

ПРИЛОЖЕНИЕ

Применили поправку значений Р методом Бенджамини-Хохберга для контроля FDR ($\alpha = 0,05$). Значения Р до и после корректировки представлены в таблице.

Таблица. Изменение относительных уровней мРНК в периферической крови пациентов с БП и в группах сравнения относительно группы здорового контроля

Ген	Пациенты с БП, не получавшие терапию n=35		Пациенты с БП, получавшие терапию n=12		Неврологический контроль n=44	
	DLG4	0,55¹ (0,26;0,79)²		1,21(0,76;1,91)		1,17 (0,75;2,09)
	0,03 ³	0,09 ⁴	0,84	0,84	0,57	0,84
GRIPAP1	0,42 (0,24-1,36)		1,38 (0,33-3,23)		2,84 (1,16-5,62)	
	0,03	0,05	0,77	0,77	0,03	0,05
KIF1B	0,91 (0,69-1,38)		1,01 (0,75-1,52)		1,69 (1,13-2,89)	
	0,68	0,88	0,88	0,88	0,02	0,06
NGFRAP1	0,46 (0,22-0,70)		0,52 (0,44-0,78)		0,47 (0,23-1,01)	
	0,03	0,04	0,37	0,37	0,02	0,04
NRF1	0,89 (0,64-1,31)		0,81 (0,51-0,99)		1,14 (0,65-1,34)	
	0,16	0,35	0,23	0,35	0,71	0,71

¹Медиана; ²25-75-процентили; ³p-value; ⁴p-adjusted; Уровень экспрессии в здоровом контроле принят за единицу.