

Значительно повышенные цифры sICAM у больных хламидийным эндоцервицитом (до назначения терапии), очевидно, свидетельствовали о выраженной генерализации воспалительного процесса и необходимости назначения комплексной терапии. Напротив, если значения sICAM укладывались в доверительный интервал от 258,72 ng/ml до 357,28 ng/ml (т.е. превышали контроль от 21,46% до 67,7%), то с определенной вероятностью ( $P < 0,05$ ) можно ожидать положительного эффекта терапии одним циклофероном.

Таким образом, развитие урогенитального хламидиоза у женщин сопровождается выраженной иммунобиологической перестройкой и развитием воспалительного процесса, о чем свидетельствует повышение в сыворотке маркера воспаления sICAM. Включение в комплексное лечение больных с урогенитальным хламидиозом циклоферона (в том числе линимента) способствует положительной динамике основных клинико-лабораторных проявлений болезни. В процессе лечения урогенитального хламидиоза циклофероном наблюдается исчезновение клинической картины воспаления, сопровождающееся уменьшением содержания сывороточной sICAM. Эффективность терапии урогенитального хламидиоза циклофероном зависит от исходного состояния иммунологической реактивности организма (генерализации воспалительного процесса). Если до назначения терапии содержание sICAM не превышало 357,28 ng/ml (или 167,7% от среднего уровня, регистрируемого у здоровых лиц), то лечение циклофероном (без назначения антибиотиков) приводило ( $P < 0,05$ ) к клиническому и этиологическому выздоровлению.

В связи с изложенным клинико-лабораторный тест определения в сыворотке растворимой формы межклеточной молекулы адгезии можно рекомендовать в качестве оценочного и прогностического критерия при иммуномодулирующей терапии хламидийного эндоцервицита.

#### **Анамнестическая отягощенность у детей, больных псориазом**

Залиханова З.Х.

*Кабардино-Балкарский государственный университет, Нальчик*

В последние годы отмечается тенденция к росту заболеваемости псориазом среди детей. По различным литературным данным частота этого

дерматоза у детей до 14 лет варьирует от 12,6% до 22% среди зарегистрированных случаев псориаза.

Под наблюдением находилось 77 детей, больных псориазом. Из них 43 девочки и 34 мальчика в возрасте от 2 месяцев до 15 лет. При анализе анамнестических данных выяснено, что у 31 ребенка (40,3%) первые признаки псориазического процесса появились в возрасте до 5 лет, у 29 (37,7%) – в возрасте до 10 лет и у 17 (22%) – в возрасте до 15 лет. При изучении наследственного анамнеза указания на псориаз у ближайших родственников как по линии отца, так и по линии матери отмечены у 46 детей (59,7%). У 34 детей (44,1%) при обследовании выявлен дисбактериоз кишечника той или иной степени, у 3 (3,9%) лямблиоз, у 9 (11,7%) – дискинезии желчевыводящих путей, у 2 (2,6%) и у 1 (1,3%) – обнаружена аномалия развития желчного пузыря. Хронические воспалительные заболевания ЛОР-органов и верхних дыхательных путей отмечались у 18 детей (23,7%). По мнению родителей у 13 детей (16,9%) провоцирующим фактором в развитии заболевания послужил психоэмоциональный стресс, у 9 детей (11,7%) – переохлаждение. В 55 случаях (71,4%) начало заболевания родители ни с чем не связывали.

Таким образом, псориаз у детей манифестирует на фоне отягощающих анамнестических факторов, среди которых, по нашим данным, основными являются наследственность (более половины случаев), патология желудочно-кишечного и гепатобилиарного тракта, дисбактериоз кишечника и хронические заболевания верхних дыхательных путей. Наибольшее число детей, больных псориазом регистрируется в первые 10 лет жизни.

#### **Концептуальные и практические аспекты экологического воспитания студентов в ВУЗе**

Зерщикова Т.А., Флоринская Л.П.

*Белгородский государственный университет, каф. естественно-математических дисциплин и методики начального образования, Белгородский университет потребительской кооперации, каф. естественнонаучных дисциплин*

Повышение роли экологической культуры, как средства выживания общества, в условиях назревших проблем в области окружающей среды XXI века, обуславливает необходимость формирования экоцентрического сознания моло-