астмы и аллергического ринита у подростков и взрослых в Восточной Сибири. Впервые проведено эпидемиологическое исследование с использованием стандартизованных протоколов ECRHS (European Community Respiratory Health Survey) и ISAAC (International Study of Allergies in Childhood), результаты которого сопоставимы с результатами подобных исследований, проводимых как в России, так и за рубежом. Показана высокая распространенность бронхиальной астмы (БА) и аллергического ринита (АР), на порядок превышающая показатели статистических медицинских отчетов. Изучена структура степени тяжести БА и АР на популяционном уровне. Охарактеризованы спектр и выявлены региональные особенности сенсибилизации больных БА и АР. Показано, что доминирующей в регионе является сенсибилизация к внутрижилищным аллергенам, среди которых, помимо дерматофагоидных клещей и эпидермиса животных, важное место занимают амбарно-зерновые клещи и тараканы, что расширило представление о спектре причинно-значимхх факторов астмы и ринита. Проанализированы наиболее важные факторы риска и изучена взаимосвязь БА и АР, на основании чего предложен способ индивидуального прогнозирования развития бронхиальной астмы у больных аллергическим ринитом.

Анализ причин несоответствия показателей реальной распространенности БА и АР и данных официальной медицинской статистики показал, что оно

обусловлено главным образом гиподиагностикой легких форм заболеваний, особенно с эпизодическим характером течения. Изучены причины гиподиагностики, что является предпосылкой для совершенствования методов раннего выявления данных нозологических форм. Полученные сведения об особенностях сенсибилизации в регионе показали необходимость расширения спектра аллергенов, используемых для кожного тестирования, и продемонстрировали недопустимость распространенной практики ограничения аллергологического обследования лицами молодого возраста. Идентификация факторов риска БА и АР на популяционном уровне сделала возможным выявление наиболее значимых предикторов, что позволяет проводить первичную профилактику в группах риска. Предложенный способ прогнозирования развития БА у больных с ринитом позволяет оценить индивидуальную степень риска по совокупности многих факторов и выработать наиболее адекватные профилактические меры у каждого конкретного больного.

Работа иллюстрирована 23 рисунками и 40 таблицами. В списке литературы содержится 264 источника: 67 отечественных и 197 зарубежных авторов.

S.V. Tjarenkova

"Spreading, Clinical and Etiological Feature, Interconnection of Bronchial Asthma and Allergic Rhinitis in Teenagers and Adults in East Siberia".

УДК 616.248-08-06:612.12-005.4

ЭФФЕКТИВНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ (З-АГОНИСТОВ И АТРОВЕНТА У БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ С СОПУТСТВУЮЩЕЙ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА

Ю.Н. Краснова.

В ноябре 2002 года на заседании диссертационного совета Д.208.031.01 состоялась защита диссертации Ю.Н. Красновой "Эффективность и безопасность р-агонистов и атровента у больных бронхиальной астмой с сопутствующей ишемической болезнью сердца" на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности "внутренние болезни". Работа выполнена в Иркутском государственном институте усовершенствования врачей, научный руководитель член-корреспондент РАМН, профессор А.Л. Дзизинский.

Целью научного исследования явилась оценка эффективности и безопасности Р-адреномиметиков короткого и пролонгированного действия в сравнении с атровентом в условиях неотложной и плановой терапии у больных бронхиальной астмой (БА) с сопутствующей ишемической болезнью сердца (ИБС).

Проведена комплексная оценка дозозависимых сердечно-сосудистых эффектов короткодействующих р-адреномиметиков и ипратропиум бромида, ингалируемых с помощью дозированного аэрозоля и небулайзера у больных бронхиальной астмой в период обострения с сопутствующей ИБС. Впервые комплексно изучены кардиальные эффекты пролонгированных р-агонистов в условиях продолжительной терапии у той же категории больных. Разработан метод диагностики ИБС у больных с бронхообструктивными заболеваниями.

Установлены эффективные и безопасные дозы Р-адреномиметиков и ипратропиум бромида для купирования бронхообструктивного синдрома у больных бронхиальной астмой в период обострения на фоне ИБС. Определена приоритетность в выборе бронхолитика для лечения обострения БА при наличии ИБС. Доказана безопасность применения небулайзерной терапии р-агонистами и беродуалом в средних терапевтических дозах у больных бронхиальной астмой с сопутствующей ИБС. Установлена безопасность применения пролонгированного рагониста-серевента для планового лечения больных с бронхиальной астмой и ИБС.

Диссертация содержит 35 рисунков и 39 таблиц. В списке литературы указаны 57 работ отечественных и 153 - зарубежных авторов.

U.N. Krasnova

"Effectiveness and Securityb of P-Antagonists and Atrovent in Patients with Bronchial Asthma wits Accompanying Ishaemic Heart Disease".