Fisioter Bras 2019;20(5):684-91

Quadro 1 - Artigos incluídos com seus respectivos autores, anos, títulos, objetivos resultados e conclusão.

Autor, Ano	Título	Objetivos	Resultados
Holanda et al.,	Equoterapia e cognição em	Avaliar a intervenção da	Verificou melhora
2004 [1]	pacientes autistas: um estudo de	equoterapia em pacientes com	significativa do
	caso	autismo.	aspecto cognitivo
Anderson e Meints,	The effects of equine-assisted	Avaliar os efeitos de um	Evidenciou aumento
2016 [2]	activities on the social	programa de 5 semanas de	da empatia e uma
	functioning in children and	equitação terapêutica no	consequente redução
	adolescents with autism	funcionamento social de	dos comportamentos
	spectrum disorder	crianças / adolescente com TEA.	desadaptativos.
Wiese et al., 2016	The effectiveness of equine-	Compreender os efeitos da	Apresentou melhora
[3]	based therapy in the treatment of	equoterapia em indivíduos com	sobre as habilidades
	social and behavioural aspects	transtorno do espectro autista.	comportamentais e,
	of children with autism spectrum		até certo ponto, na
	disorder: a systematic review.		comunicação social na
			TEA.
Borgi <i>et al.</i> , 2016	Effectiveness of a standardized	Eficácia de uma terapia	Demonstrou melhora
[4]	equine-assisted therapy program	assistida por equinos na	no desempenho social,
	for children with autism spectrum	melhoria do funcionamento	porém um feito mais
	disorder	adaptativo e executivo em	moderado nas habilidades motoras.
Lanning et al.,	Effects of equine assisted	crianças com TEA.  Mudanças comportamentais	Grupo de intervenção
2014 [5]	activities on autism spectrum	de crianças diagnosticadas	eguina: obteve
2011[0]	disorder	com TEA e que participaram	melhora nos aspectos
		de atividades com equoterapia.	de mudanças
			comportamentais.
	ļ.		Grupo de não
			intervenção equina:
			não obteve melhora.
Cruz e Pottker,	As contribuições da equoterapia	Investigar as contribuições da	Observou melhora dos
2017 [7]	para o desenvolvimento	equoterapia para o	aspectos motores,
	psicomotor da criança com	desenvolvimento do	cognitivos e afetivos.
	transtorno de espectro autista	psicomotor da criança com	
		TEA (Transtorno do Espectro	
Wuang of al. 2010	The offeetiveness of simulated	Autista).	Obtavo so malhara da
Wuang <i>et al.,</i> 2010	The effectiveness of simulated	Autista). Investigar a eficácia de um	Obteve-se melhora da
Wuang <i>et al.</i> , 2010 [6]	developmental horse-riding	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de	proficiência motora,
		Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de	proficiência motora, bem como melhoria
	developmental horse-riding	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de	proficiência motora, bem como melhoria das funções
[6]	developmental horse-riding program in children with autism	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais.
Bender e Guarany,	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais. Grupo de intervenção:
[6]	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais. Grupo de intervenção: melhora do controle
[6] Bender e Guarany,	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais. Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado
[6] Bender e Guarany,	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais. Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado das crianças avaliadas
[6] Bender e Guarany,	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo comparando praticantes e não	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais. Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado das crianças avaliadas pelo PEDI.
[6] Bender e Guarany,	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais. Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado das crianças avaliadas pelo PEDI. Grupo de não-
[6] Bender e Guarany,	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo comparando praticantes e não	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais. Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado das crianças avaliadas pelo PEDI. Grupo de não- intervenção: obtive os
Bender e Guarany,	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo comparando praticantes e não	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais.  Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado das crianças avaliadas pelo PEDI. Grupo de não- intervenção: obtive os mesmos ganhos, que
Bender e Guarany,	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo comparando praticantes e não	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais.  Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado das crianças avaliadas pelo PEDI. Grupo de não- intervenção: obtive os mesmos ganhos, que em menor grau,
Bender e Guarany,	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo comparando praticantes e não praticantes.  Avaliar as possibilidades da	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais.  Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado das crianças avaliadas pelo PEDI. Grupo de não-intervenção: obtive os mesmos ganhos, que em menor grau, avaliadas pelo MIF. Apresentou melhora
Bender e Guarany, 2016 [8]	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo  Equoterapia como recurso terapêutico no tratamento de	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo comparando praticantes e não praticantes.  Avaliar as possibilidades da equoterapia como recurso	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais.  Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado das crianças avaliadas pelo PEDI. Grupo de não-intervenção: obtive os mesmos ganhos, que em menor grau, avaliadas pelo MIF.  Apresentou melhora da postura corporal,
Bender e Guarany, 2016 [8]  Freire et al., 2005	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo comparando praticantes e não praticantes.  Avaliar as possibilidades da equoterapia como recurso terapêutico no tratamento de	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais.  Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado das crianças avaliadas pelo PEDI. Grupo de não-intervenção: obtive os mesmos ganhos, que em menor grau, avaliadas pelo MIF.  Apresentou melhora da postura corporal, interação social, a
Bender e Guarany, 2016 [8]	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo  Equoterapia como recurso terapêutico no tratamento de	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo comparando praticantes e não praticantes.  Avaliar as possibilidades da equoterapia como recurso terapêutico no tratamento de crianças autistas ou portadoras	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais.  Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado das crianças avaliadas pelo PEDI. Grupo de não-intervenção: obtive os mesmos ganhos, que em menor grau, avaliadas pelo MIF.  Apresentou melhora da postura corporal, interação social, a percepção,
Bender e Guarany, 2016 [8]	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo  Equoterapia como recurso terapêutico no tratamento de	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo comparando praticantes e não praticantes.  Avaliar as possibilidades da equoterapia como recurso terapêutico no tratamento de	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais.  Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado das crianças avaliadas pelo PEDI. Grupo de não-intervenção: obtive os mesmos ganhos, que em menor grau, avaliadas pelo MIF.  Apresentou melhora da postura corporal, interação social, a percepção, exploração,
Bender e Guarany, 2016 [8]	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo  Equoterapia como recurso terapêutico no tratamento de	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo comparando praticantes e não praticantes.  Avaliar as possibilidades da equoterapia como recurso terapêutico no tratamento de crianças autistas ou portadoras	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais.  Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado das crianças avaliadas pelo PEDI. Grupo de não-intervenção: obtive os mesmos ganhos, que em menor grau, avaliadas pelo MIF.  Apresentou melhora da postura corporal, interação social, a percepção, exploração, relacionamento e
Bender e Guarany, 2016 [8]  Freire et al., 2005	developmental horse-riding program in children with autism  Efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo  Equoterapia como recurso terapêutico no tratamento de	Autista).  Investigar a eficácia de um programa de equitação de desenvolvimento simulado de 20 semanas (SDHRP).  Identificar o efeito da equoterapia no desempenho funcional de crianças e adolescentes com autismo comparando praticantes e não praticantes.  Avaliar as possibilidades da equoterapia como recurso terapêutico no tratamento de crianças autistas ou portadoras	proficiência motora, bem como melhoria das funções integradoras sensoriais.  Grupo de intervenção: melhora do controle motor e autocuidado das crianças avaliadas pelo PEDI. Grupo de não-intervenção: obtive os mesmos ganhos, que em menor grau, avaliadas pelo MIF.  Apresentou melhora da postura corporal, interação social, a percepção, exploração,

Souza e Silva, 2015 [10]	Equoterapia no tratamento do transtorno do espectro autista: a percepção dos técnicos	Investigar o desenvolvimento motor, social, psicológico e de linguagem de uma criança de 10 anos, com o diagnóstico de TEA, que está em tratamento de equoterapia há quatro anos.	Obteve-se melhoras na coordenação motora, equilíbrio, afetividade e os relacionamentos sociais, autonomia e autoestima.
Llambias <i>et al.</i> , 2016 [11]	Equine-assisted occupational therapy: increasing engagement for children with autism spectrum disorder	Avaliar o efeito da inclusão de um cavalo na intervenção da terapia ocupacional em crianças autistas no engajamento da tarefa.	Apresentou aumento no engajamento de tarefas.
Malcolm <i>et al.</i> , 2018 [12]	'It just opens up their world': autism, empathy, and the therapeutic effects of equine interactions	Avaliar os efeitos terapêuticos das interações equinas no desenvolvimento da criança autista	Evidenciou melhora nos aspectos comportamentais aparentemente sociais, melhoria do contato visual como também apontamento e fala.
Gabriels <i>et al.</i> , 2015 [13]	Randomized controlled trial of therapeutic horseback riding in children and adolescents with autism spectrum disorder	Avaliar a eficácia da equitação terapêutica sobre a autorregulação, socialização, comunicação, comportamentos adaptativos e motores em crianças com transtorno do espectro autista.	Grupo de intervenção: obteve melhorias nos aspectos cognitivos, de comunicação social e melhora do vocabulário. Grupo de não-intervenção: diminuição da irritabilidade e hiperatividade.
Harris e Williams, 2017 [14]	The impact of a horse riding intervention on the social functioning of children with autism spectrum disorder	Relatar um estudo de caso- controle de uma intervenção de equoterapia no tratamento de crianças com transtorno do espectro do autista	Demonstrou melhora do funcionamento social de crianças com TEA e diminuição da hiperatividade.

Fonte: autoria própria (2018).