



# JRRS

## مقالات‌های پژوهشی

۱. بررسی رابطه بین وضعیت جلو آمدن سر و نقاط ماسه‌ای در عضله تراپیزوں با گردش درد مزمن ..... ۹۸۹ طاهره مطیع‌الله، فرزانه مسلمی حقیقی، علی قبیری، شیما امیر‌معزی، زهرا سعادت
۲. بررسی وضوح زمانی شنوایی با استفاده از آزمون فاصله در نویز در افراد دارای شنوایی طبیعی مبتلا به وزوز و بدون وزوز ..... ۹۹۸ وحید‌مهری زاده، مصطفیه روزبه‌نات، جلال‌نامنی، محمد حسین نیافروش، حمید خانی، پروانه مهدی
۳. بررسی تأثیر آموزش مهارت‌های زندگی بر مهارت‌های شناختی، رفتاری، هیجانی و انتگری شیخی داش آموزان با اختلال ریاضی ..... ۱۰۰۳ سیده سمهی جباری‌آبکار، محمد عاشوری، مصطفیه پور محمدزاده‌تجریشی
۴. بررسی رابطه بین نقش عملکردی‌های بینانی و کیفیت زندگی نایابیان ..... ۱۰۱۵ امین سرابندی، محمد کمالی، حسین مبارکی
۵. طراحی و ساخت یک سیستم تعیین مکشی سوکت جدید برای پروتز زیبایی سلیکوفونی اتگشت ..... ۱۰۲۴ سید محمد موسوی ندوش، محمد تقی کربی، سعید فرقانی، مهدی تقانی، نیما جمشیدی
۶. مقایسه کودکان دارای اختلال کمبوودت‌وجع-بیش فعالی و عادی در دو مقوله هوش هیجانی و سبک‌های دلستگی ..... ۱۰۳۲ بهروز بهروز، شهرام علی‌آبادی، فریبا بزبد خواستی، سعید ویسی
۷. مقایسه ساختار سازه‌ای سه و اکه کاری زبان فارسی در کودکان کاشت حلقون شده و کودکان دارای شنوایی طبیعی ..... ۱۰۴۵ ساله شهر تهران ..... ۱۰۴۵
۸. بررسی تکارا ردیفی استفاده از سونوگرافی برای ارزیابی ضخامت عضلات دیواره شکم در زنان سالم و مبتلا به کمر درد ..... ۱۰۴۶ زرگس چغفری، فرهاد ترابی‌نژاد، محترم اسلامی، علی قربانی، شهره جلالی، جلال‌نامنی، الهام محمودی، محمد حسین نیافروش
۹. شواهد عصب شناختی نقصان برتری طرفی مغز در کودکان مبتلا به اوئیسم با عملکرد بالا ..... ۱۰۴۷ وجود نجاتی، سارا ایزدی نجف آبادی
۱۰. بررسی تأثیر نوع بار (دیناتیک یا آستاتیک) بر فعالیت عضلات تن ..... ۱۰۴۷ نداوارشاد صدیقه کهریزی، محمد پریاپور، محمود رضا آذغانی، اتوشیروان کاظم زاد
۱۱. شیوع اختلالات شناختی در کودکان ۳ تا ۶ ساله مهد کودک‌های شهر همدان ..... ۱۰۴۷ عطاء حیدری، وجید راشدی، محمد رضایی
۱۲. بررسی تأثیر یک دوره تمرين در آب بر افسردگی مردان سالمند ..... ۱۰۴۸ امیر داداش‌پور، علی داداش‌پور، محمد رضا محمود‌خانی، رسول محمدی
۱۳. بررسی تأثیر استفاده از وسایل کمکی بر کیفیت زندگی مادران کودکان مبتلا به فلج متزی ..... ۱۰۴۹ پیام‌علی سرانی شهریاریک، نسرین جلالی، سید مجید پیرخانی، پورا رضا سلطانی
۱۴. تأثیر برنامه پیشگیری کننده آسیب فیفا + ۱۱ بر قدرت ایزو-متریک عضلات چهار سر و همترینگ فوتالیست‌های جوان ..... ۱۰۵۰ حرفاها ایران ..... ۱۰۵۰
۱۵. رابطه بین حمایت روانی-اجتماعی فرزندان با سلامت روان سالمندان ..... ۱۰۵۱ حمیدرضا صادقی‌پور، نادر هنما، عبدالحمید داشتجو، عفت بیانی چی
۱۶. مقایسه قدرت عضلات تن و پنجه دست داش آموزان عادی و کم‌توان داشتنی فعال و غیر فعال ..... ۱۰۵۲ بهرام‌علی قربانی، غلامعلی قاسمی، سجاد کرمی، عیسی هوشنجی پسپیر
۱۷. بررسی تأثیر جایگاه گوشی بر آستانه‌های ادومتریک صوت خالص در محدوده فرکانسی مرسوم ..... ۱۰۵۳ سحر شمیل شوشتری، سمهی کربیان، علیرضا پور‌جاورد، مجتبی توکلی، میمنه جعفری
۱۸. تأثیر برنامه کوتاه مدت راه رفین مقاومتی روی تردیم بر ارتقا پارامترهای ترکیب بدنی و سطوح هورمون‌های استرادیال ..... ۱۰۵۴ پروژنستون و کورتیزول در زنان ناسه استنوتور و نیک ..... ۱۰۵۴ طبیه روضی، گیتی تر کمان، شفیعه موتقی، مهدی هدایتی، بابک گوش
۱۹. از بیاط تعادل ایستا و پویا با وقوع آسیب‌های اندام تجانسی در نوجوانان ورزشکار ..... ۱۰۵۹ حسن فرهادی
۲۰. تأثیر برآموزش‌های هندلیست (مراقبت و پزه از کودکان فلح مغزی): نامه‌ای به سردییر ..... ۱۰۶۹ حمید دالوند

## نامه به سردییر

۲۰. تأثیر برآموزش‌های هندلیست (مراقبت و پزه از کودکان فلح مغزی): نامه‌ای به سردییر ..... ۱۰۶۹



International Society for  
Prosthetics & Orthotics



نوبنی ایران

# JOURNAL OF RESEARCH IN REHABILITATION SCIENCES



Bimonthly Journal of Research  
in Rehabilitation Sciences

Volume 8, No. 6  
January, 2013

Print ISSN: 1735-7519  
Online ISSN: 2008-2606

## Original Articles

1. The correlation between forward head posture and trigger points in trapezius muscle in subjects with chronic neck pain ..... ۹۹۷ Tahereh Motiallah, Farzaneh Moslemi Haghghi, Ali Ghanbari, Shima Amir Moezi, Zahra Saadat
2. Comparison of Gaps in Noise (GIN) test results between people suffer from tinnitus and subjects with normal hearing ..... ۱۰۰۲ Vahid Mehdizadeh, Masumeh Rouzbahani, Jalal Sameni, Mohammad Hossein Nilforoush, Hamid Haghani, Parvaneh Mahdi
3. The effectiveness of life skills training program on cognitive, behavioral, emotional, and motivational skills in students with mathematical disorder ..... ۱۰۱۴ Seyedeh Somayeh Jalilabkenar, Mohammad Ashoori, Masoumeh Poormohammadrezay Tajrishi
4. The relationship between impaired visual function and quality of life of the blind ..... ۱۰۲۳ Amin Sarabandi, Mohammad Kamali, Hossein Mobaraki
5. Design and fabrication of a new suction suspension technique for cosmetic silicon finger prosthesis ..... ۱۰۳۱ Seyed Mohammad Mousavi Nadoushan, Mohammad Taghi Karimi, Sacid Forghani, Mehdi Naghdi, Nima Jamshidi
6. Comparing children with attention deficit/hyperactivity disorder with their normal peers in terms of emotional intelligence and attachment styles ..... ۱۰۴۴ Behrouz Behrouz, Shahram Aliaabadi, Fariba Yazdkhasti, Saeed Veisi
7. Comparing the formant frequencies of three Persian long vowels produced by cochlear-implanted and normal-hearing children ..... ۱۰۵۳ Narges Jafary, Farhad Torabinezhad, Moharam Eslami, Ali Ghorbani, Shohreh Jalaei, Jalal Sameni, Elham Mahmudi, Mohammad-Hossein Nilforoush
8. Reliability of ultrasound thickness measurement of abdominal muscles in women with and without chronic non-specific low back pain ..... ۱۰۶۲ Mahnaz Aboufazeli, Amir Masoud Arab, Noredin Karimi, Enayat Bakhti, Zahra Mossallanezhad, Mehri Sirous
9. Neurocognitive evidence for deficit of hemisphere lateralization in autistic children ..... ۱۰۷۶ Vahid Nejati, Sara Izadi-Najafabadi
10. The effect of dynamic and static loads on trunk muscle activities ..... ۱۰۸۶ Neda Ershad, Sedigheh Kahrizi, Mohamad Parnianpour, Mahmoud Reza Azghani, Anoushiravan Kazem Nejad
11. Prevalence of hearing disorders in 3-6 years old kindergartens in the city of Hamedan ..... ۱۰۹۴ Atta Heidari, Vahid Rashedi, Mohammad Rezaei
12. Effect of aquatic exercise on depression level in male elderly ..... ۱۱۰۲ Amir Dadashpoor, Ali Dadashpoor, Mohammad Reza Mahmoodkhani, Rasoul Mohammadi
13. The effect of using the assistive devices on quality of life in mothers of children with cerebral palsy ..... ۱۱۱۲ Bemanali Mardani Shahrabak, Nasrin Jalili, Seyed Majid Mirkhani, Pouria Reza-Soltani
14. The effect of Fifa 11+ injury prevention program on hamstrings and quadriceps isometric muscle strength in Iranian young professional soccer players ..... ۱۱۲۲ Hamid Reza Sadeghipour, Nader Rahnama, Abdolhamid Daneshjoo, Effat Bambaeichi
15. The relationship between older people's mental health with their family support and psychosocial well being ..... ۱۱۳۱ Bahram Ali Ghanbari Hashem Abadi, Amir Hossein Mojarrad Kahani, Mohammad Reza Ghanbari Hashem Abadi
16. The comparison of hand grip and trunk muscle strength in active and non-active students with mental retardation and healthy students ..... ۱۱۴۱ Mohammad Mashhadi, Gholamali Ghasemi, Sajad Karami, Isa Hushangi Zamir
17. Assessing the effect of headphone position on pure tone audiometry thresholds in conventional frequency range ..... ۱۱۴۷ Sahar Shomeil Shushtry, Somayeh Karimian, Alireza Pourjavid, Mojtaba Tavakoli, Meymaneh Jafari
18. The effect of short-term program of resisted treadmill walking on correlation between body composition parameters and estradiol, progesterone and cortisol hormone levels in osteoporotic postmenopausal women ..... ۱۱۵۸ Taybeh Roghani, Giti Torkaman, Shafieh Movassegh, Mehdi Hedayati, Babak Goosheh
19. The relationship between static and dynamic balances and lower extremity injuries in the adolescent athletes ..... ۱۱۶۸ Hasan Farhadi

Journal of Research in Rehabilitation Sciences is Published by

Isfahan University of Medical Sciences (IUMS)

Isfahan, Iran PO Box: 81745-164

jrrs@rehab.mui.ac.ir

<http://www.jrrs.ir>

## فهرست

### مقاله پژوهشی

- بررسی رابطه بین وضعیت جلو آمدن سر و نقاط ماسهای در عضله تراپزیوس با گردن درد مزمن طاهره مطیع‌اله، فرزانه مسلمی حقیقی، علی قنبری، شیما امیرمعزی، زهرا سعادت ۹۸۹
- بررسی وضوح زمانی شناوی با استفاده از آزمون فاصله در نویز در افراد دارای شناوی طبیعی مبتلا به وزوز و بدون وزوز وحید مهدی زاده، معصومه روزبهانی، جلال ثامنی، محمد حسین نیلپروش، حمید حقانی، پروانه مهدی ۹۹۸
- بررسی تأثیر آموزش مهارت‌های زندگی بر مهارت‌های شناختی، رفتاری، هیجانی و انگیزشی دانشآموزان با اختلال ریاضی سیده سمیه جلیل آیکنار، محمد عاشوری، معصومه پور محمدرضای تجربی ۱۰۰۳
- بررسی رابطه بین نقص عملکردهای بینایی و کیفیت زندگی نابینایان امین سرابندی، محمد کمالی، حسین مبارکی ۱۰۱۵
- طراحی و ساخت یک سیستم تعليق مکشی سوکت جدید برای پروتز زیبایی سیلیکونی انگشت سید محمد موسوی ندوشن، محمد تقی کریمی، سعید فرقانی، مهدی نقדי، نیما جمشیدی ۱۰۲۴
- مقایسه کودکان دارای اختلال کمبود توجه- بیشفعالی و عادی در دو مقوله هوش هیجانی و سبک‌های دلبستگی بهروز بهروز، شهرام علی‌آبادی، فریبا یزدخواستی، سعید ویسی ۱۰۳۲
- مقایسه ساختار سازه‌ای سه واکه کناری زبان فارسی در کودکان کاشت حلزون شده و کودکان دارای شناوی طبیعی ۱۰۴۵  
۵ تا ۱۰ ساله شهر تهران نرگس جعفری، فرهاد ترابی‌نژاد، محram اسلامی، علی قربانی، شهره جلایی، جلال ثامنی، الهام محمودی، محمد حسین نیلپروش
- بررسی تکرار پذیری استفاده از سونوگرافی برای ارزیابی ضخامت عضلات دیواره شکم در زنان سالم و مبتلا به کمردرد مزمن غیر اختصاصی مهناز ابوفاضلی، امیر مسعود عرب، نورالدین کریمی، عنایت بخشی، زهرا مصلی نژاد، مهری سیروس ۱۰۵۴
- شواهد عصب شناختی نقصان برتری طرفی مغز در کودکان مبتلا به اوپیسم با عملکرد بالا وحید نجاتی، سارا ایزدی نجف آبادی ۱۰۶۳
- بررسی تأثیر نوع بار (دینامیک یا استاتیک) بر فعالیت عضلات تنہ ندا ارشاد، صدیقه کهریزی، محمد پرنیانپور، محمود رضا آذغانی، انوشیروان کاظم نژاد ۱۰۷۷

- شیوع اختلالات شنوایی در کودکان ۳ تا ۶ ساله مهدکودکهای شهر همدان ۱۰۸۷  
عطاء حیدری، وحید راشدی، محمد رضایی
- بررسی تأثیر یک دوره تمرین درمانی در آب بر افسردگی مردان سالمند ۱۰۹۵  
امیر داداشپور، علی داداشپور، محمد رضا محمودخانی، رسول محمدی
- بررسی تأثیر استفاده از وسایل کمکی بر کیفیت زندگی مادران کودکان مبتلا به فلچ مغزی ۱۱۰۳  
بمانعی مردانی شهریابک، نسرین جلیلی، سید مجید میرخانی، پوریا رضا سلطانی
- تأثیر برنامه پیشگیری کننده آسیب فیفا + ۱۱ بر قدرت ایزومتریک عضلات چهار سر و همسترینگ فوتبالیست‌های جوان حرفه‌ای ایران ۱۱۱۳  
حمدیرضا صادقی‌پور، نادر رهنما، عبدالحمید دانشجو، عفت بمیئی‌چی
- رابطه بین حمایت روانی-اجتماعی فرزندان با سلامت روان سالمندان ۱۱۲۳  
بهرامعلی قنبری هاشم آبادی، امیرحسین مجرد کاهانی، محمدرضا قبری هاشم آبادی
- مقایسه قدرت عضلات تن و پنجه دست دانشآموزان عادی و کم‌توان ذهنی فعال و غیر فعال ۱۱۳۲  
محمد مشهدی، غلامعلی قاسمی، سجاد کرمی، عیسی هوشنگی ضمیر
- بررسی تأثیر جایگاه گوشی بر آستانه‌های ادیومتری صوت خالص در محدوده فرکانسی مرسوم ۱۱۴۲  
سحر شمیل شوستری، سمیه کریمیان، علیرضا پورجاوید، مجتبی توکلی، میمنه جعفری
- تأثیر برنامه کوتاه مدت راه رفتن مقاومتی روی تردیمیل بر ارتباط پارامترهای ترکیب بدنی و سطوح هورمون‌های استردادیال، پروژسترون و کورتیزول در زنان یائسه استئوپروتیک ۱۱۴۸  
طیبه روغنی، گیتی ترکمان، شفیعه موشقی، مهدی هدایتی، بابک گوشه
- ارتباط تعادل ایستا و پویا با وقوع آسیب‌های اندام تحتانی در نوجوانان ورزشکار ۱۱۵۹  
حسن فرهادی
- 
- نامه به سردبیر
- نقدی بر آموزش‌های هندلینگ (مراقبت ویژه از کودکان فلچ مغزی): نامه‌ای به سردبیر ۱۱۶۹  
حمدید دالوند