

Производителям медицинского оборудования!

В рамках XXIV Всероссийской научно-практической конференции «Клиническая лабораторная диагностика в современных реалиях» (Москва, 20 -22 марта 2019, МВЦ «Крокус-Экспо») планируется обсуждение программ развития производства медицинского (оборудования)

Положение на текущий момент. В России лабораторные исследования развиваются интенсивно, лечебные учреждения для проведения лабораторных исследований насыщены оборудованием, но импортным. Зарубежные компании активно развивают идею централизации лабораторных исследований. При централизации исследования выполняются на высокопроизводительном оборудовании, которое в настоящее время в России не производится, а в отсутствии мощного приборостроения не просматриваются перспективы его производства в ближайший период. В то же время резко сокращены государственные закупки по импорту. Для зарубежных компаний предлагается **технология локализации** производства медицинского оборудования.

Провозглашен девиз – **импортозамещение**. В современных реалиях эта цель может быть достигнута для обеспечения лабораторным оборудованием малых городов и населенных пунктов, в которых проживает большинство населения России. Для решения этой задачи в органы государственной власти подано обоснование решения следующих задач:

- 1) определения стандартов оснащения клиничко-диагностических лабораторий оборудованием,
- 2) обеспечения заказа производства оборудования по утвержденному перечню
- 3) оснащения КДЛ отечественным оборудованием на основе государственного заказа.

Таблица.

Оборудование, предлагаемое к разработке и производству для использования при диспансеризации и первичном обследовании для выявления социально значимых заболеваний

Методическое/приборное обеспечение	Основной диагностический тест	Патология
Турбидиметр	Тропонин	Инфаркт миокарда
Флуориметр	Натрий-уретический пептид	Сердечная недостаточность
Кинетический флуориметр	Тест генерации тромбина	тромбоз глубоких вен, тромбоемболия
Пробирочный фотометр	Иммуноферментный анализ	Гепатит, ВИЧ, TORCH-инфекции
Проточная цитофлуориметр	Иммунофлуоресценция	Трансформация ВИЧ в СПИД
Масс-спектрометрия	определением состава жирных кислот	Бактериальные, грибковые инфекции (экспресс-анализ)
Общий анализ крови	Амперометрия в проточной кювете	Гематологический анализатор
Отражательный фотометр	Колориметрия с тест-полосками (тип Рефлотрон)	Биохимический анализ крови (РОС-анализ)
Плащечный флуориметр	Микрофлюидная (чиповая) диагностика	Туберкулез (определение резистентных штаммов)
Коагулометр	Нефелометрия	Длительный прием антикоагулянтов
Иммунохроматография, отражательный фотометр	Кровь и трансферрин в кале	Колоректальный рак
Денситометр	Общий анализ мочи	Заболевания почек
Ионообменная хроматография	Гликированный гемоглобин	Сахарный диабет

Председатель Оргкомитета
профессор



В.В. Долгов