



## ESTUDO DAS RELAÇÕES TOPOGRÁFICAS DO MÚSCULO PIRIFORME

Cristiani Alves dos Santos (DEF/UEM), Célia Regina de Godoy Gomes (DCM/UEM), Mayara  
Cristina Barteli (DEF/UEM), Ana Sivia Degaspero Ieker (DEF/UEM)

Maringá, Paraná, Brasil

cadeh1@hotmail.com

**Introdução:** A Síndrome do Músculo Piriforme é dada pelo encarceramento do nervo isquiático pelo músculo piriforme na região glútea. Esse encarceramento ocorre principalmente quando esse nervo sofre variações anatômicas em sua passagem diante do músculo, conseqüentemente diante desses fatores, as dores lombares é o principal agravante. **Objetivo:** Contribuir com novos dados anatômicos e literários sobre as relações topográficas entre o nervo isquiático e o músculo piriforme. **Metodologia:** A pesquisa se caracterizou como descritiva e observacional onde os fatos foram observados, registrados, analisados interpretados sem interferência do pesquisador. Foram estudadas 24 regiões glúteas de peças cadavéricas de indivíduos adultos brasileiros, de ambos os sexos e antimeros, pertencentes ao acervo da área de Anatomia do Departamento de Ciências Morfológicas da Universidade Estadual de Maringá (UEM). **Resultados:** A maioria das peças, equivalente à 95,84%, teve como passagem normal do nervo, já 4,16% observou-se uma variação anatômica onde o nervo fibular perfura o vente inferior do músculo piriforme. **Conclusão:** Com base no presente estudo, essas informações devem ser consideradas para contribuição de novos estudos sobre o tema, para futuros diagnósticos, além de acrescentar na literatura já existente.

**Palavras-chave:** Músculo Piriforme; Nervo Isquiático; Síndrome do músculo Piriforme.