



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:** Perfil Calórico E Lipídico Do Leite Humano Pasteurizado No Banco De Leite De Um Hospital Maternidade Referência Em Alto Risco Neonatal No Município De São Paulo
- Autores:** MARINA DE ALMEIDA LIMA (HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE ESCOLA DR. MARIO DE MORAES ALTENFELDER SILVA), ELIANA YUKO SHISHIBA VIANA (HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE ESCOLA DR. MARIO DE MORAES ALTENFELDER SILVA), CAROLINA DE JORGE DE ÁVILA (HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE ESCOLA DR. MARIO DE MORAES ALTENFELDER SILVA)
- Resumo:** [INTRODUÇÃO] - O leite humano (LH) é o alimento ideal para os bebês pois é nutricionalmente completo para a promoção do crescimento e desenvolvimento infantil, principalmente para os neonatos em internação hospitalar. [OBJETIVOS] - Analisar o perfil calórico e lipídico do leite humano ordenhado pasteurizado (LHOP), no Banco de Leite Humano (BLH) e comparar com tabelas de composição vigentes e literatura. [METODOLOGIA] - Estudo descritivo e transversal realizado a partir da análise de dados do teor calórico e lipídico do LHOP, registrados no BLH de um Hospital Maternidade, localizado na zona norte do município de São Paulo, no período de janeiro de 2020 a dezembro de 2022. [RESULTADOS] - Foram analisadas 5.127 amostras de leite humano pasteurizado distribuídos aos neonatos internados na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal (UTIN). Deste leite humano pasteurizado, 33,8% foi classificado como hipocalórico, 49,4% normocalórico e 16,7% hipercalórico. O teor médio de gordura foi de 2,58g/100ml e a média calórica foi de 58 kcal/100ml. De acordo com o estágio de lactação, o leite maduro foi o leite com maior quantidade de ordenha sendo a maioria dos neonatos 73,2% (n=2742) nascidos a termo (37 semanas de idade gestacional). O perfil calórico e lipídico LHOP encontrado neste estudo são semelhantes aos da literatura, mas inferiores aos valores utilizados como referência nas tabelas brasileiras de composição dos alimentos, mostrando uma diferença de 11,4 % para calorias e 40 % para lipídios. [CONCLUSÃO] - É necessário conhecer e se basear no perfil do LHOP do BLH para realizar intervenções de melhoria da qualidade nutritiva do leite ofertado e sua utilização em condições clínicas especiais, visando à promoção da saúde do recém-nascido pré termo (RNPT) e a termo (RNT).