



VCONFIBRA

CONGRESSO DE FISIOTERAPIA • UNIBRA

REALIZADO POR: Centro Universitário Brasileiro (UNIBRA)

ISBN: 978-65-85492-02-7

Capa e Editoração Eletrônica

Centro Universitário Brasileiro (UNIBRA)

2023 por vários autores

Todos os direitos reservados

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP) **(Câmara Brasileira do Livro, SP, Brasil)**

Congresso de Fisioterapia (5. : 2023 : Recife, PE)
V CONFIBRA [livro eletrônico]. – 1. Ed. ---
Organização Fernanda Natacha Rufino Nogueira... [et al.].
Recife, PE: Reativar Ambiental, 2023.

PDF

Vários autores.

Vários organizadores.

Bibliografia.

ISBN 978-65-85492-02-7

1. Fisioterapia – Congressos I. Título.

23-172934

CDD-615.82

Índices para catálogo sistemático:

1. Fisioterapia: Congresso 615.82

Aline Graziele Benitez – Bibliotecária - CRB-1/3129

O conteúdo desta obra, inclusive sua revisão ortográfica e gramatical, bem como as imagens (caso haja), é de responsabilidade de seus respectivos autores, detentores dos Direitos Autorais.

Esta obra foi publicada como Ebook pela Editora Reativar Ambiental em setembro de 2023.



Organizadores

Fernanda Natacha Rufino Nogueira
Alisson Luiz Ribeiro de Oliveira
Amanda Maria da Conceição Perez
Andrea Lima da Silva
Isabella Lins Coelho
Jadson Freire da Silva
Élyda Gonçalves de Lima
Wesley Gregório Machado



PALAVRA DA COORDENADORA

Prezados (as) congressistas e demais leitores (as), estes são os Anais do V CONFIBRA – Congresso de Fisioterapia | UNIBRA. O evento aconteceu entre os dias 17 e 18 de junho de 2023 no Centro Universitário Brasileiro - UNIBRA. É com enorme satisfação que a Comissão Científica do V CONFIBRA – Congresso de Fisioterapia em parceria com a Revista Universitária Brasileira (RUB) organizaram os Anais contendo os 21 resumos aprovados e apresentados na modalidade oral durante o evento. Estes Anais refletem o engajamento de fisioterapeutas, pesquisadores, discentes e docentes com o desenvolvimento e fortalecimento da profissão e pesquisa.

O CONFIBRA tem recebido destaque como evento científico anual com objetivo de proporcionar aos graduandos do curso de Fisioterapia, através de palestras, debates, apresentações de trabalhos e minicursos; o entendimento sobre as opções de atuação nas variadas áreas da fisioterapia considerando o conceito aplicado à saúde integral. Foi objetivo também, incentivar o constante aperfeiçoamento dos discentes, ao participar de um evento de grande porte e com tantas possibilidades, a fim de ampliar a visão multidisciplinar que a formação acadêmica oferece e necessita.

Agradeço a todos os autores, revisores e avaliadores envolvidos pela dedicação e por contribuir com a produção científica acadêmica. Tenho a honra de convidar todos os leitores a contemplar a complexidade das respectivas áreas da Fisioterapia com ênfase no conceito aplicado à saúde integral. Espero que a leitura estimule a reflexão sobre os desafios e perspectivas futuras para o desenvolvimento de novas pesquisas e avanço científico para a profissão.

Boa leitura.



Fernanda Nogueira

Fisioterapeuta e Mestre em Fisioterapia – UFPE.

Coordenadora Acadêmica de Fisioterapia e Estética da UNIBRA.

Sumário

A CONTRIBUIÇÃO DO FISIOTERAPEUTA NAS UNIDADES DE SAÚDE MENTAL	6
TRATAMENTO FISIOTERAPÊUTICO DA MIELIRRADICULOPATIA ESQUISTOSSÔMOTICA: ARTIGO DE REVISÃO	7
A IMPORTÂNCIA DA HUMANIZAÇÃO NA REABILITAÇÃO FISIOTERAPÊUTICA NO CONTEXTO PEDIÁTRICO: UMA REVISÃO NARRATIVA DA LITERATURA.....	8
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE PACIENTES IDOSOS COM DIAGNÓSTICO DE FRATURA DO FÊMUR PROXIMAL EM UM HOSPITAL FILANTRÓPICO DO RECIFE- PE	9
EFEITOS DO LASER DE BAIXA INTENSIDADE NO TRATAMENTO DE ÚLCERAS.....	10
EFEITOS DA FISIOTERAPIA AQUÁTICA NO TRATAMENTO DA DOR EM PACIENTES COM FIBROMIALGIA.....	11
VENTILAÇÃO NÃO INVASIVA NO TRATAMENTO DO DESCONFORTO RESPIRATÓRIO EM RECÉM-NASCIDOS COM TAQUIPNEIA TRANSITÓRIA NA UTI NEONATAL.....	12
O PAPEL DA FISIOTERAPIA NOS CUIDADOS PALIATIVOS A PESSOAS COM CÂNCER	13
EFEITOS DA REALIDADE VIRTUAL NA REABILITAÇÃO DA MARCHA E DO EQUILÍBRIO NA DOENÇA DE PARKINSON	14
INTERVENÇÃO INTERDISCIPLINAR NA LIPOFISCINOSE CERÓIDE NEURAL TIPO 3 – SÍNDROME DE BATTEN	15
EFEITOS DO MÉTODO REEQUILÍBRIO TÓRACO-ABDOMINAL EM PACIENTES INTERNADOS EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA	16
PREVALÊNCIA DOS TIPOS DE FRATURA DECORRENTE DE TRAUMAS EM PACIENTES IDOSOS EM UM HOSPITAL BENEFICENTE DA CIDADE DO RECIFE-PE.....	17
EFEITOS DELETÉRIOS DA ESTENOSE PULMONAR NAS CARDIOPATIAS CONGÊNITAS PEDIÁTRICAS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA.	18
CAUSAS DE SOBRECARGA DO MOVIMENTO OVERHEAD EM ATLETAS DE HANDEBOL	19
O CÂNCER DE MAMA TRIPLO NEGATIVO E OS BENEFÍCIOS DOS EXERCÍCIOS AERÓBICOS NO CONTROLE DA DOR EM PACIENTES MASTECTOMIZADOS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA.....	20
O EFEITO DA VIBRAÇÃO DE CORPO INTEIRO PARA A MARCHA DE PACIENTES DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO: REVISÃO DE LITERATURA.....	21
O USO DA RADIOFRÊQUENCIA NO REJUVENESCIMENTO DA REGIÃO VULVAR	22
A IMPORTÂNCIA DA ASSISTÊNCIA DA FISIOTERAPIA EM UTI NEONATAL – UTIN	23
TERAPIA MANUAL COMO RECURSO TERAPÊUTICO NO PACIENTE COM DISPAREUNIA	24
ABORDAGEM FISIOTERAPÊUTICA BIOPSISSOCIAL DE PACIENTES COM DOR CRÔNICA NA LOMBAR EM IDOSOS.....	25
FISIOTERAPIA NO TRATAMENTO E RETORNO AO JOGO NAS LESÕES DE ISQUIOTIBIAIS EM ATLETAS DE FUTEBOL: REVISÃO DE LITERATURA	26

RESUMO 1 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

A CONTRIBUIÇÃO DO FISIOTERAPEUTA NAS UNIDADES DE SAÚDE MENTAL

ANA KARLA SANTANA DE MORAES BRANCO¹

EWERTON CORDEIRO GOMES²

Resumo: O adoecimento mental provoca o isolamento social, que associado ao uso de psicotrópicos culminam em alterações psicossomáticas e neurofuncionais, do tipo: fraqueza muscular, déficit cognitivo, dores articulares, desequilíbrios, risco aumentado de quedas e problemas respiratórios. Reconhecido a nível mundial, no entanto, pouco explorado no Brasil, a intervenção do fisioterapeuta nas unidades de saúde mental, trabalha na prevenção do sedentarismo, qualidade de vida, melhoria nos quadros de ansiedade, depressão, bipolaridade, síndrome do imobilismo e insuficiência cognitiva; explorando o potencial cognitivo de cada paciente. O presente trabalho acadêmico vem em caráter revisional de literatura acerca da importância da intervenção da fisioterapia nas unidades de saúde mental. Foram adotados como descritores: “Saúde Mental”, “Fisioterapia” e “Psicotrópicos” nas bases do Google Acadêmico, Biblioteca Virtual de Saúde (BVS) e SCIELO. Estudos foram selecionados em língua portuguesa e inglesa, além de textos com abordagem nesta temática, entre os anos 2009 e 2022. A fisioterapia nas unidades de saúde mental, junto à uma equipe multidisciplinar, atenua os efeitos colaterais causados pelo uso de psicotrópicos, auxiliando na qualidade de vida e quando possível, na reintegração social. Foram encontrados 459 artigos, sendo 10 elegidos para o presente estudo. A fisioterapia intervém com possibilidades de atuação em serviços e programas visando promoção, prevenção e reabilitação das condições de saúde desse público, justificando sua importância na equipe multidisciplinar.

Palavras-chave: Saúde mental, Fisioterapia e Psicotrópicos

¹ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: anakarla8412@gmail.com

² Especialista em Osteopatia e Acupuntura, Fisioterapeuta da AACD e Docente do Centro Universitário Brasileiro – UNIBRA

RESUMO 2 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

**TRATAMENTO FISIOTERAPÊUTICO DA MIELIRRADICULOPATIA ESQUISTOSSÔMOTICA:
ARTIGO DE REVISÃO**

CARLA EDUARDA IZALTINA LEITE ALVES³

MARIANE BORBA DE LIMA⁴

ALISSON LUIZ RIBEIRO DE OLIVEIRA⁵

Resumo: A esquistossomose é uma enfermidade parasitária desencadeada pelo helminto *Shistosoma*, no Brasil a espécie de helminto que transmite essa doença é o *schistosoma* Mansonii que permanece como importante doença no contexto da saúde pública. O comprometimento mielomeningorradicular faz-se na fase intestinal e/ou hepatointestinal da doença, quando os ovos e/ou vermes adultos alcançam os plexos venosos vertebrais via plexo de Batson. Predominado alguns sintomas tais como dor lombar, paraparesia de evolução progressiva e às vezes paraplegia, parestesia, hipotonia e hipoestesia, comprometimento da mobilidade, flexibilidade, percepção, controle corporal, força muscular, tônus muscular, alterações esfinterianas vesical e retal tanto com incontinência ou como retenções, impotência sexual. Um dos recursos que mostrou resultados promissores para o tratamento das manifestações clínicas é a fisioterapia, que tem como objetivo evitar ou amenizar efeitos deletérios da patologia. Este estudo teve como objetivo revisar a literatura sobre o tratamento fisioterapêutico da mielorradiculopatia esquistossomótica. Utilizando as bases de dados Pubmed, Lilacs, Scielo e Google acadêmico, utilizando como descritores as palavras-chave Neuroesquistossomose, esquistossomose mansonii, lesão medular, Radiculopatia, Mielite e fisioterapia. A partir das bases de dados pré-definidas, na primeira fase da seleção dos artigos, foram encontrados 31 artigos, identificados para elaboração deste estudo. Onde 3 foram considerados selecionáveis após a leitura título, objetivo e resumo. Os recursos fisioterapêuticos disponíveis hoje são capazes de auxiliar no tratamento e minimizar as sequelas obtidas pela esquistossomose, como também promover melhor qualidade de vida ao paciente.

Palavras-chave: Neuroesquistossomose, Lesão medular, Radiculopatia e Fisioterapia.

³ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: carlaeduardaleite.fisio@hotmail.com

⁴ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

⁵ Mestre em Neuropsiquiatria em Ciências do Comportamento; Docente - UNIBRA

RESUMO 3 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

A IMPORTÂNCIA DA HUMANIZAÇÃO NA REABILITAÇÃO FISIOTERAPÊUTICA NO CONTEXTO PEDIÁTRICO: UMA REVISÃO NARRATIVA DA LITERATURA

CAMILA MARIA CABRAL DA ROCHA⁶

CATARINA BARBOSA DE ALBUQUERQUE⁷

GLÁUDYA ARICLÊNIA BERNARDO LINDOLFO DE OLIVEIRA⁸

Resumo: A humanização da relação entre fisioterapeuta e paciente pediátrico deve levar em consideração a totalidade do indivíduo. Nesse contexto, inclui-se também o papel da família que se torna de igual importância na promoção de uma atenção integral a esse paciente. Tendo isso em conta, a qualidade da relação entre criança e terapeuta incorre em melhora no tratamento e reabilitação do paciente pediátrico. O objetivo do estudo foi realizar uma revisão narrativa acerca da importância da humanização na reabilitação fisioterapêutica no contexto pediátrico. Utilizou-se as bases de dados Scielo e PubMed, utilizando artigos em língua portuguesa e inglesa, publicados entre 2011 e 2020 e os seguintes descritores para a presente pesquisa: Humanização, Fisioterapia e Criança. Foram incluídos 4 artigos, os quais abordaram o brincar enquanto estratégia terapêutica, uma vez que minimiza as chances de aversão ao tratamento e contribui para a evolução do paciente, levando em consideração a importância da família nesse processo e como essa inclusão torna o tratamento mais humanizado. Conclui-se que a humanização na Fisioterapia em Pediatria é de extrema importância para o paciente e todos os envolvidos no processo de reabilitação, proporcionando melhora significativa do paciente e favorecendo a alta precoce. Associado a isso, as atividades lúdicas são relevantes como recurso terapêutico, uma vez que o brincar faz parte do desenvolvimento neuropsicomotor da criança e promove inúmeros benefícios, além de maior aceitação ao tratamento e humanização.

Palavras-chave: Humanização do cuidado; Saúde da criança, Reabilitação e Fisioterapia.

⁶ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: camila.cabral111@gmail.com

⁷ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

⁸ Mestre em Psicologia Clínica, docente - UNIBRA

RESUMO 4 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE PACIENTES IDOSOS COM DIAGNÓSTICO DE FRATURA DO FÊMUR PROXIMAL EM UM HOSPITAL FILANTRÓPICO DO RECIFE- PE

MARIA EDUARDA NASCIMENTO ORIS DA SILVA⁹

RENAN GOMES MALAQUIAS FERREIRA¹⁰

ÉRICA PATRÍCIA BORBA LIRA UCHÔA¹¹

GISELE DA SILVA VITORINO BARBOSA¹²

Resumo: O processo de envelhecimento é algo que ocorre de forma gradual em todas as pessoas, e traz consigo mudanças fisiológicas como perda de equilíbrio, diminuição da massa óssea, redução da massa muscular e declínio dos reflexos, ao decorrer do tempo. Examinar as características clínicas dos pacientes, identificando o tipo de lesão que resultou na fratura, bem como as doenças relacionadas, no hospital filantrópico localizado em Recife-PE. Estudo epidemiológico realizado no hospital Santa Casa de Misericórdia com idosos diagnosticados com fratura de fêmur proximal, com idade igual ou superior a 60 anos de ambos os sexos, utilizando formulário para informações socioclínicas gerais. A amostra do estudo foi composta por 294 idosos. A maioria dos idosos com fratura do colo do fêmur são do sexo masculino (53,5%), já com fratura transtrocantérica a maioria foi do sexo feminino (66,1%), havendo significância entre sexo e tipo de fratura ($p\text{-valor}=0,001$). Com relação à associação entre doenças associadas e tipo de fratura, verificou-se relação significativa para a osteomielite ($p=0,011$) e dentre os fatores de risco e tipo de fratura, verificou-se significância para imobilismo ($p=0,028$), sendo maior nas fraturas de colo do fêmur. Existem evidências que apontam para uma associação entre fraturas do fêmur proximal e o sexo feminino, e observamos que a osteomielite foi a complicação mais comum dessas fraturas. É crucial a atenção para a prevenção, a fim de evitar quedas e reduzir a ocorrência de fraturas.

Palavras-chave: Envelhecimento. Idoso. Fratura. Colo de fêmur.

⁹ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: m.eduarda.mds17@gmail.com

¹⁰ Fisioterapeuta graduado pela Universidade Católica de Pernambuco - UNICAP

¹¹ Docente do curso de Fisioterapia - UNICAP

¹² Mestranda em Fisioterapia – UFPE e docente - UNIBRA

RESUMO 5 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

EFEITOS DO LASER DE BAIXA INTENSIDADE NO TRATAMENTO DE ÚLCERAS

DOMÁSIO ALVES MONTEIRO¹³
EMMYLLE NYALLE DOS SANTOS SILVA¹⁴
RENÊ RIBEIRO SOARES¹⁵

Resumo: Úlceras são lesões no tecido cutâneo, ocorrendo o acúmulo de células inflamatórias decorrente da alta pressão venosa, e por consequência o processo de cicatrização é mais lento, necessitando de um tratamento mais específico. Sendo assim, o laser de baixa potência (TLBP) tem como objetivo modificar o comportamento da célula reparando o tecido lesionado, através da aceleração da cicatrização com recrutamento dos fibroblastos. Este estudo tem como objetivo avaliar os efeitos do laser de baixa potência no tratamento de úlceras através de uma revisão integrativa. Utilizou-se as bases de dados: MEDLINE via PubMed e LILACS via BVS, com os descritores em inglês Laser e Ulcer, associados ao operador booleano AND. Incluídos artigos que tratavam úlceras com o laser de baixa potência, entre os anos de 2017-2023 e, excluídos artigos que utilizavam outras terapias. A estratégia de busca identificou 767 registros, dos quais foram excluídos 9 por duplicatas, 740 após leitura de título e resumo, e 12 para leitura completa, resultando em 5 artigos após preencherem os critérios de elegibilidade propostos. A cicatrização provida pelo TLBP proporciona crescimento do tecido epitelial mais oneroso a partir do recrutamento de células, estimulando a produção de prostaglandinas e ATP, reduzindo a inflamação, e juntamente com os efeitos foto biofísicos e fotobiológicos ocorre a estimulação dos macrófagos a partir da proliferação e migração das células epiteliais para seu crescimento, resultando na melhora da cicatrização tecidual diante do tratamento convencional e em curto prazo.

Palavras-chave: Úlceras. Laser. Fisioterapia.

¹³ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: domasioalvesfisio@gmail.com

¹⁴ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

¹⁵ Docente do curso de Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 6 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

EFEITOS DA FISIOTERAPIA AQUÁTICA NO TRATAMENTO DA DOR EM PACIENTES COM FIBROMIALGIA

EMMYLLE NYALLE DOS SANTOS SILVA¹⁶
DOMÁSIO ALVES MONTEIRO¹⁷
AMANDA MARIA DA CONCEIÇÃO PEREZ¹⁸

Resumo: A Fibromialgia é uma síndrome crônica, de etiologia desconhecida que, além do quadro doloroso é associada a outros sintomas como sensibilidade exacerbada à palpação em múltiplas regiões do corpo denominadas tender points, fadiga, rigidez matinal, distúrbios do sono, ansiedade e depressão. A Fisioterapia Aquática é uma importante abordagem terapêutica no tratamento de Fibromialgia, pois os recursos da piscina aquecida proporcionam diminuição dos sintomas. O objetivo do estudo foi investigar os efeitos da fisioterapia aquática na melhora da dor em pacientes com fibromialgia através de uma revisão integrativa. Para a estratégia de busca eletrônica utilizou-se das bases de dados: MEDLINE via PubMed, LILACS via BVS, PEDro e SciELO, utilizou-se os seguintes descritores: Fibromyalgia, Aquatic Therapy e Pain, associados ao operador booleano AND. Como critérios de inclusão, foram selecionados estudos com pacientes com diagnóstico de fibromialgia, com sintomatologia algica e sem comorbidades associadas, tratados exclusivamente através da Fisioterapia Aquática, foram excluídos estudos que abordaram outros tipos de terapias. Foram identificados 89 registros dos quais 15 foram excluídos por duplicidade, 60 após leitura de título e resumo, restando 14 para leitura completa, e apenas 9 responderam todos os critérios de elegibilidade e foram selecionados para o estudo. A Fisioterapia Aquática é um importante recurso no tratamento fibromiálgicos, melhorando a dor dos pacientes por meio dos benefícios proporcionados pela imersão na piscina terapêutica e pelos recursos aquáticos realizados. Entretanto, mais pesquisas são necessárias para quantificar a eficácia do tratamento.

Palavras-chave: Fibromialgia. Fisioterapia Aquática. Dor.

¹⁶ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: emmylleestudos@gmail.com

¹⁷ Graduando em Fisioterapia - UNIBRA

¹⁸ Docente do curso de Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 7 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

VENTILAÇÃO NÃO INVASIVA NO TRATAMENTO DO DESCONFORTO RESPIRATÓRIO EM RECÉM-NASCIDOS COM TAQUIPNEIA TRANSITÓRIA NA UTI NEONATALGABRIEL BARBOSA DA SILVA¹⁹BEATRIZ CRISTINA DOS SANTOS²⁰TARCIANE RAQUEL ARAUJO DA SILVA²¹MABELLE GOMES DE OLIVEIRA CAVALCANTI²²

Resumo: A taquipneia transitória do recém-nascido (TTRN) é uma disfunção respiratória causada pelo atraso na reabsorção do líquido pulmonar fetal. Como tratamento do desconforto respiratório, utiliza-se a ventilação não invasiva (VNI), sendo a pressão positiva contínua das vias respiratórias (CPAP) a mais utilizada. Suspeita-se do diagnóstico de TTRN quando há desconforto respiratório após o parto e é confirmado por radiografia de tórax. A recuperação ocorre entre 2 e 3 dias, com o monitoramento da oxigenação. O tratamento é de suporte e ventilatório, que pode exigir CPAP e, ocasionalmente, até ventilação mecânica invasiva (VMI). O objetivo do estudo foi apresentar a finalidade da VNI em forma de CPAP como tratamento fisioterapêutico para o desconforto respiratório da TTRN. Este estudo trata-se de uma revisão integrativa realizada nas bases de dados: National Library of Medicine (PubMed) ” e “Biblioteca virtual em Saúde (BVS) ”. Com os descritores: “noninvasive ventilation”, “tachypnea”, “respiratory discomfort” e “newborn”. Nos idiomas português e inglês, foram selecionados os artigos que abordavam a temática. Foram encontrados 12 artigos, sendo dois selecionados seguindo os critérios de inclusão. Ambos abordaram a eficiência da VNI através da CPAP no desconforto respiratório. No entanto, nenhum reduziu a necessidade de uma VMI. Portanto, os resultados desta pesquisa sugerem que a TTRN é uma doença respiratória de caráter autolimitado, assim a VNI pode ofertar suporte terapêutico suplementar para o desconforto respiratório nesta população, porém essa técnica não diminui a necessidade de VMI nos casos mais graves.

Palavras-chave: Taquipneia transitória. VNI. Desconforto respiratório. UTI Neonatal.

¹⁹ Graduando em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: gabrielbarsilva2014@gmail.com

²⁰ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

²¹ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

²² Mestre em cuidados intensivos e docente do curso de Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 8 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

O PAPEL DA FISIOTERAPIA NOS CUIDADOS PALIATIVOS A PESSOAS COM CÂNCERGARRY ALYXANDROV MARQUES DA SILVA²³SAULO LINS FREIRE²⁴JESSICA CAROLINA GOMES DA SILVA²⁵EWERTON CORDEIRO GOMES²⁶

Resumo: O câncer é um problema de saúde pública mundial. Apesar das diversas ações de prevenção, diagnóstico precoce e tratamento, ainda há uma enorme falta de informação. As pessoas submetidas a cuidados paliativos tanto em estágio inicial, quanto em avançado ou terminal necessitam de maior atenção, e a Fisioterapia atua de forma complementar, buscando dar melhor qualidade de vida e amenizar os efeitos adversos do tratamento. O objetivo do estudo foi descrever o papel do Fisioterapeuta no cuidado paliativo do indivíduo com câncer. Desenvolveu-se o estudo através de uma revisão de literatura de trabalhos publicados no período de 2018 a 2023. A pesquisa foi realizada por consulta de material científico nas bases de dados do Google Acadêmico, Pubmed e SCIELO, utilizando os descritores: cuidados paliativos; Fisioterapia; e oncologia. Foram incluídos artigos com textos completos e que abordassem a temática, sem restrição de idade e gênero. A Fisioterapia tem um papel fundamental na equipe interdisciplinar e no acompanhamento das pessoas com câncer, desenvolvendo planos de cuidados especializados para melhorar a qualidade de vida do indivíduo em cuidados paliativos. Dos 23 estudos identificados inicialmente 10 foram considerados elegíveis para o estudo. Diante do exposto podemos afirmar que a Fisioterapia Oncológica em pacientes sob cuidados paliativos demonstra impacto positivo na qualidade de vida, redução de sintomas como dor e fadiga, e melhora na funcionalidade e estado emocional. Contudo novas pesquisas devem ser realizadas a fim de demonstrar a importância desses profissionais.

Palavras-chave: Cuidados paliativos. Fisioterapia. Oncologia.

²³ Graduando em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: alyxandrovgarry@gmail.com

²⁴ Graduando em Fisioterapia - UNIBRA

²⁵ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

²⁶ Especialista em Osteopatia e Acupuntura, Fisioterapeuta da AACD e docente do curso de Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 9 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

EFEITOS DA REALIDADE VIRTUAL NA REABILITAÇÃO DA MARCHA E DO EQUILÍBRIO NA DOENÇA DE PARKINSON

MARIA ISABELLA DE MELO FRANÇA²⁷
THACIANI MARIA DOS SANTOS²⁸
MARIA VITÓRIA DO NASCIMENTO SOUZA²⁹
AMANDA MARIA DA CONCEIÇÃO PEREZ³⁰

Resumo: A doença de Parkinson caracteriza-se por uma doença neurodegenerativa, acarretando em distúrbios característicos, dentre eles: tremor de repouso, bradicinesia, rigidez muscular e instabilidade postural, afetando a qualidade de vida dos acometidos. Diante disso, a Fisioterapia tem um papel fundamental na reabilitação dessa população. Neste contexto, a realidade virtual (RV) é proposta como uma ferramenta inovadora com potencial de auxiliar às abordagens tradicionais de Fisioterapia. O objetivo do estudo foi verificar os efeitos da realidade virtual no equilíbrio e marcha de indivíduos com Parkinson. Trata-se de uma revisão integrativa através de buscas nas bases de dados: PubMed, BVS e Scielo, realizadas restringindo o período de publicação entre os anos de 2015 a 2023. Utilizou-se os seguintes descritores: Parkinson Disease, Virtual Reality e exercise therapy. Foram incluídos ensaios controlados em adultos e idosos, de ambos os sexos com Parkinson, foram excluídos crianças e outros distúrbios neurológicos que cursem com distúrbios de marcha e equilíbrio. Resultados: A busca nas bases de dados resultou em 115 artigos, dentre os quais 87 foram excluídos após a leitura do título, nove pela leitura da introdução e conclusão e 5 após a leitura completa. Dessa forma, 14 estudos preencheram os critérios de inclusão. Considerações Finais: De acordo com os resultados deste estudo, pode-se observar que a RV apresenta efeitos benéficos na marcha e equilíbrio em pacientes com Parkinson. Contudo são necessários mais ensaios controlados randomizados multicêntricos e de grande amostra para fornecer evidências mais robustas sobre a temática.

Palavras-chaves: Realidade virtual. Doença de Parkinson. Equilíbrio. Marcha.

²⁷ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: isabella2isabella@outlook.com

²⁸ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

²⁹ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

³⁰ Docente do curso de Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 10 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

**INTERVENÇÃO INTERDISCIPLINAR NA LIPOFUSCINOSE CERÓIDE NEURAL TIPO 3 –
SÍNDROME DE BATTEN**

JÉSSICA CAROLINA GOMES DA SILVA³¹

SAULO LINS FREIRE³²

GARRY ALYXANDROV MARQUES DA SILVA³³

EWERTON CORDEIRO GOMES³⁴

Resumo: A Síndrome de Batten é composta por 12 tipos de distúrbios autossômicos raros caracterizados por deterioração neurológica progressiva. A Lipofuscinose Ceróide Neuronal tipo 3 (CLN3) é o tipo juvenil, tem início entre 4 e 7 anos e é apresenta declínio visual, cognitivo e motor, crises convulsivas e alterações psiquiátricas, gerando a perda gradativa da sua participação em atividades cotidianas. São descritas alterações como rigidez, hipocinesia, déficit de força e equilíbrio, postura curvada, mioclonia, incoordenação, disfagia, dificuldade na fala, rebaixamento cognitivo. A CLN3 não possui tratamento com fins curativos e a atuação interdisciplinar deve ocorrer desde o início das manifestações clínicas, a fim de retardar e minimizar o quadro e dar suporte aos familiares. A intervenção envolve estratégias como estímulo sensorial e perceptual, mobilização articular, mobilidade funcional, estímulo as funções cognitivas, condicionamento cardiopulmonar, adaptações ambientais, orientações domiciliares e prescrição de dispositivos auxiliares. O objetivo do estudo foi descrever o comprometimento funcional e estratégias de intervenção fisioterapêutica juntamente com equipe interdisciplinar através de uma revisão narrativa. Utilizou-se as bases SCIELO, LILACS e PUBMED, entre 2013 e 2023, e os descritores Batten Disease; CLN3; Tratamento; Reabilitação; Fisioterapia. Foram encontrados 44 artigos, e selecionados 12 para o estudo. Conclui-se que a atuação fisioterapêutica não é bem descrita na literatura, porém dado ao comprometimento da capacidade funcional, é essencial para manutenção da qualidade de vida e prevenção de complicações secundárias.

Palavras-chave: Doença de Batten. CLN3. Tratamento. Reabilitação. Fisioterapia.

³¹ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: jessicacaroliinags@gmail.com

³² Graduando em Fisioterapia - UNIBRA

³³ Graduando em Fisioterapia - UNIBRA

³⁴ Especialista em Osteopatia e Acupuntura, Fisioterapeuta da AACD e docente do curso de Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 11 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

**EFEITOS DO MÉTODO REEQUILÍBRIO TÓRACO-ABDOMINAL EM PACIENTES
INTERNADOS EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA**

SAADJA NASCIMENTO³⁵
EWERTON CORDEIRO GOMES³⁶

Resumo: A fisioterapia respiratória possui um conjunto de técnicas que ajudam a melhorar a respiração, mobilizar os músculos ventilatórios, facilitar a chegada do oxigênio nos tecidos e promover a desobstrução das vias aéreas. Dentre as técnicas utilizadas pelo Fisioterapeuta, vem ganhando destaque o método de Reequilíbrio Tóraco-Abdominal (RTA), que avalia e trata o sistema respiratório de maneira global. Desta forma, o objetivo do estudo foi descrever a importância do método RTA para melhora da ventilação e qualidade de fluxo, recuperando o sinergismo muscular em indivíduos com desequilíbrio de forças dos músculos ventilatórios. Trata-se de uma revisão de literatura realizada nas bases de dados da BVS, Scielo e Google Acadêmico, com restrição temporal a artigos publicados entre 2014 e 2022. Utilizaram-se os descritores: “Reequilíbrio Tóraco-Abdominal”, “Fisioterapia Respiratória”, “Unidade de Terapia Intensiva”, e seus equivalentes na língua inglesa. Foram incluídos artigos relacionados à utilização do RTA em indivíduos adultos internados em Unidade de Terapia Intensiva. Foram encontrados 32 artigos, dos quais 10 foram selecionados para o estudo. O método RTA é uma técnica que usa a terapia manual visando incentivar a ventilação pulmonar, através da melhora da tonicidade dos músculos abdominais e da mobilização da caixa torácica respeitando as fases fisiológicas da respiração. Diante do exposto é possível afirmar que a fisioterapia atua com recursos importantes para melhora da qualidade do fluxo respiratório, aumento do sinergismo muscular, devolvendo a funcionalidade ao paciente.

Palavras-chave: Reequilíbrio Tóraco-Abdominal. Fisioterapia Respiratória. Unidade de Terapia Intensiva

³⁵ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: saadjafisio@gmail.com

³⁶ Especialista em Osteopatia e Acupuntura, Fisioterapeuta da AACD e docente do curso de Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 12 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

PREVALÊNCIA DOS TIPOS DE FRATURA DECORRENTE DE TRAUMAS EM PACIENTES IDOSOS EM UM HOSPITAL BENEFICENTE DA CIDADE DO RECIFE-PE

JÚLIA MILLENA HERMÍNIO GOMES³⁷
RENAN GOMES MALAQUIAS FERREIRA³⁸
ÉRICA PATRÍCIA BORBA LIRA UCHÔA³⁹
GISELE DA SILVA VITORINO BARBOSA⁴⁰

Resumo: O perfil demográfico brasileiro sofreu diversas mudanças, tais como: redução das taxas de mortalidade e natalidade. Ocasionalmente assim, o processo de envelhecimento acompanhado por alterações no corpo humano, provocando limitações funcionais. O objetivo do estudo foi verificar a prevalência dos tipos de fratura decorrentes de traumas em pacientes idosos em um hospital beneficente da cidade do Recife-PE. Trata-se de um estudo do tipo transversal, descritivo analítico e de caráter quantitativo, desenvolvido em um hospital beneficente da cidade do Recife-PE, foram incluídos prontuários de idosos, no período de agosto de 2017 a julho de 2018, com idade de 60 anos ou mais, de ambos os sexos, e que apresentavam fratura decorrente de traumas. Foram excluídos os prontuários preenchidos incorretamente. Foram registrados 3.069 prontuários, dos quais 2.428 foram excluídos do estudo. Dos 641 incluídos, 55,1% eram do sexo feminino, 87,51% aposentados, 36,34% casados, 63,18% com doenças associadas, 2,3% apresentavam algum tipo de deficiência, e 34,78% possuíam algum fator de risco. Em relação ao mecanismo e ambiente do trauma mais frequentes, foram a queda da própria altura 82,37%, e 83,61% no ambiente doméstico. As fraturas mais frequentes foram localizadas nos membros inferiores 66%, sendo a fratura transtrocantérica prevalente em um total de 28,23%. Houve prevalência de traumas em idosos no sexo feminino. Além disso, fatores de riscos como: obesidade, imobilismo podem favorecer o surgimento de fraturas. Demonstra-se a necessidade de promover serviços de saúde para prevenção e redução de fatores de riscos e morbidades.

Palavras-chave: Prevalência. Idosos. Fratura

³⁷ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: juliamillena95@gmail.com

³⁸ Fisioterapeuta graduado pela Universidade Católica de Pernambuco - UNICAP

³⁹ Docente do curso de Fisioterapia - UNICAP

⁴⁰ Mestranda em Fisioterapia – UFPE e Docente do curso de Fisioterapia – UNIBRA.

RESUMO 13 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

**EFEITOS DELETÉRIOS DA ESTENOSE PULMONAR NAS CARDIOPATIAS CONGÊNITAS
PEDIÁTRICAS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA.**

ONYLÊ OLIVEIRA E SILVA⁴¹
JÚLIA ESTEFÂNIA MARQUES DE LIRA⁴²
RAPHAEL MATHEUS JUVENCIO DA SILVA⁴³
MABELLE GOMES DE OLIVEIRA CAVALCANTI⁴⁴

Resumo: A cardiopatia congênita é uma condição que afeta o coração e vasos sanguíneos desde o nascimento. Neste contexto, a estenose pulmonar consiste no estreitamento da válvula cardíaca, que abre e permite a passagem do sangue do ventrículo direito para os pulmões, logo há dificuldades na circulação sanguínea, culminando em sopro cardíacos, cianose e sinais de insuficiência cardíaca direita. O estudo tem como objetivo identificar efeitos deletérios da estenose pulmonar pediátrica, as repercussões clínicas e hemodinâmicas. Trata-se de uma revisão integrativa, utilizando as bases de dados LILACS, SciELO e PubMed, incluindo artigos na língua inglesa e portuguesa, que expuseram dados sobre estenoses pulmonares pediátricas publicados entre os anos de 2006 a 2021. Os artigos fora da temática central e demais populações foram excluídos da amostra. Há escassez literária a respeito dos efeitos deletérios da condição clínica, dentre os artigos encontrados observamos que pacientes lactentes com gradientes de pressão arterial pulmonar prévio entre 19 e 30 mmHg apresentam discreta repercussão, em relação às demais faixas etárias, como dispneia e cianose. Estudos sugerem que a estenose pulmonar, com gradiente de pressão inferior a 30 mmHg, descoberta e avaliada em qualquer faixa etária, exceto em lactentes, tem evolução geralmente favorável para cura espontânea, quando acompanhada por equipe multiprofissional para melhor prognóstico através de manejo geral individualizado. Apesar dessa perspectiva evolutiva favorável, esses pacientes devem ser submetidos à profilaxia da endocardite infecciosa, seguindo orientação da American Heart Association.

Palavras-chave: Estenosa Pulmonar. Cardiopatia congênita. Pediatria.

⁴¹ Graduando em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: onyleoliveira1@gmail.com

⁴² Graduada em Fisioterapia - UNIBRA

⁴³ Graduando em Fisioterapia - UNIBRA

⁴⁴ Mestre em cuidados intensivos e docente do curso de Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 14 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

CAUSAS DE SOBRECARGA DO MOVIMENTO OVERHEAD EM ATLETAS DE HANDEBOL

JÚLIA ESTEFÂNIA MARQUES DE LIRA⁴⁵
ONYLÊ OLIVEIRA E SILVA⁴⁶
FELIPE LEONE DA SILVA GOMES⁴⁷
EDSON VICTOR DA SILVA MARCELINO⁴⁸
THIAGO DANIEL ELOI DA HORA⁴⁹

Resumo: O handebol exige uma ação coordenada e sincronizada do complexo do ombro em altas velocidades, onde muitas vezes atinge-se os limites dessa articulação. O movimento overhead envolve uma série de ações coordenadas que geram força suficiente para lançar o objeto, resultando em riscos de lesões devido às cargas excessivas no ombro. O objetivo foi realizar uma revisão de literatura sobre a sobrecarga em ombro e o gestual do movimento overhead no âmbito do handebol. Trata-se de uma revisão integrativa, utilizando as bases de dados Scielo e Pubmed, incluindo artigos na língua inglesa e portuguesa, que expuseram dados sobre os riscos de lesões associados ao movimento overhead publicados nos anos de 2012 a 2022. Os artigos que não discorriam sobre lesões em overhead foram excluídos da amostra. Há diversas correlações entre causa e lesão, desde posicionamento inicial até a finalização do arremesso, além da associação com a energia lombopélvica que quando reduzida ocasiona compensação em articulação glenoumeral e da presença de 5° graus na rotação externa de ombro entre braço de arremesso e não arremesso que está significativamente associada a lesões de ombro e cotovelo, verificando assim diversas explicações a respeito das sobrecargas que ocasionam lesões. O handebol é um esporte de velocidade e explosão no arremesso e passe, com movimento overhead constante. Cenário que propicia lesões, cabendo a equipe de análise prever os riscos nos atletas, projetando triagem e programas de prevenção.

Palavras-chave: Handebol. Sobrecarga. Esporte. Overhead

⁴⁵ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: academicojuliamarques@gmail.com

⁴⁶ Graduando em Fisioterapia - UNIBRA

⁴⁷ Graduando em Fisioterapia - UNIBRA

⁴⁸ Graduando em Fisioterapia - UNIBRA

⁴⁹ Mestre em engenharia biomédica e docente do curso de Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 15 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

**O CÂNCER DE MAMA TRIPLO NEGATIVO E OS BENEFÍCIOS DOS EXERCÍCIOS
AERÓBICOS NO CONTROLE DA DOR EM PACIENTES MASTECTOMIZADOS: UMA
REVISÃO INTEGRATIVA**

LAVÍNIA MELO DA SILVA⁵⁰

ÍTALO FERNANDO MENEZES MARQUES⁵¹

RENATA VIEIRA DE OLIVEIRA⁵²

Resumo: O câncer de mama triplo negativo atualmente atinge a população de mulheres mais jovens, e compreende cerca de 10% a 15% de todos os cânceres de mama, apesar de agressivo tem perspectiva de cura. A fisioterapia, não deve ser limitada e tem papel fundamental na reabilitação dos pacientes acometido pelo câncer de mama, no pós-operatório. É de grande relevância incluir os exercícios aeróbicos, pois contribuem diretamente na melhora da dor e funcionalidade nos pacientes submetidos a cirurgia de mastectomia. O objetivo foi identificar os benefícios dos exercícios aeróbicos no controle da dor em pacientes acometidos pelo câncer de mama triplo negativo que realizaram mastectomia. A pesquisa foi realizada através das bases de dados, LILACS via BVS, MEDLINE/Pubmed, PEDro e SCIELO, através da consulta pelos seguintes descritores: “neoplasias de mama triplo negativas”, “dor”, “fisioterapia” e “exercício físico”, em inglês e português de 2013 a 2023. Dos 151 artigos encontrados, 10 foram selecionados para compor esta revisão. De acordo com os resultados da pesquisa é possível afirmar que a fisioterapia é imprescindível no controle da dor através dos exercícios aeróbicos. O objetivo da fisioterapia neste âmbito é proporcionar qualidade de vida aos pacientes mastectomizadas, minimizando os efeitos adversos e permitindo o retorno às atividades de vida diária.

Palavras-chave: Câncer de mama. Mastectomia. Exercícios aeróbicos.

⁵⁰ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: lavmelo2001@gmail.com

⁵¹ Graduando em Fisioterapia - UNIBRA

⁵² Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 16 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

O EFEITO DA VIBRAÇÃO DE CORPO INTEIRO PARA A MARCHA DE PACIENTES DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO: REVISÃO DE LITERATURA

MARIANE BORBA DE LIMA⁵³
LÚCIA JOAQUIM JUSTINIANO DE OLIVEIRA⁵⁴
CARLA EDUARDA IZALTINA LEITE ALVES⁵⁵
ALISSON LUIZ RIBEIRO DE OLIVEIRA⁵⁶

Resumo: O Acidente Vascular Encefálico é considerado a maior causa de mortalidade e morbidade no Brasil. Suas manifestações frequentemente envolvem fraqueza muscular, espasticidade e padrões motores atípicos. Esses problemas resultam em dificuldades, principalmente a independência relativa da marcha, como: diminuição de caminhada, caminhada assimétrica e resistência reduzida. Diante das possibilidades de intervenção utilizadas na fisioterapia temos a Vibração de Corpo Inteiro (VCI), que se trata de estímulo mecânicos oscilatórios, caracterizado principalmente por sua frequência e amplitude, com possível aplicação clínica. Tal terapêutica tem sido relacionada ao aumento da geração de força nos membros inferiores devido à vibração que induz alterações nos tecidos levando à ativação dos fusos musculares provocando uma contração reflexa para modular a rigidez dos músculos envolvidos. O objetivo foi buscar evidências nas literaturas sobre a efetividade do efeito da Vibração de corpo inteiro na melhora da marcha do paciente de AVE. Foram incluídos no presente estudo artigos científicos originais, tendo como critério de inclusão pacientes pós AVE, marcha comprometida, VCI como recurso fisioterapêutico, utilizado nos artigos selecionados e publicados nos últimos dez anos, tais estudos foram indexados no Pubmed/Medline, Scielo, Lilacs e PEDro, utilizando os respectivos descritores em inglês "Stroke"; "Vibration"; "Physical therapy"; "Rehabilitation"; "Gait". Foram encontrados 515 artigos, dos quais 493 foram excluídos após leitura dos títulos por: fugir do tema proposto, revisão sistemática, publicação como abstract e revisão de prontuários, dos 22 artigos selecionados, apenas seis foram utilizados segundo os critérios de elegibilidade. Com base nos achados do presente estudo pode-se concluir que os resultados com vibração de corpo inteiro, foram positivos em relação a melhora da marcha dos pacientes de AVE e podem ser implementadas na prática clínica como recurso terapêutico.

Palavras-chave: Acidente Vascular Encefálico. Vibração. Fisioterapia. Reabilitação. Marcha.

⁵³ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: mariane.borba1@hotmail.com

⁵⁴ Fisioterapeuta graduada pelo Centro Universitário Maurício de Nassau - UNINASSAU

⁵⁵ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

⁵⁶ Mestre em Neuropsiquiatria em Ciências do Comportamento; Docente - UNIBRA

RESUMO 17 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

O USO DA RADIOFRÊQUENCIA NO REJUVENESCIMENTO DA REGIÃO VULVARRIANA VITÓRIA LIMA DA SILVA⁵⁷BEATRIZ SANTANA DA SILVA⁵⁸BRUNA RAFAELLY ALVES DE OLIVEIRA⁵⁹THERUMYM SUED SOUZA DA SILVA⁶⁰RENÊ RIBEIRO SOARES⁶¹

Resumo: O aumento da expectativa de vida e busca do envelhecimento saudável, traz como anseio da senescência minimizar e/ou retardar as transformações fisiológicas do sistema tegumentar. Alterações no tônus da pele é uma das razões pela busca de procedimentos estéticos íntimos não invasivos, como o uso da radiofrequência. Sendo a pele a primeira barreira de contato do organismo, ao envelhecer esse órgão sofre várias alterações, que vão além de questões estéticas, impactando na qualidade de vida. A radiofrequência atua promovendo aumento no trofismo tissular. O calor profundo causa uma retração nas fibras de colágeno e elastinas existentes, atuando na derme promovendo a neocolagênase e neoelastinogênese. O objetivo foi evidenciar o uso da Radiofrequência no rejuvenescimento da região vulvar, melhorando a hipotonia tissular e seu aspecto. Este estudo trata-se de uma revisão integrativa realizada nas bases de dados: Medline via PubMed, Lilacs via BVS e PEDro. Com descritores: “Radiofrequency therapy”, “Vaginal dysfunction”, “Skin aging”, “Female genital” e “Tissue sagging”. Nos idiomas português, inglês e espanhol. Foram encontrados 82 artigos, após os devidos critérios de exclusão, quatro artigos foram selecionados. Os estudos relatam resultados positivos no uso da radiofrequência, sem efeitos adversos, além disso corrobora na melhora de outros fatores como a incontinência urinária e a lubrificação íntima. Conclui-se que a intervenção com o aparelho de radiofrequência otimiza a hipotonia tissular atuando no rejuvenescimento da região vulvar, provendo saúde, satisfação e qualidade de vida ao paciente.

Palavras-chave: Terapia de radiofrequência. Disfunção vaginal. Envelhecimento da pele. Órgão genital feminino. Flacidez tissular.

⁵⁷ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail:

⁵⁸ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

⁵⁹ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

⁶⁰ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

⁶¹ Docente do curso de Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 18 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

A IMPORTÂNCIA DA ASSISTÊNCIA DA FISIOTERAPIA EM UTI NEONATAL – UTINSAULO LINS FREIRE⁶²GARRY ALYXANDROV MARQUES DA SILVA⁶³JESSICA CAROLINA GOMES DA SILVA⁶⁴EWERTON CORDEIRO GOMES⁶⁵

Resumo: A Fisioterapia Neonatológica consiste em importantes procedimentos realizados no intervalo de tempo compreendido entre o clampeamento umbilical e o 28º dia do nascituro. Destacam-se diversificadas técnicas e manobras, dentre elas a ventilação mecânica não-invasiva – VMNI, vibração, posicionamento no leito, método-canguru, higiene traqueobrônquica e compressão. O fisioterapeuta neopediátrico conscientiza-se quanto a fragilidade singular do paciente recém-nascido, evitando excessivas manipulações em face do aumento no consumo energético do paciente; portanto, tais técnicas devem ser abordadas de forma adaptada e individualizada. O presente trabalho tem como objetivo revisar a literatura disponível acerca da importância da fisioterapia neopediátrica em pacientes submetidos a uma UTI neonatal – UTIN. Trata-se de uma revisão de literatura. Foram utilizados como descritores “UTI Neonatal” e “Fisioterapia Neopediátrica” nas bases de dados do Google Acadêmico, PUBMED e SCIELO. Estudos foram selecionados em língua portuguesa e inglesa, bem como textos com abordagem nesta temática, entre os anos de 2018 e 2023. A fisioterapia neopediátrica exerce função de suma importância na integração da equipe multidisciplinar em UTI neonatal, observando e desenvolvendo técnicas especializadas para aperfeiçoar a evolução do paciente recém-nascido. Foram encontrados 25 artigos, sendo 10 os elegidos para o presente estudo revisional. Diante do exposto, a fisioterapia neopediátrica apresenta uma gama de resultados benéficos na obliteração de disfunções respiratórias nos recém-nascidos, justificando, portanto, a sua atuação em equipe multidisciplinar, no intuito de favorecer a evolução dos pacientes alocados em uma UTI Neonatal.

Palavras-chave: Unidade de Terapia Intensiva Neonatal. Fisioterapia Neopediátrica. Pediatria

⁶² Graduando em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: saulo.fisio2024@gmail.com

⁶³ Graduando em Fisioterapia - UNIBRA

⁶⁴ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

⁶⁵ Especialista em Osteopatia e Acupuntura, Fisioterapeuta da AACD e docente do curso de Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 19 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

TERAPIA MANUAL COMO RECURSO TERAPÊUTICO NO PACIENTE COM DISPAREUNIATHERUMYM SUED SOUZA DA SILVA⁶⁶MARINA LÍVIA VIEIRA RAMOS⁶⁷REBECCA MELO DE SANTANA ALVES⁶⁸RENÊ RIBEIRO SOARES⁶⁹

Resumo: As disfunções sexuais têm prevalência em pacientes do sexo feminino sendo a dispareunia de maior predominância entre elas, podendo ser vista com menor frequência em pessoas do sexo masculino, sendo de etiologia multifatorial. Dentre os recursos utilizados para seu tratamento, a terapia manual consiste na mobilização dos tecidos. A dispareunia é uma disfunção sexual vista como dor frequente ou persistente durante ou após uma relação sexual, pode ser causada por doenças subjacentes como fatores físicos ou psicológicos acarretando tensão na musculatura impedindo a preparação vaginal para penetração e diminuição da lubrificação vaginal. Como um dos tratamentos da dispareunia, a massagem perineal refere-se a técnica da terapia manual que por meio de alongamento e liberação miofascial busca inibir a tensão da musculatura causando relaxamento e o alívio da dor, assim facilitando a penetração e oferecendo uma vida sexual prazerosa. Esse trabalho objetiva demonstrar os efeitos e resultados do uso da terapia manual bem como seus benefícios no tratamento da dispareunia. Trata-se de uma revisão integrativa com levantamento bibliográfico nas bases de dados LILACS e MEDline, utilizando os descritores modalidades da fisioterapia, dispareunia e massagem perineal, nos idiomas português e inglês, publicados entre 2009 a 2023. Dos 124 artigos encontrados, 7 foram selecionados. Diante do presente estudo pode-se concluir que as técnicas da terapia manual como massagem perineal e liberação miofascial são eficazes no tratamento da dispareunia melhorando a qualidade de vida sexual.

Palavras-chave: Terapia Manual. Dispareunia. Modalidades de Fisioterapia. Dor.

⁶⁶ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: therumyms@gmail.com

⁶⁷ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

⁶⁸ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

⁶⁹ Docente do curso de Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 20 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

ABORDAGEM FISIOTERAPÊUTICA BIOPSISSOCIAL DE PACIENTES COM DOR CRÔNICA NA LOMBAR EM IDOSOS

YASMIM KAROLAINÉ GOMES DELGADO⁷⁰

ANDRESSA BEZERRA DE OLIVEIRA⁷¹

ANNA XÊNYA PATRÍCIO DE ARAÚJO⁷²

Resumo: O envelhecimento é um processo fisiológico, dinâmico e individualizado que sucede com o passar dos tempos, englobando diversos âmbitos multidimensionais como, biológicos, familiares, sociais, psíquicos, culturais e religiosos. O aumento do envelhecimento populacional vem causando grandes impactos na sociedade, principalmente no envelhecimento patológico (senilidade) que são diversas alterações decorrentes de doenças crônicas. Vale destacar que a dor crônica lombar é um desafio terapêutico, principalmente quando o público-alvo se torna aos idosos, porém diversos aspectos podem afetar diretamente a dor, já que nem sempre a dor está relacionada à uma lesão. Em consideração disso, o objetivo do trabalho foi realizar uma revisão da literatura sobre a influência da fisioterapia baseada em uma abordagem biopsicossocial na dor crônica lombar em idosos. Foi realizada uma revisão de literatura, utilizando as bases de dados: PubMed e Scielo tendo como descritores: Fisioterapia, dor crônica, modelos biopsicossociais, envelhecimento, dinâmica populacional, nos idiomas português e inglês, publicado entre 2007 a 2022. Resultados: Foram encontrados 4 artigos, que preencheram os critérios de elegibilidade e foram selecionados para o estudo. De acordo com estudo, da inserção do fisioterapeuta no tratamento estar para criar uma conduta adequada, visando no controle do sintoma e prevenção das suas funções.

Palavras-chave: Dor crônica lombar. Senilidade. Âmbitos multidimensionais.

⁷⁰ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: yasmimmimsay432@gmail.com

⁷¹ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

⁷² Mestre em Fisioterapia pela UFPE e docente do curso de Fisioterapia - UNIBRA

RESUMO 21 DE 21 – V CONGRESSO DE FISIOTERAPIA DA UNIBRA

**FISIOTERAPIA NO TRATAMENTO E RETORNO AO JOGO NAS LESÕES DE ISQUIOTIBIAIS
EM ATLETAS DE FUTEBOL: REVISÃO DE LITERATURA**

THALITA MEDEIROS SILVA⁷³

TÁSSIA RIBEIRO⁷⁴

CAIO FERREIRA⁷⁵

MANUELLA BARROS⁷⁶

Resumo: As lesões nos músculos isquiotibiais são corriqueiras entre atletas sendo mais prevalentes no futebol e encontra-se entre as lesões sem contato mais comuns. O Objetivo foi verificar quais são os recursos utilizados na fisioterapia que apresentam os melhores resultados na prática clínica para tratar lesões nos músculos isquiotibiais que acometem atletas de futebol; considerando quais são os critérios para retorno ao jogo. Realizado uma revisão da literatura, a partir de buscas nas bases de dados: PUBMED, LILACS via BVS, MEDLINE via BVS, PEDro e SciELO. Resultados foram incluídos nesse estudo quatro artigos que destacam a importância do tempo necessário para o retorno pleno às atividades esportivas e a disponibilidade para a seleção da partida como resultados principais. Além disso, diferentes protocolos de tratamento, sugerindo que a abordagem adotada pode influenciar a recuperação dos atletas. A força muscular, especialmente dos membros lesionados, também foi um aspecto examinado, com a maioria dos jogadores apresentando fraqueza em relação ao período antes da lesão. A fisioterapia desempenha um papel fundamental na promoção da recuperação efetiva e no retorno seguro ao jogo para atletas de futebol com lesões nos isquiotibiais. A implementação de protocolos de tratamento adequados, que considerem a individualidade de cada jogador, é essencial para garantir resultados positivos. Além disso, a monitorização contínua do progresso, o acompanhamento próximo durante o período de reabilitação são fundamentais para minimizar o risco de novas lesões.

Palavras-chave: Músculos isquiotibiais. Lesões. Lesões no futebol. Reabilitação. Atletas.

⁷³ Graduanda em Fisioterapia – UNIBRA. E-mail: thalitameedeirosd@gmail.com

⁷⁴ Graduanda em Fisioterapia - UNIBRA

⁷⁵ Graduando em Fisioterapia - UNIBRA

⁷⁶ Doutora em Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento pela UFPE e docente do curso de Fisioterapia – UNIBRA

Organizadores

Fernanda Natacha Rufino Nogueira
Alisson Luiz Ribeiro de Oliveira
Amanda Maria da Conceição Perez
Andrea Lima da Silva
Isabella Lins Coelho
Jadson Freire da Silva
Élyda Gonçalves de Lima
Wesley Gregório Machado

**CENTRO UNIVERSITÁRIO BRASILEIRO**