

НОВОСТИ НАЦИОНАЛЬНЫХ ОБЩЕСТВ

II Международная научная конференция «Сигнальные механизмы регуляции физиологических функций» и XIII съезд Белорусского общества физиологов Минск, Беларусь; 19–20 апреля 2012

19–20 апреля 2012 года на биологическом факультете Белорусского государственного университета состоялась II Международная научная конференция «Сигнальные механизмы регуляции физиологических функций» и XIII съезд Белорусского общества физиологов, посвящённые 90-летию со дня основания кафедр физиологии человека и животных БГУ и нормальной физиологии БГМУ.

Организаторами конференции и съезда выступили Белорусский государственный университет, Белорусский государственный медицинский университет, Институт физиологии НАН Беларуси и Белорусское общество физиологов.

В работе конференции приняли участие свыше 300 научных и научно-педагогических работников из 34 учебных и научных учреждений Республики Беларусь, России, Ук-

раины, США и Италии. Результаты работ, представленных авторами (соавторами) пленарных, сессионных и стендовых сообщений опубликованы в виде отдельного издания, предназначенного для широкого круга специалистов, физиологов, патофизиологов, биохимиков и клиницистов (*Сигнальные механизмы регуляции физиологических функций: Тезисы докладов XIII съезда Белорусского общества физиологов и II Международной научной конференции, 19–20 апр. 2012 г., Минск, Беларусь / редкол.: В.В. Лысак [и др.]. – Минск: Изд. центр БГУ, 2012. – 172 с.*).

В связи с юбилеем поздравления прозвучали от руководства БГУ, деканата, профсоюзной организации и кафедр биологического факультета, руководства Института физиологии НАН Беларуси.



Приветствие кафедрам физиологии БГМУ и БГУ от руководства биологического факультета (слева) и Института физиологии НАН Беларуси (справа).

Пленарное заседание состоялось 19 апреля. В его работе активное участие приняли сотрудники БГУ, Института физиологии НАН Беларуси, БГМУ, ГрГМУ и др.

С пленарными сообщениями выступили: д-р мед. наук, проф., заслуженный деятель науки Республики Беларусь, заведующий кафедрой нормальной физиологии БГМУ Алексей Иванович Кубарко (Белорусский государственный медицинский университет), представивший доклад «Изменения сенсомоторных зрительных функций человека с возрастом и при заболеваниях зрительной и центральной нерв-

ной систем»; д-р мед. наук, проф. Наталья Ивановна Нечипуренко (РНПЦ неврологии и нейрохирургии МЗ Беларуси), представившая доклад «Лазерная гемотерапия – метод коррекции метаболических нарушений при дисфункции эндотелия у пациентов с хронической ишемией мозга»; д-р мед. наук, проф., член-корреспондент НАН Беларуси Владимир Адамович Кульчицкий (Институт физиологии НАН Беларуси), представивший доклад «Физиологический и патологический смысл эндотоксемии»; д-р мед. наук, проф., член-корреспондент НАН Беларуси Франтишек Иванович Вис-



монт (Белорусский государственный медицинский университет), представивший доклад «Роль эндотоксинемии в формировании дизрегуляторной патологии»; канд. биол. наук, доцент Александр Викторович Сидоров (Белорусский государственный университет), представивший доклад «регуляция проводимости электрических синапсов при генерализованных воздействиях»; канд. биол. наук, ст. науч. сотр. Артём Иванович Маломуж (Казанский институт биохимии

и биофизики КазНЦ РАН), представивший доклад «Влияние гамма-аминомасляной кислоты на процессы спонтанной секреции ацетилхолина в нервно-мышечном синапсе крысы».

Одновременно с конференцией состоялся XIII съезд Белорусского общества физиологов, в ходе которого были заслушаны и утверждены отчёты Председателя правления, ревизионной комиссии, обсуждена и принята заключитель-



ная резолюция съезда, проведены выборы состава правления и ревизионной комиссии БОФ. Председателем Белорусского общества физиологов был вновь избран заведующий кафедрой физиологии человека и животных БГУ, д-р биол. наук, профессор Анатолий Георгиевич Чумак.

Работа конференции была проведена по двум секциям: «Молекулярные, мембранные, клеточные и системные механизмы регуляции функций» – собравшей специалистов физиологов и биохимиков, и «Регуляция и коррекция функций в условиях развития патологических процессов» – патофизиологов и клиницистов.

В ходе неформального общения гости, и участники конференции посетили кафедры биологического факультета, ознакомились с организацией научной и педагогической работы на кафедре физиологии человека и животных БГУ.

20 апреля конференция продолжила свою работу по секциям, где были представлены доклады специалистов БГУ, Института физиологии НАН Беларуси, БГМУ, РНПЦ неврологии и нейрохирургии МЗ РБ.

Заключительная сессия конференции «современные тенденции в преподавании физиологических дисциплин в высшей школе» имела педагогическую направленность. В ходе выступлений докладчиков и в рамках последующего круглого стола широко обсуждались вопросы гуманизации преподавания естественно-научных дисциплин биологического профиля и связанные с этим вызовы и трудности.

Выступающими были отмечены высокий научный уровень представленных сообщений, их фундаментальная и практическая направленность, дана отличная оценка организации и проведения конференции и съезда, а также выражена уверенность, что проведение таких научных собраний может и должно стать хорошей и доброй традицией.



Секция «Современные тенденции в преподавании физиологических дисциплин в высшей школе».

*Заведующий кафедрой физиологии человека и животных БГУ,
Председатель Белорусского общества физиологов. А.Г. ЧУМАК
Доцент кафедры физиологии человека и животных БГУ
А.В. СИДОРОВ*