



Trabalhos Científicos

Título: Tumor Desmoplásico De Pequenas Células Intra-Abdominal E Os Desafios Da Sua Evolução

Autores: PAULLA LINHARES COUTO (HOSPITAL VILA DA SERRA); MARINA TOMAZ SILVA (HOSPITAL VILA DA SERRA); PRISCILLA SOUZA SARMENTO (HOSPITAL VILA DA SERRA); MARIANA DIAS CYRINO AMARAL (HOSPITAL VILA DA SERRA); EDUARDO RIBEIRO LIMA (HOSPITAL VILA DA SERRA); ELLEN LIMA SANTANA MOREIRA (HOSPITAL VILA DA SERRA); EMANUELA RIBEIRO DA CRUZ GUEDES (HOSPITAL VILA DA SERRA); CAROLINA DE MELO OLIVEIRA (HOSPITAL VILA DA SERRA); ANA LUIZA DE CASTRO FONSECA (HOSPITAL VILA DA SERRA); NATÁLIA DE CASTRO VIEIRA (HOSPITAL VILA DA SERRA)

Resumo: Introdução: Trata-se de um relato de caso, de paciente jovem diagnosticado com tumor desmoplásico de pequenas células de localização abdominal; um tumor raro e maligno. Relato de caso: Paciente do sexo masculino, 13 anos, apresentando à admissão queixa de distensão abdominal importante, há cerca de um mês, de localização inespecífica, associada a desconforto de forte intensidade. Relato de perda de peso, ainda que o apetite estivesse preservado, palidez, astenia intensa, dispneia e dificuldade de deambulação que se instalaram nos últimos dias. Negava febre, náuseas ou vômitos, paciente sem antecedentes patológicos ou familiares dignos de nota. Encaminhado ao serviço de pediatria, para propedêutica e tratamento. Exames realizados apresentavam discretas alterações laboratoriais, tomografia computadorizada (TC) abdominal com volumosa ascite e múltiplas massas omentais inespecíficas. Efetuou-se biópsia, guiada por TC, com agulha: achado de acúmulos linfóides atípicos em peritônio sugestivos de linfoma. Coletado líquido ascítico, seguido de imunofenotipagem, obtendo-se o diagnóstico de tumor de pequenas células desmoplásicas. Pet-scan demonstrava nódulos e massas abdominais e pélvicas peritoneais com moderado hipermetabolismo. Iniciado acompanhamento com Oncologia Pediátrica, optado por realizar quimioterapia pré-operatória com esquema de tratamento de tumores da família Ewing, conforme recomendado na literatura. Após 6 ciclos de tratamento, foi submetido a peritonectomia e quimioterapia hipertérmica intraperitoneal, com cisplatina. Atualmente, paciente mantém seguimento ambulatorial e ciclos de quimioterapia. Discussão: O tumor desmoplásico de pequenas células é um tumor raro e maligno com maior incidência em jovens adultos do sexo masculino, com média de idade 19 anos, localização predominantemente intra-abdominal, acometimento peritoneal difuso. Não existem protocolos oncológicos devidamente estabelecidos, sendo realizado quimioterapia com múltiplas drogas, associada a cirurgia com ressecção da maior quantidade possível de massa tumoral, seguida ou não por radioterapia adjuvante. Conclusão: Estudos com um número maior de pacientes e uso de terapia multimodal são necessários para almejar melhores índices de sobrevida deste tumor.