

ESTUDO HISTOPATOLÓGICO DO CÂNCER PENIANO EM PACIENTES ATENDIDOS EM HOSPITAL DE REFERÊNCIA EM ONCOLOGIA EM TERESINA-PIAUI

AUTORES

MOURA DE ARAÚJO K. SOARES DO NASCIMENTO J. CARVALHO SILVA M.L. SANTOS, LG.

INSTITUIÇÃO

FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PIAUÍ-FACIME/UESPI, TERESINA-PI.

RESUMO

INTRODUÇÃO: A maior incidência mundial de câncer peniano é encontrada na Índia. No Brasil, estima-se que mais de 3.000 homens tenham a doença. O Piauí é um dos estados que registra o maior número de casos. O presente trabalho tem como objetivo fazer um estudo histopatológico do câncer peniano em pacientes atendidos em hospital de referência em oncologia em Teresina-PI.**METODOLOGIA:** Foram avaliados os prontuários dos pacientes com diagnóstico de câncer peniano atendidos em hospital de referência em oncologia em Teresina-PI no período de fevereiro de 2005 a fevereiro de 2009. As seguintes variáveis foram analisadas: idade; procedência; localização do tumor; tipo histológico; grau de diferenciação; invasão sangüínea, linfática e perineural; presença de necrose; comprometimento de corpos cavernosos, uretra e margem cirúrgica. **RESULTADOS:** No período estudado, registrou-se 108 portadores de câncer peniano. A média de idade foi de 56,3 anos. Em relação à procedência, 48,15% eram do interior do Piauí; 15,74% de Teresina; 31,48% do Maranhão. Sobre a localização do tumor, 71,30% dos tumores acometiam a glândula; 13% a glândula e o prepúcio. Em relação ao tipo histológico, 99,06% dos tumores eram carcinoma epidermóide. Em relação à graduação, 60,74% dos tumores eram bem diferenciados. A invasão sangüínea ocorreu em 11,21% dos casos; a linfática ocorreu em 12,14% e a perineural em 28,04%. Em 87,96% dos casos observou-se necrose tumoral. O comprometimento dos corpos cavernosos ocorreu em 22,22% dos pacientes; uretral em 12,96% e margens cirúrgicas em 5,55%. **CONCLUSÃO:** A partir do presente estudo pode-se observar que o local mais acometido pelo câncer peniano foi a glândula, o tipo histológico mais predominante foi o epidermóide, a maioria dos tumores era bem diferenciada e o sítio de invasão mais observado foi o perineural.