ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России
Отдел микробиологии и антимикробной терапии,
Лаборатория микробиологии
г. Москва, Новый Зыковский проезд, д. 4.
Единая справочная служба: +7 (800) 775-05-82, +7 (495) 612-45-51

НАПРАВЛЕНИЕ
НА МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

Фамилия Имя Отчество (*при наличии*) пациента *(полностью)* _____
_____
Дата рождения _____ Пол (муж./жен.): _____
Основной диагноз_____
Показания для проведения исследования _____
_____
_____

Дата и время взятия биоматериала_____

Отметьте ✓ необходимые лабораторные исследования:

Выбор исследования (отметить)	Код исследования	Наименование исследования	Доступный для исследования биоматериал	Число пробирок/контейнеров, необходимых для исследования
○	A09.19.013	Исследование уровня кальпротектина в кале	-Кал	1 стерильный контейнер
○	A12.09.011.001	Микроскопическое исследование биологических образцов с окраской по Граму	-БАЛ, мокрота	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка
			-Раны	1 стерильный зонд-тампон без среды
			-Биоптаты	1 стерильная чашка Петри/1 стерильный контейнер
○	A12.09.011.002	Микроскопическое исследование биологических образцов с окраской по Цилю-Нильсену	-БАЛ, мокрота	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка
			-Раны	1 стерильный зонд-тампон без среды
			-Биоптаты	1 стерильная чашка Петри/1 стерильный контейнер

Выбор исследования (отметить)	Код исследования	Наименование исследования	Доступный для исследования биоматериал	Число пробирок/контейнеров, необходимых для исследования
○	A26.01.010	Микробиологическое (культуральное) исследование соскоба с кожи на грибы (дрожжевые, плесневые, дерматомицеты)	-Соскоб с кожи	1 стерильная чашка Петри/1 стерильный контейнер
○	A26.02.001	Микробиологическое (культуральное) исследование раневого отделяемого на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	-Гнойное отделяемое ран	1 стерильный зонд-тампон со средой Эймса
			-Пунктаты, содержимое абсцессов, кист, желчь, синовиальная, плевральная, асцитическая жидкости.	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка/1 стерильный шприц, зачехлённый иглой в колпачке
○	A26.05.001	Микробиологическое (культуральное) исследование крови на стерильность	-Кровь	Флакон со средой для культивирования аэробных и анаэробных микроорганизмов (для аппаратов Бактек 9050 и Аутобио BC 60)
○	A26.05.001.001	Посев центрального венозного катетера (ЦВК) (определение микроорганизмов количественным методом, идентификация бактерий до вида - MALDI-TOF MS, идентификация дрожжевых и плесневых грибов до вида, определение чувствительности)	-Венозный катетер	1 стерильная чашка Петри/1 стерильный контейнер
○	A26.06.006.001	Определение антител (антиманнан) грибов рода Candida в крови (иммуноферментный метод, Bio Rad,США)	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)

Выбор исследования (отметить)	Код исследования	Наименование исследования	Доступный для исследования биоматериал	Число пробирок/контейнеров, необходимых для исследования
○	A26.06.006.001.001	CITO_Определение антител (антиманнан) грибов рода Candida в крови (иммуноферментный метод, Bio Rad,США)	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)
○	A26.06.113.001	Определение антител класса M (IgM) к хламидии пневмонии (Chlamydophila pneumoniae) в крови	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)
○	A26.06.113.002	Определение антител класса G (IgG) к хламидии пневмонии (Chlamydophila pneumoniae) в крови	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)
○	A26.06.113.003	Определение антител класса A (IgA) к хламидии пневмонии (Chlamydophila pneumoniae) в крови	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)
○	A26.06.057.001	Определение антител классов G (IgG) к микоплазме пневмонии (Mycoplasma pneumoniae) в крови	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)
○	A26.06.057.002	Определение антител классов M (IgM) к микоплазме пневмонии (Mycoplasma pneumoniae) в крови	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)

Выбор исследования (отметить)	Код исследования	Наименование исследования	Доступный для исследования биоматериал	Число пробирок/контейнеров, необходимых для исследования
○	A26.06.057.003	Определение антител класса А (IgA) кмикоплазме пневмонии (Mycoplasma pneumoniae) в крови	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)
○	A26.06.108.001	Определение антигена криптококка (Cryptococcus neoformans) в спинномозговой жидкости, в моче, в жидкости БАЛ (метод латекс-агглютинации, Bio Rad,США)	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)
			-Спинномозговая жидкость	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка/1 стерильный шприц зачехлённый иглой в колпачке
			-Моча	1 стерильный контейнер
			-Бронхоальвеолярный лаваж	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка

Выбор исследования (отметить)	Код исследования	Наименование исследования	Доступный для исследования биоматериал	Число пробирок/контейнеров, необходимых для исследования
○	A26.06.108.002	Определение антигена Aspergillus spp. (галактоманнана) в крови, жидкости бронхоальвеолярного лаважа и спинномозговой жидкости (иммуноферментный метод Bio Rad)	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)
			-Спинномозговая жидкость	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка/1 стерильный шприц зачехлённый иглой в колпачке
			-Биоптат легкого	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри
			-Бронхоальвеолярный лаваж	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка
○	A26.06.108.002.001	CITO_ Определение антигена Aspergillus spp. (галактоманнана) в крови, жидкости бронхоальвеолярного лаважа и спинномозговой жидкости (иммуноферментный метод Bio Rad)	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)
			-Спинномозговая жидкость	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка/1 стерильный шприц зачехлённый иглой в колпачке
			-Биоптат легкого	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри
			-Бронхоальвеолярный лаваж	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка

Выбор исследования (отметить)	Код исследования	Наименование исследования	Доступный для исследования биоматериал	Число пробирок/контейнеров, необходимых для исследования
○	A26.06.108.003	Определение антигена (маннан) грибов рода Candida в крови иммуноферментный метод, Bio Rad,США)	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)
○	A26.06.108.003.001	CITO_ Определение антигена (маннан) грибов рода Candida в крови (иммуноферментный метод Bio Rad)	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)
○	A26.06.108.004	Определение антигена Streptococcus pneumoniae в моче и спинномозговой жидкости	-Моча	1 стерильный контейнер
			-Спинномозговая жидкость	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка/1 стерильный шприц зачехлённый иглой в колпачке
○	A26.08.005	Микробиологическое (культуральное) исследование слизи с миндалин и задней стенки глотки на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	-Мазок слизистой задней стенки глотки	1 стерильный зонд-тампон со средой Эймса
○	A26.08.006	Микробиологическое (культуральное) исследование смывов из околоносовых полостей на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	-Содержимое придаточных пазух носа	1 стерильный контейнер
○	A26.09.008.001	Микробиологическое (культуральное) исследование биологических образцов на легионеллу пневмонии (Legionella pneumophilia)	-Бронхоальвеолярный лаваж	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка
			-Мокрота	1 стерильный контейнер
			-Биоптаты	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри

Выбор исследования (отметить)	Код исследования	Наименование исследования	Доступный для исследования биоматериал	Число пробирок/контейнеров, необходимых для исследования
○	A26.09.010	Микробиологическое (культуральное) исследование мокроты на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	-Мокрота, содержимое трахеостомической трубки	1 стерильный контейнер
○	A26.09.011	Микробиологическое (культуральное) исследование жидкости бронхоальвеолярного лаважа на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	-Бронхоальвеолярный лаваж	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка
○	A26.09.025.001	Идентификация плесневых грибов до вида	-Культура плесневых грибов	1 чашка Петри с культурой грибов
○	A26.09.027.001	Микроскопическое исследование биологических образцов на грибы (дрожжевые и мицелиальные)	-Бронхоальвеолярный лаваж	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка
			-Мокрота	1 стерильный контейнер
			-Биоптаты	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри
○	A26.09.029.001	Микробиологическое (культуральное) исследование биологических образцов на грибы (дрожжевые и мицелильные)	-Бронхоальвеолярный лаваж	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка
			-Мокрота	1 стерильный контейнер
			-Биоптаты	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри
○	A26.09.062.001.001	Определение ДНК Mycoplasma pneumoniae и Chlamydophila pneumoniae в бронхоальвеолярной лаважной жидкости методом ПЦР	-Бронхоальвеолярный лаваж	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка
			-Мокрота	1 стерильный контейнер
			-Биоптаты	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри

Выбор исследования (отметить)	Код исследования	Наименование исследования	Доступный для исследования биоматериал	Число пробирок/контейнеров, необходимых для исследования
○	A26.09.072.001.002	CITO_Определение ДНК Pneumocystis jirovecii (carinii) в материале из нижних дыхательных путей и легочной ткани методом ПЦР	-Бронхоальвеолярный лаваж	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка
			-Мокрота	1 стерильный контейнер
			-Биоптаты	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри
○	A26.09.072.001.001	Определение ДНК Pneumocystis jirovecii (carinii) в материале из нижних дыхательных путей и легочной ткани методом ПЦР	-Бронхоальвеолярный лаваж	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка
			-Мокрота	1 стерильный контейнер
			-Биоптаты	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри
○	A26.10.001.001	Микробиологическое (культуральное) исследование биоптата на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	-Биоптаты внутренних органов, костей, кожи, суставов, мышц, лимфотических узлов, новообразований.	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри
○	A26.19.008	Микробиологическое (культуральное) исследование кала на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	-Мазок слизистой прямой кишки	1 стерильный зонд-тампон со средой Эймса
○	A26.19.081.001	Исследование кала на наличие токсинов А, В и глутаматдегидрогеназы клостридиум диффициле (Clostridioides difficile)	-Кал	1 стерильный контейнер
○	A26.20.016.001	Микробиологическое (культуральное) исследование влагалищного отделяемого на дрожжевые грибы и бактерии	-Мазок слизистой влагалища	1 стерильный зонд-тампон со средой Эймса

Выбор исследования (отметить)	Код исследования	Наименование исследования	Доступный для исследования биоматериал	Число пробирок/контейнеров, необходимых для исследования
○	A26.21.006.001	Микробиологическое (культуральное) исследование отделяемого секрета уретры на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	-Мазок слизистой уретры	1 стерильный зонд-тампон со средой Эймса
○	A26.23.006	Микробиологическое (культуральное) исследование спинномозговой жидкости на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	-Спинномозговая жидкость	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка/1 стерильный шприц зачехлённый иглой в колпачке
○	A26.23.024.001.001	Определение ДНК токсоплазмы (Toxoplasma gondii) в биологических образцах методом ПЦР	-Спинномозговая жидкость	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка/1 стерильный шприц зачехлённый иглой в колпачке
			-Кровь	1 стерильная пробирка (с ЭДТА)
○	A26.25.001	Микробиологическое (культуральное) исследование отделяемого из ушей на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	-Мазок отделяемого из среднего уха	1 стерильный зонд-тампон со средой Эймса
○	A26.26.004	Микробиологическое (культуральное) исследование отделяемого конъюнктивы на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	-Мазок отделяемого конъюктивы глаза	1 стерильный зонд-тампон со средой Эймса
○	A26.28.003	Микробиологическое (культуральное) исследование мочи на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	-Моча	1 стерильный контейнер
○	A26.28.010	Определение антигена возбудителя легионеллеза (Legionella/pneumophila) в моче	-Моча	1 стерильный контейнер

Выбор исследования (отметить)	Код исследования	Наименование исследования	Доступный для исследования биоматериал	Число пробирок/контейнеров, необходимых для исследования
○	A26.30.004.002.001	Определение чувствительности Aspergillus fumigatus к противогрибковым препаратам (вориконазол, итроконазол, позаконазол)	-Культура грибов Aspergillus fumigatus	1 чашка Петри с культурой грибов
○	A26.30.004.003.001	Определение чувствительности мицелиальных грибов (Aspergillus spp., Fuzarium spp.) к противогрибковым препаратам (вориконазол, итраконазол, позаконазол, микафунгин, каспофунгин, анидулафунгин, амфотерицин-В) методом микроразведений в бульоне (Sensititre YeastOne)	-Культура грибов	1 чашка Петри с культурой грибов
○	A26.30.004.004	Определение чувствительности микроорганизмов к антимикробным химиотерапевтическим препаратам с использованием автоматических анализаторов	-Культура бактерий	1 чашка Петри с культурой бактерий
○	A26.30.004.004.001	Определение чувствительности микроорганизмов к антимикробным химиотерапевтическим препаратам, включая цефтазидим авибактам и цефтолозан/тазобактам, с использованием автоматических анализаторов	-Культура бактерий	1 чашка Петри с культурой бактерий

Выбор исследования (отметить)	Код исследования	Наименование исследования	Доступный для исследования биоматериал	Число пробирок/контейнеров, необходимых для исследования
○	A26.30.004.021	Определение генов карбапенемаз методом амплификации нуклеиновых кислот	-Кровь	1 флакон со средой для культивирования аэробных и анаэробных микроорганизмов (для аппаратов Бактек 9050 и Аутобио ВС 60) с положительной культурой крови
			-Моча	1 стерильный контейнер
			-Бронхоальвеолярный лаваж	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка
			-Культура бактерий	1 чашка Петри с культурой бактерий
○	A26.30.011	Микробиологическое (культуральное) исследование грудного молока на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	-Грудное молоко	1 стерильный контейнер
○	A26.26.017.001.001	Определение ДНК Candida albicans и других микроскопических грибов в биоптате печени/селезенки/кожи методом ПЦР	-Биоптаты селезенки, печени, подкожно-жировой клетчатки	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри
○	A26.26.017.001.002	Определение ДНК Candida krusei и Candida glabrata в биоптате печени/селезенки/кожи методом ПЦР	-Биоптаты селезенки, печени, подкожно-жировой клетчатки	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри
○	A26.26.017.001.003	Определение ДНК Candida parapsilosis и Candida tropicalis в биоптате печени/селезенки/кожи методом ПЦР	-Биоптаты селезенки, печени, подкожно-жировой клетчатки	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри
○	A26.26.017.001.004	Определение ДНК Candida famata и Candida guilliermondii в биоптате печени/селезенки/кожи методом ПЦР	-Биоптаты селезенки, печени, подкожно-жировой клетчатки	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри

Выбор исследования (отметить)	Код исследования	Наименование исследования	Доступный для исследования биоматериал	Число пробирок/контейнеров, необходимых для исследования
○	A26.06.081.001	Определение антител класса G (IgG) к токсоплазме (Toxoplasma gondii) в крови	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)
○	A26.06.081.002	Определение антител класса M (IgM) к токсоплазме (Toxoplasma gondii) в крови	-Кровь	1 стерильная пробирка с активатором свертывания в виде геля или шариков (с красной или желтой крышкой)
○	A26.26.017.001.005	Определение ДНК грибов рода аспергиллы (A.terreus / A.niger) в биологическом материале (жидкость бронхоальвеолярного лаважа, мокрота, биоптаты) методом ПЦР	-Бронхоальвеолярный лаваж	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка
			-Мокрота	1 стерильный контейнер
			-Биоптат легкого	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри
○	A26.26.017.001.006	Определение ДНК грибов рода аспергиллы (A.fumigatus / A.flavus) в биологическом материале (жидкость бронхоальвеолярного лаважа, мокрота, биоптаты) методом ПЦР	-Бронхоальвеолярный лаваж	1 стерильный контейнер/1 стерильная пробирка
			-Мокрота	1 стерильный контейнер
			-Биоптат легкого	1 стерильный контейнер/1 стерильная чашка Петри
○	A26.19.071.001.001	Определение ДНК Clostridium difficile, токсинов A и B в образцах фекалий методом ПЦР	-Кал	1 стерильный контейнер
○	A26.19.068.001.001	Определение ДНК Campylobacter/Shigella spp и EIEC в образцах фекалий методом ПЦР	-Кал	1 стерильный контейнер

Медицинская организация, направляющая биоматериал _____
Ф.И.О. назначившего врача _____
Контактный телефон врача _____
Дата назначения исследования: _____ Подпись врача: _____