

# PERFIL LIPÍDICO DE ADOLESCENTES ATENDIDOS EM UM LABORATÓRIO UNIVERSITÁRIO DE PATOS DE MINAS-MG

TAVARES, LARA BETHANIA<sup>1</sup>; OLIVEIRA, FERNANDA GOMES<sup>2</sup>; TAFURI, NATALIA  
FILARDI<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Discentes do curso de farmácia do Centro Universitário de Patos de Minas - UNIPAM.

<sup>2</sup>Farmacêutica do Centro Universitário de Patos de Minas - UNIPAM.

<sup>3</sup>Mestre, Docente do curso de farmácia do Centro Universitário de Patos de Minas - UNIPAM.

**Introdução:** A dislipidemia é caracterizada pela presença de alteração de constituintes do perfil lipídico. **Objetivo:** O objetivo do trabalho foi avaliar o perfil lipídico de adolescentes atendidos pelo Laboratório Universitário–UNIPAM. **Metodologia:** Após a aprovação do Comitê de Ética em Pesquisa do UNIPAM (número 68310717.0.0000.5549), foram analisados os resultados de exames realizados, no período de janeiro de 2011 a dezembro de 2016, no laboratório em questão. A amostra foi composta de 169 pacientes com idade entre 10 e 19 anos, sendo os pacientes identificados pelo número de código de barras. As variáveis pesquisadas constituíram de idade, sexo, uso de medicação e resultados de CT, HDL, LDL e TG, com as informações colhidas de um banco de dados gerado por programa ACIBLAC<sup>®</sup>. **Resultados:** Conforme dados obtidos, 69% dos adolescentes não apresentaram nenhum dos tipos de dislipidemia. Os outros 31%, apresentaram pelo menos um tipo de alteração nos valores do perfil lipídico. Destes últimos, 15% demonstraram resultados referentes à hipertrigliceridemia isolada, 10% apresentaram hipercolesterolemia isolada e 6% hiperlipidemia mista, em relação a subclassificação laboratorial das dislipidemias. **Conclusão:** A partir dos resultados coletados, presume-se que a maioria dos adolescentes atendidos entre 2011 e 2016 pelo Laboratório Universitário não possuem dislipidemia, o que pode ter sido reflexo de uma amostragem pequena. No entanto, o estudo foi importante, pois a dislipidemia tem alcançado um grande percentual de casos, adquirindo gravidade na infância e adolescência dos indivíduos, em razão das consequências atribuídas na vida adulta.

Categoria: Farmácia – graduação