



## Trabalhos Científicos

**Título:** M-Chat Na Puericultura: Benefícios Para O Desenvolvimento Infantil

**Autores:** MARIA DO SOCORRO MENDES CÔRTEZ (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE BRASÍLIA), ALESSANDRA ROCHA DE ALBUQUERQUE (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE BRASÍLIA), JÚLIA SURSIS NOBRE FERRO BUCHER-MALUSCHKE (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE BRASÍLIA), FATIMA ALI ABDALAH ABDEL CADER-NASCIMENTO (UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA), CARLA CRISTIE DE FRANÇA (UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA), LUCAS MENDES GOMES (ESCOLA SUPERIOR DE CIÊNCIAS DA SAÚDE), SAMUEL DESENA FLORES (ESCOLA SUPERIOR DE CIÊNCIAS DA SAÚDE)

**Resumo:** Introdução O Transtorno do Espectro Autista (TEA) caracteriza-se por alterações significativas na comunicação, na interação social e no comportamento. A M-Chat (Modified Checklist for Autism in Toddlers Revised) contribui para o diagnóstico precoce de TEA. Objetivo Verificar a importância do uso da M-Chat na consulta de puericultura. Métodos Pesquisa qualitativa, estudo de caso através de entrevista semiestruturada mediante um roteiro pré-estabelecido. Análise de dados sob a perspectiva da análise do conteúdo de Bardin. Resultados A avaliação do desenvolvimento faz parte da consulta de puericultura. Diante de um resultado de risco de TEA, a M-Chat pode ser utilizada. Nesse estudo de caso, verificou-se a importância do teste. A intervenção precoce foi muito importante para os desempenhos alcançados nas fases seguintes do desenvolvimento da criança. A avaliação foi realizada em um consultório de puericultura. A criança estava com 18 meses e apresentava atrasos nos marcos de desenvolvimento. Foi encaminhada para especialistas e iniciou a terapia com o método Denver de maneira intensiva. Os pais foram treinados e passaram a realizar as atividades no dia a dia da criança. No momento da entrevista, a criança estava com 48 meses e já estava inserida em uma escola sem necessidade de monitoria ou alterações curriculares. Conclusão A avaliação do desenvolvimento infantil faz parte da consulta de rotina da criança na primeira infância. Nos primeiros seis anos de vida a criança deve ser adequadamente examinada em relação às aquisições peculiares à janela de surgimento das funções psicomotoras. Essa fase é onde ocorrem um aumento na neurogênese, maior neuroplasticidade e aumento de sinapses. Portanto, diante de uma criança com atraso no desenvolvimento, com suspeita de TEA, a M-Chat pode auxiliar o pediatra na condução do caso.