- 2. Is C-reactive protein a good prognostic marker in septic patients? / J. Silvestre [et al] // Intensive Care Med. 2009. Vol. 24. P. 1158–1168.
- 3. Serum concentrations of interleukin-6, procalcitonin and C-Reactive Protein: discrimination of septical complications and systemic inflammatory response syndrome after pediatric surgery / F. Neunhoeffer [et al] // Eur J Pediatr. Surg. -2016. -N $\underline{0}$ 26 (2). -P.180-185.

ИЗУЧЕНИЕ СТАТИСТИКИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ВИРУСНЫМИ ПНЕВМОНИЯМИ

Бернацкая А. Д., Кусмарцева А. С.

Гродненский государственный медицинский университет,

Научный руководитель: ст. препод. Губарь Л. М.

Актуальность. В 2019 году по миру прошлась пандемия коронавируса, которая проявлялась чаще всего в виде пневмоний различных форм тяжести [1].

Изучение течения болезни и статистики заболеваемости сохраняется вследствие неуменьшения количества пневмоний.

Цель. Сравнить изменение статистики по заболеваемости пневмониями до и после волны ковидной инфекции по г.Минску с использованием КТ.

Методы исследования. Анализ амбулаторных карт пациентов одной из больниц города Минска Заводского района за 2018 и 2021 г.

Результаты и их обсуждение. Для прослеживания изменения динамики такого заболевания как пневмония до и после всплеска коронавирусной инфекции нами было проработано всего 19898 амбулаторных карт, предоставленных одной из больниц города Минска Заводского района.

В 2018 г. РКТ ОГК выполнена 2664 пациентам: 1500-женщинам, 1164-мужчинам. Диагноз пневмония был подтвержден у 668 пациентов: мужчин-343, женщин-325.

За январь-март обследовалось 662 человека: с пневмонией 198: 76мужчин, 122 женщины. За апрель-июнь 814 чел.: с пневмонией 209: 106 мужчин, 103 женщины. За июль-сентябрь 538 чел.: с пневмонией 151: 100 мужчин, 51 женщина. За октябрь-декабрь 650 человек, с пневмонией 110: 61 мужчина, 49женщин.

В 2021 году процедура РКТ ОГК была выполнена 17234 пациентам. Такая большая цифра объясняется тем, что через данную процедуру проходили все пациенты, поступавшие в стационар, независимо от их предварительного диагноза. Среди них 10104 женщин и 7130 мужчин. Было выявлено 9246 диагнозов пневмоний различной тяжести: 5208-среди мужчин, 4038-среди женщин.

За январь-март обследовалось 3480 человека: с пневмонией 2869 пациентов: 1389мужчин, 1480женщин. За апрель-июнь 814чел.: с пневмонией

3608: с пневмонией 2378 человек: 1528мужчин, 850женщин. За июль-сентябрь 4962 чел.: с пневмонией 2008: 1186мужчин, 822 женщины. За октябрь-декабрь 5184 чел.: с пневмонией 1991: 1105мужчин, 886 женщин.

Выводы. Наибольшая заболеваемость населения в 2018 г. была выявлена за весенний период (апрель-июнь). Наибольшая заболеваемость населения в 2021 г. была выявлена за зимне-весенний период (январь-март, апрель-июнь). По сравнению с 2018г., до пандемии, в 2021г. число пациентов, которым был поставлен диагноз пневмония, увеличилось практически в 14 раз. Большую долю заболевших составляет мужское население, как на момент 2018, так и на момент 2021 г. Большую роль в диагностике пневмоний играет КТ.

ЛИТЕРАТУРА

1. Справочники MSD [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.msdmanuals.com/ru. – Дата доступа: 17.02.2023

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ С РАННИМ И ПОЗДНИМ РЕЦИДИВОМ РАКА ГОРТАНИ

Берней А. В., Павлюкевич С. В.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: канд. мед. наук,доц. Алещик И. Ч.

Актуальность. По современным литературным данным на долю рака гортани и гортаноглотки приходится 5-6% в общей структуре злокачественных новообразований. При этом данная локализация составляет 60-70% от всех злокачественных опухолей верхних дыхательных путей. Несмотря относительную доступность для визуального осмотра, в 60-70% случаев рак гортани и гортаноглотки диагностируется только на III и IV стадиях [1]. По данным белорусского канцер-регистра, до недавнего времени абсолютное число впервые выявленных злокачественных новообразований увеличивалось на 8-10% ежегодно (17,5% – городские жители, сельское население – число впервые выявленных стабильно). Последние 10 лет страдающих раком гортани, в Беларуси стабилизировалось. страдающие раком гортани с ранним рецидивом, обычно имеют плохой прогноз [2].

Цель. Определить закономерность влияния раннего(до 18 месяцев) и позднего(после 18 месяцев) рецидива опухоли гортани на продолжительность жизни пациентов.

Методы исследования. Было выбрано 199 амбулаторных карт пациентов с раком гортани в возрасте 34-75лет (в среднем 55 лет), перенесших