

ПАТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ НАРУШЕНИЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ПРИ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕЙРОПАТИЯХ

01 НОЗОЛОГИЯ И СЕМИОТИКА

НАРУШЕНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ

- онемение
- парестезии
- гиперестезия
- гиперпатия

РАДИКУЛОПАТИИ

#дискогенная
радикулопатия

МОНОНЕЙРОПАТИИ

#карпальный
туннельный синдром

ПОЛИНЕЙРОПАТИИ

#диабетическая
#алкогольная

02 ПАТОГЕНЕЗ

ПОВРЕЖДЕНИЕ НЕРВА (разрушение миелиновой оболочки, разрушение дендритов нейронов)

- Компрессионно-ишемическое
- Метаболическое
- Воспалительное

НАРУШЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ НЕРВНОГО ИМПУЛЬСА ПО ЧУВСТВИТЕЛЬНЫМ ВОЛОКНАМ

- Замедление проведения
- Блокада проведения

НАРУШЕНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ

03 ТЕРАПИЯ

ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ АЦЕТИЛХОЛИНА

регенерация дендритов нейронов
ускорение проведения импульса
регенерация миелиновой оболочки

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ



①
10 дней
15 мг/мл п/к или в/м

②
До 2х месяцев
20 мг таб. 3 р/д

* В составе комплексного лечения

1. Левин О. С. Полиневропатии. М.: Медицинское информационное агентство, 2006. 491 с
2. Парфенов В.А., Исаякин А.И. Боль в нижней части спины: мифы и реальность. – М.: ИМА-ПРЕСС, 2016. – 104 с.
3. Жулев Н.М и др. Невропатии. Руководство для врачей. Под редакцией Н.М. Жулева. С-Пб СПбМАПО 2005г. 416 с
4. ИМП Нейромидин таб 20 мг. 20.01.2022 ИМП Нейромидин р-р 5 и 15 мг/мл от 31.01.2022
5. Salazar Intriago MS, Piovesana R, Matera A, et al. The Mechanisms Mediated by $\alpha 7$ Acetylcholine Nicotinic Receptors May Contribute to Peripheral Nerve Regeneration. Molecules. 2021;26(24):7668.
6. Verdian EE, Allahverdiyev ES, Maksimov GV (2016) Study of the Peripheral Nerve Fibers Myelin Structure Changes during Activation of Schwann Cell Acetylcholine Receptors. PLoS ONE 11(7)
7. Tapia-Arancibia L, Aliaga E, Silhol M, Arancibia S: New insights into brain BDNF function in normal aging and Alzheimer disease. Brain Res Rev 2008;59: 201-220.
8. Lima Giacobbo, B., Doorduyn, J., Klein, H.C. et al. Brain-Derived Neurotrophic Factor in Brain Disorders: Focus on Neuroinflammation. Mol Neurobiol 56, 3295–3312 (2019)
9. Hachisu M, Kanishi K, Hosoi M, Tani M, Tomioka H, Inamoto A, Minami S, Izuno T, Umezawa K, Horiuchi K, Hori K: Beyond the Hypothesis of Serum Anticholinergic Activity in Alzheimer's Disease: Acetylcholine Neuronal Activity Modulates Brain-Derived Neurotrophic Factor Production and Inflammation in the Brain. Neurodegener Dis 2015;15:182-187.
10. Нейромидин в клинической практике / Дамулин И.В., Живолупов С.А., Зайцев О.С., Максимова М.Ю., Маркин С.П., Самарцев И.Н., Санадзе А.Г., Строгов И.А. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2016