

Anatomical analysis of periorcular and palpebral region: etiopathogenetic classification of Dark Eye circle

Introduzione: le borse perioculari e l'iperpigmentazione perioculare sono un comune problema estetico che interessa sia uomini che donne. Tale condizione clinica determina un forte impatto estetico poiché conferisce un cambiamento evidente della regione perioculare e determina un aspetto stanco ed invecchiato. In alcuni pazienti oltre alla componente estetica si verifica anche una importante alterazione della meccanica perioculare con l'instaurarsi di processi patologici cronici. Attualmente il Dark eye circle costituisce un complicato approccio terapeutico e l'analisi dell'anatomia profonda e superficiale è cruciale per gestire questa complessa entità.

Obiettivo: analizzare la regione oculare e perioculare per classificare ed identificare i diversi quadri clinici del Dark eye circle ed identificare quadri eziopatogenetici diversi e personalizzati.

Metodi: abbiamo effettuato una ricerca sul database di PubMed e analizzato tutte le pubblicazioni riguardanti le teorie eziopatogenetiche.

I dati valutati riguardano segni clinici, aspetti anatomici e tecniche di esame.

Risultati: i dati analizzati hanno evidenziato l'esistenza di diverse cause eziopatogenetiche del dark eye circle.

Le diverse classi sono stati identificati per esame obiettivo ed eziologia.

Conclusioni: maggiore attenzione dovrebbe essere concentrata sull'analisi della regione perioculare, e sull'approfondimento della valutazione dei piani anatomici della regione perioculare e palpebrale.

L'identificazione della tipologia del Dark eye circle potrebbe guidare il medico ad eseguire il trattamento più appropriato ed efficace per il paziente.

Paola Giorno, Rocco Adduci

SIOME- IOAES