**Рисунок 1. Уровень мРНК TLR3 в (А) - миндалевидном теле; (Б) - mEC; (В) - стриатуме; (Г) – гиппокампе мозга крыс.**

**Примечание. \*p<0.05 по отношению к группе контроля, #p<0.05 по отношению к группе алкоголизации.**

Figure 1. Levels of mRNA of TLR3 in (A) amygdala; (Б) the mEC; (В) the striatum; (Г) the hippocampus of the rat βrain.

Note. \*p<0.05 relative to the control group, #p<0.05 relative to the alcoholization group.

**Рисунок 2. Уровень мРНК TLR4 в (А) - миндалевидном теле; (Б) - mEC; (В) - стриатуме; (Г) – гиппокампе мозга крыс.**

**Примечание. \*p<0.05 по отношению к группе контроля, #p<0.05 по отношению к группе алкоголизации.**

Figure 2. Levels of mRNA of TLR4 in (A) amygdala; (Б) the mEC; (В) the striatum; (Г) the hippocampus of the rat βrain.

Note. \*p<0.05 relative to the control group, #p<0.05 relative to the alcoholization group.

**Рисунок 3. Уровень мРНК TLR7 в (А) - миндалевидном теле; (Б) - mEC; (В) - стриатуме; (Г) – гиппокампе мозга крыс.**

**Примечание. \*p<0.05 по отношению к группе контроля, #p<0.05 по отношению к группе алкоголизации.**

Figure 3. Levels of mRNA of TLR7 in (A) amygdala; (Б) the mEC; (В) the striatum; (Г) the hippocampus of the rat βrain.

Note. \*p<0.05 relative to the control group, #p<0.05 relative to the alcoholization group.

**Рисунок 4. (А-В) Уровень мРНК IL-1β (А- в миндалевидном теле; Б - в mEC; В – в гиппокампе мозга крыс) и (Г-Е) уровень мРНК CCL2 (Г - в миндалевидном теле; Д - в mEC; Е – в гиппокампе мозга крыс).**

**Примечание. \*p<0.05 по отношению к группе контроля, #p<0.05 по отношению к группе алкоголизации.**

Figure 4. (A-Β) IL-1β level mRNA (A - in the amygdala; Б - in mEC; Β – in the rat βrain hippocampus) and (Г-Е) CCL2 level mRNA (Г - in the amygdala; Д - in mEC; E – in the rat βrain hippocampus).

Note. \*p< 0.05 relative to the control group, #p< 0.05 relative to the alcoholization group.

**Рисунок 5. Результаты корреляционного анализа. (А) Уровень мРНК TLR3 коррелирует с уровнем мРНК IL-1β в гиппокампе; (Б) уровень мРНК TLR7 коррелирует с уровнем мРНК IL-1β в гиппокампе; (В) уровень мРНК TLR4 коррелирует с уровнем мРНК IL-1β в mEC и (Г) - в гиппокампе.**