

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе степени кандидата медицинских наук Исачкиной Алине Николаевне,  
заведующей отделением диализа № 2 Северо-Западного государственного  
медицинского университета им. И.И.Мечникова

Исачкина А.Н. в 1997 году окончила Санкт-Петербургскую государственную медицинскую академию имени И.И. Мечникова и после обучения в клинической ординатуре работала врачом-нефрологом отделения гемодиализа СПбГМА им. И.И. Мечникова, с 2013 года является зав. отделением диализа № 2. С 2007 года выполняла научную работу по исследованию параметров микроциркуляторного кровотока в тканях у пациентов с хронической почечной недостаточностью, получающих лечение перitoneальным диализом. Ею самостоятельно разработана концепция адаптированного режима перitoneального диализа у пациентов с хронической почечной недостаточностью, позволяющего существенно улучшить социальную адаптацию пациентов. На протяжении нескольких лет Исачкиной А.Н. была проведена оценка и доказана эффективность адаптированного режима перitoneального диализа, показана лучшая сохранность перitoneальной мембранны.

Исачкина А.Н. самостоятельно провела исследование параметров и механизмов регуляции микрокровотока у пациентов с хронической почечной недостаточностью. В процессе исследования ею получен ряд новых данных, характеризующих микрокровоток у пациентов хронической почечной недостаточностью и, в частности, показаны зависимость миогенного тонуса микрососудов от концентрации кардиотонических стероидов и зависимость эндотелийзависимого тонуса сосудов микроциркуляторного русла от концентрации фосфатов в плазме крови.

Исачкина А.Н. наряду с административной, лечебной и научной работой осуществляет и педагогическую деятельность в университете. Она читает лекции и ведет семинары на факультете постдипломной подготовки врачей: на сертификационных циклах и циклах тематического усовершенствования «перitoneальный диализ».

Исачкина А.Н. является высококвалифицированным специалистом, владеющим современными методами исследования и хорошо ориентирующимся в литературе по специальности, способна вести самостоятельную научную работу: ставить научные задачи, продумывать способы и методики их решения, получать и критически оценивать результаты.

Зав. лабораторией физиологии сердечно-сосудистой и лимфатической систем  
Института физиологии им. И.П. Павлова РАН, д.м.н., профессор

Г.И. Лобов

12.02.2017



Лобов Г.И.  
Слайд-