

Шеповальников Александр Николаевич

Д.М.Н. (03.03.01 – Физиология), дата защиты – 1974.

Тема диссертации: «Возрастные изменения сна и бодрствования у детей. По материалам электрополиграфических исследований».

Профессор по специальности «нейрофизиология», дата присуждения - 1979.

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук, лаборатория нейрофизиологии ребенка.

194223, Санкт Петербург, пр. Тореца, 44. Тел. (812) 552-70-31;

E-mail: shepovalnikov@mail.ru

Должность: главный научный сотрудник лаборатории нейрофизиологии ребенка.

Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Шеповальников А.Н. Пластичность мозга – эффективный резерв для компенсаций нарушенных функций // Дефектология. 2015. № 4. С. 47 – 53.
2. Шеповальников А.Н., Егоров М.В. Изменение пространственной организации колебаний биопотенциалов коры больших полушарий мозга у детей под влиянием музыки // А.Н. Шеповальников, М. В. Егоров / Физиология человека. 2015. Том 41. № 5. С. 37-44.
3. Шеповальников А.Н. Особенности пространственной организации колебаний биопотенциалов мозга у подростков // О.В. Кручинина, Е.И. Гальперина, А.Н. Шеповальников / Физиология человека. 2014. Том 40. № 5. С. 14-21.
4. Шеповальников А.Н. Экономические аспекты реализации национальных программ в области здравоохранения и образования // А. Н. Шеповальников / Экономика и управление народным хозяйством. 2014. Том С. 3-15.
5. Шеповальников А.Н., Мохов Д.Е. О системной стратегии обеспечения здоровья и сбережения нации // А.Н. Шеповальников, Д.Е. Мохов / Россия и современный мир. Т.3 № 84, стр.188-197.
6. Шеповальников А.Н. Необычные формы поведения во сне как «компенсаторные» реакции организма, направленные на нормализацию цикла бодрствование – сон // А.Ц. Гольбин, В.И. Гузева, А.Н. Шеповальников / Физиология человека. 2013. Том 39. № 6. С. 83-90.
7. Шеповальников А.Н. О факторах, влияющих на вариативность центрального обеспечения билингвизма // О.В. Кручинина, Е.И. Гальперина, Е.Э. Кац, А.Н. Шеповальников / Физиология человека. 2012. Том 38. № 6 С. 15-31.
8. Шеповальников А.Н. Об особенностях организации целостной деятельности мозга при различных стадиях сна и в переходных состояниях // А.Н. Шеповальников, М.Н. Цицерошин, Е.И. Гальперина, В.П. Рожков и др. / Физиология человека. 2012. Том 38. № 3. С. 5-17.

9. Шеповальников А.Н. Основы сомнологии: физиология и нейрохимия цикла «бодрствование-сон» (Рецензия на книгу В.М. Ковальзона) / Физиология человека, 2012. Т. 38. № 5. С. 129-132.

10. Шеповальников А.Н., Цицерошин М.Н., Гальперина Е.И., Зайцева Л.Г. Особенности системного взаимодействия разных областей коры левого и правого полушарий мозга в различных стадиях сна у человека // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2012. Т. 98. № 10. С. 1228-1241.

11. Шеповальников А.Н. Об особенностях организации целостной деятельности мозга при различных стадиях сна и в переходных состояниях // А.Н. Шеповальников, М.Н. Цицерошин, Е.И. Гальперина, В.П. Рожков, О.В. Кручинина, Л.Г. Зайцева, Е.А. Панасевич / Физиология человека, 2012. Т. 38. № 3. С. 5-17.

12. Шеповальников А.Н. Электроэнцефалографические корреляты клинических проявлений супратенториальной дислокации головного мозга при тяжелой ЧМТ (Часть I. Результаты клинко-физиологических наблюдений) // А.В. Климаш, М.Н. Цицерошин, А.Н. Шеповальников / Российский нейро-хирургический журнал имени профессора А.Л. Поленова. 2011. Т. 3. № 2. С. 17 -22.

13. Шеповальников А.Н. Электроэнцефалографические корреляты клинических проявлений супратенториальной дислокации головного мозга при тяжелой ЧМТ (Часть II. Результаты математического анализа многоканальной ЭЭГ) // А.В. Климаш, М.Н. Цицерошин, А.Н. Шеповальников / Российский нейрохирургический журнал имени профессора А.Л. Поленова. 2011. Т. 3. № 3. С. 26 -31.

Согласен выступить оппонентом диссертации Куценко Дианы Олеговны «Особенности структуры пространственной организации ЭЭГ при различных клинических вариантах проявления депрессивного синдрома», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.03.01 – физиология

17. 09. 2015г.

Подпись:

А.Н. Шеповальников



Подпись руки
Подпись
И.М. Цицерошин
Федерального государственного бюджетного
учреждения науки Института эволюционной
физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова
Российской академии наук
17.09.2015