

# Anais Brasileiros de Dermatologia

versión ISSN 0365-0596

## Resumen

RIBAS, Jonas; CUNHA, Maria da Graça Souza; SCHETTINI, Antônio Pedro Mendes y RIBAS, Carla Barros da Rocha. **Concordância entre diagnósticos dermatológicos obtidos por consulta presencial e por análise de imagens digitais.** *An. Bras. Dermatol.* [online]. 2010, vol.85, n.4, pp. 441-447. ISSN 0365-0596. doi: 10.1590/S0365-05962010000400004.

**FUNDAMENTOS:** A tele dermatologia, pouco utilizada no Brasil e com iniciativas incipientes no Amazonas, necessita de estudos para demonstrar sua factibilidade e eficácia. **OBJETIVOS:** Avaliar a eficácia de um método assíncrono de tele dermatologia, utilizando recursos tecnológicos simples e de baixo custo. **MÉTODOS:** Cento e setenta e quatro pacientes foram examinados por quatro dermatologistas; dois efetuaram diagnóstico presencial (A1 e A2) e dois por meio de imagens das lesões e história clínica (B1 e B2). Foi investigada a concordância entre as avaliações presenciais e por imagens. **RESULTADOS:** A concordância do diagnóstico principal entre os examinadores presenciais (A1 e A2) foi de 83,3% e entre os de imagens (B1 e B2), de 81%. A concordância entre o diagnóstico principal estabelecido pelo método presencial e o obtido por meio de imagens variou de 78,2% a 83,9%. **CONCLUSÃO:** O diagnóstico de doenças dermatológicas realizado por imagens digitais demonstrou concordância ótima quando comparado àquele realizado com a presença física do paciente