

RABDOMIOSSARCOMA EMBRIONÁRIO ANAPLÁSICO – RELATO DE CASO.

Pires, ARC; Canedo, NHS; Rosa, P; Connisky R; Mello TF.

OBJETIVO: Relatar caso de rabdomiossarcoma embrionário anaplásico.

MÉTODO: Exames clínico, radiológico, histopatológico e imuno-histoquímico.

RESULTADO: criança com 1 ano de idade, do sexo masculino. Os pais procuraram atendimento para o menino devido à constipação. Exame clínico e tomografia computadorizada evidenciaram massa 10,0 x 7,5 cm, com área de necrose e compressão de ureteres causando dilatação renal e cálice em grau moderado, ocupando desde a bifurcação das ilíacas ao assoalho pélvico e espaço pré-sacral sem evidência de calcificações.

Apresentava ainda derrame pleural bilateral e edema subcutâneo. Realizada biópsia, que revelou sarcoma indiferenciado de alto grau. Os exames histopatológico e imuno-histoquímico demonstraram células neoplásicas de aspecto fusiforme, com anaplasia difusa, com imunopositividade difusa com o anticorpo anti vimentina e imunopositividade multifocal com os anticorpos anti desmina, actina HHF35 e miogenina/Myf-4, além de elevado índice de proliferação evidenciado pelo antígeno KI-67. O paciente fez um ciclo de quimioterapia. Evoluiu com pneumonia e coagulação intravascular disseminada (CIVD) no sexto dia pós-quimioterapia; foi a óbito devido a CIVD no oitavo dia pós-quimioterapia.

CONCLUSÃO: O rabdomiossarcoma embrionário anaplásico é uma neoplasia rara, com perfil imuno-histoquímico característico e com importantes diagnósticos diferenciais, sendo importante seu reconhecimento devido à evolução agressiva.

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.