



24<sup>o</sup> Congresso Brasileiro de  
**PERINATOLOGIA**  
de 26 a 29 de setembro de 2018  
Natal • RN

### **Trabalhos Científicos**

**Título:** Correlação Entre Os Status Hematológicos Dos Recém – Nascidos Submetidos A Diferentes Tempos De Clampeamento: Uma Revisão De Literatura

**Autores:** POLLYANA CAMPOS LIMA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO PROFESSOR ALBERTO ANTUNES E MATERNIDADE ESCOLA SANTA MÔNICA), REGINA CÉLIA SALES SANTOS VERÍSSIMO, THAYNA MAYARA RESENDE DE GUSMÃO, DIOLYNE DA SILVA BARROS, DANIELE DUARTE DO NASCIMENTO, ANA CARLA DE OLIVEIRA SOARES, BRUNA LIMA DA SILVEIRA, SHEILA CRISTINA CARDOSO SOUZA, THAIS ALVES LÍVIO

**Resumo:** INTRODUÇÃO: O clampeamento tardio do cordão umbilical é recomendado como estratégia fácil e de baixo custo para melhorar os níveis de ferritina ao nascimento e prevenir a anemia na infância. OBJETIVO: Realizar uma revisão de literatura em bases de referências bibliográficas e apresentar os diferentes resultados encontrados. METODOLOGIA: A pesquisa ocorreu no período de Dezembro de 2017 a Fevereiro de 2018, nas bases de dados: SciELO, LILACS, PubMed, Portal de Periódicos Capes e MEDLINE empregando os descritores: Recém-nascido AND clampeamento, Recém-nascido AND testes hematológicos e Recém-nascido AND anemia, nos três idiomas (Português, Inglês e Espanhol). Como limite de tempo e critério de exclusão, foi utilizado o período de 2012 a 2017. RESULTADOS: Foram encontrados ao total 185 (21) artigos relacionados ao clampeamento, 338 (39) referentes a testes hematológicos e 356 (40) relacionados a anemia, totalizando 879 artigos. O clampeamento de cordão retardado ao nascer demonstrou beneficiar os recém-nascidos com maior transfusão de sangue da placenta levando a maiores concentrações de hemoglobina, adicionais de ferro e menos anemia posteriormente na infância, maior fluxo de glóbulos vermelhos a órgãos vitais e melhor adaptação cardiopulmonar. CONCLUSÃO: Dessa forma, esta revisão fornece suporte para novas pesquisas, que podem propor mais perspectivas, considerando a utilização de novas práticas direcionadas a áreas de saúde em geral, bem como obstetrícia e neonatologia que sejam de baixo custo e que favoreçam a promoção da saúde.