

металлы».

**Количественное определение.** Испытание проводят для действующих и вспомогательных веществ, входящих в состав кровезаменителей (обязательно – для антимикробных консервантов, антиоксидантов, для других вспомогательных веществ – при соответствующих указаниях). Для определения применяют титриметрические методы (определение ионов магния, кальция, хлора и др. в солевых препаратах, определение маннитола и др.); метод Кьельдаля (определение азота в препаратах, содержащих белки, аминокислоты и др.), рефрактометрический метод (определение глюкозы, поливинилпирролидона и др.), поляриметрический метод (определение декстрана, глюкозы, гидроксиэтилкрахмала и др.), метод газовой хроматографии (определение этанола в противошоковых препаратах, определение триглицеридов и других соединений в жировых эмульсиях и др.), спектрометрические методы (атомно-абсорбционной пламенной, атомно-эмиссионной пламенной для определения ионов кальция, магния, натрия, калия и др. в солевых препаратах; спектрофотометрический для определения полиэтиленгликоля и др.), метод высокоэффективной жидкостной хроматографии (определение  $\alpha$ -токоферола в жировых эмульсиях, определение аминокислот в аминокислотных смесях и др.), а также другие методы и методики с указанием нормативных требований в соответствии с фармакопейной статьей или нормативной документацией на конкретный лекарственный препарат.

## УПАКОВКА

В соответствии с требованиями ОФС «Упаковка, маркировка и транспортирование лекарственных средств» и ОФС «Лекарственные формы для парентерального применения».

Система упаковки, включающая упаковку кровезаменителя совместно с медицинскими изделиями, предназначенными для его введения в организм человека (инфузионного, трансфузионного и др.), должна быть одноразового применения.