

Кратность интраоперационного введения наиболее часто используемых для периперационной антибиотикопрофилактики препаратов в зависимости от их периода полувыведения^а

Антибиотик	T_{1/2}, час	Доза перед операцией, г	Кратность введения^б и доза
цефазолин (Нацеф [®])	1,8	2	1 г в/в через каждые 2 часа операции
цефокситин (Анаэроцеф [®])	0,6-1	2	2 г в/в через каждый 1 час операции
цефуроксим (Цефурабол [®])	1,3	1,5	0,75 г в/в через каждый 1 час операции
цефтриаксон (Цефтриабол [®])	8	1-2	1 раз до операции
амокцициллин/ клавуланат	0,9-1,2	1,2	0,6-1,2 г в/в через каждый 1 час операции
метронидазол	8	0,5	1 раз до операции
ципрофлоксацин	4-6	0,5	1 раз до операции

^а - на основании исследований, проведенных в клинике общей хирургии Смоленской медицинской академии совместно с НИИ АХ (г. Смоленск) для большинства вмешательств в абдоминальной хирургии были рекомендованы указанные в таблице режимы введения дополнительных доз антибиотиков с коротким периодом полувыведения;

^б - при условии, что первая (до операции) доза вводится вместе с вводным наркозом (примерно за 15 мин до разреза);