

- В чашке с чесноком незначительные колонии бактерий начали появляться на 6-ой день



- На месте, где был нанесен мед, колонии бактерий не были видны и на 7-ой день.
- Ученые считают, что подобные свойства меда связаны с присутствием в этом веществе белка Дефенсин-1



- В чашке с антибиотиком на 3-4 день бактерии появились вокруг места нанесения антибиотика, а на 5-й день колонии разрастались и на месте нанесения антибиотика.



- В чашке с добавлением масла, настоянного на лекарственных травах растут не только бактерии, но и плесневые грибы.



□ Результаты эксперимента.

Наиболее мощным антисептическим свойствам обладают лук, чеснок и мед. Благодаря фитонцидам, выделяющимся из растения, лук и чеснок не только при контакте подавляют развитие бактерий, но и очищают окружающую атмосферу.



лук



чеснок



мед



фурацилин



масло

- Наблюдения действия чеснока и лука на организм человека.

Объектом наблюдения стал ребенок Макар (возраст 2,5 лет). Чеснок как средство профилактики начали применять с 24.12.2012.

