



LONGEVA.bio

Синтетичний імуномодулювальний пептид (фрагмент протимозину α)

THYMOSIN A-1

Thymalfasin (тимальфазин)

✓ Незалежні лаб-тести Janoshik

✓ COA до кожної партії

✓ Оплата USDT / BTC

✓ MADE IN UKRAINE

СИНТЕТИЧНИЙ ІМУНОМОДУЛЮВАЛЬНИЙ ПЕПТИД (ФРАГМЕНТ ПРОТИМОЗИНУ А)

THYMOSIN A-1

Thymalfasin (тимальфазин)

Тимозин α-1 (тимальфазин) — синтетичний 28-амінокислотний N-ацетильований пептид, фрагмент протимозину α, що відомий як ендогенний імуномодулятор. Реагент RUO для досліджень уродженого й адаптивного імунітету, TLR-сигналіну та диференціювання Т-клітин. Матеріал призначено виключно для лабораторного застосування.

СПЕЦИФІКАЦІЯ

Форма	Ліофілізований порошок; Nα-ацетильований 28-амінокислотний пептид
Фасування	10 mg
CAS	62304-98-7
Молярна маса	≈3108.3 г/моль (- C129H215N33O55)
Клас	Синтетичний імуномодулювальний пептид (фрагмент протимозину α)
Період напіврозпаду	≈2 год (протеолітичний кліренс)

РОЗВЕДЕННЯ

Додайте бактеріостатичну воду для ін'єкцій (обсяг залежить від фасування). Обережно покрутіть флакон (не трясіть) до повного розчинення. Повний калькулятор і покроковий гайд — на longeva.bio.

COA до партії · перевірка автентичності

Кожна партія супроводжується сертифікатом аналізу (HPLC). Скануйте QR, щоб відкрити повний опис і джерела онлайн.

longeva.bio/ua/wiki/thymosin-alpha-1



СКАНУВАТИ

Чому нам довіряють



Незалежне тестування Janoshik

Кожна партія проходить незалежний аналіз у лабораторії Janoshik Analytical: HPLC на чистоту та MS на ідентичність — не наша власна заява, а сторонній звіт.



COA до кожної партії

Сертифікат аналізу з чистотою й ідентичністю прив'язаний до конкретного лота. Це документ, а не маркетинговий відсоток на банері.



Автентичність за QR

QR на етикетці веде на публічну сторінку verify з COA конкретної партії. Зв'яжіть лот онлайн ще до початку роботи з реагентом.



Прозорі специфікації

CAS, молярна маса, форма та чистота вказані відкрито. Дослідницький реагент (RUO) — без клінічних обіцянок і «чудодійних» формулювань.

Повний опис і джерела — онлайн

QR веде на сторінку монографії на сайті: повний огляд, специфікації та перелік джерел. Жодних облікових записів — лише відкрита сторінка.

longeva.bio/ua/wiki/thymosin-alpha-1



ОПЛАТА · ДОСТАВКА · ПОХОДЖЕННЯ

USDT / BTC

Швидка доставка

MADE IN UKRAINE



Джерела

Повний огляд літератури та перелік джерел — на сторінці вікі на сайті.

1. Thymosin alpha1: isolation and sequence analysis of an immunologically active thymic polypeptide
Goldstein AL, Low TLK, McAdoo M, McClure J, et al. · Proceedings of the National Academy of Sciences of the USA · 1977
[doi:10.1073/pnas.74.2.725](https://doi.org/10.1073/pnas.74.2.725)
2. Thymosin Alpha 1
Garaci E, Favalli C, Pica F, Sinibaldi Vallebona P, et al. · Annals of the New York Academy of Sciences · 2007
[doi:10.1196/annals.1415.044](https://doi.org/10.1196/annals.1415.044)
3. Thymosin alpha 1: A comprehensive review of the literature
Dominari A, Hathaway D III, Pandav K, Matos W, et al. · World Journal of Virology · 2020
[doi:10.5501/wjv.v9.i5.67](https://doi.org/10.5501/wjv.v9.i5.67)
4. Thymosin α 1 activates dendritic cells for antifungal Th1 resistance through Toll-like receptor signaling
Romani L, Bistoni F, Gaziano R, Bozza S, et al. · Blood · 2004
[doi:10.1182/blood-2003-11-4036](https://doi.org/10.1182/blood-2003-11-4036)
5. Immune Modulation with Thymosin Alpha 1 Treatment
King R, Tuthill C · Vitamins and Hormones · 2016
[doi:10.1016/bs.vh.2016.04.003](https://doi.org/10.1016/bs.vh.2016.04.003)
6. A Reappraisal of Thymosin Alpha1 in Cancer Therapy
Costantini C, Bellet MM, Pariano M, Renga G, et al. · Frontiers in Oncology · 2019
[doi:10.3389/fonc.2019.00873](https://doi.org/10.3389/fonc.2019.00873)
7. Historical review of thymosin α 1 in infectious diseases
Camerini R, Garaci E · Expert Opinion on Biological Therapy · 2015
[doi:10.1517/14712598.2015.1033393](https://doi.org/10.1517/14712598.2015.1033393)
8. Thymosin alpha-1 treatment in chronic hepatitis B
Wu X, Jia J, You H · Expert Opinion on Biological Therapy · 2015
[doi:10.1517/14712598.2015.1007948](https://doi.org/10.1517/14712598.2015.1007948)
9. Thymalfasin: an immune system enhancer for the treatment of liver disease
Sjögren MH · Journal of Gastroenterology and Hepatology · 2004
[doi:10.1111/j.1440-1746.2004.03635.x](https://doi.org/10.1111/j.1440-1746.2004.03635.x)
10. Thymosin Alpha 1 Reduces the Mortality of Severe Coronavirus Disease 2019 by Restoration of Lymphocytopenia and Reversion of Exhausted T Cells
Liu Y, Pan Y, Hu Z, Wu M, et al. · Clinical Infectious Diseases · 2020
[doi:10.1093/cid/ciaa630](https://doi.org/10.1093/cid/ciaa630)

[Переглянути на вікі](#) >

ДОЗУВАННЯ



Довідкові дані — не рекомендація

Інформація за посиланням наведена з відкритих джерел виключно в довідкових цілях. Не є порадою до дії чи інструкцією із застосування; продукція призначена лише для лабораторних досліджень і не для вживання людиною.

Довідкова схема дозування для дослідницьких цілей — на сайті.

[Повна схема дозування](#) >

ЧАСТІ ЗАПИТАННЯ

Як підтверджується чистота?

ВЕРХ на кожну партію + незалежний COA.

ЛИШЕ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕНЬ · НЕ ДЛЯ ВЖИВАННЯ ЛЮДИНОЮ · longeva.bio

Який розчинник використовувати?

Бактеріостатична вода для лабораторного розведення.

Це для застосування людиною?

Ні — лише для дослідницьких і лабораторних цілей.



LONGEVA. longeva.bio