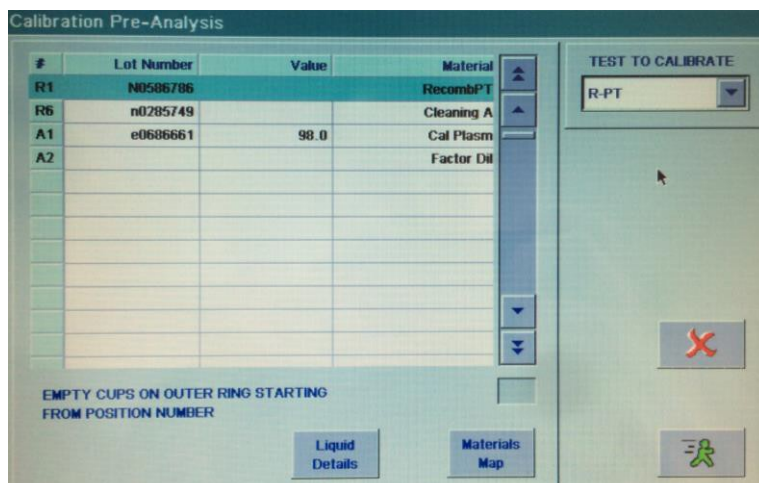


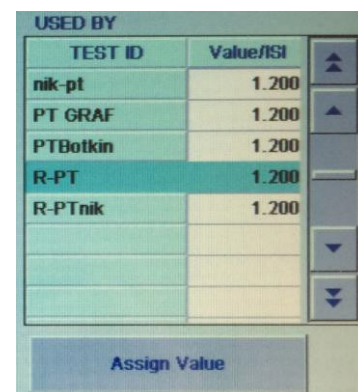
Определение протромбинового времени (R-PT)

Приготовление реагентов проводить в соответствии с [инструкцией](#) к набору.

Активность протромбина по Квику в процентах от нормы в Плазма-калибраторе нужно внести в меню **Calibration**→**Calibrate**→**Calibration Pre-Analysis** при запуске калибровки.

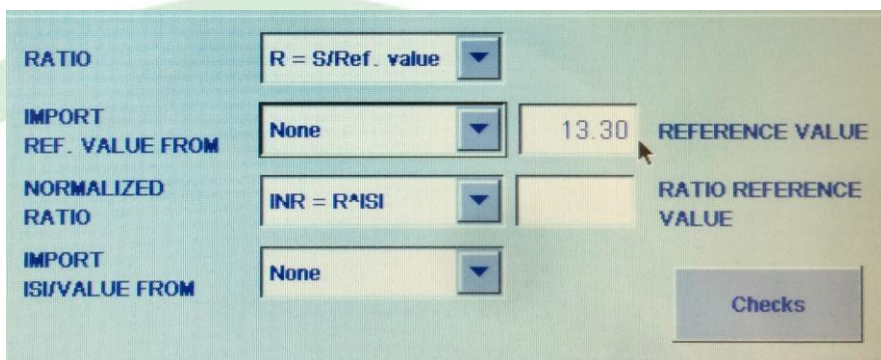


В открывшемся меню **Liquid Setup** в графе USED BY, выбрав нужный тест, внести необходимое значение, нажав на кнопку **Assign Value**.



Значение МИЧ используемого тромбoplastина также необходимо внести в **Calibration Pre-Analysis** при запуске калибровки. В открывшемся меню **Liquid Setup** в графе USED BY, выбрав нужный реагент, внести необходимое значение, нажав на кнопку **Assign Value**.

После проведения калибровки необходимо внести получившееся значение СНПВ (ПВ_{100%}) в меню **Setup**→**Tests**→**View/Define**. В открывшемся окне выбрать тест **R-PT** и нажать кнопку **Details**.



Далее выбрать **Calculation:Setup**. В строке **Reference Value** (на экране справа) ввести значение ПВ_{100%}.

Для калибровки прибора в качестве разбавителя калибратора необходимо использовать физиологический раствор (0,9 % NaCL), который устанавливается в позицию A2 на карусели образцов.

Ренампластин устанавливается в позицию R1, плазма-калибратор в позицию A1 на карусели образцов

Примерные значения калибровочного графика.

IL ACL Elite Pro/ 9000	
PT, % Quick	Time, sec.
94.00	15.3
47.00	24.9
23.50	44.6

Определение количества фибриногена методом Клаусса (FIB-C)

Приготовление реагентов проводить в соответствии с [инструкцией](#) к набору (Тромбин – 2 мл физиологического раствора).

При запуске калибровки(см.пример в «Определение Протромбина по Квику в %») в меню **Calibration**→**Calibrate**→**Calibration Pre-Analysis** необходимо указать содержание фибриногена. Для этого в открывшемся окне **Liquid Setup** в графе USED BY, выбрав нужный тест, внести необходимое значение, нажав на кнопку Assign Value. В качестве разбавителя необходимо использовать имидазоловый буфер, входящий в состав набора, который устанавливается в позицию **A2** на карусели образцов. Также возможно использование стандартного разбавителя Factor Diluent.

Построение калибровочного графика и измерение контрольных образцов и плазм пациентов должно проводиться в одинаковых условиях (использование одинакового разбавителя).

Тромбин устанавливается в позицию **R5**, плазма-калибратор в позицию **A1**. В позицию **R6** необходимо установить очищающий раствор **Clean**.

*Примерные значения
калибровочного графика.*

Fib, g/l	Time, sec.
3.825	10.5
2.55	15.7
1.275	35.1

Определение тромбинового времени (ТТ-5)

Приготовление реагентов проводить в соответствии с [инструкцией](#) к набору.

Для проведения теста на исследование тромбинового времени используется стандартный протокол ТТ-5.

Тромбин-реагент устанавливается в позицию **R3**.

Определение активированного частичного тромбопластинового времени (АЧТВ-SP)

Приготовление реагентов проводить в соответствии с [инструкцией](#) к набору.

Для проведения теста на исследование активированного частичного тромбопластинового времени используется стандартный протокол АЧТВ-SP.

АЧТВ-реагент устанавливается в позицию **R2**, CaCL₂ устанавливается в позицию **R8**.

Определение активности антитромбина III (АТ3)

Приготовление реагентов проводить в соответствии с [инструкцией](#) к набору.

При запуске калибровки (см. пример в «Определение Протромбина по Квику в %») в меню **Calibration**→**Calibrate**→**Calibration Pre-Analysis** необходимо указать активность антитромбина в %. Для этого в открывшемся окне **Liquid Setup** в графе USED BY, выбрав нужный тест, внести необходимое значение, нажав на кнопку Assign Value. В качестве разбавителя необходимо использовать имидазоловый буфер, входящий в состав набора, который устанавливается в позицию **A2** на карусели образцов. Также возможно использование стандартного разбавителя **Factor Diluent**.

*Примерные значения
калибровочного графика.*

IL ACL Elite Pro/ 9000	
АТIII, %	оD/mn
90.00	0.293
45.00	0.922
22.50	1.108

