



1º CONGRESSO DE
**PEDIATRIA DA
REGIÃO NORTE**
MANAUS - AM
22 A 24 DE JUNHO DE 2023

**22 A 24 DE
JUNHO DE 2023**

Centro de Convenções Manaus Plaza Shopping
Av. Djalma Batista, 2100 - Chapada, Manaus - AM



Trabalhos Científicos

Título: Esclerose Tuberosa: Um Relato De Caso Em Paciente De Manaus, Am

Autores: NATÁLIA HURBANO TEIXEIRA (UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS), HELIANA MARIA COSTA GARCIA (INSTITUTO DANTE PAZZANESE), VANESSA OLIVEIRA REZENDE SANT'ANA (UNIVERSIDADE NILTON LINS), ANNE CAROLINE SABOIA DE SOUZA (UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS), ALINE ANDRADE PINA (TROPICAL FMT- HVD), EDINEIDE COSTA NORONHA (TROPICAL FMT- HVD), LAÍSA FERREIRA DE SOUZA (UNIG CAMPUS V), LAUANNA FREITAS PEREIRA (UNIVERSIDADE NILTON LINS), PATRÍCIA DOS SANTOS MONTEIRO (UNIVERSIDADE NILTON LINS), ANNY CATARINA ALFAIA NOGUEIRA (UNIVERSIDADE NILTON LINS)

Resumo: A Esclerose Tuberosa (ET) é uma doença autossômica incidente em um a cada 10.000 nascidos vivos. Resulta no desenvolvimento de tumores benignos em pele, encéfalo, coração e outros órgãos. É conhecida pela tríade de retardo mental, epilepsia e angiofibromas faciais, seu diagnóstico é baseado em critérios clínicos maiores e menores, por meio de exame físico e exames complementares. (CONTRUCCI et al, 2022) Deste modo, objetivou-se relatar um caso clínico que reforça a importância do diagnóstico precoce, estabelecendo desde o nascimento uma investigação detalhada e acompanhamento periódico. Paciente, 13 anos, feminino, parda, com história de sopro cardíaco ao nascimento. Após ecocardiograma identificou-se múltiplos tumores cardíacos. Genitora refere que após os dois anos de idade, surgiram lesões pápulo-nodulares de coloração róseo pálida em região nasomalar, tórax e abdome, sugestivas de angiofibromas. Aos quatro anos, evoluiu com frequentes crises de ausência e após Tomografia Computadorizada de Crânio foi detectado múltiplos túberes corticais, sugerindo Esclerose Tuberosa. Aos dez anos voltou a apresentar quadros recorrentes de ausência e retardo mental. Atualmente, está em acompanhamento multidisciplinar no Abrigo Moacyr Alves, onde teve confirmação do diagnóstico de Esclerose Tuberosa, sendo prescrito Valproato e Escitalopram, em uso regular desde de outubro de 2022, apresentando melhora clínica. O primeiro sinal clínico que levou à investigação da paciente foi o sopro cardíaco. Por meio do ecocardiograma foram visualizados múltiplos tumores cardíacos, caracterizados como rabdomiomas, que são critérios maiores para ET. Os rabdomiomas, no feto, podem ser os primeiros sinais da existência de ET, portanto, a investigação pode ser ainda na vida intrauterina e, assim detectados precocemente, geralmente no segundo ou terceiro trimestre da gestação. (MORAIS et al, 2020) Aos quatro anos de idade, a paciente realizou uma TC de crânio, onde foi confirmada a presença de múltiplos túberes corticais, os quais também fazem parte dos critérios maiores para o diagnóstico da ET. Sendo assim, teria-se o diagnóstico confirmado de ET, por meio de dois critérios maiores. Além disso, outras características como o retardo mental, a epilepsia e os angiofibromas faciais, também estão presentes no caso e corroboram para o diagnóstico. (CONTRUCCI et al, 2022) O diagnóstico precoce possibilita o acompanhamento periódico, proporcionando melhor qualidade de vida e resposta ao tratamento a longo prazo. Os pacientes devem ser atendidos por clínicas especializadas e orientados quanto às necessidades médicas e desafios psicossociais. (CONTRUCCI et al, 2022)