

*Волков А. Е., Толкачев А. С.*

## **ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ МИАСТЕНИИ**

*Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Прасмыцкий О. Т.*

*Кафедра анестезиологии и реаниматологии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Миастения является одной из часто встречаемых форм в группе нервно-мышечных болезней, удельный вес среди них составляет 60%. Ранее миастения была тяжёлым заболеванием с высокой летальностью — 30–40 %. Однако при современных методах диагностики и лечения летальность стала минимальной — менее 1 %, около 80 % на фоне лечения достигают полной/неполной ремиссии. Но все-таки заболевание является хроническим, серьёзным и требует тщательного наблюдения и лечения.

**Цель:** изучить особенности интенсивной терапии миастении.

**Задачи:**

1 Ознакомиться с современными методами интенсивной терапии миастении.

2 Изучить показания к проведению ИВЛ у пациентов с миастенией.

3 Определить показания для лечения миастении в условиях отделения анестезиологии и реанимации.

**Материал и методы.** Ретроспективно проводился анализ карт стационарных больных с диагнозом миастения, в РНПЦ «Неврологии и нейрохирургии» (г. Минск, Республика Беларусь) за период январь 2012 г. - январь 2014 г.

**Результаты и их обсуждение.** Общий объём выборки составил 50 пациентов, заболевание достоверно чаще встречалось среди лиц женского пола (  $p < 0.05$  ) гендерное соотношение 3,5:1 ( ж:м ) ; 41 пациенту был произведен плазмоферез ( аппаратами цитоплазмафереза «СОМ.ТЕС.» Fresenius, Германия и плазмафереза «PCS» Haemonetics, США); 5 пациентам была произведена ИВЛ ( аппаратом Dräger Evita 4 в режиме ВІРАР, СРАР ); все пациенты получали медикаментозную терапию по различным схемам с учетом формы и степени тяжести миастении.

**Выводы:**

1 Современными методами интенсивной терапии миастении является экстракорпоральные методы детоксикации ( плазмоферез ).

2 Показаниями для лечения миастении в условиях отделения анестезиологии и реанимации являются тяжесть состояния, проведение ИВЛ и плазмофереза.

3 Проводимые в РНПЦ «Неврологии и нейрохирургии» методы лечения позволяют исключить летальность.