

Технология виртуальной реальности в нейрореабилитации

рекомендательный список
из фонда библиотеки ИвГМА

1.	Восстановление двигательной функции верхней конечности с помощью 3D-аудиовизуализации у больных с острым нарушением мозгового кровообращения / В. Г. Помников, И. В. Саковский, В. М. Таранцева, З. К. Кайсинова. – DOI: 10.17116/jnevro202012011129. – Текст : непосредственный // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. – 2020. – Т. 120, № 11. – С. 29-32 : табл. – Библиогр.: с. 32.
2.	Ганин, И. П. Интерфейс мозг-компьютер на основе волны р300 : предъявление комплексных стимулов "подсветка + движение" / И. П. Ганин, А. Я. Каплан. – DOI: 10.7868/S0044467714010067. – Текст : непосредственный // Журнал высшей нервной деятельности им. И. П. Павлова. – 2014. – Т. 64, № 1. – С. 32-40 : граф. – Библиогр.: с. 39-40.
3.	Данилов, А. Б. Применение виртуальной реальности в лечении болевых и некоторых других симптомов / А. Б. Данилов, С. В. Гак // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. – 2011. – Т. 111, № 10. – С. 81-85. – Библиогр.: с. 84-85.
4.	Доказательная медицина в нейрореабилитации: инновационные технологии (обзор) / И. В. Сидякина, О. Р. Добрушина, К. В. Лядов [и др.]. – DOI: 10.17116/kurort2015353-56. – Текст : непосредственный // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. – 2015. – Т. 92, № 3. – С. 53-56 : фот. – Библиогр.: с. 56.
5.	Интерфейс мозг—компьютер в постинсультной реабилитации: клиничко-нейропсихологическое исследование / Р. Х. Люкманов, Г. А. Азиатская, О. А. Мокиенко [и др.]. – DOI: 10.17116/jnevro201811808143. – Текст : непосредственный // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. – 2018. – Т. 118, № 8. – С. 43-51 : ил., табл. – Библиогр.: с. 50-51.
6.	Использование виртуальной реальности в качестве средства ускорения двигательной реабилитации пациентов после перенесенного острого нарушения мозгового кровообращения / А. В. Захаров, В. Ф. Пятин, А. В. Колсанов [и др.]. – DOI: 10.35693/2500-1388-2016-0-3-62-66. – Текст : непосредственный // Наука и инновации в медицине. – 2016. – Т. 1, № 3. – С. 62-66 : табл. – Библиогр.: с. 65-66.
7.	Классификация электроэнцефалографических паттернов воображаемых и реальных движений пальцев одной руки методом опорных векторов / К. М. Сонькин, Л. А. Станкевич, Ю. Г. Хоменко [и др.]. – Текст : непосредственный // Тихоокеанский медицинский журнал. – 2014. – № 2. – С. 30-35 : граф. – Библиогр.: с. 34-35.
8.	Клинический опыт постинсультной реабилитации с использованием экзоскелета кисти под управлением интерфейса "мозг - компьютер" / А. А. Фролов, О. А. Мокиенко, Е. В. Бирюкова [и др.]. – DOI: 10.35693/2500-1388-2016-0-3-56-61. – Текст : непосредственный // Наука и инновации в медицине. – 2016. – Т. 1, № 3. – С. 56-61 : граф. – Библиогр.: с. 60.

9.	<p>Колышенков, В. А.</p> <p>Перспективы развития систем виртуальной реальности в программах нейрореабилитации / В. А. Колышенков, М. А. Еремушкин, Е. М. Стяжкина. – Текст : непосредственный // Вестник восстановительной медицины. – 2019. – № 1(89). – С. 52-56. – Библиогр.: с. 54-56.</p>
10.	<p>Кравцова, Е. Н.</p> <p>Технологии виртуальной реальности в реабилитации пациентов с периферической вестибулярной дисфункцией / Е. Н. Кравцова, А. Ю. Мейгал. – DOI: 10.17116/otorino202186011103. – Текст : непосредственный // Вестник оториноларингологии. – 2021. – Т. 86, № 1. – С. 103-107. – Библиогр.: с. 105-107.</p>
11.	<p>Нейрореабилитация пациентов с детским церебральным параличом / И. А. Солопова, Т. Р. Мошонкина, В. В. Умнов [и др.]. – DOI: 10.7868/S0131164615040153. – Текст : непосредственный // Физиология человека. – 2015. – Т. 41, № 4. – С. 123-131. – Библиогр.: с. 128-131.</p>
12.	<p>Нейрофизиология моторного воображения в практике нейрореабилитации и технологии ИМК / Е. С. Коровина, М. С. Сергеева, А. В. Захаров, В. Ф. Пятин. – DOI: 10.35693/2500-1388-2019-4-3-30-35. – Текст : непосредственный // Наука и инновации в медицине. – 2019. – Т. 4, № 3. – С. 30-35. – Библиогр.: с. 34-35.</p>
13.	<p>Особенности сложной сенсомоторной реакции на релевантные стимулы персонализированной виртуальной реальности у молодых людей / М. С. Сергеева, Е. С. Коровина, Н. П. Романчук [и др.]. – DOI: 10.35693/2500-1388-2019-4-3-36-40. – Текст : непосредственный // Наука и инновации в медицине. – 2019. – Т. 4, № 3. – С. 36-40 : граф. – Библиогр.: с. 40. – (Предполагается, что подобная методология является перспективной при нейрореабилитации пациентов с возрастным нарушением когнитивных функций).</p>
14.	<p>Результаты открытого исследования эффективности двигательной реабилитации пациентов в остром периоде ишемического инсульта с использованием иммерсивной виртуальной реальности / А. В. Захаров, Е. В. Хивинцева, А. В. Колсанов [и др.]. – DOI: 10.35693/2500-1388-2019-4-2-38-42. – Текст : непосредственный // Наука и инновации в медицине. – 2019. – Т. 4, № 2. – С. 38-42 : граф. – Библиогр.: с. 42.</p>
15.	<p>Технология виртуальной реальности как перспективное направление в нейрореабилитации / Н. С. Бофанова, А. Ю. Тычков, Я. А. Ханфар, Р. В. Золотарев. – DOI: 10.17116/jnevro2023123011131. – Текст : непосредственный // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. – 2023. – Т. 123, № 1. – С. 131-136. – Библиогр.: с. 135-136.</p>
16.	<p>Технология виртуальной реальности как перспективное направление в терапии послеоперационной и посттравматической боли / Н. С. Бофанова, А. Ю. Тычков, А. В. Дятлов [и др.]. – DOI: 10.17116/pain20222002168. – Текст : непосредственный // Российский журнал боли. – 2022. – Т. 20, № 2. – С. 68-72 : табл. – Библиогр.: с. 71-72.</p>
17.	<p>Технология виртуальной реальности как современное направление в реабилитации пациентов с фантомной болью / Н. С. Бофанова, А. А. Буланов, А. С. Яворский, Е. В. Алехина. – DOI: 10.17116/pain20211902133. – Текст : непосредственный // Российский журнал боли. – 2021. – Т. 19, № 2. – С. 33-37. – Библиогр.: с. 36-37.</p>

18.	Эффективность двигательной реабилитации при постинсультном парезе руки с помощью системы биологической обратной связи "Habilect" / А. С. Клочков, А. Е. Хижникова, А. М. Котов-Смоленский [и др.]. – Текст : непосредственный // Вестник восстановительной медицины. – 2018. – № 2 (84). – С. 41-45 : граф. – Библиогр.: с. 44.
19.	Эффективность применения комбинированной методики "неинвазивный интерфейс "мозг - компьютер - экзоскелет кисти" в сочетании с ноотропной терапией в реабилитации детей с детским церебральным параличом / Л. Л. Корсунская, Е. О. Савчук, Н. В. Ларина [и др.]. – DOI: 10.14300/mnnc.2020.15012. – Текст : непосредственный // Медицинский вестник Северного Кавказа. – 2020. – Т. 15, № 1. – С. 58-61 : граф. – Библиогр.: с. 60.
20.	Эффективность реабилитации пациентов с рассеянным склерозом в виртуальной реальности / А. В. Захаров, Е. В. Хивинцева, А. В. Колсанов, А. С. Воронин. – DOI: 10.35693/2500-1388-2019-4-3-25-29. – Текст : непосредственный // Наука и инновации в медицине. – 2019. – Т. 4, № 3. – С. 25-29. – Библиогр.: 28-29.