

3. История появления ярмарок [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://studwood.ru/991396/marketing/>. – Дата доступа: 13.02.2019.

4. Пятчыц, А. І. Зэльвенскі кірмаш – гонар наш / Андрэй Пятчыц // Беларуская думка. – 2005. – № 2. – С.138 – 140.

ИММУННЫЙ СТАТУС У ДЕТЕЙ ПРИ ОРОФАРИНГОМИКОЗЕ

**Максименко П. А., Терещенко Е. В., Тулуп Д. Л.,
Штырхунов Д. В.**

Гомельский государственный медицинский университет, Беларусь
Кафедра оториноларингологии с курсом офтальмологии
Научный руководитель – ассистент Межейникова М. О.

Актуальность. Кандидоз – одна из разновидностей грибковой инфекции, вызывается микроскопическими дрожжеподобными грибами рода *Candida* (в первую очередь – *Candida albicans*). При кандидозе нередко поражаются ЛОР-органы, часто встречается орофарингеальный кандидоз. Ослабление иммунитета ведет к увеличению поверхностного кандидоза. Также к факторам развития микозов следует отнести необоснованное использование антибиотиков широкого спектра действия, кортикостероидных препаратов, которые угнетают иммунитет.

По данным ВОЗ, 20% населения всего мира поражено грибковой инфекцией [1].

Цель. Оценка иммунного статуса у детей с орофарингомикозом на фоне бронхолегочных заболеваний.

Материалы и методы исследования. На базе детского пульмонологического отделения УЗ «Гомельская областная клиническая больница» проводилось исследование, в котором приняли участие 1050 детей с бронхолегочными заболеваниями. Для оценки гуморального иммунитета определяли концентрации сывороточных иммуноглобулинов А, М, G и E методом иммуноферментного анализа

Результаты. У детей с орофарингомикозом на фоне бронхолегочных заболеваний отклонение Ig G наблюдается у 29,17% детей, отклонение Ig E у 72,60% детей, отклонение Ig A у 7,69% детей, отклонение Ig M у 5,43% детей.

Выводы. Мы провели исследование по оценке иммунного статуса у детей с орофарингомикозом на фоне бронхолегочной патологии, в котором участвовали 1050 детей с бронхолегочными заболеваниями. Выборку для анализа составил 121 ребенок с тематической патологией. На основании вышеизложенных результатов мы можем сделать следующие выводы: Ig M отклоняется от нормы в 5% случаев, следовательно, его роль в борьбе с орофарингомикозом незначительна. Ig E отклоняется от нормы у 73% детей, из этого следует, что Ig E имеет большое значение при борьбе с кандидозом. Ig G

при орофарингомикозе у детей с бронхолегочными заболеваниями отклоняется от нормы у 29% детей, следовательно, Ig G является важным фактором, оценка которого позволяет судить о течении орофарингомикоза. Ig A у детей с орофарингомикозом отклоняется от нормы у 8% детей, из этого можно сделать вывод о малой значимости данного Ig при орофарингомикозе.

Литература

1. Кунельская, В. Я., Шадрин, Г. Б. Современный взгляд на диагностику и лечение отомикоза / В. Я. Кунельская, Г. Б. Шадрин // Consilium medicum. – 2008. – №10(10). – С. 34-37.

ПРОДУКТЫ С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ ЖИРА КАК ФАКТОР РИСКА ЗАБОЛЕВАНИЙ СЕРДЕЧНО – СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ

Мамаев А. Б.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь
Кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии
Научный руководитель – ст. преподаватель Смирнова Г. Д.

Актуальность. За последние 50 лет сердечно-сосудистые заболевания прочно удерживают первое место среди всех причин смертности взрослого населения экономически развитых стран. В многочисленных исследованиях показано, что рациональное питание приводит к снижению сердечно-сосудистого риска и риска смерти от всех причин на 10-30% [1].

Цель. Изучение осведомленности и отношения к продуктам с высоким содержанием жира как к фактору риска заболеваний сердечно-сосудистой системы среди молодежи и пациентов кардиологического профиля

Материалы и методы исследования. Валеолого-диагностическое исследование 80 респондентов-студентов и 20 респондентов-пациентов кардиологического профиля УЗ ГКБ № 2 г. Гродно.

Результаты. 54,9% пациентов кардиологического профиля и 13,2% молодых людей считают, что у них есть лишняя масса тела. Однако расчет ИМТ показал, что только у 13,4% пациентов кардиологического профиля и 88,0% студентов она нормальная. Знают о вреде жирной пищи для сердечно-сосудистой системы 93,9% респондентов. Стараются контролировать употребление продуктов с высокой жирностью 56,1%, хотя к своим любимым продуктам сало относят 13,4%, свинину – 35,4%, в целом предпочитают пищу животного происхождения 61% респондентов. Свой уровень холестерина знают 13,4%. Ключевой характеристикой в питании, обеспечивающем снижение уровня холестерина, 75,6% респондентов считают низкое содержание насыщенных и транс гидрогенизированных жиров в пище.