



## Trabalhos Científicos

**Título:** Escalas Utilizadas No Brasil Para Avaliação Do Desenvolvimento Motor De Crianças Com Doenças Crônicas: Revisão Narrativa

**Autores:** MAYANA DE AZEVEDO BIÃO DE SOUZA (ESCOLA BAHIANA DE MEDICINA E SAÚDE PÚBLICA; UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA); JOSIANE DE LIMA DOS SANTOS (ESCOLA BAHIANA DE MEDICINA E SAÚDE PÚBLICA); JULIANA COSTA SANTOS (ESCOLA BAHIANA DE MEDICINA E SAÚDE PÚBLICA; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA)

**Resumo:** Introdução: A condição clínica é um fator que influencia no desenvolvimento infantil. Assim, é importante identificar e quantificar alterações no desenvolvimento de crianças com doenças crônicas, através de instrumentos que forneçam resultados precisos. Objetivo: Identificar as escalas utilizadas no Brasil para avaliação do desenvolvimento motor de crianças com doenças crônicas. Metodologia: Revisão de literatura narrativa, com busca de dados nas bases PubMed, MEDLINE, SciELO e LILACS. Incluídos estudos de cortes transversais publicados no período de 2012 a março de 2017, em português e inglês, disponíveis para download e que utilizavam escalas para avaliar o desenvolvimento motor de crianças com doenças crônicas. Excluídos artigos duplicados (apenas um incluído), estudos de validação de instrumentos e os que utilizavam questionários como instrumento de avaliação. Resultados: Encontrados 1.136 artigos que utilizaram escalas para avaliar o desenvolvimento infantil, sendo incluídos 9 de acordo com os critérios estabelecidos; 7 estudos de corte transversal, 1 prospectivo transversal e 1 exploratório transversal. As escalas utilizadas nos estudos foram Escala de desenvolvimento Motor (EDM), Teste de Triagem de Denver II (TTDII), Gross Motor Function Classification System (GMFCS), Test of Gross Motor Development Second Edition (TGMD-2). Dentre os instrumentos de avaliação identificados, a EDM foi o mais usado. Os estudos avaliaram crianças de diferentes idades e patologias, todas tinham atraso do desenvolvimento comparado a crianças típicas. Estas, ainda apresentavam desenvolvimento inadequado para idade. Considerações finais: A utilização de escalas para avaliar o desenvolvimento na população pediátrica é importante a fim de identificar os atrasos e intervir o mais precoce possível.