

ID: 794

## Uso da placa obturadora como suporte na alimentação de um recém-nascido com fenda labiopalatina: relato de caso

Deborah Tatiane Pinheiro dos Santos Costa<sup>1</sup>, Valéria Regina Cavalcante dos Santos<sup>1</sup>, Ana Paula Figueirêdo de Montalvão França<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará.

**Introdução:** A fenda labiopalatina (FLP) é uma formação inadequada na região orofacial que compromete funções fisiológicas básicas do recém-nascido (RN), entre elas, a nutrição. **Objetivo:** Descrever um relato de caso sobre o uso da placa obturadora na alimentação de um recém-nascido com FLP. **Material e Métodos:** Estudo descritivo, qualitativo, do tipo relato de caso, realizado entre novembro de 2024 e fevereiro de 2025, com um RN acompanhado em uma Unidade de Cuidados Intermediários (UCI) de um Hospital de Referência Materno Infantil. Os dados foram coletados a partir dos registros da equipe multiprofissional no prontuário eletrônico do paciente (PEP) e a análise foi feita com a seleção do material coletado e descrição minuciosa do caso. Obteve-se aprovação do Comitê de ética em Pesquisa da instituição proponente sob o parecer de nº 6.642.182. **Relato do Caso:** RN a termo com FLP bilateral, tolerando inicialmente dieta por SOG, devido insucesso nas tentativas de transição via oral por mamadeira, apresentando pressão intra oral reduzida, grupos de sucções curtos a moderados, canolamento lingual, estridor inspiratório, dispneia e cianose perioral, sendo cogitada a possibilidade de indicação de gastrostomia para garantir alimentação segura e efetiva. Após discussão do caso com equipe do Serviço de Fissurados da Santa Casa/PA, optou-se pela utilização da placa obturadora flexível, confeccionada a partir de um molde e utilizada até realização da cirurgia corretiva. Após a colocação da placa, constatou-se imediata melhora no padrão de sucção, observada pelo aumento da pressão intra oral, melhor desempenho durante administração da dieta em mamadeira, diminuição no tempo de oferta do leite, redução dos estridores inspiratórios e regulação da dispneia. Após 36 dias de internação, o lactente recebeu alta hospitalar com sucção efetiva, boa tolerância, ganho ponderal adequado e com a genitora orientada sobre o manejo domiciliar e retorno ambulatorial. **Conclusão:** A placa obturadora se configura como uma ferramenta eficaz e segura para manejo de dificuldades na alimentação de neonatos com FLP.

**Descritores:** fenda palatina; obturadores palatinos; recém-nascido.



Copyright Costa et al. Este é um artigo publicado em acesso aberto (Open Access) sob a licença Creative Commons Attribution, que permite uso, distribuição e reprodução em qualquer meio, sem restrições desde que o trabalho original seja corretamente citado.