

Clinical application of ultrasound in dermatological cases

Niken Wulandari, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=100458&lokasi=lokal>

Abstrak

Ultrasonografi telah dikenal sebagai suatu modalitas penting dalam dunia kedokteran dan telah memasuki bidang dermatologi klinis. Karakteristiknya yang non-invasif membuatnya mudah digunakan dan sepenuhnya aman. Ultrasonografi menghasilkan informasi diagnostik yang penting pada evaluasi tumor kulit. Selain itu juga dapat menerangkan lesi-lesi subkutan dan hubungannya dengan jaringan sekitarnya. Teknik ultrasonografi lainnya dengan menggunakan Doppler berwarna berguna untuk menilai vaskularisasi pada lesi kulit. Dalam tulisan ini, kami ingin menggambarkan aplikasi ultrasonografi pada sejumlah kasus terpilih dari institusi kami. (Med J Indones 2007; 16:113-6).

Ultrasonography has been recognized as an important diagnostic modality in medicine and has entered the area of clinical dermatology. Its non-invasive characteristics have made it easily use and completely safe. It provides important diagnostic information in evaluating skin tumors. It also outlines the subcutaneous lesions and their relation to its adjacent tissue. Another ultrasound technique is color Doppler which is useful to assess vascularization of skin lesion. In this article, we would like to report ultrasound imaging in some selected cases from our institution. (Med J Indones 2007; 16:113-6).