



*Рис. 4.* Репрезентативные флуоресцентные микрофотографии ДНК-комет, полученных из контрольных клеток HaCaT (*a-d*) и культивируемых клеток HaCaT через 2 ч инкубации только с кумохиноном (200 мкмоль/л) (*д-з*), с кумохиноном и кверцетином (50 мкмоль/л) (*и-м*), кумохиноном и Кв(ПАН/PPS)<sub>4</sub> (50 мкмоль/л) (*н-р*), кумохиноном и Кв(Hit/DS)<sub>4</sub> (50 мкмоль/л) (*с-ф*) (окрашивание этидиумбромидом)

*Fig. 4.* Representative fluorescent micrographs of DNA comets obtained from control HaCaT cells (*a-d*) and cultured HaCaT cells after 2 h of incubation with cumoquinone only (200  $\mu\text{mol/L}$ ) (*e-h*), with cumoquinone and quercetin (50  $\mu\text{mol/L}$ ) (*i-l*), with cumoquinone and Kv(PAH/PPS)<sub>4</sub> (50  $\mu\text{mol/L}$ ) (*m-p*), with cumoquinone and Kv(Hit/DS)<sub>4</sub> (50  $\mu\text{mol/L}$ ) (*q-t*) (Kv – quercetin; ethidium bromide staining)