

10.10.24.

25 група

Методи мікробіологічних досліджень

(Консультація)

Тема : Техніка посіву на рідке середовище

Алгоритм "Посів бактеріологічного петлею у рідке поживне середовище":

- Візьміть бактеріологічну петлю в праву руку, зафламбуйте її.
- Візьміть чашку Петрі з культурою у ліву руку.
- Охолодіть петлю, доторкнувшись до внутрішньої стінки чашки.
- Заберіть матеріал з однієї колонії.
- Поставте чашку Петрі, візьміть пробірку з МПБ.
- Візьміть мізинцем правої руки пробку пробірки і притисніть її до долоні, пробку постійно тримайте в руці.
- Зафламбуйте отвір пробірки.
- Тримайте пробірку біля полум'я так, щоб отвір її був не далі як на 10 см від полум'я.
- Уведіть петлю в пробірку, розітріть на її стінці матеріал.
- Опустіть петлю в поживне середовище, змийте матеріал зі стінки пробірки.
- Вийміть петлю з пробірки, не торкаючись її стінок.
- Зафламбуйте отвір пробірки, закрийте її пробкою.
- Поставте пробірку у штатив.
- Зафламбуйте петлю, поставте її в склянку з інструментом.

