

## Trabalhos Científicos

**Título:** Relato De Caso: Glomerulonefrite Pós Estreptocócica Com Sobreposição De Componente

Nefrítico E Nefrótico

Autores: ISABELLA RÊLLO PASSOS DA SILVA (HOSPITAL FEDERAL DOS SERVIDORES DO

ESTADO), JOSÉ GUILHERME BARBOSA LEITE (HOSPITAL FEDERAL DOS

SERVIDORES DO ESTADO), IOMA RODRIGUES KLEMZ (HOSPITAL FEDERAL DOS

SERVIDORES DO ESTADO), ARNAULD KAUFMAN (HOSPITAL FEDERAL DOS

SERVIDORES DO ESTADO), LEONARDO HOEHL CARNEIRO (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CLEMENTINO FRAGA FILHO)

Resumo: A glomerulonefrite pós estreptocócica é a glomerulonefrite pós infecciosa mais comum na infância, segundo a literatura. Em geral, se apresenta com uma tríade de sintomas da síndrome nefrítica: edema, hematúria/oligúria e hipertensão arterial sistêmica. O caso descrito envolve um pré-escolar com uma história relatada vaga de lesões cutâneas pustulares e crostosas com melhora após uso de antibiótico. Em seguida, apresentou anasarca e edema agudo de pulmão, proteinúria na faixa nefrótica, complemento sérico baixo, aumento do colesterol sérico e trigicerídeos, hipertensão arterial sistêmica. Evolui com oligúria e aumento de escórias nitrogenadas. O tempo de evolução foi de cerca de 10 semanas. Frente à apresentação atípica, se aventou a hipótese de glomerulonefrite rapidamente progressiva. Feito biópsia renal que identificou, por microscopia óptica e imunofluorescência, glomerulonefrite proliferativa endocapilar aguda padrão exsudativo predominante em todos os glomérulos, sugestivo da glomerulonefrite pós estreptocócica. Apresentou remissão completa com pulsoterapia com metilprednisolona e anti-hipertensivos, inclusive diuréticos. O padrão de doença com sobreposição de componentes nefrítico e nefrótico foi atípica, preenchendo critérios para biópsia renal previsto na literatura: proteinúria na faixa nefrótica por mais de 4 semanas, complemento sérico consumido por mais de 8 semanas, hematúria macroscópica e hipertensão arterial sistêmica por mais de 4 semanas, além do padrão de glomerulonefrite rapidamente progressiva.