

## Пробы при инфекционно-воспалительных процессах глаз.





### Биоматериал:

- проба из левого глаза
- проба из правого глаза
- инородное тело

### Кодификатор бактериологических исследований:

Код МОКБ	Наименование исследования
63010	Микробиологическое исследование отделяемого глаз на микрофлору
63059	Микробиологическое исследование ран на микрофлору

### Изделия, используемые для сбора и доставки биопроб\*:

Пробирка с жидкой транспортной средой Эймса (eSwab)	
Пробирка с транспортной средой Эймса, алюминиевый шток	
Пробирка с транспортной средой Эймса с углём	
Пробирка с транспортной средой Эймса без угля	

\*Используется любая из представленных транспортных систем.

### Методика взятия биоматериала:

- ✓ Накануне, за 6—8 ч (ночь), отменяют все медикаменты и процедуры.
- ✓ **Конъюнктив:**
  - Материал для посева забирается утром до умывания.
  - Пробы из каждого глаза собирают отдельными тампонами.
  - **При наличии обильного гнойного отделяемого** используют стерильный тампон, входящий в состав транспортной системы Эймса. Гной собирают с внутренней поверхности нижнего века двумя-тремя круговыми движениями от наружного к внутреннему углу слизистой глазной щели.

- Необходимо следить, чтобы при моргании ресницы не касались тампона (придерживать веки руками).
- **При скудном отделяемом** тампон предварительно смачивают стерильным физиологическим раствором или стерильной дистиллированной водой. Избыток влаги отжимают о внутреннюю поверхность ёмкости, далее собирают материал, как описано выше.
- После взятия материала тампон погружают в пробирку с транспортной средой.

✓ **Край век:**

- Удалите пинцетом корочки гноя.
- Соберите материал из язвочки у основания ресниц.
- Поместите материал в пробирку.

✓ **Секрет из слезного мешка:**

- Получите отделяемое слезного мешка после осторожного массажа путем надавливания.
- Соберите отделяемое стерильным тампоном.
- Поместите тампон в пробирку с транспортной средой.

✓ **Соскоб с роговицы:**

- В каждый глаз закапывается местный анестетик.
- При помощи стерильной лопаточки делают соскоб с язвы или другого образования.
- Из полученного материала делают мазок на тампон, входящий в состав транспортной системы со средой Эймс.

✓ **Контактные линзы:**

- ✓ Если больной применяет контактные линзы, необходимо исследовать их внутреннюю поверхность.
- Смочите тампон стерильным физиологическим раствором.
- Возьмите мазок с внутренней поверхности линз.

✓ **Инородное тело:**

- извлеките инородное тело;
- поместите в пробирку с **жидкой** транспортной средой Эймса (eSwab).

**Условия хранения биоматериала до доставки в лабораторию:**

при комнатной температуре (18—20°C), в тёмном месте

в течение 48 часов