

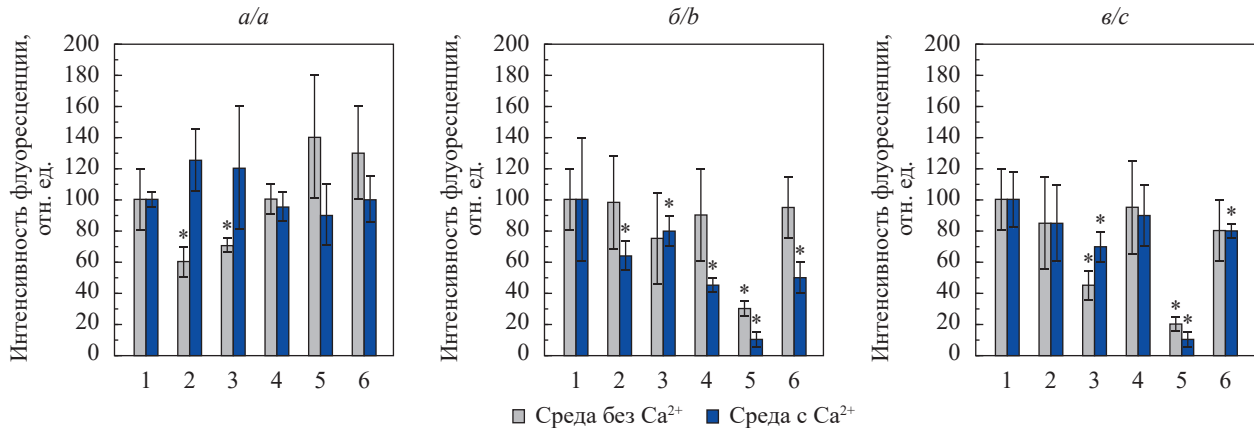


Рис. 5. Результаты проточной цитометрии клеток глиомы С6, маркированных КТ(–33) (а), КТ(+13) (б), КТ(+22) (в), в средах с различными ингибиторами эндоцитоза: 1 – контроль; 2 – сахароза; 3 – генистеин; 4 – ЭИПА; 5 – динасор; 6 – монензин. * – флуоресценция клеток, инкубированных с наночастицами в среде, статистически достоверно отличается от флуоресценции контрольного измерения ($p < 0,05$)

Fig. 5. Flow cytometry data for glioma C6 cells incubated with QDs(–33) (a), QDs(+13) (b), QDs(+22) (c) in media with different inhibitors of endocytosis: 1 – control; 2 – sucrose; 3 – genistein; 4 – EIPA; 5 – dynasore; 6 – monensin. * – fluorescence of cells incubated with nanoparticles in the medium is statistically significantly different from the fluorescence of the control measurement ($p < 0.05$)