

## LESÃO HEPÁTICA INDUZIDA POR MEDICAMENTOS: DESAFIOS DE NOTIFICAÇÃO E ALTERAÇÕES ENZIMÁTICAS EM PACIENTES HOSPITALIZADOS EM USO DE ANTIBIÓTICOS - ESTUDO RETROSPECTIVO

Raquel Boff da Costa<sup>1</sup>, Vittoria Calvi Sampaio<sup>1</sup>, Paola Hoff Alves<sup>1</sup>, Patrícia Gabriela Riedel<sup>1</sup>, Francielly Marques Andrade<sup>1</sup>, Ana Carolina Lazzari<sup>1</sup>, Sheila de Castro Cardoso Toniasso<sup>1</sup>, Nelson David Suarez Uribe<sup>1</sup> e Dvora Joveleviths<sup>1</sup>

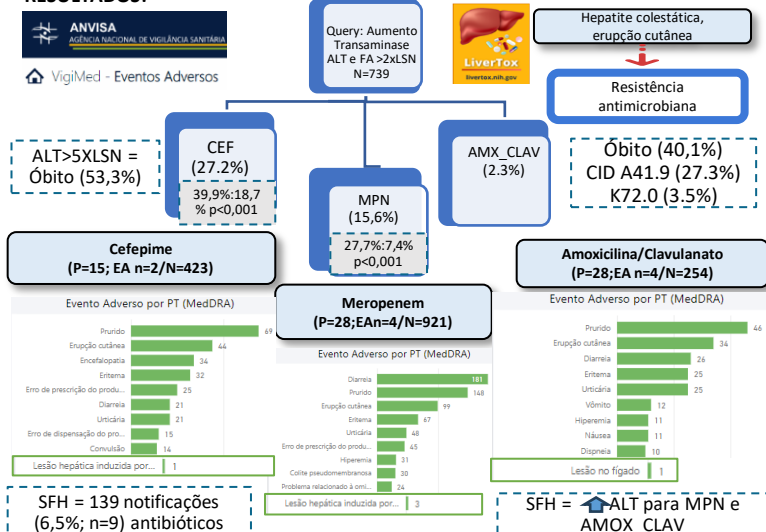
<sup>1</sup>Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)

**INTRODUÇÃO:** A lesão hepática induzida por medicamentos (DILI) é um evento adverso subnotificado, com investigação da causalidade e diagnóstico desafiador pelas diversas possibilidades de manifestação clínica. Não há testes diagnósticos específicos e as alterações das transaminases representam um sinal de alerta. Os fatores de risco para DILI incluem interações medicamentosas. Doenças hepáticas prévias podem representar diagnóstico diferencial.

**OBJETIVOS:** O objetivo do estudo é avaliar os fatores de risco para DILI, o perfil e a frequência de alteração das enzimas hepáticas em pacientes com uso de antibióticos amoxicilina e clavulanato (AMOX\_CLAV), cefepime (CEF) e meropenem (MPN). A partir destes dados avaliar a possibilidade e o tipo de DILI, verificar a notificação no sistema de farmacovigilância da Anvisa, buscando compreender as limitações que contribuem para a subnotificação.

**MÉTODOS:** Análise parcial, prontuários pacientes internados Hospital Universitário, entre 2018 à março de 2019, uso antibióticos; Coletar EA, correlacionar notificações Vigimed da Anvisa com Sistema de Farmacovigilância SFH, avaliando causas de subnotificação. Significância 5% SPSS®v18.

### RESULTADOS:



**CONCLUSÃO:** As áreas clínicas não consideram a possibilidade de DILI na evolução dos prontuários e os relatos espontâneos são subnotificados. As causas para a subnotificação incluem a complexidade de diagnosticar DILI visto a ausência de dados e testes específicos. Em um futuro próximo, biomarcadores de DILI poderão contribuir para a casuística.