



## Trabalhos Científicos

Título: Análise De Ganho De Peso De Prematuros Abaixo De 1500G Com Estimulação Sensório-

Motora Com O Método Padovan®

Autores: LILIANNY MEDEIROS PEREIRA (HOSPITAL MUNICIPAL SÃO LUCAS ), MARIA

JOSEFA DE LIMA SILVA, SAMARA BEZERRA SALES MACIEL, HELINI PEREIRA DA

RESSURREIÇÃO, PAMELA CARNEIRO DA SILVA LOURO

**Resumo:** Introdução: Recente recomendação brasileira de fisioterapia para estimulação sensório-motora de recém-nascidos e lactentes em unidades de terapia intensiva aponta para os benefícios de estimulações tátil-cinestésicas. Objetivo: observar se a estimulação sensorio-motora com o Método Padovan® compromete o ganho de peso de RNs prematuros abaixo de 1500g Método: critérios de inclusão: prematuros que nasceram abaixo de 1500g, sem sepse, sem distúrbios hemodinâmicos, primeiro no mínimo 15 dias em análise de ganho de peso, contados a partir do dia que estão com dieta plena, considerado a partir de QH=180ml/Kg/dia. Nesse período é calculado ganho de gramas/dia. Após esse período inicia-se o Método Padovan® e avalia-se o ganho de peso até o dia da alta quando atingem no mínimo 1700g. O Método Padovan® consiste de exercícios motores, vestibulares, visuais, respiratórios, vibração facial para estímulos dos pares cranianos, exercícios da língua, em sequência de movimentos que simulam movimentos próprios do desenvolvimento. Resultados: 15 prematuros com idades gestacionais entre 26 e 34 semanas (mediana de 29,4) e peso entre 870g a 1450g (mediana de 1170g) foram avaliados e o ganho ponderal antes da terapia variou de 6 a 26,2g/dia (mediana de 18g/dia) e após o início da terapia variou de 17,1 a 40,8g/dia (mediana de 22,1g/dia). Conclusões: a estimulação com o Método Padovan® aumentou o ganho ponderal dos prematuros, devendo mais estudos serem realizados pois, além de ser uma estimulação precoce para minimizar agravos do neurodesenvolvimento, também pode diminuir o tempo de internação hospitalar.