

## Рекомендации по забору материала на ПЦР

Заболевание (возбудитель)	Материал
Сальмонеллез ( <i>Salmonella</i> spp)	Мазок с прямой кишки, фекалии
Лептоспироз ( <i>Leptospira</i> spp)	Моча
Болезнь Ауески ( <i>S. herpes I</i> ), псевдобешенство	Кровь, истечения из глаз, носа
Чума плотоядных ( <i>Canine Distemper virus</i> )	Кровь, истечения из глаз, носа и рта
Парвовирусный энтерит ( <i>Canine Parvovirus</i> )	Мазок с прямой кишки, фекалии
Коронавирус ( <i>Feline Coronavirus, Canine Coronavirus</i> )	Мазок с прямой кишки, фекалии
Инфекционный перитонит (FIPV)	Кровь
Панлейкопения ( <i>Virus panleukopenia Feline</i> )	Мазок с прямой кишки, фекалии
Токсоплазмоз ( <i>Toxoplasma gondii</i> )	Мазок с прямой кишки, фекалии
Лямблиоз ( <i>Giardia lamblia</i> )	Мазок с прямой кишки, фекалии
Цистоизоспороз ( <i>Cystoisospora</i> spp)	Мазок с прямой кишки, фекалии
Криптоспоридиоз ( <i>Cryptosporidium</i> spp)	Мазок с прямой кишки, фекалии
Аденовирус I тип ( <i>Canine Adenovirus I</i> )	Мазок с прямой кишки, кровь.
Аденовирус II тип ( <i>Canine Adenovirus II</i> )	Мазок с конъюнктивы и выделения из носа
Герпесвирусная инфекция собак ( <i>Canine Herpes virus</i> )	Мазки со слизистых оболочек
Бордетеллез ( <i>Bordetella bronchiseptica</i> )	Ротоглоточные мазки или трансназальные/бронхоальвеолярные смывы
Хламидиоз ( <i>Chlamidia psittaci</i> )	Мазки со слизистых оболочек
Уреаплазмоз ( <i>Ureaplasma</i> spp)	Мазки со слизистых оболочек
Микоплазмоз ( <i>Mycoplasma</i> spp, патогенные микоплазмы кошек: <i>M. felis</i> , <i>M. gateae</i> , патогенные микоплазмы собак: <i>M. canis</i> , <i>M. cynos</i> )	Мазки со слизистых оболочек
Ринотрахеит ( <i>Feline herpes virus</i> )	Мазки с конъюнктивы и поврежденной слизистой носоглотки, а также с изъязвлений слизистой ротовой полости.
Калицивирус ( <i>Feline Calicivirus</i> )	Конъюнктивальные и носоглоточные смывы и соскобы из язв ротовой полости
Вирусная лейкемия ( <i>Feline leukemia virus</i> )	Кровь
Вирусный иммунодефицит ( <i>Feline Immunodeficiency virus</i> )	Кровь
Кандидоз ( <i>Candida</i> spp)	Соскобы с мест поражения (кожа, слизистые оболочки)
Малассезиоз ( <i>Malassezia</i> spp)	Соскобы с мест поражения (кожа, слизистые оболочки)
Гемобартонеллез ( <i>M. haemocanis</i> , <i>M. haemofelis</i> )	Кровь
Дирофиляриоз ( <i>D. repens</i> , <i>D. immitis</i> )	Кровь
Бабезиоз ( <i>Babesia canis</i> , <i>B. gibsoni</i> , <i>B. felis</i> )	Кровь
Боррелиоз ( <i>Borrelia burgdorferi</i> )	Кровь
Эрлихиоз ( <i>Ehrlichia</i> spp)	Кровь
Анаплазмоз ( <i>Anaplasma</i> spp)	Кровь

**Забор крови:** в объеме 2 мл в стерильные пробирки с 3% K<sub>2</sub>EDTA или K<sub>3</sub>EDTA (с фиолетовой крышкой). Закрытую пробирку с кровью необходимо аккуратно перевернуть несколько раз.

**Отбор мочи, фекалий:** отбираются в стерильную посуду в количестве 1-10 мл (1-10 г.).

**Отбор соскобов, мазков со слизистых оболочек и кожи:** материал отбирается стерильными зондами (урогенитальный зонд типа А) вращательными движениями, захватывая клетки эпителия. После забора конец зонда помещается в стерильную одноразовую микропробирку типа Эппендорф на 1,5 мл с 0,5 мл физ. раствора.

**Материал хранить при температуре от +4 до +8 °С.**