

Campos, VCM. Urticária crônica espontânea: reatividade cutânea e aspectos laboratoriais. [Dissertação] Faculdade de Medicina de Marília, Marília 2015.

RESUMO

Introdução: A Urticária Crônica Espontânea (UCE) é uma reação cutânea caracterizada pela formação de pápulas eritematosas episódicas e recorrentes em geral pruriginosas, cuja etiologia pode estar relacionada a uma reação autoimune decorrente da ação de autoanticorpos da classe IgG, dirigidos contra receptores da IgE dos mastócitos cutâneos, ou contra IgE ligadas aos mastócitos. O teste do soro autólogo (TSA) é um exame de triagem que sugere a presença desses autoanticorpos em pacientes com UCE, sendo sua prevalência neles em torno de 40%. Existem, contudo, poucos trabalhos comparando a prevalência do TSA em pacientes com UCE em relação àqueles com outras hipersensibilidades. **Objetivo:** Verificar se existem diferenças nos resultados do teste do soro autólogo (TSA) entre pacientes com (UCE) e os de um grupo controle com outras hipersensibilidades. **Metodologia:** Trata-se de um estudo transversal de caso controle, em que foram analisados 49 adultos, sendo 27 com UCE e 22 com outras reações de hipersensibilidades. Foram realizados o TSA, CD123, pesquisa de IgG ligada ao basófilo, volume plaquetário médio (VPM), FAN, TSH, anti-TPO, VHS e a IgE total em ambos os grupos. **Resultados:** A média de idade e desvio padrão (DP) dos pacientes com UCE foi de 44,6 ($\pm 13,6$) anos e entre os do grupo controle foi de 39,8 (± 11) anos. O teste do soro autólogo (TSA) demonstrou resultados positivos em 16 (59,2%) dos pacientes com UCE e em 5 (22,7%) do grupo controle com significância estatística. Para as demais variáveis descritas a seguir não se encontrou diferença estatística: a média (DP) da intensidade de expressão do CD123 nos pacientes com UCE e nos do grupo controle foram, respectivamente, 1417,7 (± 376) e 1475,4 ($\pm 463,3$); a média (DP) da intensidade de expressão de IgG ligada ao basófilo no grupo com UCE e no grupo controle foram, respectivamente, 55,7 ($\pm 80,3$) e 54,4 ($\pm 49,8$); a média (DP) para o VPM nos pacientes com UCE e nos do grupo controle foram, respectivamente, 10,6 ($\pm 1,0$) μL e 10,1 ($\pm 0,9$) e ainda o valor médio (DP) da IgE total nos pacientes com UCE e grupo controle foram, respectivamente, 170,7 ($\pm 201,8$) UI/mL e 154,7 ($\pm 194,6$). **Conclusão:** Encontrou-se uma maior positividade do TSA nos pacientes com UCE em relação aos pacientes com outras hipersensibilidades, sendo que, para uma melhor análise das demais variáveis, são necessários outros estudos envolvendo uma maior amostragem.

Palavras-chave: Urticária. Pele. Testes Intradérmicos. Hipersensibilidade.