

# Herboplanet®

## ULCE GEL

Questo rimedio è nato grazie all'intuizione del **Dr. Ettore Giordano** il quale, dopo aver effettuato alcune modifiche a un altro rimedio Herboplanet, ha iniziato a sperimentarlo. Visto i primi risultati incoraggianti ha iniziato ad apportare ulteriori modifiche alla formulazione e affinare la tecnica di applicazione del gel fino al punto di portarlo a un livello di efficacia a dir poco straordinario. **L'azione del prodotto, probabilmente, è legata ad un aumento della micro circolazione e con conseguente aumento del drenaggio linfatico.** Il **METIL SULFONIL METANO** è una forma organica di zolfo. La sua formula chimica è la seguente:  $\text{CH}_3\text{SO}_2\text{CH}_3$ , è la forma nella quale lo zolfo appare in natura in tutti gli organismi viventi e nei quali è biologicamente attivo. Lo zolfo biologicamente attivo ha incredibili proprietà terapeutiche e preventive. La scoperta del Metil Sulfonil Metano è generalmente considerata uno dei più importanti progressi nella medicina ortomolecolare nella seconda metà del ventesimo secolo. Lo zolfo è chiamato "il minerale della bellezza" della natura, esso mantiene, infatti, la pelle liscia e giovane. Lo zolfo è un elemento indispensabile per la produzione di collagene e cheratina, proteine necessarie alla salute ed alla difesa della pelle, delle unghie e dei capelli. Diversi esperimenti hanno dimostrato che tutti i tipi di disturbi dermatologici, spesso legati ad allergie, rispondono positivamente al Metil Sulfonil Metano. **È dimostrato che la somministrazione di Metil Sulfonil Metano per via orale è efficace contro l'acne e la pelle secca, squamosa o irritata, se applicato localmente sotto forma di gel, è utile nel trattamento di disturbi della pelle quali acne, psoriasi, eczema, dermatite, forfora, scabbia, eritema (anche da pannolino) e varie infezioni micotiche. Cicatrici causate da operazioni o bruciature rispondono positivamente all'applicazione topica del gel contenente Metil Sulfonil Metano. Cicatrici recenti possono guarire in modo talmente perfetto da risultare praticamente invisibili, in quelle meno recenti si possono ottenere notevoli miglioramenti.** (per saperne di più si rimanda il medico all'opuscolo intitolato "Il miracolo Metil Sulfonil Metano", edito dall'Ass.I.S.A.). La *Tintura Spagirica – Alchemica di CALENDULA* (*Calendula officinalis*) contiene olio essenziale (costituito da oltre 45 sostanze), flavonoidi (*glicosidi isoramnetina e quercetina, rutoside*), triterpenoidi (*glicosidi dell'acido oleanolico ed alcoli triterpenici*), steroli (*sitosterolo, campesterolo, stigmasterolo*), tannini pirogallici, caratenoidi etc.. **Per uso esterno, la calendula si presta alla realizzazione di gel utili nelle ustioni ed ulcere, senza dimenticare la sua azione nelle infiammazioni localizzate in profondità e ferite purulente. Accelera la guarigione delle ferite e le sue proprietà vulnerarie sembrano dovute ad una influenza sull'incremento della produzione di fibrina, che si manifesta con una rapida chiusura delle ferite, con buona formazione di tessuto di granulazione e con il miglioramento dell'equilibrio di idratazione cellulare della cute.** Questa azione della calendula è da attribuirsi soprattutto ai carotenoidi in essa contenuti. Recenti studi hanno evidenziato che sono soprattutto le infezioni della pelle causate da stafilococchi a reagire bene all'applicazione di preparati a base

di *Calendula*. **La sua attività antibiotica sembra gli sia data dai flavonoidi e dalle saponine ed è diretta verso svariati microorganismi, in particolare contro i batteri Gram-positivi quali: *Staphylococcus aureus* e *Streptococcus betahaemolyticus*.** La *Tintura Spagirica – Alchemica di CAMOMILLA* (*Matricaria chamomilla*) ha la proprietà di immobilizzare l'istamina a livello dei tessuti, questo spiegherebbe l'azione antiallergica attribuita agli *azuleni*. Questa proprietà trova impiego soprattutto per uso topico nella preparazione di creme o gel ipoallergenici per il trattamento di pelli particolarmente sensibili e reattive. La camomilla contiene un olio essenziale di cui il principale principio attivo è *l'azulene*, indicato per pelli arrossate e irritate e con effetto emolliente. *Le sue principali attività sono: antinfiammatoria, lenitiva, cicatrizzante e risulta avere anche un'azione antibatterica nei confronti di alcuni ceppi.* i pensa che la corona di spine che cingeva la fronte di Gesù sia stato realizzato con rami di Rosa canina.

#### **BIBLIOGRAFIA:**

1. Herschler, R.J.: Methylsulfonylmethane and Methods of Use. United States Patent 4,296,130: 1981.
2. Herschler, R.J.: Methylsulfonylmethane in Dietary Products. United States Patent 4,616,039: 1986.
3. Herschler, R.J.: Dietary Products and Uses Comprising Methylsulfonylmethane. Brevetto Statunitense 4.863.748: 1989.
4. Herschler, R.J.: MSM: a Nutrient for the Horse. Eq. Vet. Data, 1986.
5. Mindell, E.L.: The MSM Miracle. Enhance Your Health with Organic Sulfur. Good Health Guides, Keats Publishing, Inc, Connecticut, USA: 1997.
6. Ley, B.M.: The Forgotten Nutrient MSM: on Our Way Back to Health with Sulfur. Health Learning Handbooks, BL Publications, California: 1998.
7. Owen, B.: Ask Dr. Bob?? Why MSM?? Health Hope Publishing House, California, 1997
8. Jacob, S.W: The Current Status of MSM in Medicine. Am. Acad. Med. Prev., 1983.
9. Jacob, S.W. and Herschler, R.J.: Introductory Remarks: Dimethylsulfoxide after Twenty Years. Ann. N.Y. Acad. Sci.: 1983.
10. Moore, R.D. and Morton, J.I.: Diminished Inflammatory Joint Disease in Mice Ingesting Dimethylsulfoxide (DMSO) or Methylsulfonylmethane (MSM). Fed. of Am. Soc. for Exp. Biol., Atti del convegno per il 69° Anniversario. 1985: 692.
11. Richmond, V.L.: Incorporation of Methylsulfonylmethane into Guinea Pig sieroproteine. Life Sciences 1986, vol. 39, pp 263-268.
12. Morton, J.I. and Siegel, B.V.: Effects of Oral Dimethylsulfoxide (DMSO) and Dimethylsulfone (MSM) on Murine Autoimmune Lymphoproliferative Disease. Proc. Of the Soc. for Exper. Bio. and Med. 1986, vol. 183, pp. 227-230.
13. Munck-Khoe, L.K. de: Vitaminen, Hardware of Software? Deel 1. Ortho 14(5), 1996: 204-211.
14. Munck-Khoe, L.K. de: Vitaminen, Hardware of Software? Deel 2. Ortho 14(6), 1996: 252-261.
15. Vos, R. de: De Magie Van Het Leven Zit in De Chemie. Folia Orthica 1998 (1): 7-10.
16. Lamers, H.J.: Ferdinand Huneke, Ontdekker en Grondlegger van de Neuraaltherapie. Tijdschr. Voor Integr. Geneesk. 1996; 12(1): 18-22.
17. Nieuwenhuis, R.A.: Anti-oxidanten, De Effectieve Beschermers van Onze Gezondheid. Orthos Media, Den Haag, 1993