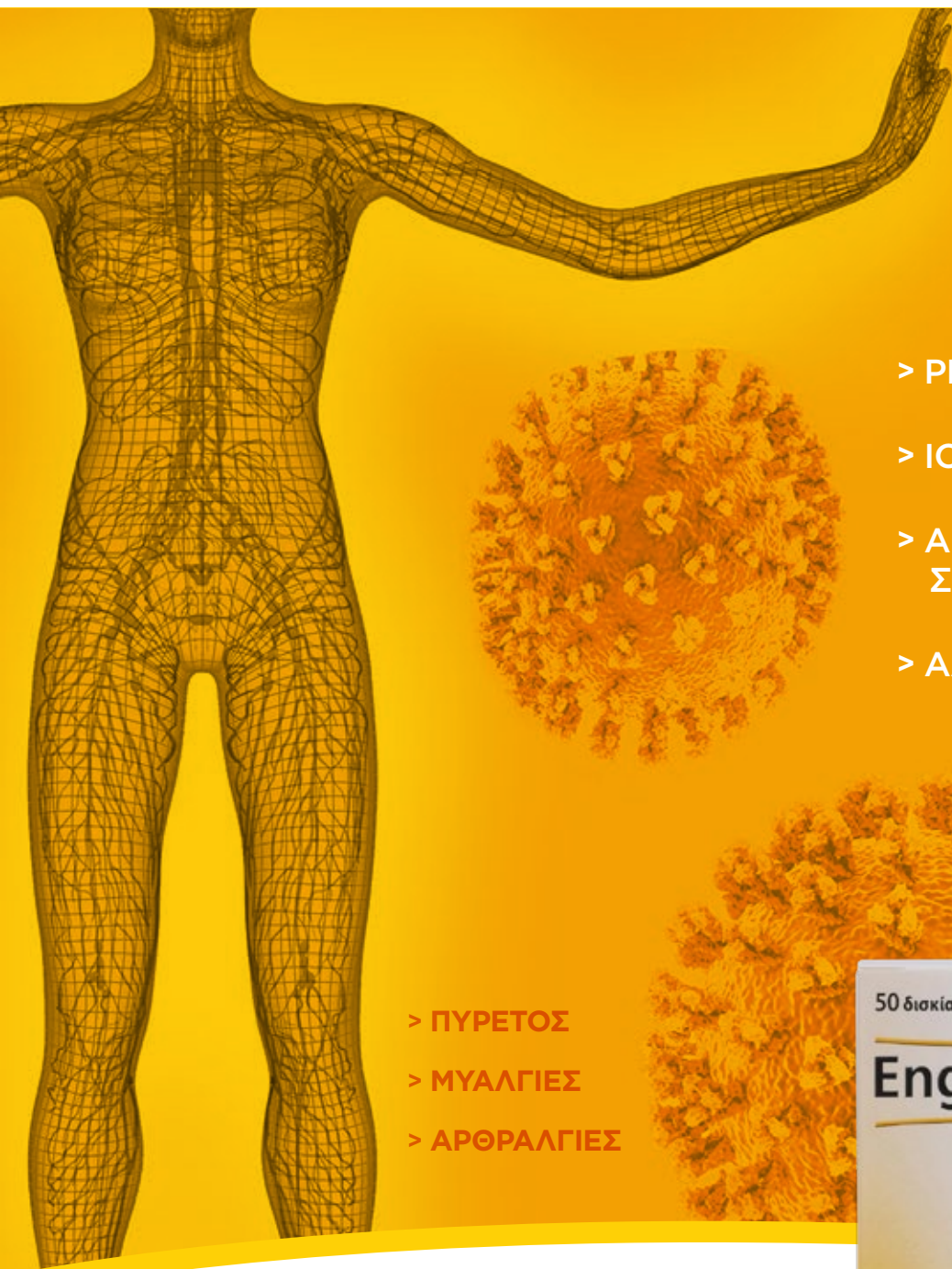


Engystol®

Η φυσική ανακούφιση απο τα συμπτώματα του κοινού κρυολογήματος



> ΡΙΝΟΪΟΣ

> ΙΟΣ ΤΟΥ ΑΠΛΟΥ ΕΡΠΗΤΑ

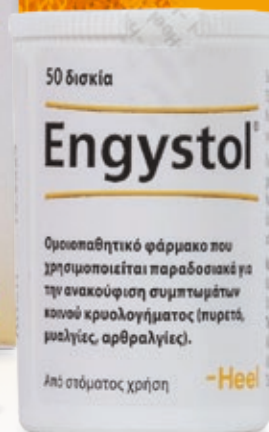
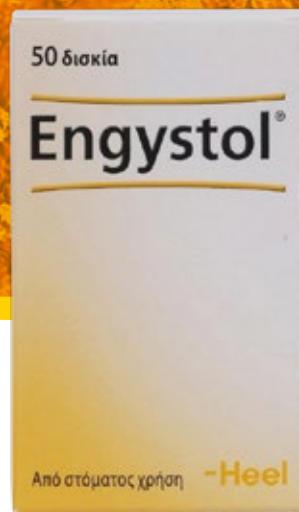
> ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΣ
ΣΥΓΚΥΤΙΑΚΟΣ ΙΟΣ

> ΑΔΕΝΟΪΟΣ

> ΠΥΡΕΤΟΣ

> ΜΥΑΛΓΙΕΣ

> ΑΡΘΡΑΛΓΙΕΣ

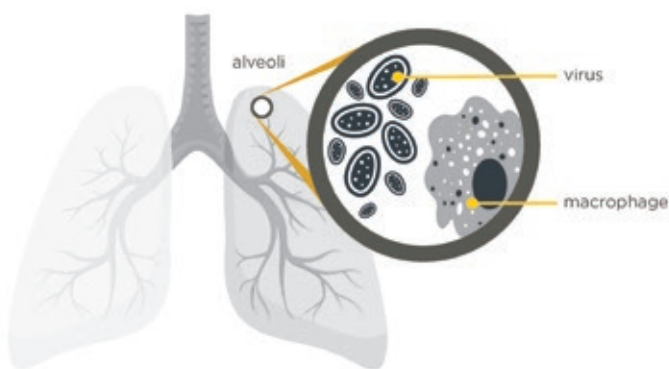


A Το **Engystol®** είναι ένα ομοιοπαθητικό φάρμακο, το οποίο παράγεται και κυκλοφορεί στην Γερμανία από την εταιρεία Biologische Heilmittel Heel GmbH για περισσότερα από 60 έτη και προσφάτως αδειοδοτήθηκε και κυκλοφορεί στην Ελλάδα από την εταιρεία A.S.K. Pharmaceutical, ως φάρμακο που διατίθεται στα φαρμακεία χωρίς ιατρική συνταγή (ΜΗ.ΣΥ.ΦΑ.)¹.

B Το **Engystol®** λαμβάνεται είτε προληπτικά, είτε με τα πρώτα συμπτώματα κοινού κρυολογήματος, καθώς ενεργοποιεί και υποστηρίζει τους μη-ειδικούς μηχανισμούς άμυνας του οργανισμού, με αποτέλεσμα να μεγιστοποιείται η ανοσολογική απόκριση και να επιτυγχάνεται ταχύτερη ίαση και ανακούφιση συμπτωμάτων (πυρετός, μυαλγίες, αρθραλγίες)¹.

Γ Το **Engystol®** περιέχει 2 συστατικά (Sulphur & Vincetoxicum hirundinaria) και παρουσιάζει ανοσοδιεγερτική και αντιϊκή δράση.

ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΡΑΣΗΣ



- Σε μία μελέτη σε επίμυες αποδείχτηκε η δράση ανοσορρυθμιστικής λειτουργίας κατά τη διάρκεια μόλυνσης με τον ιό RSV στον πνεύμονα, η οποία συντελείται μέσω ενίσχυσης του αριθμού και της δραστηριότητας των φαγοκυτταρικών κυψελιδικών μακροφάγων, με αποτέλεσμα να περιορίζεται η πρόωμη κυψελιδική διήθηση από φλεγμονώδη κύτταρα (π.χ. ουδετερόφιλα) και η απελευθέρωση των επαγόμενων από τον ιό φλεγμονωδών κυτταροκινών, συμπεριλαμβανομένων TNF- α , IL-1 β , IL-16, IFN- γ and KC.² Αυτό οδηγεί σε ταχύτερη λύση της οξείας φλεγμονώδους αντίδρασης και στην επακόλουθη απαλοιφή των συμπτωμάτων.²
- In vitro δεδομένα υποδεικνύουν πως η δράση αυτή επιτυγχάνεται μέσω της διέγερσης της παραγωγής IFNs και της διέγερσης ανοσοκυττάρων που εκκρίνουν IFN- γ . (IFN: ντερφερόνες)^{3,4,5,6,7}
- In vitro δεδομένα επιβεβαιώνουν την αντιϊκή δράση σε δοκιμή ιικών πλακών, όπου εξετάστηκαν συνηθισμένοι ανθρωπίνοι ιοί, συμπεριλαμβανομένου του HRV-14, του αδενοϊού 5, του HSV-1 και του RSV, ακολουθώντας θεραπεία με Engystol®.^{6,8} (HRV: Human Rhinovirus Type 14, HSV-1: Herpes SimplexVirus Type 1, RSV: Respiratory Syncytial Virus)
- Σε κλινικό περιβάλλον εμφανίζεται να δρα προφυλακτικά για ιογενείς λοιμώξεις του ανώτερου αναπνευστικού και να ενισχύει το ανοσοποιητικό σύστημα ασθενών, ακόμα και αν ανήκουν σε διάφορες ευπαθείς ομάδες.^{9,10,11,12,13,14}



ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- είναι κατάλληλο για όλη την οικογένεια (παιδιά >6 ετών)^{9,13,14}
- είναι κατάλληλο για άτομα υψηλού κινδύνου ή άτομα επιρρεπή σε εποχιακές ιώσεις¹¹
- είναι κατάλληλο για προφύλαξη από εποχιακές ιώσεις¹²
- είναι κατάλληλο για μακροχρόνια θεραπεία^{13,14}
- είναι κατάλληλο ως μονοθεραπεία αλλά και συνδυαστικά^{9,13,14}
- καμία γνωστή αλληλεπίδραση με άλλα φάρμακα^{13,14}
- αντένδειξη (ωτίτιδα, παραρρινοκολπίτιδα, δερματίτιδα)¹



ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ

Ενήλικες και παιδιά άνω των 12 ετών

Τυπική δοσολογία: 1 δισκίο 3 φορές ημερησίως

Οξείες καταστάσεις: 1 δισκίο ανά μισή έως μία ώρα, έως 12 δισκία ημερησίως και έπειτα συνέχεια με τυπική δοσολογία.

Παιδιά 6 έως 11 ετών

Τυπική δοσολογία: 1 δισκίο 3 φορές ημερησίως

Οξείες καταστάσεις: 1 δισκίο ανά 1-2 ώρες, έως 8 δισκία ημερησίως και έπειτα συνέχεια με τυπική δοσολογία.

1. Προϊόν εγκεκριμένο από ΕΟΦ-Αριθμός Άδειας Κυκλοφορίας 61574/18/9-5-2019.
2. Wronski S, Dannenmaier J, Schild S, Macke O, MuÈller L, Burmeister Y, et al. (2018). Engystol reduces onset of experimental respiratory syncytial virus-induced respiratory inflammation in mice by modulating macrophage phagocytic capacity. PLoS ONE 13(4): e0195822. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0195822>
3. Wagner H et al. Influence of Homeopathic Drug Preparations on the Phagocytosis Capability of Granulocytes. Biol Ther 1986; XI(2):43-4.
4. Wagner H. Examination of the immune stimulation effect of some plant homeopathic drugs. Biol Ther 1986;IV(2):21-27.
5. Fimiani V, Cavallaro A, Ainis O, Bottari C. Immunomodulatory effect of the homoeopathic drug Engystol-N on some activities of isolated human leukocytes and in whole blood. Immunopharmacol Immunotoxicol 2000;22(1):103-115.
6. Roeska K, Seilheimer B. Antiviral activity of Engystol® and Gripp-Heel®: an in-vitro assessment. J Imm Based Ther Vacc 2010;8:6.
7. Enbergs H. Effects of the homeopathic preparation Engystol® on interferon-γ production by human T-lymphocytes. Immunol Invest 2006;35:19-27.
8. Oberbaum H, Glatthaar-Saalmüller B, Stolt P, Weiser M. Antiviral Activity of Engystol®: an in vitro analysis. J Altern Complement Med 2005;11(5):855-862.
9. Torbicka E, Brzozowska-Binda A, Wilczynski J, Uzerowicz A. RSV Infections in Infants: Therapy with a Homeopathic Preparation. Biomed Ther 1998;XVI(4):256-260.
10. Siewierska K, Denys A., Efficacy of preoperative immunoprophylaxis in patients with neoplastic diseases (I). Int Rev Allergol Clin Immunol 1999;5(1):39-45.
11. Matusiewicz R. The effect of a homeopathic preparation on the clinical condition of patients with corticosteroid-dependent bronchial asthma. Biomed Ther 1997;XV(3): 70-74.
12. Heilmann A. A combination injection preparation as a prophylactic for flu and common colds. Biol Ther 1994;VII(4):249-253.
13. Herzberger G, Weiser M. Homeopathic Treatment of Infections of Various Origins: A Prospective Study. Biomed Ther 1997;XV(4):123-127.
14. Schmiedel V, Klein P. A complex homeopathic preparation for the symptomatic treatment of upper respiratory infections associated with the common cold: an observational study. Explore 2006;2:109-114.

A.S.K. PHARMACEUTICAL

ΕΠΙΣΗΜΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΤΗΣ HEEL ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ



Λεωφόρος Μεσογείων 36
115 27 Αθήνα, Ελλάδα
www.askpharma.eu