## ВЛИЯНИЕ ЧАСТЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ВИРУСНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ У ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА НА РАЗВИТИЕ АЛЛЕРГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Соловьева С.В.

Научный руководитель: д.мед.н. Шумная Т.Е. Запорожский государственный медицинский университет Кафедра факультетской педиатрии

Известно, что возникновению аллергических заболеваний у детей часто предшествуют перенесенные респираторные заболевания. Так, именно первый приступ бронхиальной обструкции в 60% - 70% случаев развивается у детей на фоне перенесенной острой респираторной вирусной инфекции (ОРВИ). Поэтому цель нашего исследования - найти зависимость частых ОРВИ (более 5-ти эпизодов в год, по данным литературы) и развития аллергических заболеваний у детей дошкольного возраста. Материалы и методы: В ходе исследования были проанкетированы родители 118 детей, в возрасте от 3 до 5 лет, посещающие детские дошкольные учреждения. По результатам опроса выявили, что 19 детей, которые болели ОРВИ более 5-ти раз в год имели 3 положительных ответа, свидетельствующих о наличии симптомов аллергического ринита (АР); 16 детей – имели симптомы бронхиальной астмы (БА); 16 детей – симптомы атопического дерматита (АД) и 7 частоболеющих детей не имели симптомов аллергической патологии. Полученные значения относительных рисков (ОР) при статистически значимом доверительном интервале больше (правее) 1, свидетельствовали о повышенном риске развития симптомов аллергических заболеваний у детей, относящихся к категории частоболеющих. Так, для развития АР, ОР = 3.35; для БА, ОР = 1.71; для АД, ОР = 1.26. Выводы: Частые ОРВИ у детей дошкольного возраста значительно повышают риск развития аллергических заболеваний. и в большей степени - аллергического ринита.

## АНАЛИЗ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫМ ПРЕПАРАТАМ STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE (ПО ДАННЫМ БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ ОБЛАСТНОЙ ИНФЕКЦИОННОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ БОЛЬНИЦЫ)

Стародубцев Г.Н. Научный руководитель: проф. Рябоконь Е.В. Запорожский государственный медицинский университет Кафедра инфекционных болезней

Антибактериальная терапия в пациентов с инфекционной патологией имеет основное значение, а изменение формирование резистентности к антибиотикам является одним из наиболее актуальных вопросов. Пневмококк является одним из основных возбудителей внебольничной пневмонии, менингита, бактериемии, среднего отита, синусита (Козлов Р.С., 2014). Цель роботы - проанализировать чувствительность S.pneumoniae антибактериальным препаратам. Материалы и методы – в работе использованы результаты бактериологических исследований ликвора и крови лаборатории ОИКБ за годы (заведующая лабораторией к.б.н. Гинзбург Р.М.). Анализ 97 позитивных бактериологических исследований показал, что в этиологической структуре преобладают S.pneumoniae (26 %), N.meningitidis (49 %), реже регистрировались E.faecalis, H.inflenzae, Kl.Pneumonie, Cryptococcus, S.epidermidis. В 2012 году частота выделения S.pneumoniae составила 38 % от общего числа бактериологически подтвержденных результатов. Из 109 изолятов S.pneumonie был чувствителен к левофлоксацину - 96,1 %, меропенему - 86,1 %, ципрофлоксацину - 61,2 %, азитромицину- 51,5 % и резистентен к оксациллину - 88,1 %, амикацину - 52,3 %, азитромицину - 42,4 %, цефтазидиму - 47,1 %, норфлоксацину – 26,5 %. В 2013 году частота выделения S.pneumoniae составила 15 % результатов, чувствительность (137 изолятов) проявлял к цефоскитину — 100 %, левофлоксацину - 92,5 %, норфлоксацину - 98,9 %, азитромицину — 45,9 %, резистентность к оксациллину — 86 %, цефтазидиму -57,8 %, азитромицину - 34,1%. В 2014 году частота выделения S.pneumoniae состовала 23 %, чувствительность (140 изолятов) была выявлена к: офлоксацину – 100 %, ванкомицину - 99,3 %, левофлоксацину - 99,1 %, азитромицину - 76,5 %, резитсентность к азитромицину снизилась до 13,6 %. Выводы: 1. В последние три года при бактриологичесом исследовании крови и ликвора доминирующим возбудителем был S.pneumoniae (26 %). 2. S.pneumoniae in vitro был резистентен более чем в половине случаев к оксациллину, амикацину, цефтазидиму, азитромицину при сохранении чувствительности к офлоксацину, ванкомицину, левофлоксацину.

## СОПОСТАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ И СТЕПЕНИ ЭКЗОКРИННОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ПАНКРЕАТИТОМ С ПРОТОКОВОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ ПОСЛЕ ОРГАНОСОХРАНЯЮЩИХ ОПЕРАЦИЙ

Стешенко А.А.
Научный руководитель: проф. Клименко В.Н.
Запорожский государственный медицинский университет
Кафедра факультетской хирургии

Цель исследования. Установить корреляционную зависимость степени экзокринной недостаточности и показателей качества жизни больных хроническим панкреатитом (ХП) после органосохраняющих операций в отдаленном периоде. Материалы и методы. В исследование включен 71