

XXI МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ЕВРОПЕЙСКОЙ ГРУППЫ ПО ИЗУЧЕНИЮ *HELICOBACTER PYLORI*

Хомерики С. Г., Бордин Д. С.

Центральный научно-исследовательский институт гастроэнтерологии, Москва

С 18 по 20 сентября 2008 года в Рига (Латвия) состоялась XXI Международная конференция «Роль *Helicobacter* и родственных бактерий в развитии хронического воспаления органов пищеварительной системы». В работе конференции приняли участие около 600 делегатов. Помимо европейских, широко были представлены ученые из США и стран Восточной Азии. Научная программа была рассчитана на три дня и включала в себя девять секционных заседаний, две постерные секции, лекции мастер-класса и шесть симпозиумов фирм-спонсоров.

Поскольку *Helicobacter pylori* (*Hp*) признан канцерогеном, особое значение придается вопросам патогенеза, скрининга и профилактики рака желудка. В день открытия конференции было проведено два больших симпозиума, посвященных совершенствованию диагностики и лечения этой патологии. Ведущие ученые из стран Европы, Японии и Кореи поделились своим опытом в решении столь сложных задач. Большое внимание было уделено вопросам ранней диагностики рака желудка, в частности использованию методов скрининга серологических биомаркеров. Внедрение в клиническую практику разработанной финским профессором П. Сиппоненем системы выявления в крови уровня пепсиногенов-I и -II, гастрина и антител к *Hp* позволяет на больших контингентах больных эффективно осуществлять скрининговые исследования. Определенное сочетание уровня этих биомаркеров в крови характеризует людей, имеющих повышенный риск заболевания раком желудка. Клиническая и экономическая эффективность этой системы находит все больше подтверждений в различных странах.

На двух секциях, посвященных предраковой патологии и раку желудка, рассматривалась роль различных цитокинов в механизмах желудочного канцерогенеза, обсуждались подходы к оценке факторов риска развития рака желудка, таких как хронический атрофический гастрит, кишечная метаплазия, участие онкогенных вирусов. Профес-

сор Теодор Роккас (Греция) рассказал о клинической значимости полиморфизма генов организма в канцерогенезе при *Hp*-инфекции.

Секция по механизмам воспалительной реакции и разработке вакцин была посвящена в основном экспериментальным моделям *Hp*-инфекции. В докладе М. Mikelsaar (Эстония) была отмечена роль развития окислительного стресса при хеликобактерной инфекции как фактора риска развития сердечно-сосудистых заболеваний.

Большой интерес вызвал симпозиум фирмы KRKA, спонсировавшей приезд российской делегации на сессию. В нем были затронуты как актуальные фундаментальные проблемы взаимоотношения хеликобактерной инфекции и НПВП-индуцированных язвенных поражений желудка, так и вопросы практического применения антихеликобактерной терапии, ингибиторов протонной помпы. На симпозиуме выступил профессор В. А. Исаков, член российской делегации.

На секции по сочетанной патологии рассматривалась возможная роль *Hp* в развитии бесплодия и ожирения (N. Figura, Италия). Профессор Т. Роккас (Греция) в метаанализе взаимосвязи *H. pylori* и сахарного диабета установил, что только сахарный диабет 2-го типа имеет достоверную связь и часто сочетается с хеликобактерной инфекцией.

На секции микробиологии и вирулентных факторов *Hp* рассматривалась характеристика генетических маркеров и мембранных компонентов *Hp* (липополисахариды, липиды, белки), а также их роль в проявлении патогенных свойств микроорганизма и формировании лекарственной устойчивости. В сообщении из лаборатории профессора Д. Грехам (США) были раскрыты генетические механизмы резистентности штаммов *Hp* к метронидазолу.

На эпидемиологической секции были представлены результаты мультицентровых исследований из Канады, Таиланда, Японии и Финляндии об особенностях распространения, течения и лечения хеликобактерной инфекции в этих регионах.

Секция клинических исследований рассматривала вопросы преодоления антибактериальной резистентности *H. pylori*, особенности действия различных антисекреторных средств и результаты длительного наблюдения за больными после проведения эрадикационной терапии. В качестве крайне актуальной проблемы отмечено возрастание резистентности *H. pylori* к основным антибиотикам, входящим в схемы эрадикационной терапии. В странах Европы устойчивость к кларитромицину достигла и преодолела пороговую величину в 15–20%, за которой существенно снижается эффективность эрадикации с его использованием. Так, в Испании резистентность *H. pylori* к кларитромицину у детей достигла 48,2% (A. Somodevilla и соавт.). В то же время в Иране (F. Siavoshi и соавт.) и Таиланде (R. Vilaicone и соавт.) она не превышает 3%. Предложен быстрый метод диагностики устойчивости к кларитромицину в биоптате — флюоресцентная *in situ* гибридизация (FISH), который продемонстрировал достаточную надежность (G. I. Perez Perez и соавт., США — Турция). Для преодоления антибиотикорезистентности предлагается ряд мер. Показано, что увеличение сроков терапии до 14 дней улучшает ее результаты, но сопровождается ростом нежелательных явлений. Проводится поиск и отработка эрадикационных схем с использованием других антибиотиков, в том числе антибиотиков резерва. Было отмечено повышение эффективности терапии при включении в схему препаратов висмута.

На двух постерных раундах были широко представлены работы российских ученых. В работах из научных центров Москвы, Красноярска, Казани, Уфы и других городов были отражены результаты исследований эпидемиологического, клинического и фундаментального направлений в изучении *H. pylori*. ЦНИИГ был представлен стендовыми докладами Л. Б. Лазебника, А. А. Машаровой, Д. С. Бордина, Л. Д. Фирсовой «Распространенность и значение *H. pylori* у больных гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью»; Л. Б. Лазебника, С. Г. Хомерики, И. О. Ковязиной, А. Г. Жукова «Влияние *H. pylori* на развитие атрофии слизистой желудка у больных с портальной гастропатией»; Е. А. Дубцовой, В. И. Касьяненко, И. А. Комиссаренко, Л. Б. Лазебника «Антихеликобактерная активность прополиса».

Завершился форум двумя лекциями признанных корифеев. Профессор Николас Райт (Великобритания) прочитал лекцию о клональных механизмах формирования кишечной метаплазии, а лауреат Нобелевской премии профессор Барри Маршалл (Австралия) рассказал о внедрении компьютерных технологий в систему медицинского консультирования.

Следующая, XXII конференция Европейской группы по изучению *H. pylori* состоится в сентябре 2009 года в г. Порту (Португалия).

