

Кандидат в члены-корреспонденты РАН
по Отделению медицинских наук РАН
по специальности "общая патология, в т.ч. молекулярная медицина"

БУДЫКИНА Татьяна Сергеевна

Руководитель клинико-диагностической
лаборатории ГБУЗ МО «Московского областного
научно-исследовательский институт акушерства
и гинекологии имени академика В.И.
Краснопольского» (г. Москва), р.13.01.1964,
доктор медицинских наук.

Будыкина Т.С.- специалист в области лабораторной диагностики, автор 276 научных работ, из них 2 монографий и 15 патентов РФ.

Основные научные результаты Будыкина Т.С.:

- разработан прогноз тяжести состояния новорожденного еще на этапе его внутриутробного развития по содержанию антител к инсулину и его рецепторам у беременных с сахарным диабетом;
- разработан метод оценки степени тяжести поражения ЦНС в раннем неонатальном периоде и прогнозе последующего психомоторного развития ребенка с использованием определения нейротропных антител и их антиидиотипических антител;
- разработан новый способ специфической иммунокоррекции (низкодозовая антигенспецифическая иммуносупрессия) для нормализации повышенного уровня аутоантител к инсулину. Изучены особенности передачи иммунного статуса матери ее потомству;
- созданы патогенетически обоснованные алгоритмы коррекции аутоиммунных нарушений на этапе планирования беременности и в процессе гестации у женщин с сахарным диабетом. Эти данные легли в основу разработки и внедрения новых профилактических и реабилитационных подходов в перинатологии;
- внедрена в практическое здравоохранение схема клинико-лабораторного контроля за состоянием гемостаза у беременных и родильниц;
- разработаны нормы параметров тромбодинамики и тромбоэластограммы у беременных по триместрам.

Будыкина Т.С. является доцентом кафедры лабораторной диагностики ФУВ МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, членом Ученого совета МОНИИАГ, членом Диссертационного совета Д001.003.01 ФГБНУ «НИИ общей патологии и патофизиологии» РАН. Под ее руководством защищено 5 кандидатских диссертаций, выполняется 2 кандидатские и 1 докторская.

Будыкина Т.С. выдвинута кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению медицинских наук РАН по специальности "общая патология, в т.ч. молекулярная медицина" Ученым советом ГБУЗ МО «МОНИИАГ им. ак. В.И. Краснопольского» и Ученым советом ФГБНУ

«НИИ общей патологии и патофизиологии» РАН.