



24º Congresso Brasileiro de
PERINATOLOGIA
de 26 a 29 de setembro de 2018
Natal • RN

Trabalhos Científicos

Título: Reabilitação Da Sucção Com O Método Padovan® Em Um Caso De Síndrome De Moebius

Autores: LILIANNY MEDEIROS PEREIRA (FACULDADE DE MEDICINA ESTÁCIO DE JUAZEIRO DO NORTE), DANIELE CORREIA VILEICAR, ODILO DE SOUSA QUEIROZ III, ADRIELLE SILVA ALENCAR, DAIANNY MESQUITA PONTE, RUAN LUCAS ROMÃO, ANA ALICK VIEIRA MACHADO LEITE, CAROLINE PEREIRA MODESTO, ERIKSON DE LUNA DELMONDES, LUCAS TAVARES CRUZ DE ALBUQUERQUE, RAQUEL LEMOS BESSA DE OLIVEIRA, SARAH VIVIAN GONÇALVES DE FREITAS, INGRYD RHAVENNA GONÇALVES DE FREITAS, AUCÍLIA BRAGA MOREIRA, JÉSSICA DE OLIVEIRA FARIAS

Resumo: Introdução: Síndrome de Moebius é uma doença congênita e não progressiva que consiste em paralisia uni, ou bilateral, de nervos cranianos, principalmente VI e VII, ocasionando incapacidade ou dificuldade de alimentação via oral. A Paralisia ocorre por aplasia ou agenesia dos núcleos nervosos e não existe uma terapia específica para sua recuperação. Objetivo: Descrever um caso de reabilitação da sucção em síndrome de Moebius com o Método Padovan®. Descrição: Recém-nascida a termo, P=2.800g, filha de mãe etilista, que fez uso de misoprostol aos quatro meses de gestação. Admitida no berçário de médio risco com desconforto respiratório leve e pela impossibilidade de alimentação via oral. Deu início ao tratamento com o Método Padovan® aos 13 dias de vida, uma vez por dia, cinco vezes por semana, com fisioterapeutas capacitados na técnica. Ao exame físico inicial evidenciava sucção débil, hipotonia universal, incoordenação de sucção-deglutição-respiração, língua com mobilidade e força diminuídas e com protusão limitada, boca com pequenas dimensões e constantemente entreaberta, mímica facial inexpressiva e estrabismo convergente, hiporreflexia cócleo-palpebral, lagoftalmo e micrognatia. Após 30 dias de terapia, constatou-se uma maior abertura da boca e o aumento da mobilidade da língua. Após 51 dias foi possível, pela primeira vez, a administração de dieta oral sem engasgos recebendo alta com 84 dias com boa coordenação da sucção, deglutição e respiração, alimentando-se em mamadeira, sem engasgos e com ganho ponderal adequado. Discussão: O Método Padovan® consiste de exercícios orofaciais (que estimulam os nervos cranianos), vestibulares, oculares e motores que buscam recapitular as fases neuroevolutivas do desenvolvimento humano com a finalidade de propiciar uma maturação neurológica do sistema nervoso central (SNC) e a correção de suas possíveis falhas. De acordo com o que se sabe sobre a neuroplasticidade, exercícios ativos repetidos alcança a reeducação muscular devido às repetições sistemáticas e coordenadas, favorecendo a reinervação das estruturas parcialmente danificadas. Conclusão: O Método Padovan necessita de mais estudos no período neonatal, porém, já vem se mostrando eficaz na recuperação da sucção em diversas situações neste período podendo se tornar uma ótima opção terapêutica ao minimizar as sequelas e o tempo de internamento hospitalar, evitando-se a gastrostomia.