

**DOCENTE DO CURSO DE FISIOTERAPIA DAS FVR PUBLICA ARTIGO
EM REVISTA CIENTÍFICA INTERNACIONAL**

A Docente do curso de fisioterapia das Faculdades Integradas Vale do Ribeira – FVR - UNISEPE prof^a Érika Félix, terá sua tese de mestrado publicado, em breve, na revista “*Pediatric Pulmonology*”, renomado periódico americano sobre Pneumologia, com fator de impacto 2,6. O artigo é resultado do estudo realizado pela fisioterapeuta na Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP, com auxílio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP), no ano de 2011. Trata-se de um estudo inédito cujo objetivo foi avaliar os “*Efeitos do treinamento muscular inspiratório nos volumes pulmonares, força muscular respiratória e qualidade de vida de pacientes com Ataxia Telangiectasia*”. A Ataxia Telangiectasia (A-T) é uma doença genética causada pela mutação do cromossomo 11, sua primeira descrição foi na década de 50, apresentando manifestações clínicas típicas como ataxia cerebelar, telangiectasias e perda gradual da coordenação muscular, incluindo tosse ineficaz secundária a progressão da doença neurológica. Participaram do estudo 11 pacientes com a síndrome, que realizavam treinamento muscular inspiratório (TMI) diário por um período de 24 semanas. Félix e colaboradores concluíram que o TMI foi eficaz para a melhora do padrão ventilatório, volumes pulmonares, força muscular respiratória e qualidade de vida, devendo este ser considerado como tratamento adjuvante ao medicamentoso para pacientes com A-T.



Profª Érika Félix