

SÍNDROME HEMOFAGOCÍTICA (SH) EM CRIANÇA COM LUPUS ERITEMATOSO SISTÊMICO (LES): CAUSA INCOMUM DE INFARTO ESPLÊNICO.

Silva, JHA; Magalhães CS; Domingues, MAC.

A síndrome hemofagocítica (SH), resultante da ativação de macrófagos por linfócitos T/NK, é complicação rara, potencialmente fatal, associada a infecções sistêmicas, doenças linfo-proliferativas e processos auto imunes. O diagnóstico é em geral clínico, confirmado pelo hemograma. Quando diagnosticada e tratada pode ter curso benigno. **Objetivo:** Relatamos o caso de uma criança de 7 anos, branca, com diagnóstico de LES há dois anos, em tratamento imunossupressor, cujo diagnóstico de SH foi feito pelo exame histopatológico do baço. **Resultado:** A criança apresentou quadro de abdome agudo há um dia e o exame de ultra-som demonstrou no baço imagens nodulares heterogêneas, medindo cerca de 3 cm, com sombras acústicas. Foi submetida a esplenectomia e evoluiu para óbito no pós-operatório imediato. O baço pesou 143g e apresentou aos cortes área de infarto de 3,4 x 3,8 cm, com calcificações. Histologicamente, a polpa branca era atrofica e a polpa vermelha congesta com os sinusóides hiperplasmáticos as costas de macrófagos repletos de hemácias no citoplasma. O estudo imuno- histoquímico revelou positividade para cadeias leves kappa e lambda no citoplasma dos macrófagos. A pesquisa de anticorpos anti fosfolípidos foi positiva para IgG 21 GPL/Uml e IgM 31 MPL/Uml. Na hemocultura foi detectado *streptococcus pneumoniae*. **Conclusão:** A ativação de auto anticorpos anti fosfolípidos pode desencadear a síndrome hemofagocítica em pacientes com LES. Na criança esta complicação é rara e pode levar a infartos esplênicos e de outros órgãos. Esta possibilidade diagnóstica deve ser considerada em crianças com LES, visto que o tratamento com corticosteróides pode levar a regressão do quadro.

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.