

<https://doi.org/10.30895/2221-996X-2025-632-table-s4>

Таблица S4. Теоретические и практические значения концентраций E2 белка ВЧИК в смешанных калибровочных образцах в тесте на «открытие»

Table S4. Spiked and recovered concentrations of CHIKV E2 protein in mixed calibration samples in the recovery test

Параметры / <i>Parameters</i>		Значение параметров / <i>Parameters values</i>			
№ повтора <i>Batch No.</i>	Концентрация E2 белка ВЧИК в смешанных калибровочных образцах (нг/мл) <i>Concentration of CHIKV E2 protein in mixed calibration samples (ng/mL)</i>	16+0	8+4	4+2	2+1
	Теоретическая концентрация E2 белка ВЧИК (нг/мл) <i>E2 protein spiked (ng/mL)</i>	8	6	3	1,5
1	Среднее значение ОП ₄₅₀ / <i>Mean OD₄₅₀</i>	1,0434	0,9262	0,4381	0,2244
	Практическая концентрация E2 белка ВЧИК (нг/мл) <i>E2 protein recovered (ng/mL)</i>	8	6	3	1,5
	Тест на «открытие» / <i>Recovery, %</i>	100	100	100	100
2	Среднее значение ОП ₄₅₀ / <i>Mean OD₄₅₀</i>	1,1874	0,9226	0,4542	0,2081
	Практическая концентрация E2 белка ВЧИК (нг/мл) <i>E2 protein recovered (ng/mL)</i>	8	6	3	1,5
	Тест на «открытие» / <i>Recovery, %</i>	100	100	100	100
3	Среднее значение ОП ₄₅₀ / <i>Mean OD₄₅₀</i>	1,3915	1,1055	0,5110	0,2493
	Практическая концентрация E2 белка ВЧИК (нг/мл) <i>E2 protein recovered (ng/mL)</i>	8	6	3	1,5
	Тест на «открытие» / <i>Recovery, %</i>	100	100	100	100
Среднее значение теста на «открытие» <i>Mean recovery, %</i>		100			

Таблица составлена авторами по собственным данным / The table is prepared by the authors using their own data

Примечание. ВЧИК – вирус Чикунгунья; ОП₄₅₀ – оптическая плотность при 450 нм.

Note. CHIKV, Chikungunya virus; OD₄₅₀, optical density at 450 nm.