

атрофический ринит, гипертрофия носовых раковин и остеомы не были зарегистрированы у детей исследуемой выборки.

ЛИТЕРАТУРА

1. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова. – М.: ГЭОТАР-МЕД, 2002. – 432 с.

СТРУКТУРА ВЫДЕЛЕННЫХ ПАТОГЕНОВ У ПАЦИЕНТОВ С COVID-19 И ПНЕВМОНИЕЙ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ ШТАММА ОМИКРОН

Храповицкая К. А., Шапель Н. Н.

Гродненский государственный медицинский университет¹,
Гродненская областная инфекционная клиническая больница²

Актуальность. По литературным данным, частота бактериальной ко-инфекции при COVID-19 колеблется от 2,5 до 5,1% у госпитализированных пациентов; при этом в первый год пандемии антибиотики назначались более чем 70% находящимся на стационарном лечении, что нередко приводило к формированию резистентных штаммов [1]. Сегодня представляет интерес частота и характеристика выделенных микроорганизмов у пациентов с COVID-19 в условиях пандемии штамма Омикрон.

Цель. Установить характер выделенной флоры у пациентов с COVID-19 и пневмонией.

Методы исследования. Анализ результатов культурального обследования материала из дыхательных путей у 73 пациентов с COVID-19 и пневмонией, находившихся на стационарном лечении в УЗ «Гродненская областная инфекционная клиническая больница» в 2022г.

Результаты и их обсуждение. Среди обследованных пациентов у 26 (35,6%) были явления дыхательной недостаточности, у 7 – острый респираторный дистресс синдром (ОРДС).

В 62 случаях микроорганизмы высеивались из носоглоточной слизи. Преобладали золотистые стафилококки и стрептококки (по 25 изолятов, по 40,3% от общего числа выделенных из данного материала микроорганизмов). Реже были выделены *Kl. Pneumoniae* (6 изолятов, 9,7%), *Ps. Aeruginosa* (3 изолята, 4,8%), энтерококки (2 изолята, 3,2%), дрожжевые грибы (1 изолят, 1,6%).

Из мокроты всего были выделены 14 изолятов. Наиболее часто определялся стрептококк (8 изолятов, 57% от общего числа выделенных из мокроты микроорганизмов), реже – золотистый стафилококк (4 изолята, 28,6%), по одной культуре (7,1%) – *Ps. Aeruginosa* и *E. coli*.

У пациентов с явлениями дыхательной недостаточности (1-2 степеней) были выделены по 12 штаммов (44,4%) золотистого стафилококка и стрептококка, 2 штамма (7,4%) *Kl. pneumoniae* и одна культура *Ps. aeruginosa*. У пациентов с ОРДС были идентифицированы по три штамма (42,9%) золотистого стафилококка и стрептококка и один штамм *Ps. Aeruginosa* (14,3%).

Выводы. В структуре культур из дыхательных путей у пациентов с COVID-19 и пневмонией преобладают золотистые стафилококки и стрептококки. Характер выделенной флоры указывает на необходимость рационального использования антибактериальной терапии у данных пациентов.

ЛИТЕРАТУРА

1. Coronavirus disease 2019 (COVID-19) associated bacterial coinfection: Incidence, diagnosis and treatment / Huan-Yi Wu [et all.] // J Microbiol Immunol Infect. – 2022. – Vol. 55, №6. – P. 985–992.

ВЫЖИВАЕМОСТЬ ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ИНФРАИНГВИНАЛЬНЫХ РЕНТГЕНЭНDOVАСКУЛЯРНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ. ФАКТОРЫ ВЛИЯНИЯ

Чайковский В. В.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: д-р мед. наук, проф. Иоскевич Н. Н.

Актуальность. Прогрессирование облитерирующего атеросклероза с развитием хронической ишемии нижних конечностей (ХИНК) существенно повышает риски летального исхода среди пациентов. При инфраингвинальном поражении артерий принято выполнять рентгенэндоваскулярные вмешательства (РЭВВ) [1], но нет исследований о выживаемости после данных операций.

Цель. Изучение и выявление факторов, влияющих на продолжительность жизни после РЭВВ в лечении ХИНК.

Методы исследования. На базе ангиографического кабинета УЗ «ГУК» в 2015 году 85 пациентов перенесли РЭВВ на инфраингвинальных артериях (ангиографический комплекс «Innova IGS-540»). Выборка насчитывала 71 мужчину и 14 женщин. ХАНК IIб – 28 случаев, III ст. – 30, IV ст. – 27. Пациентов среднего возраста насчитывалось 26, пожилого – 41, старческого – 16, молодого и долгожителей – по 1. Тип А локализации атеросклеротического поражения в инфраингвинальных артериях (согласно TASC II) отмечен в 26 случаях, В – 22, С – 18, D – 19. Сахарный диабет выявлен у 13 пациентов.