

нем у 5-7% больных. Данные показали существенно ниже таковых при традиционном остром алкогольном гепатите тяжёлого течения [6,8]. В то же время, гепатотоксическое действие «Экстрасепт 1» ставит вопрос о необходимости длительного наблюдения за больными, перенёсшими отравление этой спиртосодержащей жидкостью, ввиду возможного перехода патологического процесса в хронический гепатит или развития состояний, сопровождающихся печёночной недостаточностью.

Выводы

- При однократном введении в смертельных дозах «Экстрасепт 1» вызывает более выраженные морфологические изменения печени, почек, желудка погибших крыс, чем эталонный раствор этилового спирта. Среднесмертельная доза «Экстрасепт 1» оказалась ниже таковой для этилового спирта.

- на фоне предварительной алкоголизации крыс или при моделировании патологии печени с помощью четырёххлористого углерода многократное введение «Экстрасепт 1» приводило к более значительным по сравнению с этиловым спиртом изменениям биохимических показателей сыворотки крови, свидетельствующих о гепатотоксическом эффекте исследуемой спиртосодержащей жидкости.

Литература

1. Беленский М.Л. Элементы количественной оценки фармакологического эффекта. Ленинград.-1963.-148 с.
2. Бонитенко Е.Ю., Петров А.Н., Шевчук М.К. Влияние полигексаметиленгуанидина гидрохлорида на токсичность этилового спирта//Проблемы стандартизации и внедрения современных диагностических и лечебных технологий в практической токсикологической помощи пострадавшим от острых химических воздействий. Тезисы Российской научной конференции 25-26 сентября 2008 г.- Екатеринбург.-2008.-с.102-104.
3. Зобнин Ю.В., Провадо И.П., Пешков Д.М., Тегерина И.П., Лелюх Т.Д. К вопросу о массовом отравлении содержащими алкоголь жидкостями, осложненном токсическим поражением печени//Сибирский медицинский журнал.-2006.-№8.-с.73-76.
4. Меньшиков В.В. Лабораторные методы исследования в клинике. Справочник. М.-1987.-365с.
5. Методические указания по изучению транквилизирующего (анксиолитического) действия фармакологических веществ//Руководство по экспериментальному (доклиническому) изучению новых фармакологических веществ. - М.: 2005. -С. 253-262.
6. Остапенко Ю.Н., Хонелидзе Р.С., Рожков П.Г. и др. Клинические проявления, диагно-