

## О НАУЧНОЙ СЕССИИ, ПОСВЯЩЕННОЙ ПАМЯТИ Г. И. МАРКЕЛОВА

*Ассистент У. Ш. АХМЕРОВ*

С 24 по 27 мая 1957 г. в гор. Одессе состоялась научная сессия Одесского научно-исследовательского психоневрологического института, посвященная памяти организатора и бессменного руководителя этого института — крупного нейровегетолога, академика Григория Ивановича Маркелова (1880—1952).

На сессии было представлено из различных республик и городов более 50 докладов, касающихся вопросов физиологии, патологии и методики обследования вегетативных отделов нервной системы.

Пленарное заседание открылось докладом директора психоневрологического института Н. Б. Вишневской о жизни и деятельности Г. И. Маркелова и о значении его трудов для разработки вопросов физиологии и патологии вегетативной нервной системы.

Большое число докладов было посвящено новым методикам и усовершенствованию прежних методов исследования вегетативных функций. Сюда относятся: дальнейшее изучение кровяного давления в височных артериях, а в связи с этим — височно-плечевого показателя, световая и фотоэлектрическая пальцевая плетизмография, изучение резистентности кожных капилляров вакуумным методом, а также красного и белого дермографизма с дозированным давлением, суждение о возбудимости сосудистых рецепторов по «манжетному рефлексу», сравнительное изучение условного и безусловного слюноотделения; дальнейшее изучение ультрафиолетовой эритемы, адаптометрии, болевых точек, температуры, электропроводности и сопротивления кожи, фармако-гальванических проб и т. д.

Особо следует отметить впервые примененную к области височных артерий электроплетизмографию с одновременным изучением реакций на различные раздражения со стороны височных и плечевых артерий (С. Б. Аксентьев). Кроме того, был представлен ряд исследований с применением радиоизотопной методики, в частности, изучалось выделение со слюной различных изотопов; при этом установлена элективная проходимость в слюну йода —  $^{131}$  и некоторое отличие в составе слюны, полученной при безусловных и условных реакциях (Ю. А. Петрович).

На сессии были широко освещены вопросы изучения вегетативных показателей при сосудистой патологии — общих и регионарных гипер- и гипотониях, при церебральных сосудистых кризах (С. Б. Аксентьев, Ц. А. Левина, Е. Л. Пучковская, А. М. Розенцвайг, М. А. Улыбышева, Г. Р. Херсонский, Х. Х. Яруллин).

По-новому был поставлен вопрос о патогенезе миастении (Н. И. Гращенков, Л. Б. Перельман), где, по данным авторов, отчетливо выступает несостоятельность мышечной системы к формированию тетанических сокращений.

Несколько докладов касалось отдельных моментов проблемы ретикулярной субстанции (Ф. Н. Серков, Б. И. Шарапов). Кроме того, было доложено о диэнцефальных синдромах при глаукоме (М. М. Золотарева, И. П. Антонов, Л. А. Бирченко) и при отдаленной церебральной травме (Л. А. Мирельзон), об особенностях обмена веществ при освещении и затемнении (Т. П. Шестерикова и др.) и об изменении тонуса вегетативных отделов нервной системы при этом (К. А. Елизарова), о функциональной связи висцеральных органов при выключении спинного мозга (О. Д. Гаске, Н. Б. Вишневская) и т. д.

Это — вторая за последние годы научная сессия Одесского психоневрологического института; первая сессия (1955 г.) была посвящена вопросам применения учения Н. Е. Введенского в клинике, в особенности изучению вегетативных функций в свете теории парабриоза.

Сессия продемонстрировала, что разработка вопросов методики исследования, физиологии и патологии вегетативной нервной системы за последние годы идет весьма успешно.

Статья поступила 18 августа 1957 г.

---