

Поздравления Игорю Петровичу Ашмарину.



20 сентября 2005 года заведующему кафедрой физиологии человека и животных МГУ им. Ломоносова академику РАН Игорю Петровичу Ашмарину исполнилось 80 лет.

Выпускник Военно-Медицинской Академии, И.П.Ашмарин является достойным продолжателем замечательных традиций российской научной школы, которые он щедро передает своим многочисленным ученикам и последователям.

Спектр научных интересов И.П.Ашмарина широк и разнообразен. Он руководил работами по антибиотическому действию ядерных структур животной клетки, с его именем связаны впервые проводимые в стране исследования молекулярных механизмов долговременной памяти, соединяемой с идеями эволюционного пространства различных категорий биологической памяти - генетической, эпигенетической, иммунологической и нейробиологической. И.П.Ашмариным предложена оригинальная рабочая концепция "функционального континуума" регуляторных пептидов и разработаны подходы к терапевтическому их применению в клинике неврологических состояний. Важным итогом многолетних работ, осуществлявшихся совместно с учеными Института молекулярной генетики РАН, стало внедрение в медицинскую практику

ПОЗДРАВЛЕНИЯ И. П. АШМАРИНУ

лекарственного препарата "Семакс", активно используемого при лечении нарушений мозгового кровообращения, функциональной коррекции неврологических расстройств организма.

Под руководством И.П.Ашмарина проводятся исследования по обоснованию применения нового, впервые в мире внедряемого метода иммунокоррекции функциональных состояний путем длительной иммунизации пептидами, их фрагментами и белковыми комплексами. Новый метод находит блестящее экспериментальное подтверждение при коррекции алкогольных пристрастий и депрессивных расстройств.

В течение почти двадцати лет И.П.Ашмарин руководит кафедрой физиологии человека и животных Московского государственного университета им. М.В.Ломоносова.

Им разработано несколько новых курсов лекций по современным направлениям физиологической науки - физиологии иммунитета, патологической биохимии и физиологии, молекулярной физиологии.

Игорь Петрович - автор около десяти руководств, учебников и научных пособий по молекулярной биологии и химии белков, нейрохимии. Им создана своя научная школа, ее выпускниками стали более 70 кандидатов и докторов наук, многие из которых сами уже руководят большими развивающимися коллективами.

Многолетняя плодотворная научная, педагогическая и общественная деятельность И.П.Ашмарина отмечена Государственной премией СССР, премией им. М.В.Ломоносова, орденами Ленина и Октябрьской Революции.

Коллектив журнала "Биомедицинская химия" сердечно поздравляет Игоря Петровича со славным юбилеем и от всей души желает здоровья, творческого долголетия, новых оригинальных идей, новых научных публикаций и новых инициатив на пути сохранения и упрочения отечественной науки.