

COMPARAÇÃO ENTRE DIFERENTES TÉCNICAS DE BIÓPSIA DERMATOLÓGICA (SHAVE, PUNCH, EXCISIONAL) NA ACURÁCIA DE LESÕES PIGMENTADAS

Talita Galvão Salioni¹; Livia de Oliveira Alves¹; Júlia de Almeida Cardoso¹; Alexia Rossati Brito¹; Ana Olívia Guedes Leite².

- 1- Discente de Medicina pela Universidade de Marília (UNIMAR) e Membros da Liga de Estudos Dermatológicos da Universidade de Marília (UNIMAR); Marília, São Paulo
- 2- Docente do Curso de Graduação em Medicina da Universidade de Marília (UNIMAR), Marília, São Paulo

INTRODUÇÃO: Lesões pigmentadas da pele são um desafio diagnóstico na dermatologia, especialmente diante da suspeita de malignidade. A escolha da técnica de biópsia deve considerar localização, tamanho da lesão e impacto na acurácia diagnóstica e conduta clínica. **OBJETIVO(S):** Comparar a acurácia diagnóstica das biópsias shave, punch e excisional na avaliação de lesões pigmentadas, identificando qual técnica oferece maior precisão histopatológica. **METODOLOGIA:** Este trabalho consiste em uma revisão baseada na análise comparativa de quatro estudos, selecionados por sua relevância e foco na acurácia diagnóstica de diferentes técnicas de biópsia dermatológica (shave, punch e excisional) em lesões pigmentadas, especialmente no contexto de suspeita de melanoma cutâneo. **RESULTADOS:** Dos seis estudos incluídos, cinco apontaram a biópsia excisional como a mais precisa, principalmente em lesões suspeitas de melanoma, por permitir análise completa. A shave profunda mostrou boa acurácia em lesões pequenas e bem delimitadas, com baixo risco de subestadiamento. A punch apresentou menor acurácia, com associação frequente a diagnósticos incompletos, especialmente em lesões extensas ou mal delimitadas. **DISCUSSÃO:** A biópsia excisional permanece como padrão-ouro, mas a shave profunda mostrou ser segura em muitos casos, com pouco impacto clínico. A punch é mais relacionada a erros diagnósticos e deve ser restrita a situações em que toda a lesão possa ser removida. **CONCLUSÕES:** A excisional é a técnica mais acurada e indicada para suspeitas de melanoma. A shave profunda pode ser uma alternativa válida em lesões pequenas. A punch deve ser usada com cautela. A escolha deve ser individualizada, conforme a lesão e os objetivos clínicos. **PALAVRAS-CHAVE:** Lesões pigmentadas; Biópsia dermatológica; Biópsia shave; Biópsia punch; Biópsia excisional.