

Кандидат в академики РАН  
по Отделению медицинских наук РАН  
по специальности «общая патология, в т.ч. молекулярная медицина»

### **ПОРЯДИН Геннадий Васильевич**

Научный руководитель института биологии и патологии человека, профессор кафедры патофизиологии и клинической патофизиологии ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова», (г. Москва), р. 09.06.1937г., член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор, медаль ордена «За заслуги перед Отечеством 2 степени», орден Почёта.

Порядин Г.В. известен своими фундаментальными исследованиями патогенеза иммуноопосредованных заболеваний, нарушений взаимодействия врожденного и адаптивного иммунитета при воспалении (асептическом, инфекционном, аллергическом, аутоиммунном). Автор 500 научных работ, из них 7 учебников, 6 монографий, 15 патентов на изобретения и более 40 учебно-методических пособий, в том числе после избрания членом-корреспондентом РАН в 2004г. 200 научных работ, из них 5 учебников, 3 монографии и 32 учебно-методических пособия. Индекс Хирша по РИНЦ составляет 15. Основные научные результаты Порядина Г.В.:

- показано, что нарушение апоптоза лимфоцитов – важный механизм иммунопатогенеза аллергических и аутоиммунных заболеваний, сопровождающийся увеличением активационных маркеров лимфоцитов на фоне недостаточности экспрессии рецептора активационного апоптоза; предложены апоптоз-индуцирующий пептид альфа-фетопротеина человека для регуляции экспрессии Fas и FasL-рецепторов запуска апоптоза при аутоиммунных заболеваниях, новые отечественные препараты: простагландины, сальбутанол, милдранат, тровентол, биастен, сибусол, будесонид, кемантан, рекомендованные Фармкомитетом для лечения аллергических больных;

- разработаны иммунологические критерии диагностики латентной сенсibilизации; предложен новый метод визуализации нейтрофильных экстраклеточных ловушек - регуляторов формирования врожденного иммунитета; выполнены приоритетные исследования, по прогнозированию осложнений при различных видах воспаления.

Порядин Г.В. ведет преподавательскую работу, подготовлено после избрания – 5 программ, при его научном руководстве и консультировании защищено 17 докторских и 27 кандидатских диссертаций, после избрания членом-корреспондентом РАН – 9 докторских и 6 кандидатских работ. Порядин Г.В. –член редколлегии 4-х журналов, председатель диссертационного совета по защите докторских и кандидатских диссертаций в РНИМУ им. Н.И. Пирогова. Порядин Г.В. выдвинут кандидатом в академики РАН по Отделению медицинских наук РАН по специальности «общая патология, в том числе молекулярная медицина» Ученым советом ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова, академиками РАН: Лукьяновым С.А., Чехониным В.П.