Trabalhos Científicos

Título: Prevalência De Refluxo Gastro-esofágico (rge) E Constipação Intestinal (ci) Em Crianças E

Adolescentes Com Comprometimento Encefálico

Autores: SILVA LPCB, BRIGLIA FS, ALVES EO, OGATA SK, , , , ,

Resumo: Objetivo: Avaliar prevalência de RGE e CI em pacientes com comprometimento encefálico em um serviço de reabilitação. Métodos: Foram avaliados 1476 pacientes menores de 21 anos de idade e portadores de comprometimento encefálico (ECNE, lesão encefálica adquirida - TCE, quase afogamento e infecção - e retardo no desenvolvimento neuropsicomotor - RDNPM) acompanhados no ambulatório de Gastroenterologia Pediátrica de um hospital de reabilitação na cidade de São Paulo. Foram excluídos pacientes portadores de mal-formação congênita, doenças degenerativas, doencas neuromusculares, lesões medulares ou mal-formação em coluna lombosacra e pacientes sindrômicos. Resultados: Foram incluídos 1082 pacientes com idade variando de 1 mês a 20 anos e 11 meses (Média = 6.8 ± 5 anos), M:F = 1.4:1, 920/1082 (85%) pacientes eram portadores de encefalopatia crônica não evolutiva, 128/1082 (11,8%) apresentavam RDNPM e 34/1082 (3,2%) apresentavam lesão encefálica adquirida. 621 pacientes (57,3% -IC95%: 54,4% a 60,2%) apresentaram RGE isolado, 678 (62,5% - IC95%: 59,2% a 65,4%) apresentaram apenas constipação e 409 pacientes (37,7% - IC95%: 34,8% a 50,6%) apresentaram associação das duas condições clínicas. Entre os pacientes portadores de ECNE, 541 (58,8% -IC95%: 55,6% a 62%) apresentaram RGE isolado, 585 (63,6% - IC95%: 60,5% a 66,7%) apresentaram apenas constipação, e 362 pacientes (39,3% - IC95%: 36,1% a 42,5%) apresentaram associação das duas condições clínicas. Conclusão: Refluxo gastro-esofágico e constipação intestinal são condições clínicas de alta prevalência entre pacientes com comprometimento encefálico, principalmente os portadores de ECNE.