

Харкевичу Дмитрию Александровичу

к 90-летию со дня рождения
От редакции

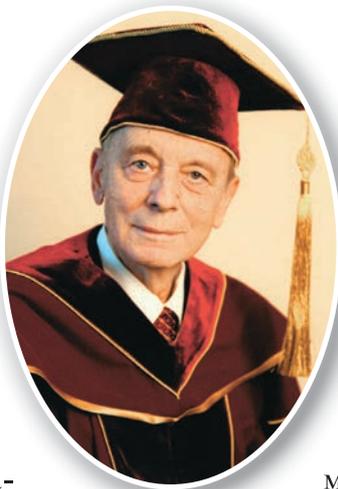
В этом году исполняется 90 лет крупному советскому и российскому фармакологу, почётному заведующему кафедрой фармакологии ФГБОУ ВО Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России академику РАН *Дмитрию Александровичу Харкевичу*.

Харкевич Д.А. родился 30 октября 1927 г. в Ленинграде в семье служащих. В 1951 г. окончил I Ленинградский медицинский институт и с этого времени работал в области фармакологии. В 1953 г. он защитил кандидатскую диссертацию, и в 1960 г. — докторскую. В 1963 г. был утверждён в звании профессора. С 1964 г. заведовал кафедрой фармакологии лечебного и санитарно-гигиенического факультетов I ММИ им. И.М. Сеченова. В 1967 г. был избран член-корреспондентом АМН СССР, а в 1984 г. — академиком АМН СССР.

Харкевич Д.А. является учеником выдающегося фармаколога академика АМН СССР В.В. Закусова. Во время обучения в институте *Харкевич Д.А.* начал свою научную деятельность и опубликовал две научные статьи. Основное направление исследований *Харкевича Д.А.* в области фармакологии связано с изучением вегетативных ганглиев, нервно-мышечных синапсов, афферентных систем и изучению противогистаминных средств. Данные этих исследований обобщены в монографии «Ганглионарные средства» (1962), изданной в Англии. В 1980 г. под редакцией *Харкевича Д.А.* была издана монография «Pharmacology of Ganglionic Transmission» (Springer-Verlag, FRG).

На основании исследований *Харкевича Д.А.* был предложен ганглиоблокатор короткого действия — гигроний, основные данные о котором обобщены в монографии «Новые курареподобные и ганглиоблокирующие средства» (1970).

Одним из важных итогов фундаментальных исследований *Харкевича Д.А.* является открытие значения гидрофобных взаимодействий для механизма действия и активности курареподобных средств. Наибольший интерес в этом направлении представляет



создание первого антидеполяризующего курареподобного препарата короткого действия — диодония.

Под руководством *Харкевича Д.А.* были также внедрены в медицинскую промышленность два оригинальных антидеполяризующих препарата — анатруксоний и циклобутоний, разрешён для медицинского применения препарат пинокурин, характеризующийся высокой избирательностью курареподобного действия. Основные материалы этих исследований опубликованы в многочисленных монографиях

Харкевича Д.А. (1969, 1970, 1973, 1983, 1986 гг.).

Значительный интерес представляют полученные им данные о возможности избирательного фармакологического выключения м-холинорецепторов сердца (анатруксонием, диодонием, диазолином). Это свидетельствует о неодинаковой морфофункциональной организации м-холинорецепторов разной локализации, что представляет существенный теоретический интерес и открывает перспективы создания препаратов, эффективных при нарушениях ритма сердца, связанных с повышенным тонусом блуждающего нерва.

Большое внимание *Харкевич Д.А.* уделял исследованиям афферентных систем. В частности, это связано с изучением влияния психотропных препаратов, средств для наркоза, анальгетиков, энкефалинов и других пептидов, курареподобных средств на межнейронное проведение возбуждения на разных уровнях спинокортикальных путей. При этом особое внимание уделяется проблеме обезболивания и сравнительной чувствительности к нейротропным веществам соматических и висцеральных афферентных путей.

Ряд работ *Харкевича Д.А.* посвящены изучению противогистаминной активности некоторых производных карболина. Одно из этих соединений (диазолин) внедрено в медицинскую практику.

Харкевич Д.А. неоднократно выступал с докладами на всесоюзных съездах, конференциях и симпозиумах, на международных конгрессах фармакологов.

Харкевич Д.А. опубликовал более 300 научных работ. За создание новых лекарственных препаратов получил более 30 авторских свидетельств и патентов.

Харкевич Д.А. проводит большую педагогическую работу. Под его руководством разработаны новые методы преподавания фармакологии, получившие распространение в большинстве медицинских вузов страны.

Харкевич Д.А. является автором учебника «Фармакология» для медицинских институтов, который многочисленно переиздавался, включая английский вариант учебника.

Значительное внимание *Харкевич Д.А.* уделяет подготовке кадров. За время заведования кафедрой фармакологии он подготовил более 40 докторов и кандидатов наук.

Харкевич Д.А. проводит большую научно-организационную работу. На протяжении многих лет он являлся председателем общества фармакологов нашей страны (в настоящее время почётный президент Российского общества фармакологов), экспертом ВОЗ, членом международного союза по изучению мозга, главным редактором журнала «Экспериментальная и клиническая фармакология» и членом ряда редколлегий зарубежных изданий,

в течение 6 лет был членом исполкома Международного союза фармакологов.

За успешную научную и педагогическую деятельность награжден многочисленными медалями, дипломами и грамотами. За монографию «Фармакология курареподобных средств» удостоен премии им. Н.П. Кравкова президиума АМН СССР.

Харкевич Д.А. избран членом ряда зарубежных обществ фармакологов.

Таким образом, все сказанное выше характеризует *Харкевича Д.А.* как активного и талантливого учёного, обогатившего медицинскую науку и здравоохранение важными научными трудами, внедрениями, активно готовящего кадры высококвалифицированных специалистов и успешно сочетающего научную работу с плодотворной педагогической, научно-организационной и общественной деятельностью.

Сердечно поздравляем *Дмитрия Александровича* со знаменательной датой и желаем ему здоровья и больших успехов!

*Редколлегия журнала
«Фармакокинетика и фармакодинамика»*