

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ГЛАУКОМЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПРИВОЛЖСКОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ ОКРУГЕ И ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ С 2013 ПО 2017 ГОДЫ

Закирова Ирина Игоревна

студент, Оренбургский государственный медицинский университет МЗ РФ, РФ, г. Оренбург

Токарева Дарья Валерьевна

студент, Оренбургский государственный медицинский университет МЗ РФ, РФ, г. Оренбург

Апрелев Александр Александрович

студент, Оренбургский государственный медицинский университет МЗ РФ, РФ, г. Оренбург

Апрелева Елизавета Вадимовна

студент, Оренбургский государственный медицинский университет МЗ РФ, РФ, г. Оренбург

Апрелев Александр Евгеньевич

д-р мед. наук, доцент, заведующий кафедрой офтальмологии Оренбургский государственный медицинский университет МЗ РФ, РФ, г. Оренбург

Введение

Всем известно, что до 90% информации, поступающей из внешнего мира, человек получает, используя зрительный анализатор. Именно поэтому любая причина, которая может привести к потере зрения является важным фактором, влияющим как на общество в целом, так и на самого человека в частности. Глаукома является одним из таких заболеваний. Это группа заболеваний, характеризующаяся повышением внутриглазного давления вследствие нарушения оттока водянистой влаги, постепенной атрофией зрительного нерва, сужением полей зрения, и без лечения заканчивающаяся, как правило, полной слепотой. Ежегодно 1 человек из 1000 вновь заболевает глаукомой. Общая пораженность населения увеличивается с возрастом: среди людей старше 40 лет она составляет 1,5%, а старше 80 лет - 14%. Исходя из этого, важной задачей современного здравоохранения является своевременное выявление и лечение глаукомы, а также анализ заболеваемости данной патологией и проведение ее профилактики.

Материалы и методы

В работе использовались материалы статистических сборников Министерства здравоохранения Российской Федерации за 2014, 2015, 2016, 2016 годы.

Результаты и обсуждение

В ходе данного исследования была проанализирована заболеваемость глаукомой среди населения Оренбургской области, Приволжского федерального округа и Российской Федерации в общем за 2013-2017 годы.

За этот временной промежуток данный показатель вырос по Российской Федерации: в 2013

году он составил 823,8 на 100 000 населения, в 2014 – 850,6 на 100 000 населения, в 2015 – 876,2 на 100 000 населения, в 2016 – 898,2 на 100 000 населения, а в 2017 уже 906,4 на 100 000 населения (Рисунок 1).



Рисунок 1.

В Приволжском федеральном округе также наблюдалось возрастание заболеваемости глаукомой в 2017 по сравнению с 2013 годом: в 2013 она была на уровне 856,9 на 100 000 населения, в 2014 – 905,7 на 100 000 населения, в 2015 – 928,1 на 100 000 населения, в 2016 – 955,1 на 100 000 населения, и в 2017 – 947,8 на 100 000 населения.

Та же тенденция к увеличению заболеваемости данной патологией прослеживается и в Оренбургской области: в 2013 году показатель составил 717,8 на 100 000 населения, в 2014 – 1141,7 на 100 000 населения, в 2015 – 750,1 на 100 000 населения, в 2016 – 890,4 на 100 000 населения, в 2017 – 768,0 на 100 000 населения.

В целом, нужно отметить, что по Оренбургской области заболеваемость глаукомой ниже, чем по Приволжскому федеральному округу и Российской Федерации. (Рисунок 2).

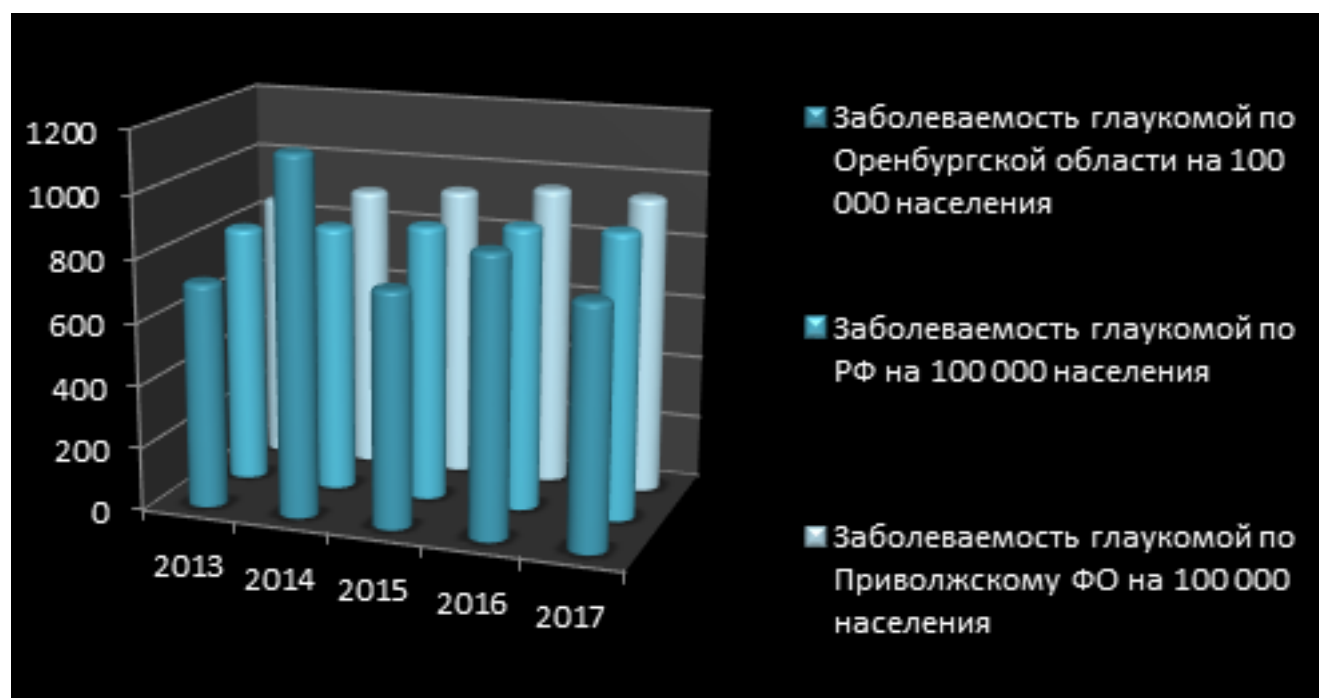


Рисунок 2.

Выводы

1. Заболеваемость глаукомой в 2017 году выросла как в Российской Федерации в целом, так и в Приволжском федеральном округе и Оренбургской области в частности.
2. Уровень заболеваемости по Оренбургской области ниже, чем в Приволжском федеральном округе и в Российской Федерации.
3. По Оренбургской области данный показатель в 2017 году по сравнению с 2013 возрос меньше, чем по Приволжскому ФО и Российской Федерации.

Список литературы:

1. Александрова Г.А., Поликарпов А.В., Огрызко Е.В. Заболеваемость всего населения России в 2014 году – М. – 2016. – 141 С.
2. Александрова Г.А., Поликарпов А.В., Огрызко Е.В. Заболеваемость всего населения России в 2015 году – М. – 2016. – 141 С.
3. Александрова Г.А., Поликарпов А.В., Огрызко Е.В. Заболеваемость всего населения России в 2016 году – М. – 2017. – 143 С.
4. Александрова Г.А., Поликарпов А.В., Огрызко Е.В. Заболеваемость всего населения России в 2017 году – М. – 2018. – 142 С.
5. Егоров Е.А., Басинский С.Н.//Клинические лекции по офтальмологии: учеб. пособие – ГЭОТАР-Медиа. – 2007. – 320 с.