



Trabalhos Científicos

Título: Tumores Raros Pediátricos: Caracterização Epidemiológica, Clínica E Evolutiva .

Autores: MARIÁ ASSUMPCÃO MONTEIRO (UNIVERSIDADE CIDADE DE SÃO PAULO),
CECILIA MARIA LIMA DA COSTA (HOSPITAL A. C. CAMARGO CANCER CENTER.)

Resumo: Introdução: Tumores raros somam 11 de todos os tumores na infância, parte substancial destes tumores não são apontados em registros clínicos ou em estudos terapêuticos prospectivos. Objetivo: Avaliar as características epidemiológicas, clínicas e evolução dos tumores raros na infância e adolescência em um centro de referência oncológica brasileiro. Métodos: Trata-se de estudo retrospectivo, cujas variáveis estudadas foram obtidas por meio de revisão de prontuários de pacientes de 0 a 18 anos diagnosticados com tumores que se enquadram na definição ‘‘ Outras neoplasias epiteliais malignas e melanomas’’ do subgrupo 11 na classificação internacional de câncer na infância, tratados em um hospital oncológico no período de janeiro de 2006 a dezembro de 2017. A análise das variáveis foi realizada pela estatística descritiva. Os cálculos dos estimadores da probabilidade de sobrevida foram realizados pela técnica de Kaplan e Meier e as curvas comparadas pelo teste de log-rank. Resultados: A pesquisa resultou em 140 pacientes elegíveis para estudo, sendo 60 do sexo feminino e 40 sexo masculino. A maior frequência de tumores (69,3) foi encontrada na faixa etária dos 13-18 anos. O tumor com o maior número de casos foi o Carcinoma de Tireoide. Houve diferença de distribuição de câncer por faixa etária sendo o carcinoma de córtex de adrenal o mais frequente de 0-2 anos, o melanoma maligno dos 3-6 anos e o carcinoma de tireoide dos 7 aos 18 anos. A Sobrevida livre de eventos foi de 88 . A Sobrevida Global foi de 90 e significativamente melhor para as pacientes do sexo feminino e nos pacientes com idade entre 7 e 18 anos. Conclusão: Apesar de raros, juntos representam um número considerável que requerem atenção. Devido a heterogeneidade do grupo a excelente sobrevida não se aplica a todos e alguns ainda são um desafio na tentativa de melhores resultados.