

“Codice a barre del labbro superiore, come contrastarlo con un prodotto vegetale. Studio sperimentale osservazionale”

Umberto Nardi

Il distretto anatomico di nostro interesse sono le labbra e le relative rughe, così dette codice a barre. Problema di notevole interesse nella Medicina Estetica. Le cause possono essere di varia natura: eccessiva esposizione ai raggi solari, invecchiamento precoce, problemi dermatologici, problemi odontoiatrici, fragilità del derma che portano alla formazione di rugosità, più o meno evidenti, nella zona periorale ed in modo particolare sulla parte superiore delle labbra.

Lo scopo dello studio è quello di valutare l'attività e l'efficacia di un prodotto cosmetico a base di cinorrodi di rosa canina, considerata, in virtù del suo alto contenuto di acido ascorbico ed altri elementi sinergici, antagonista dell'ossidazione cellulare. Lo studio sperimentale osservazionale è stato effettuato su 18 soggetti di sesso femminile e maschile di età comprese tra 40 e 65 anni che presentano rugosità nella zona periorale (codice a barre). Il trattamento cosmetico si è protratto per 90 giorni effettuando, ad intervalli regolari di 30 giorni, un rilevamento fotografico, la valutazione dell'equilibrio del derma attraverso il check-up cutaneo, la valutazione visiva ed il test di gradimento. I risultati ottenuti confermano l'efficacia del prodotto; su 18 soggetti solo 3 non hanno avuto miglioramenti, anche se in tutti e 18 i volontari si ha avuto un notevole aumento della compattezza cutanea. Per cui il prodotto può essere considerato attivo nel trattamento delle rugosità periorali.

“Barcode of the upper lip, how to contrast it with a plant product. Experimental observational study”

The anatomical district of our interest are the lips and their wrinkles, so called bar code. Problem of considerable interest in Aesthetic Medicine. The causes can be of various kinds: excessive exposure to sunlight, premature aging, dermatological problems, dental problems, fragility of the dermis that lead to the formation of roughness, more or less evident, in the perioral area and in particular on the upper part of the lips . The purpose of the study is to evaluate the activity and effectiveness of a cosmetic product based on rose hips, considered, by virtue of its high content of ascorbic acid and other synergistic elements, an antagonist of cell oxidation. The observational experimental study was carried out on 18 female and male subjects aged between 40 and 65 who have roughness in the perioral area (bar code). The cosmetic treatment lasted for 90 days by carrying out, at regular intervals of 30 days, a photographic survey, the assessment of the balance of the dermis through skin check-up, visual evaluation and satisfaction test. The results obtained confirm the effectiveness of the product; out of 18 subjects only 3 did not improve, even if in all 18 volunteers there was a notable increase in skin firmness. Therefore the product can be considered active in the treatment of perioral roughness.

- Giannetti A.,2002, “ Trattato di Dermatocosmetologia” Piccin Ed. Padova;

- Fascella G., D'Angiolillo F., Mammano M. M., Amenta M., Romeo F. V., Rapisarda P., Ballistreri G., 2019. “Bioactive compounds and antioxidant activity of four rose hip species from spontaneous Sicilian flora” Food Chemistry vol. 289, 56-64;

- Milad Javanmard Hossein, Ali Asadi-Gharneh, Pejman Nikneshan, 2018. “Characterization of biochemical traits of dog rose (Rosa canina L.)” Natural Product Research vol. 32;

- Chrubasik C, Roufogalis BD, Müller-Ladner U, Chrubasik S. 2015. “A systematic review on the Rosa canina effect and efficacy profiles”. Phytother Research. Clinical Intervention Aging;