

XIX JORNADA INTERIORANA DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA
V Encontro Interiorano de Enfermagem em Hemoterapia e Hemovigilância
Hemocentro Regional de Sobral – 23 a 25 de setembro de 2015

PREVALÊNCIA DE ANEMIA EM CRIANÇAS DE 0 A 2 ANOS EM
CRECHES DE SOBRAL-CE

AUTOR (a): Yandra Maria Gomes Ponte COAUTORES: Hilanne Linhares Andrade, Mônica Félix Magalhães, Emily Alves Nogueira, EdymarահNágghiaSnarah Linhares Lima, Ticianne Pinto Ferreira, Glécio Arruda Brito, Alice Aguiar Teixeira, Francisco Plácido Nogueira Arcanjo, Ana Dimitria Gomes Ponte

INTRODUÇÃO: A anemia é considerada um dos distúrbios fisiológicos de maior prevalência, atingindo aproximadamente um terço da população mundial, sendo a anemia ferropriva, a doença mais comum na infância e na adolescência no Brasil; crianças entre seis e 24 meses apresentam risco duas vezes maior para desenvolver a doença do que aquelas entre 25 e 60 meses. A anemia pode prejudicar o desenvolvimento mental e psicomotor, causar aumento da morbimortalidade infantil, além da redução da resistência às infecções; e ao contrário do que muitos imaginam, sua prevalência vem crescendo nas últimas décadas, a modificação nos hábitos alimentares pode ser uma das causas desse crescimento. Portanto, sendo considerada um grave problema de saúde pública, faz-se necessários levantamentos de prevalência para alertar os gestores públicos da região. **OBJETIVO:** Quantificar o número de crianças de 0 a 2 anos, matriculadas em creches do município de Sobral, que apresentam anemia. **MATERIAL E MÉTODO:** O estudo transversal, foi realizado com uma amostra de 115 crianças com idade de 0 a 2 anos, distribuídas em três creches de ensino público do município de Sobral- Ceará. A medição da hemoglobina foi realizada em 4 dias, por 5 membros do projeto de extensão Infância sem Desnutrição, após capacitação com um Médico e consentimento esclarecido dos responsáveis legais, através do hemoglobinômetro portátil HemoCue®. Considerou-se anemia se hemoglobina < 11g/dL. **RESULTADO:** Dentre as 115 crianças, 26 (22,8%) apresentaram hemoglobina < 11g/dL. Das crianças do sexo masculino 25,5% apresentaram anemia, e do sexo feminino 20,3%. Dentre as crianças do berçário 29,8% apresentaram anemia, e do Infantil 2, 15,5%. A média de nível de hemoglobina da amostra foi de 11,73g/dL. **CONCLUSÃO:** Diante do resultado, percebemos uma alta prevalência de anemia entre as crianças de 0 a 2 anos no município de Sobral, principalmente em crianças que se encontram no berçário, na idade média de 12 meses. A prevalência entre os sexos foi semelhante, sendo um pouco maior no sexo masculino. Portanto, faz-se necessário, que os gestores públicos tomem medidas intervencionistas acerca deste problema na saúde pública.