



Trabalhos Científicos

Título: Varicocele Na Adolescência: A Experiência De Um Serviço De Medicina Do Adolescente

Autores: FERNANDA SALAMA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP), ISIS MARCELLE KURAHASHI MATTAR, CHRISTIANE DE MORAIS JUNQUEIRA CAMARGO, THIAGO TIMOTEO DA SILVA, TERESA HELENA SCHOEN, SHEILA REJANE NISKIER, JOÃO PEDRO DE FIGUEIREDO JORDÃO FURTADO , MARIA

Resumo: Objetivo Determinar a prevalência de varicocele em adolescentes, sua localização e observação do estadiamento de Tanner. Métodos Estudo retrospectivo, transversal, realizado por meio de revisão de prontuários de pacientes, cuja primeira consulta ocorreu entre janeiro de 2016 e dezembro de 2018, em um serviço de Medicina do Adolescente de um hospital universitário. Foram coletadas informações da primeira consulta clínica: Idade com variação de 9 anos e 8 meses até 20 anos e 2 meses, estadiamento puberal de Tanner, presença ou ausência de varicocele e lateralidade da mesma ao exame físico. Resultados A amostra totalizou 263 prontuários do sexo masculino. Destes, 39 (14,82) foram excluídos por falta de informações. Nos 224 prontuários com a informação de presença ou ausência de varicocele, a média de idade foi de 13,49 anos. Observou-se, 24 (10,71) casos de varicocele (média de idade: 13,73), dos quais 17 de localização à esquerda e 1 bilateral e em seis prontuários não foi informada a lateralidade. O estágio de Tanner, mais frequente nos casos com varicocele, foram G3 e G5 (33 cada) Entre os meninos sem varicocele (média de idade: 13,46), o Tanner mais frequente foi G5 (30), seguido por G2 (21). Conclusão O estudo observou a presença de varicocele em mais de 10 dos adolescentes, principalmente à esquerda, semelhante a informações da literatura. Encontrou-se varicocele em todos os estadiamentos de Tanner, sendo mais frequente em G3 e G5. A prevalência de varicocele mostra a necessidade do exame clínico.