



26º CONGRESSO BRASILEIRO DE  
**PERINATOLOGIA**  
Florianópolis-SC

#NeoJuntos

11 A 14  
DE OUTUBRO

CentroSul Florianópolis  
Av. Gov. Gustavo Richard, 850 - Centro, Florianópolis - SC



## Trabalhos Científicos

**Título:** Distúrbio Alimentar Pediátrico E Neurodesenvolvimento Em Prematuros Extremos

**Autores:** LETÍCIA KURTZ (HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE), FABIANA COSTA MENEZES (HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE), GABRIELA SCHOLER TRINDADE (HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE), DEBORAH SALLE LEVY (HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE), RENATO S. PROCIANOY (HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE), NADIA C. VALENTINI (HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE), RITA C. SILVEIRA (HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE)

**Resumo:** [INTRODUÇÃO] - O distúrbio alimentar pediátrico (DAP) é caracterizado pela ingestão oral prejudicada, não adequada para a idade e associada a pelo menos uma das seguintes disfunções: médica, nutricional, habilidade alimentar e/ou psicossocial. Quando não tratado, agrega morbidade à população pediátrica, sendo os prematuros extremos um grupo especialmente afetado por essa condição. [OBJETIVOS] - Identificar o impacto do distúrbio alimentar pediátrico na fase de aquisição das habilidades de alimentação de recém-nascidos muito prematuros sobre o neurodesenvolvimento (ND). [METODOLOGIA] - Estudo caso-controle pareado que partiu de uma coorte de 167 prematuros com idade gestacional (IG) menor do que 32 semanas, classificados com DAP aos 3 meses em 124 agudos (74,3%) e 43 crônicos (25,7%). O ND foi avaliado pela escala Bayley III no período de 12 a 36 meses de idade gestacional corrigida. Modelos de regressão multivariada foram utilizados para estimar a associação entre características do ND com DAP crônico e variáveis confundidoras. [RESULTADOS] - O pareamento por gênero e por IG resultou em 35 crianças em cada grupo. O grupo com DAP crônico apresentou 5 vezes mais chance de déficit cognitivo e motor e 3 vezes mais chance de déficit de linguagem quando comparado com DAP agudo. A Displasia Broncopulmonar (DBP) também está associada ao DAP crônico como fator de risco para atraso no ND. [CONCLUSÃO] - Prematuros com histórico de DAP crônico nos primeiros 3 meses de vida apresentam resultados inferiores no desenvolvimento motor, cognitivo e de linguagem, em comparação com prematuros identificados com DAP agudo. DAP crônico é um preditor precoce significativo de atraso no ND, de forma independente da idade gestacional.