

PAPILOMATOSE LARÍNGEA COM DISSEMINAÇÃO PARA VIAS AÉREAS INFERIORES (PAPILOMATOSE LARINGO-TRAQUEO-BRÔNQUICA COMPLICADA) – RELATO DE CASO.

Costa, IS; Paixão-Becker, ANP; Saggiaro, FP; Torres, LAGM; Santussi, WM; Ramos, SG.

Introdução: A papilomatose laríngea é lesão associada à infecção pelo Papilomavirus humano (HPV), geralmente de evolução lenta, que em menos de 1% dos casos pode evoluir com disseminação para vias aéreas inferiores. Disseminação endobrônquica e alveolar (papilomatose laríngeo-traqueo-brônquica complicada) pode ocorrer após 1 a 20 anos de evolução da doença. **Objetivo:** Relatar o caso de uma criança de 4 anos com papilomatose laríngea, que evoluiu rapidamente com disseminação das lesões para o parênquima pulmonar após 2 anos do diagnóstico inicial. **Métodos:** As lesões laríngeas foram analisadas histologicamente através da técnica de H&E e imuno-histoquímica para HPV. Lesões pulmonares foram detectadas por tomografia computadorizada (TC), biopsiadas a céu aberto e estudadas em microscopia óptica comum por H&E e imuno-histoquímica para HPV. **Resultados:** Paciente do sexo feminino, 4 anos de idade, apresentando disфония desde 1 ano e 5 meses. A videolaringoscopia evidenciou lesões verrucosas, confirmadas histologicamente como papilomas laríngeos. O tratamento instituído incluiu cauterização e uso de mitomicina, podofilina, cidofovir e interferon- α . A paciente evoluiu com insuficiência respiratória por obstrução traqueal e infecções pulmonares de repetição. A TC de tórax mostrou múltiplas imagens nodulares, que foram biopsiadas, com confirmação histológica de papilomatose no pulmão. A paciente evoluiu com agravamento do quadro clínico e disseminação pulmonar generalizada. Atualmente, a criança encontra-se dependente de oxigênio suplementar, com tratamento de suporte clínico e ressecções bi-semanais das lesões. **Conclusões:** A papilomatose laríngea em crianças é uma doença causada pelo HPV dos tipos 6 ou 11 (baixo risco), classicamente descrita como de transmissão vertical pelo canal do parto. A disseminação para vias aéreas inferiores ocorre por contigüidade, e geralmente é facilitada pela manipulação inadequada das lesões laríngeas. Nestes casos, o acometimento pulmonar tem prognóstico ominoso e tratamento difícil, com raros relatos de cura.

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.