

Рекицен - РД (состав, некоторые механизмы действия и клинические аспекты использования).

*ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ
ЧЕЛЯБИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ, ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РАМН
НИИ ИММУНОЛОГИИ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ
УРАЛЬСКОЕ ОБЩЕСТВО ИММУНОЛОГОВ, АЛЛЕРГОЛОГОВ И ИММУНОРЕАБИЛИТОЛОГОВ*

Кулемин Л.М., Кузнецов В.Ф., Уланова Т.С.
ЗАО "Ягодное", г. Киров, Россия

III конференция иммунологов Урала (материалы конференции)
г. Челябинск – 2003г.

Рекицен - РД – биологически активная добавка к пище, являющаяся продуктом безалкогольной ферментации пшеничных отрубей винными дрожжами.

Рекицен - РД устраняет интоксикации микробного, алкогольного, онкологического, лучевого, аллергического происхождения, а также может быть эффективен при отравлениях производными ртути, свинца, мышьяка, стронция, поскольку обладает выраженной адсорбционной способностью в отношении токсических агентов микробного и немикробного происхождения.

Препарат в условиях его применения в течение месяца восстанавливает микрофлору кишечника при дисбактериозах, поскольку активирует рост нормальной микрофлоры и тормозит рост условно-патогенной и патогенной микрофлоры.

Важнейшим компонентом Рекицена - РД являются винные дрожжи (*Saccharomyces vini*), 2-х спиральные РНК которых, используемые в виде лекарственного препарата ридостин, обладают интерференогенным, противовирусным и иммуномодулирующим действием. В этой связи установлено, что Рекицен-РД после месячного курса его использования при инфекционном процессе и иммунной недостаточности приводит к увеличению концентрации иммуноглобулинов, уменьшению явлений лимфаденопатии и снижению до нормы концентрации провоспалительного цитокина ИЛ-1 β в сыворотке крови без существенного изменения концентрации ИЛ-4.

Механизмы иммуностропных и противовоспалительных эффектов Рекицена - РД имеют комплексный характер. Во-первых, при его использовании уменьшается токсическое влияние микробных и немикробных агентов на важнейшие системы жизнеобеспечения. Во-вторых, устранение явлений дисбактериоза приводит к снижению антигенной нагрузки на иммунную систему, устранению интоксикации, нормализации пищеварения, восстановлению витаминного баланса и созданию наиболее оптимальных условий для полноценной "работы" лимфоидной системы, ассоциированной со слизистой кишечника. В-третьих, усиливается гуморальный иммунитет, что потенцирует приведенные выше закономерности. В-четвертых, возрастает противовоспалительный потенциал системы цитокинов.

Учитывая представленные выше механизмы действия Рекицена - РД, данный препарат получает все более широкое применение в комплексной и монотерапии воспалительных заболеваний гастроэнтерологического и стоматологического профиля (гастриты, язвенная болезнь, холециститы, гепатиты, энтериты, колиты, стоматиты, пародонтиты, пародонтозы), инфекционных заболеваний (дизентерия, сальмонеллез, туберкулез), инфекционного синдрома при иммунной недостаточности, аллергопатологии, интоксикации микробного и немикробного происхождения, состояний, связанных с воздействием на организм неблагоприятных экологических и производственных факторов.

Авторы работы выражают благодарность научным коллективам Кировской медицинской академии, Военно-медицинской академии (С.-Пб), Кировского НИИ микробиологии МО РФ, Пермского НИ клинического института детской экопатологии, а также различных клиник Москвы, Санкт-Петербурга, Кирова, Перми, принявшим участие в данной работе.