

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

НАУКОВА БІБЛІОТЕКА

Інформаційно-бібліографічний відділ

Інфекційна хвороба котів – каліцивіроз

Тематичний бібліографічний список літератури



Київ, 2021 р.

УДК 636. 8.09 : 616.98

Інф

Інфекційна хвороба – каліцивіроз котів : тематичний бібліографічний список літератури на допомогу науково-дослідній роботі виробничого та дослідницького спрямування, в кількості 77 назв документів українською та російською мовами / укладач Л. Ю. Кучерук. – К. : НУБіП України, 2021. – 8 с.

**©Національний університет біоресурсів
і природокористування, 2021 р.**

Інфекційна хвороба – каліцивіроз котів

1. Козленко Т. Г. Вивчення біологічних властивостей збудника каліцивірозу котів // Науково-технічний бюлетень Науково-дослідного центру біобезпеки та екологічного контролю ресурсів АПК. 2015. Т 3. № 2. С. 52–57.
2. Козленко Т. Г., Мартинюк О. Г. Дослідження терапевтичної ефективності гіперімунної сироватки проти каліцивірусної інфекції котів. Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнології імені С. З. Гжицького. 2016. Т. 18. № 3 (70). С. 141–146.
3. Недосеков В. В., Козленко Т. Г. Оптимізація методів очистки та інактивації збудника каліцивірозу котів. Вісник Полтавської державної аграрної академії. 2016. № 4. С. 92–94.
4. Козленко Т. Г., Мартинюк О. Г. Одержання специфічного глобуліну для лікування котів за каліцивірозу. Аграрний вісник Причорномор'я. 2017. № 83. С. 111–116.
5. Козленко Т. Г., Мартинюк О. Г. Особливості клінічного прояву каліцивірусної інфекції котів у м. Києві. Наукові доповіді Національного університету біоресурсів і природокористування України. 2015. № 6 (55). Режим доступу до статті: nd.nubip.edu.ua/2015_6/21.pdf
6. Козленко Т. Г., Недосеков В. В. Поширення каліцивірусної інфекції котів в умовах мегаполісу. Біологія тварин. 2017. Т. 19. № 1. С. 54–58.
7. Козленко Т. Г., Недосеков В. В., Мартинюк О. Г. Розробка технології одержання лікувально-діагностичної сироватки проти вірусу каліцивірозу котів. Science Rise. 2017. № 4 (33). С. 6–9.
8. Недосеков В. В., Козленко Т. Г., Мартинюк О. Г. Патент України на корисну модель 116255, МПК А61К 39/118. Спосіб лікування каліцивірозу котів; заявник і патентовласник Національний університет біоресурсів і природокористування України; № 201612563; заявлено 09.12.2016; опубліковано 10.05.2017; Бюл. № 9.
9. Козленко Т. Г., Мартинюк О. Г. Розробка способу одержання глобуліну проти каліцивірозу котів. Актуальні проблеми ветеринарної медицини: XVI Міжнародна науково-практична конференція професорсько-викладацького

- складу, аспірантів і студентів, м. Київ, 19–20 квітня 2017 року: тези доповіді. К., 2017. С. 99–100.
10. Козленко Т. Г., Мартинюк О. Г. Вивчення біологічних властивостей збудника каліцивірозу котів. Актуальні аспекти біології тварин, ветеринарної медицини та ветеринарно-санітарної експертизи: II Міжнародна науково-практична конференція викладачів і студентів, м. Дніпро, 1–2 червня 2017 року: тези доповіді. Дніпро, 2017. С. 92–94.
11. Козленко Т. Г., Недосєков В. В. Поширення каліцивірусної інфекції котів в умовах мегаполісу. Науково-практична конференція молодих вчених Актуальні проблеми ветеринарної біотехнології та інфекційної патології тварин, м. Київ, 2017 року: тези доповіді. К., 2017. С. 42.
12. Kozlenko T. G., Martyniuk O. G. The spreading of feline calicivirus infection in megalopolis condition. Міжнародна науково-практична конференція Епізоотологія, здоров'я та добробут тварин. Виклики сучасності, м. Київ. 12 вересня 2017 року: тези доповіді. К., 2017. С. 57.
13. Козленко Т. Г., Недосєков В. В. Особливості клінічних проявів каліцивірусної інфекції котів в м. Києві. Міжнародна науково-практична конференція Епізоотологія, здоров'я та добробут тварин. Виклики сучасності, м. Київ. 12 вересня 2017 року: тези доповіді. К., 2017. С. 68.
14. Козленко Т. Г., Мартинюк О. Г. Культуральні та імуногенні властивості каліцивірусу котів. Міжнародна науково-практична конференція Епізоотологія, здоров'я та добробут тварин. Виклики сучасності, м. Київ. 12 вересня 2017 року: тези доповідей. К., 2017. С. 127.
15. Крылов А. Н. Биологические свойства возбудителя калицивирусной инфекции кошек и разработка метода диагностики болезни : автореф. дис. канд. биол. наук. – Москва, 2000. -26 с.
16. Кудряшов А. А. Причины падежа кошек // Ветеринарная практика. - 2001. -№ 1(12). – С. 22-23.
17. Рахманина М. М., Уласов В. И. Клинико-эпизоотологические особенности калицивироза кошек // Ветеринарная практика. – СПб., 2001. - № 3-4. - С. 9-17.
18. Рахманина М. М., Уласов В. И. Противоэпизоотические мероприятия в питомниках кошек, неблагополучных по калицивирозу // Ветеринарная

- практика. Научно-практический журнал последипломного образования. -СПб., 2001.-№2.-С. 12-14.
- 19.Рахманина М. М., Элизбарашвили Е.И., Уласов В.И., Могильный Ю.И. Калицивирусная инфекция тигров //Мат. II международного симпозиума «Физиологические основы продуктивности хищных пушных зверей».- Петрозаводск- 1998.-С. 47-48.
- 20.Рахманина М. М., Элизбарашвили Е. И., Уласов В. И., Могильный Ю.И. Выделение и идентификация возбудителей калицивируса и инфекционного ринотрахеита кошек //Сб. науч. тр. ВГНКИ.-М., 1995. – Т. 57.-С. 12-20.
- 21.Рахманина М. М., Элизбарашвили Е.И., Уласов В.И., Могильный Ю.И. Калицивироз кошек // Ветеринария. № 9. - 1994.-С. 51-53.
- 22.Полімеразна ланцюгова реакція у практиці ветеринарної медицини та біологічних дослідженнях : наук.-метод. посіб. / Б. Т. Стегній, А. П. Герілович, О. Ю. Лиманська [та ін.] ; за ред.: Б. Т. Стегнія, А. П. Геріловича. – Харків : НТМТ, 2010. – 228
- 23.Bennett D., Gaskell R.M., Mills A. Detection of feline calicivirus antigens in the joints of infected cats //Vet. Rec.- 1989. -№124.-P.329-332.
- 24.Bittle J.L., Rubic W.J. Immunisation against feline calicivirus infection //Am. J. Vet. Res.- 1976.-№37.-P.275-278.
- 25.Bittle J.L., Rubic W.J. A feline calicivirus vaccine combined with feline viral rhinotracheitis and feline panleukopenia vaccine Feline Pract 1975. № 5.-P. 13-15.
- 26.Burroughs J.N., Brown F. Physio-chemical evidence for the re-classification of the caliciviruses J. Gen. Virol -1974-№22.-P.281-286.
- 27.Bush M., Povey R.C., Koonse H. Antibody response to an inactivated vaccine for rhinotracheitis, caliciviral disease, and panleukopenia in non-domestic felids //J. Am. Vet. Med. Assoc. 1981.№179.-P.1203-1205.
- 28.Carter M.J., Milton I.D., Meanger J., Bennett M., Gaskell R.M., Turner P.C. The complete sequence of a feline calicivirus //Virology.- 1992.-№190.-P.443-448.
- 29.Carter M.J., Milton I.D., Turner P.C. Identification and sequence determination of the capsid protein gene of feline calicivirus //Arch. Virol-1992.-№122.-P.223-235.
- 30.Carter M.J., Routledge E.G., Toms G.L. Monoclonal antibodies to feline calicivirus//J. Gen. Virol.- 1989.№-70.-P.2197-2200.

31. Coutts A.J., Dawson S., Willoughby K., Gaskell R.M. Isolation of feline respiratory viruses from clinically healthy cats at UK cat shows //Vet. Rec.-1994.- Vol.135.- P.555-556.
- 32.45. Crandell R.A., Madin S.H. Experimental studies on a new feline virus //Am. J .Vet. Res.-1960.-№1.-P.551-556.
33. Dawson S., Bennett D., Carter S.D., Bennett M., Ryvar R., Gaskell R.M. Acute arthritis of cats associated with feline calicivirus infection //Res. Vet. Sci. 1994.- №56.-P.133-143.
34. Dawson S., McArdle F., Bennett M., Carter M. Milton I.P., Turner P., Meanger J., Gaskell R.M. Typing of feline calicivirus isolates from different clinical groups by virus neutralisation tests //Vet. Rec. -1993(a).-№ 133-P. 13—17.
35. Dawson S., McArdle F., Bennett M., Carter S.D., Ryvar R., Gaskell R.M. Investigation of vaccine reactions and breakdowns after feline calicivirus vaccination//Vet. Rec. -1993(b).-№132 -P.346-350.
36. Domingo E., Holland J.J. Mutation rates and rapid evolution of RNA viruses //The evolutionary biology of virus N.Y.- Raven Press- 1994.—P.161— 184.
37. Fastier L.B. A new feline virus isolated in tissue culture //Am. J. Vet. Res-1957. №18.-P.382-389.
38. Gaskell C.J., Gaskell R.M., Dennis P.E., Wooldridge M.J.A. Efficacy of an inactivated feline calicivirus (FCV) vaccine against challenge with United Kingdom field strains and its interaction with the FCV carrier state //Res. Vet. Sci.- 1982.- №32.-P.23-26.
39. Gillespie J.N., Scott F.W. Feline viral infections //Adv. Vet. Sci.- 1973.-№17.-P. 163-200.
40. Harbour D.A., Howard P.E., Gaskell R.M. Isolation of feline calicivirus and feline herpesvirus from domestic cats 1980 to 1989 //Vet. Rec. -1991. -№128.-P.77-80.
41. Helps C., Lait P., Tasker S., Harbour D. Melting curve analysis of feline calicivirus isolates detected by real-time reverse transcription PCR //J. of Virological Methods.- 2002.-№106.-P.241-244.
42. Holzinger E.A., Kahn D.E. Pathologic features of Pikornavirus infection in the cat // Am. J.Vet. Res.-1971.-№33.-P.1623-1630.

43. Hoover E.A., Kahn D.E. Experimentally induced feline calicivirus infection: clinical signs and lesions //J. Am. Vet. Med. Assoc.- 1975.-Vol.166.-№5.-P.463-468.
44. Johnson R.P., Povey R.C. Feline calicivirus infection in kittens born by cats persistently infected with the virus //Res. Vet. Sci- 1984.-№37. - P. 114-119.
45. Kahn D.E., Gillespie J.H. Feline viruses: pathogenesis of picornavirus infection in the cat //Am. J. Vet. Res.-1971.-№32.-P.521-531.
46. Kalunda M., Lee K.M., Holmes D.F., Gillespie J.H. Serologic classification of feline caliciviruses by plaque-reduction neutralisation and immunodiffusion //Am. J. Vet. Res.-1975.—Vol.36.-N4.-P.353-356.
47. Knowles J.O., Gaskell R.M., Gaskell C.J., Harvey C.E., Lutz H. Prevalence of feline calicivirus, feline leukaemia virus and antibodies to FIV in cats with chronic stomatitis //Vet. Rec.-1989.-№124.-P.336-338.
48. Knowles J.O., McArdle F., Dawson S., et al. Studies on the role of feline calicivirus in chronic stomatitis in cats //Vet. Microbiol.-1991.-№27.-P.205-219.
49. Kreutz L.C., Johnson R.P., Seal B.S. Phenotypic and genotypic variation of feline calicivirus during persistent infection of cat //Vet. Microbiol.—1998.-Vol.59 .-№2-3-P.229-236.
50. Love D.N. Pathogenicity of a strain of feline calicivirus for domestic kittens //Aust. Vet. J.-1975.-№51 .-P.541-546.
51. Love D.N., Zuber R.M. Feline calicivirus associated with pyrexia, profound anorexia, and oral and perianal ulceration in a cat //Aust. Vet. Practit — 1987.-№17.-P. 136-137.
52. Pederson N.C., Ekman S. A transient febrile "limping" syndrome of kittens caused by two different strains of feline calicivirus //Feline Pract., 1983. -№3.-P.26-35.
53. Pedersen N.C., Elliott J.B., Glasgow A., Poland A., Keel K. An isolated epizootic of hemorrhagic-like fever in cats caused by a novel and highly virulent strain of feline calicivirus .Vet. Microbiol-2000.-Vol.73 №4-P.281-300.
54. Pederson N.C., Hawkins K.F. Mechanisms of persistence of acute and chronic feline calicivirus infections in the face of vaccination //Vet. Microbiol.-1995.-Vol.47.- P.141-156.
55. Povey R.C. Feline respiratory disease which vaccine? //Feline Pract-1977.-Vol.7.-№5.-P.12-16.

56. Povey R.C., Johnson R.H. Observations on the epidemiology and control of viral respiratory disease in cats // *J. Small Animal Prac.* -1970 Vol.1— P.485.
57. Povey R.C., Hale C.J. Experimental infections with feline caliciviruses (picornaviruses) in specific pathogen-free kittens // *J. Contr. Pathol.*-1974.-Vol.84.- P.245-256.
58. Povey R.C., Koonse H., Hays M.B. Immunogenicity and safety of an inactivated vaccine for the prevention of rhinotracheitis, caliciviral disease and panleukopenia in cats // *J. Am. Vet. Med. Assoc.* -1980.-№177.-P.347-350.
59. Povey R.C., Wardley R.C., Jessen H. Feline picornavirus infection: the in vivo carrier state. *Vet. Rec.* -1973.-№92.-P. 224-229.
60. Radford A.D., Sommerville L.M. Инфекционные заболевания верхних дыхательных путей у кошек: Пер. с англ. *Waltham Fokus.* -1999.-Т.9-№4.-С. 18-23.
61. Povey R.C., Johnson R.H. Observations on the epidemiology and control of viral respiratory disease in cats // *J. Small Animal Prac.* -1970 Vol.1— P.485.
62. Povey R.C., Hale C.J. Experimental infections with feline caliciviruses (picornaviruses) in specific pathogen-free kittens // *J. Contr. Pathol.*-1974.-Vol.84.- P.245-256.
- 63.76. Povey R.C., Koonse H., Hays M.B. Immunogenicity and safety of an inactivated vaccine for the prevention of rhinotracheitis, caliciviral disease and panleukopenia in cats // *J. Am. Vet. Med. Assoc.* -1980.-№ 177. - P. 347-350.
64. Povey R.C., Wardley R.C., Jessen H. Feline picornavirus infection: the in vivo carrier state. *Vet. Rec.* -1973.-№92.-P. 224-229.
65. Radford A.D., Sommerville L.M. Инфекционные заболевания верхних дыхательных путей у кошек: Пер. с англ. *Waltham Fokus.* -1999.-Т.9-№ 4.-С. 18-23.
66. Schaffer F.L., Bachrach H.L., Brown F. *Caliciviridae Intervirology.* -1980.-№14.-P.1-6.
67. Seal B.S., Ridpath J.F., Mengeling W.L. Analysis of feline calicivirus capsid protein genes: identification of variable antigenic determinant regions of the protein // *J. Gen. Virol.* 1993. -№74.-P.2519-2524.

68. Seal B.S. Analysis of capsid protein gene variation among divergent isolates of feline calicivirus *Virus Res.* -1994. - № 33. -P. 39-53.
69. Studdert M.J. Caliciviruses: Brief review *Arch. Virol.* -1978. - № 58. P. 157-191.
70. Sykes J.E., Allen J.L., Studdert V.P., Browning G.F. Detection of feline calicivirus, feline herpesvirus 1 and *Chlamydia psittaci* mucosal swabs by multiplex RT-PCR// *Arch. Virol.* 2001. № 81. P. 95-108.
71. Sykes J.E., Allen J.L., Studdert V.P., Browning G.F. Detection and strain differentiation of feline calicivirus in conjunctival swabs by RT-PCR of the hyper variable region of the capsid protein gene. *Arch. Virol.* 1998. №1 43. P. 1321—1334.
72. Thompson R.R., Wilcox G.E., Clark W.T., Jansen K.L. Association of calicivirus infection with chronic gingivitis and pharyngitis in cats. // *J. Small Anim. Pract.* - 1984.-№25.-P.207-210.
73. Wardley R.C., Povey R.C. The pathology and sites of persistence associated with three different strains of feline calicivirus // *Res. Vet. Sci.* —1978.— Vol.23 .-PI 5-19.
74. Wardley R.C., Povey R.C. Aerosol transmission of feline caliciviruses. An assessment of its epidemiological importance // *Br. Vet. J.* - 1977. - Vol. 133. – P. 504-509.
75. Wardley R. C., Povey R. C. The clinical disease and patterns of excretion associated with three different strains of feline calicivirus // *Res. Vet. Sci.* - 1976. -Vol. 23. - P.7-14.
76. Waters L., Hopper C. D., Gruffydd-Jones T. J., Harbour D. A. Chronic gingivitis in a colony of cats infected with feline immunodeficiency virus and feline calicivirus // *Vet. Rec.* - 1993. - Vol. 132. - P. 340-342.
77. Wojcik J. Isolation and identification of feline calicivirus in Poland. // *Bull, vet. Inst.* – Pulawy, 1994. – Vol. 38. – N 2. - P. 89-97.