

мМЕ/мл соответственно,  $p > 0,05$ ). Выявлено повышение базального уровня кортизола ( $518,8 \pm 63,2$  нмоль/л) в сравнении с контролем ( $364,8 \pm 22,3$  нмоль/л,  $p < 0,05$ ).

Всасывание Д-ксилозы у больных в сравнении с контролем ( $2,52 \pm 0,28$  г/л) было снижено ( $1,29 \pm 0,12$  г/л,  $p < 0,001$ ). Нарушения пристеночного и полостного этапов пищеварения отмечены в 58 и 64 % случаев соответственно.

Для уточнения влияния гормональных факторов на состояние пищеварительно-всасывательной функции тонкой кишки нами проведен корреляционный анализ. Проведенный анализ показал, что существует прямая связь средней силы между показателями полостного пищеварения и уровнем гастрина крови ( $r = +0,54$ ). Выявлена умеренная обратная зависимость между уровнем резорбции и содержанием гастрина в крови ( $r = -0,42$ ). Существенна роль инсулина и кортизола в развитии НПВП-энтеропатии.

#### **Заключение**

Результаты наших исследований свидетельствуют об участии гормонов в нарушении пищеварительно-всасывательной функции тонкой кишки при НПВП-индуцированной энтеропатии.

### **ЭПИДЕМИОЛОГИЯ ЛИМФОПРОЛИФЕРАТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ МОРДОВИЯ**

Зотова Л.В., Плотникова Н.А., Лабзина Л.Я.,  
Коваленко Е.Н., Харитонов Т.В., Кемайкин С.П.,  
Харитонов С.В.

*ГОУВПО «Мордовский государственный  
университет им. Н. П. Огарева»  
Саранск, Россия*

Анализ статистических данных заболеваемости гемобластозами на территории Республики Мордовия (РМ) проводили с 2001–2007 гг.

За исследуемый период по данным Мордовского республиканского онкологического диспансера зарегистрировано 520 больных лейкозами, 229 пациентов с неходжкинскими лимфомами (НХЛ) и 204 случая лимфогрануломатоза (ЛГМ). Среди зарегистрированных больных мужчины составили 55,6 %, женщины – 44,4 % в соотношении 1,3:1. В структуре злокачественных заболеваний крови доля больных лейкозами (54,7 %) преобладает над числом больных лимфомами (45,3 %).

Среднегодовая заболеваемость гемобластозами за данный период составила  $14,99 \pm 1,75$  случая на 100 000 человек населения (соответственно у мужчин –  $8,36 \pm 1,41$ ; у женщин –  $6,63 \pm 1,13$ ). Коэффициент корреляции Пирсона –  $r$  между числом впервые диагностированных злокачественных опухолей крови и годом наблюдений

свидетельствует о высокой степени корреляции ( $r = 0,74$ ;  $p < 0,05$ ).

Средний возраст заболевших злокачественными новообразованиями лимфатической и кроветворной ткани в 2007 г. составил  $51,3 \pm$  года: для мужчин –  $48,4 \pm 1,6$ ; для женщин –  $54,1 \pm 1,5$  года. С 2001 г. наблюдается рост среднего возраста заболевших для большинства нозологий как у мужчин, так и у женщин.

Среди территорий Республики Мордовия за последние 7 лет по общим показателям заболеваемости гемобластозами (впервые выявленные случаи и распространенность) первенство сохраняется за г. Саранском, который является промышленным центром Республики Мордовия. Среднегодовые значения заболеваемости злокачественными опухолями крови за данный период в г. Саранске и районах республики составили  $15,4 \pm 2,85$  и  $14,9 \pm 1,5$  случая на 100 000 человек населения соответственно. Корреляционный анализ, включивший все 7 лет в целом, выявил зависимость величины заболеваемости в г. Саранске ( $r = 0,96$ ;  $p < 0,05$ ) и в районах РМ ( $r = 0,85$ ;  $p < 0,05$ ) от времени наблюдений.

Изучение эпидемиологических особенностей распространения опухолей системы крови в РМ необходимо для поиска этиологических факторов возникновения лейкозов и лимфом в теоретической онкологии, а в практической работе – для планирования организации онкогематологической помощи населению и планирования клинических исследований.

### **УСЛОВНО-ПАТОГЕННЫЕ МИКРОБЫ И «НЕИНФЕКЦИОННЫЕ» БОЛЕЗНИ**

Карханин Н.П., Абдалкин М.Е., Абдалкина Е.Н.,  
Билёв А.Е., Билёва Н.А.

*ГОУ ВПО Самарский государственный  
медицинский университет  
Самара, Россия*

Условно-патогенные микроорганизмы играют важную роль в воспалительных заболеваниях органов дыхания, кишечника, влагалища и области хирургического вмешательства. В связи с этим оценка этиологической структуры «неинфекционных» заболеваний воспалительной природы, является актуальной задачей. Для ее решения нами обследовано 1076 жителей г. Самара с внебольничной пневмонией, хроническим тонзиллитом, вульвовагинитом, хроническим энтероколитом, синдромом раздраженной толстой кишки, гнойно-воспалительными заболеваниями области хирургического вмешательства.

Результаты показали, что за исключением микробного пейзажа раневого отделяемого, в 76 % случаев в исследуемых материалах обнаруживались ассоциации аэробных и микроаэрофильных бактерий, грибов рода *Candida*. Частота встречаемости золотистого стафилококка при