCTC 8196

РММА образцы:	<b>Staphylococcus</b> Aureus/стафилококк ауреус ATCC 9144	<b>Escherichia</b> Coli/ Эшерия коли NCTC 8196
---------------	---	--

	ZI	VR	ZI	VR
1. Kerrock pola/ Керрок пола	0/0	0/0	0/0	0/0
2. Kerrock MEDICAL +/ Керрок МЕДИКАЛ +	11/12	4/4	5/6	4/4
3. Konkurrenza SA/ Конкуренция СА	0/0	0/0	0/0	0/0
4. Konkurrenza MA/ Конкуренция МА	2/3	4/4	0/0	0/0

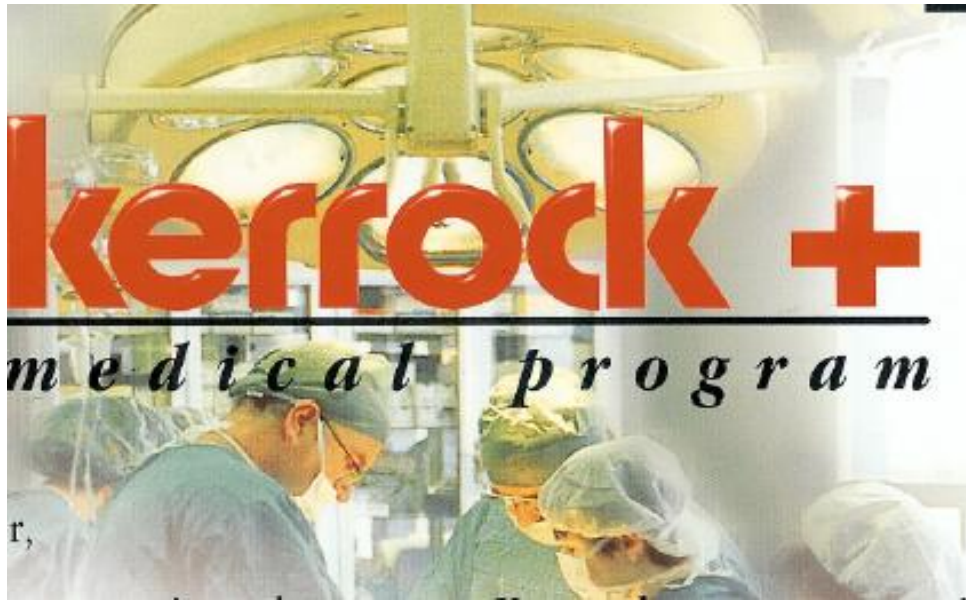
**Все тесты были проделаны дважды, таблица содержит показания результатов обоих тестов.**

**Обозначение:**                **ZI = среда ингибиции в мм.**  
   **VR = оценка Винсона (Vinson Rating),**  
**для роста под диском.**

**4 = нет роста (хорошая активность).**

**0 = интенсивный рост (нет активности).**

**( L.J. Vinson et al. J. Pharm. Sci. 50, 827-830, 1961)**



## **Kerrock +**

### **БЕЗУПРЕЧНОСТЬ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ МЕДИЦИНЫ**

Линия продуктов МЕДИКО – приятное дополнение к материалу Керрок, которое обладает замечательными свойствами и отличается разнообразным оформлением продуктов. Это крайне актуально в условиях, где требуется соблюдать высочайшие гигиенические стандарты - например, в больницах, кабинетах медицинского осмотра, лабораториях, фармацевтических предприятиях, местах приготовления пищи и напитков и даже у вас дома.

Мы рады представить вам разработку материала «**Kerrock +**» в структуре которых содержатся антибактериальные агенты. В течение всего периода использования и очищения этот безопасный агент, действуя незаметно на поверхности, предоставляет длительную и эффективную защиту против опасных и вредоносных бактерий.

Гениальность этой идеи состоит в том, что **Керрок плюс**, соприкасаясь с поверхностью, нейтрализует на длительное время вредоносный эффект, рост и распространение бактерий. При воздействии **Керрока плюс** не возникает побочных эффектов на материалы, окружающую среду и здоровье. Это было подтверждено тестами и анализами, проведенными в многочисленных независимых исследовательских лабораториях по всему миру.

**Мы рады, что материалы для фармацевтики и медицины,  
которые когда-то были лишь мечтой, стали реальностью для  
всех.**