

Шаганенко Володимир

Підборська Раїса

Козій Наталія

(Біла Церква)

ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ГОМЕОПАТИЧНОГО ПРЕПАРАТУ "ТЕРАНКРОН" У ВЕТЕРИНАРНІЙ МЕДИЦИНІ

Анотація. Хірургічна патологія є причиною до 50 % усіх випадків звернень власників тварин за допомогою до ветеринарного лікаря [5, с. 340]. Саме тому, розробка та пошук нових ранозагоюючих та протизапальних препаратів у ветеринарії є одним із ключових елементів прогресу в лікуванні хвороб запального генезу [4, с. 69]. В статті представлений короткий огляд сфери застосування ветеринарного гомеопатичного препарату "Теранекрон" від Richterpharma, який нещодавно з'явився на ринку України.

Ключові слова: Tarantula cubensis, гомеопатія, епітелізація ран, Теранекрон.

Similia similibus curentur – подібне лікують подібним. Цей принцип був представлений німецьким лікарем Самуелем Ганеманом у 1796 році і є фундаментом гомеопатії. Гомеопатичні засоби, здатні викликати ті ж симптоми у здоровому організмі, тканинах і клітинах, що й збудники захворювання, однак мають різні механізми виникнення. Це дає змогу організму виробляти біохімічні реакції захисту спрямовані на усунення симптомів і захисту клітин та тканин від збудників захворювання.

"Теранекрон" – це гомеопатичний препарат, що виробляється австрійською фірмою Richterpharma з павука *Tarantula cubensis*,



**Рис. 1. Препарат
"Теранекрон"**

відповідно до правил Німецької Гомеопатичної Фармакопеї (рис. 1).

Результати досліджень австрійських та інших зарубіжних вчених [1, с. 90; 2, с. 22; 3, с. 199] вказують, що "Теранекрон" є ефективним при лікуванні хвороб, пов'язаних з місцевими запальними процесами, які супроводжується некрозом і набряком. Він володіє демаркаційними властивостями, відокремлюючи здорову і аномальну тканини, прискорює відмирання нежиттєздатних тканин та посилює процеси регенерації та епітелізації ран. "Теранекрон" є безпечним і нетоксичним препаратом та може бути використаним у терапевтичних схемах для великої рогатої худоби, коней, овець, кіз, свиней, собак і навіть кішок.

Виробник Richterpharma рекомендує застосовувати "Теранекрон" при лікуванні гнійно-некротичних захворювань кінцівок, гнійних ендометритів, затримки посліду в корів та іншої акушерсько-гінекологічної запальної етіології, у комплексі з антибіотиками.

У дрібних тварин, окрім лікування гнійно-некротичних процесів, зоною застосування є лікування онкологічних захворювань. Зокрема, "Теранекрон" рекомендовано використовувати з 14 днів до оперативного видалення пухлин та повторно за добу до хірургічної операції, що дає змогу демаркувати тканину пухлин від здорових та полегшити хірургічні маніпуляції.

Застосування препарату в післяопераційний період знижує рівень метастазів, ускладнень післяопераційного лікування [2, с. 22-23] та прискорює епітелізацію ран.

Так, за даними отриманими індійськими дослідниками [3, с. 199], використання препарату "Теранекрон" великій рогатій худобі за експериментальних ран шкіри сприяє загоєнню та епітелізації ран так само, як і застосування препаратів пеніциліну контрольній групі тварин (рис. 2, 3.). Однак, перевагою теранекрону є відсутність каренції препарату в м'ясі й молоці, на відміну від пеніциліну, та безпечність отриманої продукції для споживачів.

Застосування теранекрону великій рогатій худобі сприяє прискоренню процесів епітелізації та їх нормалізації, зокрема, при папіломатозних ураженнях

шкіри. Так вже через 2-3 тижні застосування "Теранекрону" папіломи на шкірі зникають.

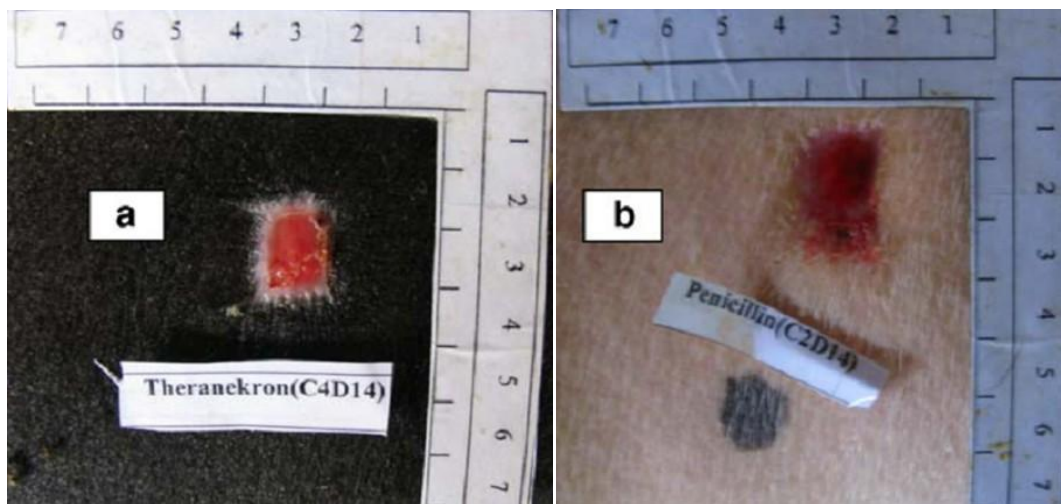


Рис. 2, 3. Стан епітелізації експериментальних ран шкіри у ВРХ на 14 добу лікування (група А – теранекрон, Б – пеніцилін)

Рекомендовані дози "Теранекрону" для тварин становлять: коні та велика рогата худоба – 5-10 мл, вівці, кози – 3-5, свині – 3-6, собаки та кішки 0,2-3,0 мл, відповідно.

Висновок. Демаркаційні, регенеративні і протизапальні ефекти "Теранекрону", а також його нетоксичність та безпечність роблять препарат досить ефективною альтернативою традиційної терапії у ветеринарній практиці й дає можливість комбінувати його з будь-якими препаратами інших терапевтичних груп.

ДЖЕРЕЛА ТА ЛІТЕРАТУРА

1. Efficacy of Utforte and Theranekron on retained placenta in cows / K. Gurubulak, S. Yildiz, E. Beytut et al. // The Indian Veterinary Journal. – Dec. 2010. – № 7. – P. 89–91.
2. Gultiken N. The effect of Tarantula cubensis extract applied in pre and postoperative period of canine mammary tumours / N. Gultiken, M. Rifat Vural // JIVS. – 2007. – Vol. 2. – P. 13–23.

3. Sardari K. Evaluation of wound contraction and epithelialization after subcutaneous administration of Theranekron® in cows / K. Sardari, E. Kakhki, M. Mohri // Comparative Clinical Pathology. – Aug, 2007. – Vol. 16. – P 197–200.

4. Підборська Р.В. Озонотерапія – безпечна альтернатива антибіотикотерапії / Р.В. Підборська, В.С. Шаганенко // Науковий вісник ветеринарної медицини. – 2016. – № 2. – С. 69–74.

5. Шаганенко В.С. Патогенетична роль оксиду азоту в умовах запально-репаративного процесу при переломах трубчастих кісток у собак та його корекція Імуном-депо / В.С. Шаганенко, М.В. Рубленко // Біологія тварин. – 2011. – Т. 13, № 1–2. – С. 340–346.