

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 151306

СПОСІБ КУЛЬТИВУВАННЯ ЯЄЦЬ НЕМАТОД *TRICHURIS VULPIS*

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
29.06.2022.

Т.в.о. Генерального директора
Державного підприємства
«Український інститут
інтелектуальної власності»

П.І. Іваненко



(19) UA

(51) МПК (2022.01)
A61D 99/00
G01N 33/48 (2006.01)

(21) Номер заявки: u 2022 00860

(22) Дата подання заявки: 24.02.2022

(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: 30.06.2022

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: 29.06.2022, Бюл. № 26

(72) Винахідники:

Долгін Олександр
Сергійович, UA,
Євстаф'єва Валентина
Олександрівна, UA,
Мельничук Віталій
Васильович, UA,
Сіренко Олена Вікторівна,
UA,
Дмитренко Надія Іванівна,
UA,
Прийдак Тетяна Борисівна,
UA

(73) Володілець:

ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ
АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ,
вул. Сковороди, 1/3, м.
Полтава, 36003, UA

(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ КУЛЬТИВУВАННЯ ЯЄЦЬ НЕМАТОД TRICHURIS VULPIS

(57) Формула корисної моделі:

Спосіб культивування яєць нематод *Trichuris vulpis*, який включає отримання культури яєць *Trichuris vulpis* з фекалій від хворих собак, відмивання отриманих яєць від сторонніх решток дистильованою водою або фізіологічним розчином (з використанням склянок, гумових груш) та культивування отриманих яєць у термостаті, за постійної температури, який відрізняється тим, що культивування здійснюють в годинникових скельцях, а як субстрат, на якому культивують яйця *Trichuris vulpis*, використовують мікробіологічне середовище Мюллера-Хінтона, яке періодично зволожують розчином стрептоциду для попередження пересихання культури яєць та росту на ньому мікроорганізмів.



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **151306** (13) **U**
(51) МПК (2022.01)
A61D 99/00
G01N 33/48 (2006.01)

НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
"УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ"

(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

<p>(21) Номер заявки: u 2022 00860</p> <p>(22) Дата подання заявки: 24.02.2022</p> <p>(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: 30.06.2022</p> <p>(46) Публікація відомостей про державну реєстрацію: 29.06.2022, Бюл. № 26</p>	<p>(72) Винахідник(и): Долгін Олександр Сергійович (UA), Євстаф'єва Валентина Олександрівна (UA), Мельничук Віталій Васильович (UA), Сіренко Олена Вікторівна (UA), Дмитренко Надія Іванівна (UA), Прийдак Тетяна Борисівна (UA)</p> <p>(73) Володілець (володільці): ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ, вул. Сковороди, 1/3, м. Полтава, 36003 (UA)</p> <p>(74) Представник: Іванов Олег Миколайович</p>
--	---

(54) СПОСІБ КУЛЬТИВУВАННЯ ЯЄЦЬ НЕМАТОД TRICHURIS VULPIS

(57) Реферат:

Спосіб культивування яєць нематод *Trichuris vulpis* включає отримання культури яєць *Trichuris vulpis* з фекалій від хворих собак, відмивання отриманих яєць від сторонніх решток дистильованою водою або фізіологічним розчином (з використанням склянок, гумових груш) та культивування отриманих яєць у термостаті, за постійної температури. При цьому культивування здійснюють в годинникових скельцях, а як субстрат, на якому культивують яйця *Trichuris vulpis*, використовують мікробіологічне середовище Мюллера-Хінтона, яке періодично звожують розчином стрептоциду.

UA 151306 U