

ID: 2022-05-24-T-19656

Тезис

Климашевич В.Ю., Иванова Н.С., Яковенко А.А.

### **Алкоголизация при невралгии тройничного нерва**

*ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра общей хирургии*

**Актуальность.** Невралгия тройничного нерва – самая распространённая форма прозопалгий, характеризующаяся высокой интенсивностью болевых приступов. Одним из хирургических методов лечения данной патологии является алкоголизация.

**Цель:** изучить алкоголизацию, как метод лечения невралгии тройничного нерва.

**Материал и методы:** в процессе работы были изучены содержания 12 журналов, статей и книг, проведен их детальный анализ.

**Результаты.** Тройничный нерв по функции является смешанным. Он берет начало в головном мозге, от гассерова узла отходят три ветви: чувствительные – глазной и верхнечелюстной нерв и смешанная – нижнечелюстной нерв.

При невралгии тройничного нерва может поражаться как несколько ветвей, так и одна. В основе невралгии лежит изменение чувствительности, которое проявляется приступообразными болями в зоне иннервации соответствующей ветви нерва.

Для проведения алкоголизации используют сухой анестетик в массе 4 г, который разводят 20 мл изотонического раствора. Далее производят смешивание с 96 % этиловым спиртом до 100 мл.

Пациенту перед процедурой проводят проводниковое обезболивание. Далее тонкой иглой вводят 0,4-0,5 мл раствора эндоневрально, либо внутриканально (у 1 ветви в надглазничное отверстие, у 2 ветви в подглазничное, а у 3 ветви в подбородочное отверстие). При неэффективности вводят раствор напрямую в места выхода ветвей из черепа: в круглое или овальное отверстие. Раствор вводят толчкообразно и медленно, в течение 3-х минут. Субъективно пациент ощущает жжение по ходу инактивированного нерва. При правильно выполненной процедуре болезненные приступы в первые часы устраняются.

Эффект после данной процедуры длится до года, но может и сокращаться до 5-6 месяцев. Если невралгия рецидивирует, то проводят повторную процедуру алкоголизации, но она дает более короткий эффект действия.

К осложнениям процедуры можно отнести: ганглиолит близлежащего узла, постинъекционный отек лица, тризм мышц, при передозировке некроз кости или мягких тканей.

**Вывод.** Процедура алкоголизации даёт временный эффект. Алкоголизация может вызвать различные осложнения, в числе которых устойчивость к препаратам противосудорожного действия, применяемые при консервативном лечении.

**Ключевые слова:** невралгия тройничного нерва, алкоголизация