

## Николай Петрович Гончаров (К 60-летию со дня рождения)



Исполнилось 60 лет со дня рождения известного ученого биохимика-эндокринолога, заведующего лабораторией биохимической эндокринологии и гормонального анализа Эндокринологического научного центра РАМН, доктора медицинских наук профессора Николая Петровича Гончарова.

Н. П. Гончаров в 1958 г. окончил Ленинградский медицинский институт, а в 1961 г. — аспирантуру.

Более 25 лет Н. П. Гончаров проработал в НИИ экспериментальной патологии и терапии АМН СССР, пройдя путь от младшего научного сотрудника до заведующего отделом экспериментальной эндокринологии. В 1971 г. он защитил докторскую диссертацию по сравнительной биохимии стероидных гормонов приматов. В 1982 г. Н. П. Гончарову присуждено звание профессора по специальности "Эндокринология". С 1988 г. Н. П. Гончаров возглавляет лабораторию биохимической эндокринологии и гормонального анализа ЭНЦ РАМН, являющуюся ведущей в области гормонального анализа.

Н. П. Гончаров — талантливый ученый, один из ведущих специалистов-эндокринологов. Он является пионером в области изучения синтеза и метаболизма стероидных гормонов приматов; им была разработана и внедрена в рамках программы "Репродукция человека" ВОЗ адекватная экспериментальная модель для оценки фармакокинетики, механизма действия, эффективности и безопасности как новых стероидных препаратов, так и регуляторов эндокринной секреции стероидных гормонов.

Значительный раздел исследований Н. П. Гончарова посвящен сравнительному изучению эндокринной системы приматов, эндокринной обеспеченности стрессовой реакции, становления функции эндокринных желез в различные периоды постнатального онтогенеза, роли стероидных гормонов в патогенезе лейкоцитного процесса у человека.

Н. П. Гончаров внес большой вклад в разработку прикладных проблем биохимии и эндокринологии (создание и внедрение в практику серийных диагностических лабораторий для радиоиммунологического анализа основных стероидных гормонов — кортизола, тестостерона, 11-дезоксикортизола, прогестерона, эстрадиола и др.).

Под руководством Н. П. Гончарова продолжается изучение особенностей механизмов регуляции и секреции гормонов при различных эндокринных заболеваниях. Приоритетным является создание банка биологического материала для диагностики эндокринопатий: радиоиммунологический метод определения 17-оксипрегненолона, маркера для селективного скрининга врожденной дисфункции коры надпочечников, и прямой метод определения дегидроэпиандростерона сульфата внедрены в практику здравоохранения.

Н. П. Гончаров — автор около 200 научных работ по различным проблемам биохимии гормонов и эндокринологии. Под его руководством подготовлены 18 докторских и кандидатских диссертаций. Н. П. Гончаров уделяет большое внимание подготовке высококвалифицированных кадров для работы в лабораториях биохимической эндокринологии медицинских учреждений РФ.

Профессор Н. П. Гончаров пользуется заслуженным авторитетом среди специалистов в нашей стране и за рубежом. В 1981-1986 гг. он работал в штаб-квартире ВОЗ в Женеве, где возглавлял программу по развитию, стандартизации и контролю качества методов гормонального анализа. В настоящее время он является советником ВОЗ по программе гормонального анализа.

Поздравляя Н. П. Гончарова с юбилеем, коллектив Эндокринологического научного центра РАМН желает ему доброго здоровья, многих лет плодотворной деятельности, большого личного счастья.