

ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ, СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ДЛЯ СПОРТСМЕНОВ, БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК К ПИЩЕ, ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ, ГЕННО-ИНЖЕНЕРНО-МОДИФИЦИРОВАННЫХ ОРГАНИЗМОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В СПОРТЕ ВЫСШИХ ДОСТИЖЕНИЙ

(С.А. Богдан. ФГБУЗ «Головной центр гигиены и эпидемиологии ФМБА России»)

На основании приказа ФМБА России от 13.10.2011г №399 на базе ФГБУЗ «Головной центр гигиены и эпидемиологии ФМБА России» создан Экспертный центр медико-санитарного и медико-биологического обеспечения спорта высших достижений ФМБА России. Центр является головным экспертным органом по медико-биологической оценке подлинности, эффективности и безопасности, специализированных продуктов спортивного питания, биологически активных добавок к пище, используемых при подготовке сборных команд Российской Федерации, а также по медико-генетической оценке качественных и количественных характеристик и вопросам безопасности генноинженерно-модифицированных организмов (ГМО), использованных в составе (формулах) указанных видов продукции, а также испытательной лабораторной базой для проведения исследований качественных и количественных показателей в биологических жидкостях спортсменов, для оценки их функционального состояния на различных этапах подготовки спортсменов, при проведении спортивных мероприятий и в период восстановления. Центр располагает подготовленным персоналом, специальным транспортом, набором помещений, оборудованием, питательными средами, химическими реактивами, наборами реагентов для ин витро диагностики, стандартами эталонных образцов биологически активных веществ, средствами индивидуальной защиты, дезинфицирующими средствами, средствами связи, оргтехникой, а также специализированным пунктом утилизации биологических (медицинских) отходов. Центр проводит медико-биологическую оценку и санитарно-эпидемиологическую экспертизу, включая токсикологические, санитарно-химические, санитарно-микробиологические, паразитологические, вирусологические, радиологические и биохимические исследования, а также исследования по оценке подлинности и эффективности препаратов, в соответствии с официально утвержденными методиками исследований. Медико-биологическая оценка и санитарно-эпидемиологическая экспертиза проводится на соответствие с требованиями Технического регламента Таможенного союза ТС ТР 021/2011; Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденных Решением комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010г.

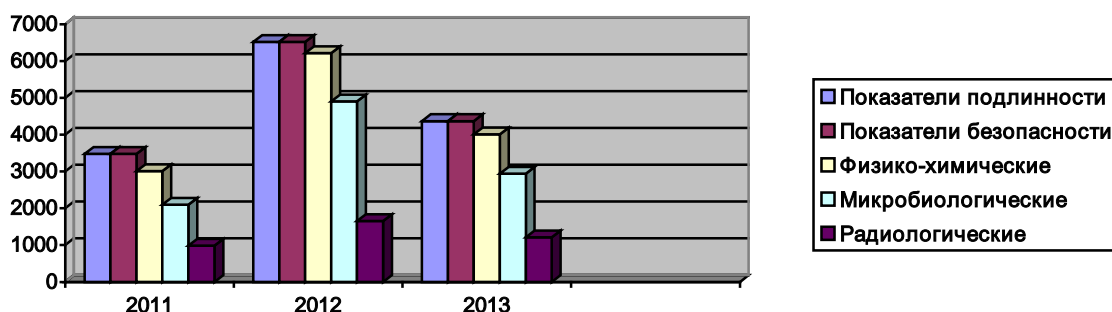
Основными задачами Центра являются: медико-биологическая оценка подлинности, эффективности и безопасности, специализированных продуктов питания для спортсменов, биологически активных добавок к пище, генно-инженерно-модифицированных организмов; определение биологически активных веществ в биологических жидкостях (средах) спортсменов; организация и проведение регистрационных испытаний пищевых продуктов, специализированных продуктов питания для спортсменов, биологически активных добавок к пище, потенциально-опасных видов продукции, генно-инженерно-модифицированных организмов, используемых в спорте высших достижений; создание и ведение Федерального Реестра зарегистрированных пищевых продуктов, специализированных продуктов питания для спортсменов, биологически активных добавок к пище, потенциально-опасных видов продукции, генно-инженерно-модифицированных организмов, используемых в спорте высших достижений.

Информация о проведенных санитарно-эпидемиологических экспертизах образцов заносится в Федеральный реестр зарегистрированных пищевых продуктов, специализированных продуктов питания для спортсменов, биологически активных добавок к пище, потенциально опасных видов продукции, генноинженерно-модифицированных организмов, используемых в спорте высших достижений. Ведение Реестра осуществляется

ФГБУЗ «Головной центр гигиены и эпидемиологии ФМБА России». Порядок ведения Реестра определяется Положением о Федеральном реестре зарегистрированных пищевых продуктов, специализированных продуктов питания для спортсменов, биологически активных добавок к пище, потенциально опасных видов продукции, генноинженерно-модифицированных организмов, используемых в спорте высших достижений. Сведения Реестра общедоступны и расположены на специализированном поисковом сервере в сети Интернет.

За период 2011-2013 г.г. Центром проведено более 10000 лабораторных исследований пищевых продуктов, специализированных продуктов питания для спортсменов, биологически активных добавок к пище, потенциально опасных видов продукции, генноинженерно-модифицированных организмов, используемых в спорте высших достижений. Основными видами лабораторных исследований являются: оценка подлинности и безопасности (в том числе по физико-химическим, микробиологическим, радиологическим показателям) – диаграмма №1.

Диаграмма №1. Структура лабораторных исследований.



Оценка подлинности включает в себя определение в образцах заявленных производителем компонентов (биологически активных веществ), а также подтверждение отсутствия запрещенных к использованию в данной продукции субстанций. Проведенные за отчетный период исследования показывают, что в более чем 80% образцов обнаруживается несоответствие заявленных производителем компонентов – диаграмма №2.

Диаграмма №2. Структура выявленных несоответствий при оценке подлинности.

