

Фагодифференцировка:

- Исследуемый материал – культура, предположительно *V. cholerae*.
- Диагностический препарат – холерный бактериофаг.
- После инкубации наблюдаются негативные колонии бактериофага.
- Вывод: X-культура - *V. cholerae*

ФАГОТИП — совокупность бактериальных штаммов с одинаковой чувствительностью к типовому набору бактериофагов.

Фаготипирование

- Для фаготипирования стафилококков применяются бактериофаги стафилококковые типовые диагностические сухие (международный набор, 23 типа фагов).
- Фаготип культуры А: *St.aureus* фаготип 29
- Фаготип культуры Б: *St.aureus* фаготип 52/52A
- Вывод: выделенные культуры *St.aureus* относятся к разным фаготипам – 29 (культура А) и 52/52A (культура Б)