

**94-0294**

Описаны способ и фармацевтический состав для умерщвления клеток опухоли молочной железы световым облучением этих клеток в присутствии тетрапиррола, способного к активированию светом, усовершенствованные в том смысле, что упомянутые клетки обрабатывают соединением, ингибирующим энзиматическое превращение протопорфириногена в протопорфирин IX под действием протопорфириноген-оксидазы в указанных клетках, вызывая тем самым в них образование протопорфирина IX. Кроме того, описан способ получения протопорфирина IX, заключающийся в выращивании эвкаротических микроорганизмов *algae* в присутствии ингибитора протопорфириноген-оксидазы.