

Для лікування алергічних захворювань I типу,  
таких як **риніт, кон'юнктивіт та астма**.

# ALXOID®

**Склад:** діючі речовини: 1 мл розчину містить 2000 ТО (флакон А для початкового лікування) або 10 000 ТО (флакон В для початкового підтримувального лікування) глутаральдегідно-полімеризованого екстракту алергену, який містить у кожному окремому флаконі відповідні глутаральдегіднополімеризовані екстракти алергенів

**Допоміжні речовини:** фенол, натрію хлорид, алюмінію гідроксид гель, вода для ін'єкцій.

Лікувальна ефективність виражається у терапевтичних одиницях (ТО).

## Показання.

Для проведення алергеноспецифічної імунотерапії при лікуванні алергічного риніту, ринокон'юнктивіту.

Імунотерапію можна проводити дорослим і дітям віком від 5 років.

## Способ застосування.

Лікарський засіб ALXOID® призначений для застосування в умовах медичного закладу.

ALXOID® повинен вводити тільки досвідчений лікар.

Порядок застосування препарату з флаконів:

- забезпечити високий рівень асептики при роботі з флаконами;
- для маніпуляцій використовувати шприци на 1 мл (для інсулінів) з голками 5/10 або 6/10, довжиною 1 см;
- повільно струсити флакон, щоб лікарський засіб набув гомогенного стану;
- продезінфікувати гумовий ковпачок флакона спиртом і вставити голку;
- перед введенням препарату продезінфікувати спиртом місце ін'єкції – дельтоподібну ділянку зовнішньої поверхні руки, зашипити шкіру, щоб кров не потрапила до шприца;
- після введення препарату ділянку шкіри, куди зроблено ін'єкцію, не протирати.

Діти. Застосовують дітям віком від 5 років.

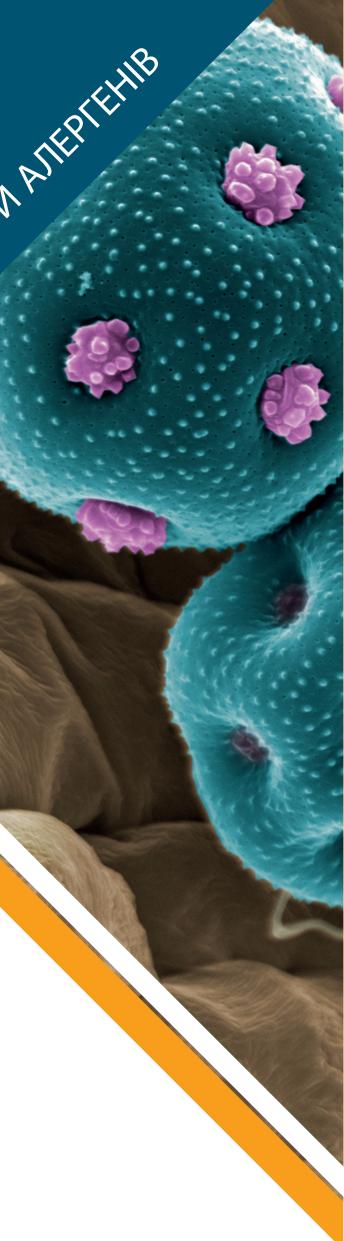
**Умови зберігання:** зберігати в холодильнику (2–8°C). Не заморожувати. Тримати в недоступному для дітей місці.



REFERENCES: 1.- Alxoid. SmPC. 2020. 2.- Fernandez-Caldas, et al. Grass and mite mixtures: How does the proteolytic activity of Dermatophagoides pteronyssinus affect Phleum pratense extracts? Allergy 2012; vol 67, (suppl. 96), 241-242. 3.- "Stability of allergenic extracts of Phleum pratense in aqueous and glycerinated mixtures with native and polymerized extracts of Alternaria alternata". Spanish Society of Allergy and Clinical Immunology, October, 2016, San Sebastian, 4.- Klimek L, UJ, Mosges R, Retig K, Prael O. A high polymerized grass pollen extract is efficacious and safe in a randomized double-blind, placebo-controlled study using a novel up-dosing cluster-protocol. Allergy. 2014;69:1629-38. 5.- Subiza et al. Cluster immunotherapy with a glutaraldehyde-modified mixture of grasses results in an improvement in specific nasal provocation tests in less than 2.5 months of treatment. Clin Exp Allergy. 2008; 38: 987-94. 6.- Uhlig et al. Safety and efficacy of specific immunotherapy with polymerized cat allergen extracts in patients with allergy to cat dander. Allergy 2009; 64, Supplement 90:460. 7.- Subiza et al. Subcutaneous immunotherapy: safety of modified and unmodified allergen extracts. Allergy 2010; 65 Suppl. 92: 564. 8.- Guzman-Fulgencio M, et al. Safety of immunotherapy with glutaraldehyde modified allergen extracts in children and adults. Allergol Immunopathol, 2017;45(2): 198-207. 9.-CUH Services. Immunotherapy (ages 7-16) [Internet]. Cambridge University Hospitals: Cambridge Peanut Allergy Clinic [cited Jun 2018]. Available from: www.peanut.cuh.org.uk/services 10.- Kohlmoos, et al. Specific Immunotherapy with a Polymerized Tree Pollen Allergen Extract Is Effective and Safe J Allerg Clin Immunol 2009;123(2): S61.



ПОЛІМЕРИЗОВАНІ ЕКСТРАКТИ АЛЕРГЕНІВ



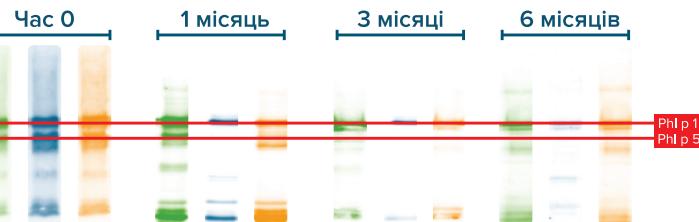


Стандартизовані екстракти алергенів,  
полімеризовані з глутаральдегідом

## СТАБІЛЬНІСТЬ В СУМІШАХ

- Знижена протеолітична активність алергоїдних екстрактів.
- Збереження цілісності екстрактів алергенів

### Суміш трав та кліщів



■ Екстракт природного алергену *P. pratense* (250 мкг/мл)

■ Екстракт природного алергену *P. pratense* (250 мкг/мл) + Екстракти природного алергену *D. pteronyssinus* (25 мкг/мл)

■ Екстракт природного алергену *P. pratense* (250 мкг/мл) + Екстракти модифікованого алергену *D. Pteronyssinus* (25 мкг/мл)

Адаптовано з Fernández-Caldas E. Allergy, 2012.<sup>2</sup>

## ЕФЕКТИВНІСТЬ

- Можливість використання прискорених режимів введення алергенів.
  - Досягнення максимальної дози за короткий проміжок часу



Для лікування алергічних захворювань I типу, таких як риніт, кон'юнктивіт та астма.

**ALXOID<sup>®</sup>**

## ПОЛІМЕРИЗОВАНІ ЕКСТРАКТИ АЛЕРГЕНІВ

### БЕЗПЕКА

- Відмінний профіль безпеки.
  - Ніяких важких місцевих або системних реакцій.
  - Порівняний відсоток небажаних побічних реакцій серед алергенів з різних джерел

#### Пилок дерев

≈96,8%

Ніяких побічних реакцій

Зроблено 1.800 ін'єкцій

#### Пилок, кліщі та лупа

≈98,6%

Ніяких побічних реакцій

Зроблено 11.753 ін'єкцій

#### Коти

≈97%

Ніяких побічних реакцій

Зроблено 92 ін'єкцій

Адаптовано з Köhlmoos C., J Allergy Clin Immunol, 2009.<sup>10</sup>

Адаптовано з Guzmán-Fulgencio M., Allergol Immunopathol, 2017.<sup>8</sup>

Адаптовано з Uhlig J., Allergy, 2009.<sup>6</sup>

## СХЕМА ВВЕДЕНИЯ

ВСТАНОВЛЕННА СХЕМА				
ПОЧАТОК ДОЗУВАННЯ				ПІДТРИМКА
Day 0	Day 7	Day 14	Day 21	Day 21
0.2 mL	0.5 mL	0.2 mL	0.5 mL	0.5 mL
Флакон А	Флакон А	Флакон В	Флакон В	Флакон В
Кожні 7 днів				Кожні 30 днів
Флакон А: 2,000 ТО/мл. Об'єм 2.5 мл				
Флакон В: 10,000 ТО/мл. Об'єм 2.5 мл				
Тривалість лікування з 1 флакону: прибл. 5 місяців				