# ЭЛЕКТРОНЕЙРОМИОГРАФИЯ У ДЕТЕЙ С НЕЙРОПАТИЕЙ ЛИЦЕВОГО НЕРВА

**Азиза Тахировна Джурабекова**
Самаркандский государственный медицинский институт

**Саодат Суръатовна Игамова**
Самаркандский государственный медицинский институт

**Дильноза Салимовна Шомурадова**
Самаркандский государственный медицинский институт

## АННОТАЦИЯ

Самый большой процент приходится, из всех мононевропатий, на невропатию лицевого нерва. Не существует единого мнения и по вопросам механизма развития невропатии лицевого нерва (НЛН) у детей. Если у взрослых предполагающая связь с нарушением кровообращения, то в детском возрасте большое значение в вопросе патогенеза, придается аутоиммунным расстройствам. Много дискуссий вокруг исхода заболевания у детей, число осложнений и повторных случаев НЛН. Золотым стандартом в диагностике НЛН, из современных исследований, является электронейромиография (ЭНМГ). Диагностика позволяет проводить несколько методик регистрации активности мышц, тоническую диагностику поражения нерва, определить течение заболевания, стадию, тяжесть состояния и эффективность лечения в динамике.

**Ключевые слова:** ЭНМГ, невропатия лицевого нерва.

# ELECTRONEUROMYOGRAPHY IN CHILDREN WITH FACIAL NERVE NEUROPATHY

**Aziza Takhirovna Jurabekova**
Samarkand State Medical Institute

**Saodat Suryatovna Igamova**
Samarkand State Medical Institute

**Dilnoza Salimovna Shomuradova**
Samarkand State Medical Institute

## ABSTRACT

The largest percentage of all mononeuropathies falls on the neuropathy of the facial nerve. There is no consensus on the mechanism of development of facial nerve neuropathy (FN) in children. If in adults it suggests a connection with circulatory disorders, then in childhood, great importance in the issue of pathogenesis is attached to autoimmune disorders. There is a lot of discussion about the outcome of the disease in children, the number of complications and recurrences of NFN. Electroneuromyography (ENMG) is the gold standard in the diagnosis of NFN, from modern research. Diagnostics allows you to carry out several methods of recording muscle activity, tonic diagnosis of nerve damage, to determine the course of the disease, the stage, severity of the condition and the effectiveness of treatment in dynamics.

**Keywords:** ENMG, facial nerve neuropathy.