

Оценка выраженности эндогенной интоксикации при экземе с использованием интегральных гематологических индексов

Холодковская Виталия Дмитриевна

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

*Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент **Барabanов Андрей Леонидович**, Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

Введение

Экзема, один из наиболее частых хронических дерматозов, сопровождается развитием синдрома эндогенной интоксикации (ЭИ), оказывающего негативное влияние на течение кожного процесса и на состояние организма в целом. Оценка выраженности ЭИ обычно трудоемка, требует наличия специального оборудования и навыков персонала. Интересен поиск упрощенных методов оценки ЭИ, в частности основанных на показателях гемограммы.

Цель исследования

Изучение значимости интегральных гематологических индексов в оценке выраженности эндогенной интоксикации у пациентов с экземой.

Материалы и методы

Было обследовано 50 пациентов с экземой, находившихся на стационарном лечении в ГККВД г. Минска. Оценивалась тяжесть экземы по индексу SCORAD, рассчитаны 16 различных интегральных индексов интоксикации на основании данных гемограммы, проведено сравнение значений индексов в группах пациентов, выделенных в соответствии с тяжестью и особенностями течения заболевания. Произведена статобработка данных с использованием метода Стьюдента.

Результаты

У пациентов разного пола и с разной длительностью экземы не было выявлено статистически значимой разницы в значениях интегральных индексов. Значения некоторых интегральных индексов напрямую зависели от возраста пациентов, длительности обострения, общей площади поражения, величины индекса SCORAD, остроты течения и выраженности зуда, причем только значения лейкоцитарного индекса интоксикации Кальф-Калифа, гематологического показателя интоксикации Васильева и индекса соотношения лейкоцитов и СОЭ (ИЛСОЭ) зависели от всех перечисленных особенностей заболевания, что соответствует, по сведениям из литературных источников, фактическим колебаниям выраженности эндогенной интоксикации при экземе.

Выводы

1 Интегральные гематологические индексы Кальф-Калифа, Васильева и ИЛСОЭ можно рекомендовать к применению в практике для оценки выраженности эндогенной интоксикации.

2 Выраженность эндогенной интоксикации при экземе зависит от возраста пациента, длительности обострения, общей площади, тяжести и остроты течения заболевания и интенсивности зуда.