

SALÃO DE
INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXIX SIC

UFRGS
PROPESQ



múltipla 
UNIVERSIDADE
inovadora  inspiradora

Evento	Salão UFRGS 2017: SIC - XXIX SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2017
Local	Campus do Vale
Título	Reabilitação Neuropsicológica na Equoterapia e os Transtornos do Neurodesenvolvimento
Autor	FABIULA DE FÁTIMA MACHADO DOS SANTOS
Orientador	RENATA DE SOUZA ZAMO

Reabilitação Neuropsicológica na Equoterapia e os Transtornos do Neurodesenvolvimento

Autora: Fabiula de Fátima Machado dos Santos – (FADERGS)

Orientadora: Clarissa Marcell Trentini – (UFRGS)

Orientadora Externa: Renata de Souza Zamo – (FADERGS)

Resumo

A reabilitação neuropsicológica se utiliza do recurso da neuroplasticidade, capacidade do cerebral de reorganização fazendo novas conexões e conduzindo respostas comportamentais e cognitivas. Uma das opções terapêuticas da reabilitação neuropsicológica é a Equoterapia, cujo propósito é a reabilitação das funcionalidades comportamentais, cognitivas e afetivas, através da interação com o cavalo. O objetivo foi analisar a eficácia da Equoterapia nos transtornos do neurodesenvolvimento. Foi realizada uma revisão sistemática com artigos publicados entre 2010 e 2016. As buscas foram realizadas nas bases Periódicos Capes, BVS Salud e EBSCO, base de dados Medline, com os descritores reabilitação neuropsicológica AND Equoterapia e *neuropsychological rehabilitation* AND *Equine therapy*. Foram analisados 10 artigos, os resultados apontam que a intervenção equestre foi eficaz nos transtornos do neurodesenvolvimento principalmente em habilidades de comunicação social, processamento sensorial, cognição e humor de crianças e adolescentes. A eficácia da intervenção pode ser compreendida mediante entendimento da neuroplasticidade e frete a estimulação da aprendizagem, ou seja, os estímulos externos que tiveram intermédio da Equoterapia resultaram a reabilitação das disfuncionalidades. Nesta revisão sistemática pode-se notar o quanto a prática em reabilitação neuropsicológica em Equoterapia não está inserida na contemporaneidade das práticas psicológicas. Sugere-se a realização de mais estudos empíricos com a temática deste estudo.

Palavras-chave: Reabilitação Neuropsicológica; Equoterapia; Transtornos do Neurodesenvolvimento.