

ОФС «Упаковка, маркировка и транспортирование лекарственных средств» содержит перечень возможных видов упаковки лекарственных средств, требования к качеству упаковки, маркировке лекарственных средств, условиям их транспортирования, соблюдение которых позволяет обеспечить и гарантировать должное качество лекарственных средств.

ОФС «Уменьшение риска передачи возбудителей губчатой энцефалопатии животных при применении лекарственных средств» регламентирует требования, предъявляемые к исходному сырью животного происхождения, промежуточным продуктам и получаемым из него лекарственным средствам, соблюдение которых позволяет уменьшить риск и избежать опасности попадания в них возбудителей губчатой энцефалопатии и последующего заражения ею потребителей лекарственных средств.

Впервые в ГФ РФ XIV издания вводятся такие методы физико-химического анализа как: **«Аминокислотный анализ»**, **«Спектроскопия кругового дихроизма»**, **«Термический анализ»**, **«Эксклюзионная хроматография»**, **«Афинная хроматография»**, **«Определение содержания общего органического углерода в воде для фармацевтического применения»**, **«Молекулярно-массовое распределение декстранов»**, ОФС на которые регламентируют область применения и условия выполнения этих исследований.

Методы анализа, включенные в Государственную Фармакопею РФ, пополнились методами количественного определения. В числе ОФС, впервые включаемых в этот раздел, следует отметить **«Определение свинца в глюкозе»**, **«Определение метанола и 2-пропанола»**, **«Определение N,N-диметиланилина»**, **«Определение 2-этилгексановой кислоты»**, **«Никель в полиолах»**. Перечисленные ОФС содержат методики, позволяющие устанавливать количественное содержание различных примесей, как в фармацевтических субстанциях, так и в лекарственных препаратах. Следует при этом отметить, что содержание метанола и 2-пропанола определяется в