

Информация и хроника

УДК 593.1 (006.3)

ПЕРВЫЙ СЪЕЗД ВСЕСОЮЗНОГО ОБЩЕСТВА ПРОТОЗООЛОГОВ

14—17 сентября 1971 г. в Баку проходил первый съезд созданного в 1968 г. Все-союзного общества протозоологов (ВОПР). К этому времени общество объединило около 600 протозоологов разных профилей. В работе съезда приняли участие 14 делегатов с Украины — из Киева, Одессы, Сум, Харькова, Донецка и др. Съезд открыл президент АН АзССР член-корр. АН СССР Г. Б. Абдулаев. Доклад о перспективах развития протозоологии в СССР сделал президент ВОПР засл. деят. науки РСФСР, проф. Ю. И. Полянский. С докладом «Протозоологические исследования на Украине» выступил акад. АН УССР А. П. Маркевич. Украинские протозоологи сделали на съезде ряд сообщений (В. В. Богданович «Взаимоотношения паразит — хозяин при протозойных сочетанных инвазиях», О. И. Морозовская «К ревизии систематического состава черноморских *Tintinnopinea* и др.).

Работали четыре секции: общей, медицинской, ветеринарной протозоологии, а также «Паразитические простейшие рыб и беспозвоночных». На каждой из них приняты резолюции. В резолюции секции общей протозоологии подчеркнуто, что сейчас особое внимание следует уделить ультраструктурному изучению простейших, что особенно важно для решения ряда вопросов их систематики, необходимо также изучать генетику простейших.

Отмечены определенные успехи в области медицинской протозоологии. В частности, в последнее десятилетие почти не известны случаи заболеваний малярией. Получены новые данные о морфологии, экологии, систематике, диагностике, эпизоотологии токсоплазм и токсоплазмоза. Вызвало интерес сообщение о причастности микроспоридий к рассеянному склерозу человека. Обращено внимание на более широкое, чем предполагалось ранее, распространение кожного лейшманиоза. Говорилось о необходимости разрабатывать новые методики культивирования простейших.

На секции ветеринарной протозоологии были рассмотрены жизненный цикл *Toxoplasma gondii*, *Anaplasma ovis*, *Babesia rodhaini*, зоогеография и филогения *Piroplasmida*, бесноитиоз диких, экспериментальный бесноитиоз лабораторных животных. Обсуждался вопрос об активной иммунизации при заболеваниях животных. Значительное внимание было уделено изучению тонкого строения клетки, имеющего значение при диагностике и систематике кровепаразитов, инфузорий и других паразитических простейших.

На секции паразитических простейших рыб и беспозвоночных наиболее интересным, по нашему мнению, был ранее малоизвестный вопрос о роли микроспоридий как паразитов всех типов беспозвоночных, за исключением кишечнополостных и иглокожих. Паразитирующие микроспоридии значительно сокращают продолжительность жизни хозяев (преимущественно членистоногих), уменьшают плодовитость особей данного поколения и снижают жизнеспособность следующего поколения. Микроспоридиозы вызывают разнообразные функциональные расстройства, из которых наиболее серьезны гормональные. Способность микроспоридий в естественных условиях резко снижать численность популяций хозяев может быть использована в биологических методах борьбы с опасными членистоногими, в частности с мошками, комарами и другими компонентами гнуса.

К съезду были изданы «Материалы Первого всесоюзного съезда протозоологов». На съезде заслушаны отчеты Центрального совета ВОПР и ревизионной комиссии и проведены перевыборы. Президентом ВОПР вновь избран засл. деят. науки РСФСР проф. Ю. И. Полянский. В состав ЦС ВОПР от Украинского отделения общества вошли акад. АН УССР А. П. Маркевич и канд. вет. наук Н. М. Лапшин.

С. М. Костенко