

В рамках исследований об изменениях иммунологических показателей крови на фоне развития раковых опухолей, проводится анализ взаимосвязи возраста подопытных мышей и их уровня НК-клеток. Данные приведены в таблице. Проверьте наличие взаимосвязи критерием Спирмена против альтернативы о том, что между параметрами существует отрицательная корреляция. Примите уровень значимости 0,05.

(продолжение)

Возраст	НК-клетки	Возраст	НК-клетки
58,9	1,27	46,2	1,04
37,5	1,52	76,8	1,42
48,3	2,93	40,6	3,35
55,8	1,87	63	3,15
46,2	2,24	49	2,27
54,6	1,76	62,9	1,44
27,2	2,82	29	2,76
64,5	2,56	36	2,11