

## **Trabalhos Científicos**

**Título:** Cistite Hemorrárica Um Importante Diagnóstico Diferencial: Relato De Caso

**Autores:** MARLEY SANTOS NASCIMENTO (HOSPITAL REGIONAL DE SOBRADINHO-DF);

RENATA ORLANDI RUBIM (HOSPITAL REGIONAL DE SOBRADINHO-DF)

**Resumo:** INTRODUÇÃO: Cistite hemorrágica é um processo inflamatório da mucosa da bexiga, que pode ser causado por patógenos (virus, bactérias, fungos), medicações, trauma, radiação, entre outros. DESCRIÇÃO DO CASO: M.V.R, 3 anos, gênero masculino, com história de espirros, tosse e febre há cerca de 4 dias da internação, evoluiu com hematúria macroscópica. Nos exames da admissão apresentava hemograma sem alterações na série vermelha, série branca sem leucocitose com predomínio de linfócitos, plaquetas normais, elementos anormais e sedimento (EAS) colhido por saco coletor: com nitrito negativo, hematúria presente e 10 leucócitos por campo. Foi realizada a coleta da urocultura. Enquanto aguardava resultado foi iniciado gentamicina com a hipótese diagnóstica de infecção urinária. Paciente não apresentava edema ou hipertensão arterial, ultrassonografia de rins e vias urinárias sem alterações, função renal normal e urocultura foi negativa, Tendo em vista a história clínica do paciente a hipótese diagnóstica era cistite hemorrágica viral. Suspenso antibiótico, paciente apresentou resolução da hematúria em 3 dias. DISCUSSÃO: A cistite hemorrágica é uma importante causa de hematúria. Dentre as causas infecciosas é importante ressantar a etiologia viral, sendo o adenovírus e o influenza importantes patógenos. É decorrente de uma lesão do epitélio de transição da bexiga e dos vasos sanguíneos. É autolimitada, durando cerca de quatro dias. O quadro clínico inicial pode apresentar os sintomas característicos de uma infecção viral e posteriormente uma hematúria macroscópica na maioria das vezes. É importante descartar demais causas de hematúria como glomerulopatias, litíase renal, coagulopatias, neoplasias. O tratamento deve ser focado na etiologia, no caso da etiologia viral o tratamento é de suporte. CONCLUSÃO: A cistite hemorrágica é um importante diagnóstico diferencial nos casos de hematúria. Deve ser aventada quando excluídas as principais hipóteses diagnósticas e com apresentação de um quadro clínico compatível.