

DERMOSCOPIA

V. De Giorgi

Dipartimento di Scienze Dermatologiche - Università di Firenze

La dermatoscopia è una metodica diagnostica che costituisce un valido ausilio nella diagnostica non invasiva del melanoma e delle altre neoformazioni pigmentate cutanee. L'interesse per questa metodica diagnostica è notevolmente cresciuto negli ultimi anni come testimoniato dal gran numero di articoli scientifici apparsi sulle riviste scientifiche nazionali ed internazionali e dalla grande quantità di corsi formativi effettuati ed in programmazione.

Studi formali eseguiti confrontando la efficienza diagnostica dell'esame clinico effettuato su immagini fotografiche con quella della dermatoscopia hanno dimostrato che l'impiego di questa tecnica da parte di un osservatore esperto si accompagna ad un incremento della percentuale di diagnosi corrette che varia secondo il tipo di lesione, con un miglioramento diagnostico medio di circa il 10-15%.

È da sottolineare che l'esame con microscopia in epiluminescenza costituisce uno specifico atto diagnostico la cui esecuzione richiede una adeguata preparazione sia teorica che pratica dell'esaminatore. Studi formali sulla diagnostica del melanoma hanno infatti dimostrato che l'utilizzo della microscopia in epiluminescenza da parte di osservatori non sufficientemente addestrati può determinare una riduzione della loro capacità diagnostica, con un maggior rischio di falsi negativi (mancato riconoscimento del melanoma) rispetto al solo esame clinico.

Vengono presentati, come spunto di discussione interattiva una serie di casi clinici, che raggruppano i principali caratteri dermatoscopici.