



Trabalhos Científicos

Título: Diagnóstico De Drge Na Pediatria: Uma Revisão Sistemática De Literatura.

Autores: ISABELLE SANTANA (UNIT); HALLEY OLIVEIRA (UNIT); THAISSA VIAGGI (UNIT); GUSTAVO NASCIMENTO (UNIT); DANILO AZEVEDO (UNIT); MARCELA MEDEIRO (UNIT); LARISSA BARRÊTO (UNIT); TALES RABELO (UNIT); FLÁVIO J BRITO FILHO (UNIT); ALAÍDE PINTO (UNIT)

Resumo: Introdução: O refluxo gastroesofágico (RGE) ocorre quando há um fluxo retrógrado e repetido de conteúdo gástrico para o esôfago, podendo ser classificado como fisiológico (RGE) ou patológico, desta maneira sendo chamado de doença do refluxo gastroesofágico (DRGE). Objetivo: O objetivo desta revisão é identificar os principais métodos diagnósticos do DRGE, bem como as suas vantagens. Método: Para a revisão sistemática de literatura proposta, foram levantados artigos sobre o diagnóstico do refluxo gastroesofágico e da doença de refluxo gastroesofágico nas bases de dados Scielo, PubMed-Medline, Portal Regional da Biblioteca Virtual em Saúde - BVS e UpToDate. Resultados e Discussão: Muitos são os métodos utilizados para diagnóstico da DRGE, principalmente os de imagem, como: a radiografia contrastada de esôfago, estômago e duodeno (REED); a endoscopia digestiva alta, de preferência com biópsia; a cintilografia gastroesofágica; a manometria esofágica; a pHmetria de 24 horas; a impedanciometria elétrica intraluminal. Porém, ainda é uma convenção que a anamnese, o exame físico e o teste terapêutico são as formas mais rápidas e eficazes de se diagnosticar. Conclusão: Apesar da pHmetria de 24 horas ainda ser considerada o padrão-ouro para diagnóstico de DRGE, a impedanciometria intraluminal vem apresentando algumas vantagens em relação, haja vista que diminui o índice de falso negativos. No entanto, ainda é um exame de alto custo e por isso, pouco utilizado na prática clínica