

ФИЗИОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА

Российская академия наук
Государственный научный центр РФ - Институт медико-биологических проблем РАН
(Москва)

Том: **51** Номер: **4** Год: **2025**

ПОКАЗАТЕЛИ САМООЦЕНКИ ВПЕЧАТЛЕНИЯ ОТ РЕАЛИСТИЧНЫХ И АБСТРАКТНЫХ КАРТИН ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОГО ИСКУССТВА КАК ПРЕДИКТОРЫ ВЕРБАЛЬНОЙ И ОБРАЗНОЙ КРЕАТИВНОСТИ

3-13

Разумникова О. М.

ОЦЕНКА ЭФФЕКТА ОДНОЙ СЕССИИ НЕЙРОБИОУПРАВЛЕНИЯ (НА ОСНОВЕ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЧАСТОТЫ АЛЬФА-РИТМА) НА СПЕКТРАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СОСТОЯНИЙ СПОКОЙНОГО БОДРСТВОВАНИЯ И ВЫПОЛНЕНИЕ ТВОРЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ НА АЛЬТЕРНАТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

14-33

Грохотова А. В., Нагорнова Ж. В., Шемякина Н. В.

СВЯЗАННЫЕ С СОБЫТИЯМИ ПОТЕНЦИАЛЫ МОЗГА ПРИ СРАВНЕНИИ ЗРИТЕЛЬНЫХ СТИМУЛОВ - СЛОВ И ИЗОБРАЖЕНИЙ

34-49

Никишена И. С., Пономарев В. А., Кропотов Ю. Д.

ЭЭГ-ХАРАКТЕРИСТИКИ СОСТОЯНИЯ СПОКОЙНОГО БОДРСТВОВАНИЯ И ВЫЗВАННЫХ ПОТЕНЦИАЛОВ ПРИ РЕШЕНИИ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ПРИМЕРОВ У ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА С РАЗНЫМ УРОВНЕМ СФОРМИРОВАННОСТИ НАВЫКОВ УСТНОГО СЧЕТА

50-68

Нагорнова Ж. В., Трифонов М. И., Панасевич Е. А., Рожков В. П., Галкин В. А., Грохотова А. В., Заводова Е. М., Сороко С. И., Шемякина Н. В.

АКУСТИЧЕСКАЯ И СЕМАНТИЧЕСКАЯ СЛУХОВАЯ ОБРАБОТКА ПОТОКОВОЙ РЕЧИ: ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИ ПОМОЩИ ФУНКЦИИ ВРЕМЕННОГО ОТКЛИКА ДЛЯ МЭГ-ДАННЫХ

69-80

Овакимян А. С., Согоян Г. А., Мартынова О. В., Сысоева О. В.

ОСОБЕННОСТИ ЭКСПРЕССИВНОЙ РЕЧИ У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ С РАС И ИХ СВЯЗЬ С ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ЭЭГ. ЧАСТЬ II

81-94

Давыдова Е. Ю., Салимова К. Р., Давыдов Д. В., Переверзева Д. С., Мамохина У. А., Данилина К. К., Тюшкевич С. А., Горбачевская Н. Л.

ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕЧИ И ЭМОЦИОНАЛЬНОЙ СФЕРЫ ДЕТЕЙ С РАССТРОЙСТВАМИ АУТИСТИЧЕСКОГО СПЕКТРА

95-109

Ляксо Е. Е., Фролова О. В.

ДИНАМИКА ФОНОВОГО СОСТОЯНИЯ МОЗГА ВАРЬИРУЕТСЯ У РАЗНЫХ ИСПЫТУЕМЫХ ПОД ВЛИЯНИЕМ КОГНИТИВНОЙ НАГРУЗКИ И ПОВЫШЕНИЯ УРОВНЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

110-128

Гальперина Е. И., Кручинина О. В., Чилигина Ю. А., Иванов В. А., Трифонов М. И., Рожков В. П.

ВОСПРИЯТИЕ РЕЧИ И КОММУНИКАТИВНО-РЕЧЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ У СЛАБОСЛЫШАЩИХ ДЕТЕЙ ПРИ ПОЗДНЕМ СЛУХОПРОТЕЗИРОВАНИИ

129-141

Гарбарук Е. С., Бобошко М. Ю., Кибалова Ю. С., Черного Д. И., Козырева А. А., Павлова О. П., Князева В. М., Васильева М. Ю.

ОБЗОРЫ

МЕХАНИЗМЫ ДИСЛЕКСИИ: ОБЗОР ГИПОТЕЗ, СФОРМИРОВАННЫХ НА ОСНОВЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

142-153

Дорофеева С. В.

ХРОНИКА

XI ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ЦЕНТРАЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ РЕЧИ», ПОСВЯЩЁННАЯ 120-ЛЕТИЮ ПРОФЕССОРА Н.Н. ТРАУГОТТ

154-156

Гальперина Е. И., Кручинина О. В.

