



# 14º Congresso Brasileiro de AdOLEScência

1º Congresso Brasileiro de  
Áreas de Atuação em Pediatria

30/10 a 02/11 de 2016

Palácio Popular de Cultura  
Campo Grande . MS

## Trabalhos Científicos

**Título:** Relato De Caso: Microcefalia Na Atenção Primária

**Autores:** FERNANDA BOCCHI MONTEIRO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MATO GROSSO DO SUL- FAMED); VIVIANE SILVA BORGHI (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MATO GROSSO DO SUL- FAMED); ROBERTA SILVA DE PAOLA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MATO GROSSO DO SUL - FAMED); HÉRCULES HIDEKI MAKIO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MATO GROSSO DO SUL- FAMED); MAYUMI LETICIA TISSIANE TSUGE (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MATO GROSSO DO SUL- FAMED); ANA RITA BARBIERI (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MATO GROSSO DO SUL- CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE)

**Resumo:** Introdução: A microcefalia é um achado clínico que pode ser congênita ou adquirida e se caracteriza por uma medida perímetro cefálico (PC) menor que dois desvios-padrões. Mudanças súbitas no padrão de crescimento e valores anormalmente pequenos para a idade e o peso também devem ser investigados. Antes da sua associação com a infecção da gestante pelo vírus da Zika, sua ocorrência era em média de 1 a 3 casos para cada 10.000 nascimentos. Descrição do caso: Durante atividades de estágio, D.Y.S.B., masculino, 1 ano e 4 meses, sem queixas compareceu na Unidade de Saúde para puericultura de rotina. Ao exame físico paciente estava em bom estado geral, desenvolvimento neuropsicomotor adequado (Denver II), PC 44, 5 cm (abaixo do percentil 5); 9,300 kg e 80 cm de comprimento, distância entre orelhas 24 cm e glabella occipital 25cm. Dados paternos: 20 anos. PC pai: 52cm. Dados maternos: 15 anos, primípara. PC mãe: 54,5cm. Apresentou sífilis no primeiro trimestre e realizou tratamento. Nega infecção por zika. Ambos pais negaram tabagismo e doenças na família. Parto normal, na 38ª semana. APGAR: 9/10. Peso: 3.405g, comprimento 51cm, PC: 33cm, PT:33cm. Sem alteração de exames sorológicos pós parto. Tomografia realizada em julho de 2016 sem alterações. Comentário: É necessário investigar a microcefalia considerando que seu PC estava dentro dos parâmetros normais no nascimento. A investigação das causas por especialistas e o cuidado longitudinal e contínuo dado pela atenção primária contribuirão para o diagnóstico precoce e a redução de consequências indesejadas no desenvolvimento