

# III SEMANA DO CONHECIMENTO

Marque a opção do tipo de trabalho que está inscrevendo:

Resumo

Relato de Caso

## Avaliação clínica longitudinal da relação entre Líquen Plano Bucal e Hepatite C

**AUTOR PRINCIPAL:** Johan Corrêa Pause

**CO-AUTORES:** Pablo Corrêa Pause; Paola Trevizan Rampi; Raíssa Ribeiro; Soluete Oliveira da Silva.

**ORIENTADOR:** João Paulo de Carli

**UNIVERSIDADE:** Universidade de Passo Fundo

### INTRODUÇÃO:

O Líquen Plano (LP) é uma doença crônica inflamatória mucocutânea que pode afetar diferentes partes do corpo, inclusive a mucosa oral, sendo, neste caso, denominada Líquen Plano Bucal (LPB) (MAHBOOBI, 2010; NAGAO E SATA, 2012). As lesões de LPB são caracteristicamente elevadas, brancas, multiformes, acompanhadas por áreas de erosão e pigmentação e podem ser classificadas clinicamente nas formas típica ou atípica (CARLI, 2011; MAHBOOBI, 2010; KUMAR et al., 2013).

O LPB tem sido associado com doenças hepáticas crônicas, particularmente aquelas que têm Vírus Hepatite C (VHC) como possível etiologia (KUMAR, 2013) e o fator geográfico é a principal justificativa para explicar a relação. Se comprovada essa associação, o LPB pode servir como mecanismo para o diagnóstico precoce de infecções pelo VHC em pacientes assintomáticos, possibilitando um melhor tratamento e prognóstico de doentes infectados (CARLI, 2011; MAHBOOBI, 2010).

### DESENVOLVIMENTO:

Este estudo epidemiológico, caracterizado como uma pesquisa longitudinal observacional objetiva verificar a relação das manifestações bucais do LP com a infecção pelo Vírus da Hepatite C (VHC), bem como a relação do tratamento do VHC como fator agravante para o surgimento do LP bucal.

Foram sujeitos do estudo pacientes portadores de Hepatite C identificados e não tratados por terapia antiviral (Grupo I) e pacientes que receberam tratamento

# III SEMANA DO CONCEJMENTO

3 a 7 DE OUTUBRO  
2016

para Hepatite C com interferon e ribavirina (Grupo II), os quais foram submetidos a exame clínico (anamnésico + físico), na Faculdade de Odontologia da Universidade de Passo Fundo/RS, para averiguação da presença de lesões de LPB. Após o exame clínico, foram coletados dados relativos à saúde geral, gênero, cor, idade, aspecto clínico e localização das lesões de LPB, quando presentes. Todos os pacientes dos Grupo I e Grupo II foram avaliados aos 0, 6, 12, 48 e 60 meses após o término da terapia antiviral.

No Grupo I foram analisados 10 pacientes, dos quais 6 eram do gênero masculino e 4 do gênero feminino, 9 brancos e 1 pardo, sendo que um apresentou lesões sugestivas de LPB. No Grupo II, dos 10 pacientes avaliados, 7 eram do gênero masculino e 3 do feminino, dentre estes, 9 brancos e 1 pardo, nenhuma lesão de LP bucal foi diagnosticada.

Na amostra inicial deste projeto apenas uma paciente apresentou lesões sugestivas de LPB. A mesma esteve entre os pacientes reavaliados, sendo a única a apresentar a patologia. Deste modo, até o momento, não foram encontrados, longitudinalmente, fatores que indiquem a relação entre o LPB e a infecção pelo VHC.

## CONSIDERAÇÕES FINAIS:

Até o momento não foram estabelecidos resultados que justifiquem, longitudinalmente, a relação entre LPB e a infecção pelo VHC na população estudada, sendo necessário o aumento do número da amostra de pacientes pesquisados.

Já após realização da revisão de literatura atualizada, conclui-se que os resultados quanto à relação ainda são contraditórios.

## REFERÊNCIAS:

- CARLI, J. P. et al. Líquen plano bucal como um marcador precoce de hepatite C. *Odonto Metodista*, São Paulo v. 37, n. 19, p. 89-97. 2011.
- KUMAR, K. P. M. et al. Oral lichen planus as an extra-hepatic manifestation of viral hepatitis – evaluation in indian subpopulation. *J Clin Diagn Res*, India v. 7, n. 9, p. 2068-2069. 2013.
- NAGAO, Y; SATA, M.; Analysis of the factors motivating HCV- infected patients to accept interferon therapy. *BMC Res Notes*. v. 5, n. 470. 2012.
- MAHBOOBI, N.; AGHA-HOSSEINI, F.; LANKARANI, K. B. Hepatitis C vírus and lichen planus: the real association. *Hepat Mon*. v. 10, n. 3, p. 161-164. 2010.

Universidade e comunidade  
em transformação

# III SEMANA DO CONHECIMENTO

NÚMERO DA APROVAÇÃO CEP OU CEUA (para trabalhos de pesquisa): Este trabalho foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa, número CAAE nº 0029.0398.000-09.

3ª 7 DE OUTUBRO  
DE 2016

ANEXOS: