

De um grande número de pessoas que são levadas à apendicectomia com diagnóstico presuntivo de apendicite, entre 5 e 45% dos diagnósticos não são confirmados histologicamente, dependendo do sexo e idade dos pacientes. Com este trabalho visamos avaliar a frequência das apendicectomias negativas realizadas no HCPA no período de abril de 1991 a março de 1996 e sua distribuição entre os sexos e a idade dos pacientes. Serão utilizados os registros do Departamento de Patologia do HCPA para separar o material das apendicectomias, que será reavaliado histopatologicamente sendo enquadrado dentro do seguinte critério: Apendicite Aguda - inflamação aguda focal ou extensa com infiltrado transmural; Apendicite Gangrenosa - quando o processo inflamatório for associado a necrose da muscular própria; Periapendicite - inflamação aguda da serosa, sem envolvimento da mucosa; e Apendicectomia Negativa - quando os achados anteriores não estiverem presentes. Os resultados deste estudo serão confrontados com os da literatura internacional, podendo constituir um indicador de qualidade na assistência de pacientes atendidos em âmbito de emergência no HCPA, questionados critérios clínicos semi-ótimos para indicação cirúrgica.