



## Studiu clinic dublu-orb

## Oscilloccinum® vs. Placebo asupra eficacității și toleranței în prevenirea gripei și a infecțiilor virale respiratorii acute (ARVI)<sup>(1,2,3)</sup>

### Metodologie și descrierea pacienților (grupului țintă)

- Studiul clinic dublu-orb, Oscilloccinum® vs Placebo
- Posologie și durata de urmărire a pacienților: Grupul țintă a primit fie Oscilloccinum®, fie placebo (1 doză pe săptămână timp de 4 săptămâni), ca o măsură preventivă, și a fost urmărit timp de 4 luni

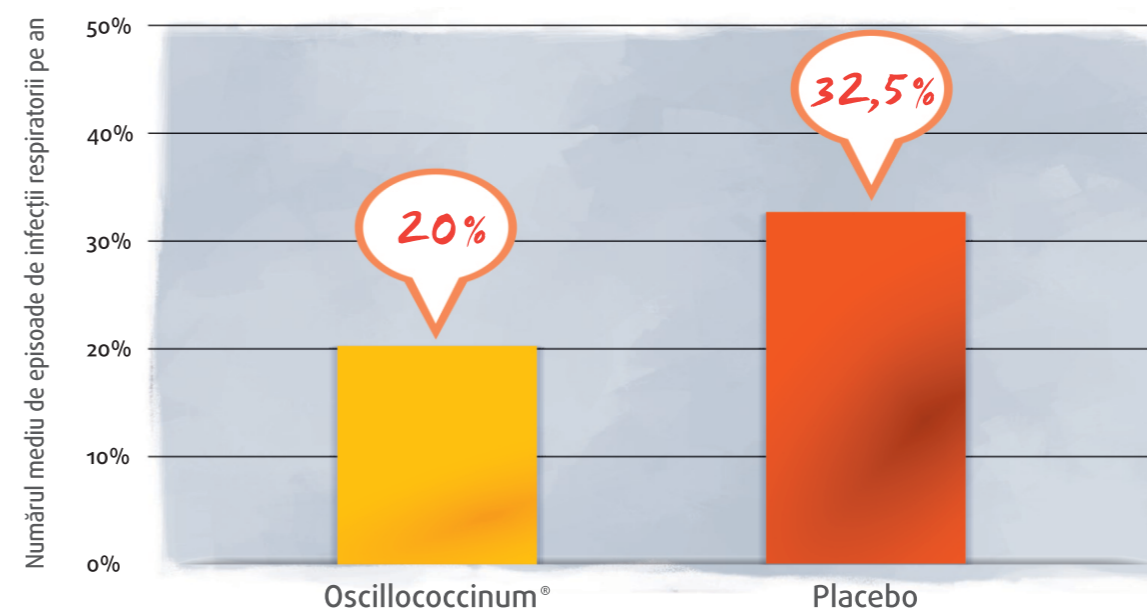
Grupul țintă: **227 pacienți** / vârsta medie  $18,6 \pm 1,4$  / nevaccinați antigripal

Agent cauzator de infecție respiratorie acută, virală	Număr (%)	
	Grup experimental (nr = 110)	Grup de control (nr = 117)
Virusul gripal A (H1N1)	4 (2,9 ± 0,8)	4 (3,2 ± 0,8)
Virusul gripal A (H3N2)	24 (17,9 ± 2,7)	24 (19,0 ± 2,7)
Virusul gripal B	14 (10,2 ± 2,6)	15 (11,9 ± 2,2)
Adenovirus	20 (14,6 ± 3,1)	20 (15,9 ± 2,8)
RS virus	17 (12,4 ± 2,8)	17 (13,5 ± 3,2)
Virus paragripal tip 1	32 (23,4 ± 4,2)	34 (27,0 ± 3,2)
Virus paragripal tip 3	13 (9,5 ± 2,2)	11 (8,7 ± 1,5)

- S-au efectuat teste serologice bazate pe analiză imunofluorescentă (IFA) pentru a detecta anticorpi specifici virusurilor: H1N1 și H3N2, virusul respirator sincițial (RS), adenovirus și tipurile 1 și 3 ale virusului paragripal. Rezultatele au fost înregistrate la început (primul test, înainte de administrarea preparatului) și din nou trei luni mai târziu (al doilea test).
- Toți indicatorii de cantitate au fost analizați, folosindu-se metode statistice adecvate. Semnificația diferențelor a fost testată folosind testul Student ( $p < 0,05$ ).

## Rezultate

### Compararea nivelurilor de gripă și ARVI între cele 2 grupuri de pacienți



## Concluzii

- Oscilloccinum® **a atenuat semnificativ indicatorii de izbucnire** a gripei și a infecției respiratorii acute virale mai mult decât placebo.
- O comparație a indicatorilor de incidență a infecțiilor respiratorii arată că aceasta este de **1,62 de ori mai scăzută** în grupul experimental - Oscilloccinum® - (**20,0 + 2,6%**) față de grupul de control (32,5 + 4,4%,  $p < 0,05$ ). Acest lucru indică în mod evident faptul că Oscilloccinum® are un efect profilactic.

#### Referințe:

(1) E.P. SELKOVA ET AL., "Oscilloccinum" in the prevention and cure of influenza and acute respiratory virus infection", INFECTIONNI BOLEZNI, 2005, 3, № 4, p20-24;  
(2) KAZANOVA P., PROPOSTA OMEOPATICA, 3, Year IV, October 1998; (3) PAPP P., SHUBAK P., BEK E. ET AL., BRITISH HOMEOPATHIC JOURNAL, 1998: 87-76.