

#### 4. Пробоподготовка

Пробоподготовка – рутинный лабораторный процесс, который заключается в нормировании концентрации аналита в образцах, формировании реакционных смесей. По своей сути – это бесконечный процесс переноса жидкостей из одних пробирок (стрипов, планшетов) – в другие. Здесь особое внимание следует обратить на автоматизацию. Несомненно, опытный лаборант сформирует ПЦР-планшет за 30-40 минут (и даже быстрее в случае однотипных реакций), но постановка большого количества образцов требует железного терпения и нервов. Никто не застрахован от ошибки, цена которой – человеческая жизнь.

Наименование		Производитель	Артикул
Станция дозирования жидкостей QIAgility	Для дозирования жидкостей в процессе пробоподготовки образцов к анализу (разведение, нормализация, формирование ПЦР-миксов, реакционных смесей). QIAgility – наиболее гибкая в программировании и использовании система дозирования жидкостей, представленная на рынке.	QIAGEN, Германия	9001731
Наконечники с фильтром, 50 мкл в штативе (96 шт./ уп.)	Кондуктивные наконечники, наличие – обязательно.	QIAGEN, Германия	990512
Наконечники с фильтром объемом 200 мкл (96 шт./ уп.)	Кондуктивные наконечники, наличие – не обязательно.	QIAGEN, Германия	990522
Пробирки 5 мл с крышкой и юбкой	Градуированные пробирки объемом 5 мл крышкой для создания мастер-микса	QIAGEN, Германия	990552
Адаптер для стрипов 72x 100 мкл	Для размещения стрипов для ротора на 72 образца Rotor-Gene.	QIAGEN, Германия	9018917
Адаптер для пробирок 36x 200 мкл	Для размещения до 36 ПЦР-пробирок на 200 мкл.	QIAGEN, Германия	9018918
Адаптер для пробирок 96x 200 мкл	Для размещения до 96 пробирок 0,2 мл, стрипов или плашек.	QIAGEN, Германия	9018919
Адаптер для пробирок 36x 500 мкл	Для размещения до 36 ПЦР-пробирок на 500 мкл.	QIAGEN, Германия	9018920
Адаптер для пробирок 48x 500 мкл	Для размещения до 48 ПЦР-пробирок на 500 мкл.	QIAGEN, Германия	9018921
Адаптер для конических пробирок 33x 1.5 мл	Для размещения до 33 конических пробирок на 1.5 мл.	QIAGEN, Германия	9018925
Адаптер для 32x 1,5 мл	Для размещения до 32-х пробирок 1,5 мл (обычно – образцов). Максимально возможно размещение до 3-х блоков на борту станции.	QIAGEN, Германия	9018927
Адаптер для плоскодонных пробирок 33x 2.0 мл	Для размещения до 33 плоскодонных пробирок на 2.0 мл.	QIAGEN, Германия	9018930
Адаптер для плоскодонных пробирок 24x 5.0 мл	Для размещения до 24 плоскодонных пробирок на 5.0 мл.	QIAGEN, Германия	9018934
Адаптер для Cepheid SmartCycler (16 пробирок)	Для размещения до 16 пробирок формата Cepheid SmartCycler.	QIAGEN, Германия	9018936
Адаптер для Roche LightCycler (штатив для 96 капилляров)	Для размещения до 96 капилляров формата Roche LightCycler.	QIAGEN, Германия	9018939
Адаптер для Roche COBAS TaqMan (48	Для размещения до 48 плашек формата Roche COBAS TaqMan.	QIAGEN, Германия	9018941



СнаБЛаб

+7(495)660-35-58

многоканальный

плашек)			
Адаптер для Roche COBAS Amplicor (2 х кольца по 12 образцов)	Для размещения до 2-х колец формата Roche COBAS Amplicor.	QIAGEN, Германия	9018942
Держатель для штативов с наконечниками	Для размещения наконечников 50 или 200 мкл.	QIAGEN, Германия	9018949
Устройство для быстрого извлечения пробирок из адаптера, 32х 1.5 мл	Для быстрого извлечения пробирок с крышками из адаптера 32х 1.5 мл.	QIAGEN, Германия	9018950
Блок для реагентов (8х 1,5 мл, 8х 2.0 мл, 16х 200 мкл)	Для размещения исходных реагентов в пробирках (8 х 1,5 мл, 8 х 2 мл, 16 х 200 мкл).	QIAGEN, Германия	9018951
Блок для реагентов 16х 200 мкл, 16х 1.5 мл	Для размещения исходных реагентов в пробирках (16х 200 мкл, 16х 1.5 мл).	QIAGEN, Германия	9018952
Блок для мастер-миксов (1х 5.0 мл, 4х1,5 мл)	Для размещения 1 пробирки 5 мл и до 4-х пробирок 1.5 мл (для подготовки мастер-миксов).	QIAGEN, Германия	9018958
Блок для мастер-миксов (5х 5.0 мл)	Для размещения до 5 пробирок 5.0 мл (для подготовки мастер-миксов).	QIAGEN, Германия	9018959



СнабЛаб

+7(495)660-35-58

многоканальный