## USO DO CLORIDRATO DE MEPERIDINA NO TERCEIRO ESTÁGIO DO TRABALHO DE PARTO EM UMA MATERNIDADE DO CEARÁ: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

USE OF MEPERIDINE CHLORIDRATE IN THE THIRD STAGE OF LABOR IN A MATERNITY OF CEARÁ: A REPORT OF EXPERIENCE

Leolina Franklin de Oliveira<sup>1</sup>
Natalia Bitu Pinto<sup>2</sup>
Macerlane de Lira Silva<sup>3</sup>
Cicera Amanda Mota Seabra<sup>4</sup>

RESUMO: INTRODUÇÃO: A mortalidade materna por causas evitáveis tem sido uma preocupação mundial há várias décadas. Nos anos 2000, esta se tornou a 5<sup>a</sup> meta a ser alcançada, como propõem a "Declaração do Milênio das Nações Unidas", com desejo de alcançar este objetivo, o Ministério da Saúde lançou o projeto da Rede Cegonha, que tem como diretriz garantir às mulheres e às crianças o direito ao parto e ao nascimento seguro, dentre os protocolos instituídos, a analgesia durante o trabalho de parto normal tem relevância, na tentativa de facilitar o progresso do parto. Devido aos possíveis desfechos desfavoráveis desta medida para a parturiente e o recém-nascido, em um Hospital do interior do Ceará, decidiu-se adequar este manejo as condições possíveis do referido ambiente hospitalar, uso de um opióide, cloridrato de meperidina, exclusivamente no terceiro estágio do trabalho de parto. OBJETIVO: Relatar a experiência do uso do cloridrato de meperidina no terceiro estágio do trabalho de parto em uma maternidade do interior do Ceará. METODOLOGIA: Trata-se de um estudo descritivo de natureza qualitativa na modalidade de relato de experiência. A pesquisa foi realizada no Hospital São Vicente Ferrer do município de Lavras da Mangabeira, no âmbito da saúde. O

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Autora. Acadêmica do Curso de Bacharelado em Medicina da Faculdade Santa Maria, Cajazeiras - PB. Especialista em Enfermagem Obstétrica pela Escola de Saúde Pública do Ceará (2010). Graduação em Enfermagem pela Universidade Regional do Cariri (2003). Email: leolinafranklin@gmail.com.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Graduada em Farmácia (2007) pela Universidade Federal do Ceará (UFC) com Mestrado (2009) e doutorado (2015) em Farmacologia pelo Programa de Pós-Graduação em Farmacologia da UFC. Especilialista em Gestão da Assistência Farmacêutica pela UFSC (2015) e em Docência do Ensino Superior pela FJN (2017).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Enfermeiro. Docente FSM-PB. Especialista em política e gestão do cuidado com ênfase no apoio matricial pela UFPB. Mestre em Saúde Coletiva pela UNISANTOS.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Graduada em Medicina pela Universidade Federal de Campina Grande (2008). Residência em Medicina de Família e Comunidade, pelo Sistema Municipal de Saúde Escola, da Prefeitura Municipal de Fortaleza (2011). Supervisora do Programa Mais Médicos para o Brasil, e Docente da Faculdade Santa Maria, no curso de Medicina. Email: amandaseabra@gmail.com.

hospital é constituído por 52 leitos, com serviço de obstetrícia e atende 31.090 habitantes, a pesquisa relata a experiência vivenciada pela acadêmica de medicina no serviço de parto normal com a introdução da administração do cloridrato de meperidina durante o terceiro estágio do trabalho de parto. **RESULTADOS OBTIDOS:** O uso do cloridrato de meperidina no terceiro estágio do trabalho de parto reduziu a ansiedade das parturientes durante a dequitação, assim como seu tempo, diminuindo também o número de hemorragias uterinas e a necessidade de curagem, algumas mulheres durante o uso da medicação relataram efeitos colaterais.

Palavras chave: Analgesia; Meperidina; Parto normal; Placenta.

ABSTRACT: INTRODUCTION: Maternal mortality from preventable causes has been a worldwide concern for several decades. In the 2000s, this became the fifth goal to be achieved, as proposed by the United Nations Millennium Declaration, with the desire to achieve this goal, the Ministry of Health launched the project of the Stork Network, whose guideline is to ensure women and children the right to childbirth and safe birth, among the protocols instituted, analgesia during normal labor has relevance in an attempt to facilitate the progress of labor. Due to the possible unfavorable outcomes of this measure for the woman patient and the in a hospital in the interior of Ceará, it was decided to adapt this management to the possible conditions of said hospital environment, the use of an opioid, meperidine hydrochloride, exclusively in the third stage of labor. OBJECTIVE: To report the experience of using meperidine hydrochloride in the third stage of labor in a maternity hospital in the interior of Ceará. METHODOLOGY: This is a descriptive study of a qualitative nature in the experience reporting modality. The research was carried out at Hospital São Vicente Ferrer in the city of Lavras da Mangabeira, in the health area, the hospital consists of 52 beds, with obstetrics service and attends 31,090 inhabitants, the research reports the experience of the medical student in the service of normal delivery with the introduction of meperidine hydrochloride administration during the third stage of labor. OBTAINED RESULTS: The use of meperidine hydrochloride in the third stage of labor reduced parturient anxiety during the period of deconditioning, as well as its time, also reducing the number of uterine bleeding and the need for curation, some women during the use of the medication reported side effects.

Keywords: Analgesia; Meperidine; Normal birth; Placenta.