

Автор туралы ақпарат



1. Тегі, Аты, Әкесінің аты:

Ахметсадыков Нурлан Нуролдинович.

2. Лауазымы, ғылыми дәрежесі, атағы:

- ветеринария ғылымдарының докторы, «Азық-түлік қауіпсіздігі және сапасы» кафедрасының профессоры.

3. Білім:

- Алматы зооветеринарлық институты, ветеринария факультеті, «Ветеринария» мамандығы (Я № 193602 28.07.1977 ж.), «Ветеринариялық дәрігер» біліктілігі;

- ҚР ҚМ ЖАК 20.03.1998 ж. ҒД № 0000993 ветеринария ғылымдарының докторы дипломы;

- ҚР БҒМ Білім және ғылым саласындағы қадағалау және аттестаттау комитетінің 2006.06.28 ж. № 0000135 «Ветеринария» мамандығы бойынша профессор дипломы.

4. Зерттеу саласы мен бағыттары, оның ішінде зерттеу нәтижелерін қысқаша сипаттай отырып, ғылыми жобаларға қатысу:

Зерттеу саласы мен бағыттары:

- функционалдық мақсаттағы өнімдердің қауіпсіздігі мен сапасы, биологиялық препараттар технологиясы.

Ғылыми жобаларға қатысу:

- «Ғылым қоры» АҚ 2017 ж. арналған ҒҒТҚН коммерцияландыру жобасы, 0206-17-ГК «GMP стандарттары бойынша жануарларға арналған «Rhabdovak» өнеркәсіптік антирабиялық мәдени вакцина өндірісі;
- Н.Н. Ахметсадықовтың ғылыми жұмысы сезімтал жануарларды құтыруға қарсы профилактикалық және мәжбүрлі иммундауға арналған жануарлардың құтыруына қарсы белсенді емес сұйық «Rhabdovac» вакцинасын әзірлеуге бағытталған;
- «Rabdovak» вакцинасының артықшылықтары: CVS-11 анықтамалық штаммын пайдалану жоғары иммуногенді вакцинаны алуға мүмкіндік береді; биореакторда ВНК-21 жасуша желісін суспензия әдісімен терең өсіру үшін GMP-стандарт бойынша заманауи жабдықты қолдану вакцинаның өнімділігі мен сапасын арттыруға мүмкіндік береді; жаңа полиэтиленминин инактиванты (PEI) және montanide Isa™ 201 адьюванты қауіпсіздікті және вакцинаның реактогенділігін төмендету; импортты алмастыру, ауыл шаруашылығы жануарларының құтыруының алдын алу үшін арзан, жоғары сапалы антирабиялық вакцинада ветеринариялық қызметті толық қамтамасыз ету үшін қолжетімділік;
- вакцина 10, 20 және 50 см³ бөтелкелердешығарылады. Сыртқы түрі бойынша препарат ашық қызғылт түсті біртекті эмульсия болып табылады. Ірі және ұсақ малға, иттерге, мысықтарға вакцина тері астына мойын аймағына, шошқалар құлақтың артына бұлшық ет ішіне енгізіледі.

Нәтижелер:

- GMP халықаралық стандартына сәйкес «Rhabdovak» құтыруға қарсы вакцинаның отандық өндірісі ұйымдастырылды;
- әзірленген препараттың құны ұқсас препараттардың коммерциялық құнынан төмен;
- «Rhabdovak» антирабиялық вакцинасының отандық өндірісі импортты алмастыруды қамтамасыз етеді.

5. Ең маңызды басылымдардың тізімі (монографиялар, патенттер, әзірленген стандарттар):

1. R. Blieva, N. Akhmetsadykov, A. Zhakipbekova, A. Kalieva, Zh. Rakhmetova Optimization of culture media for protease production by Aspergillus fungi// Asian Journal of Agriculture and Biology. - 2019. –Vol. 7 (2). - P. 210-213;
2. Nurseitova MA, Amutova FB, Zhakupbekova AA, Omarova AS, Kondybayev AB, Bayandy GA, Akhmetsadykov NN, Faye B, Konuspayeva GS. Comparative study of fatty acid and sterol

profiles for the investigation of potential milk fat adulteration. Journal of Dairy Science . 2019 Sep;102(9):7723-7733. doi: 10.3168/jds.2018-15620. Epub 2019 Jun 27. PMID: 31255261;

3. Abdualiyeva, A.A., Valdovska, A., Shanbaev, B.U.. Improving the technology of obtaining an inactivated antirabic vaccine from CVS-11 strain. Research Journal of Pharmacy and Technology. 13(12), с. 5929-5934, 2020;

4. Blieva, Raushan & Mustafin, K.G. & Akhmetsadykov, N.N. & Suleimenova, Zh.B. & Kalieva, A.K. & Narmuratova, Zh.B. & Saduyeva, Zh.K. & Zhakipbekova, A.S. & Tapenbayeva, I.E.. Optimization of culture medium for enhanced protease biosynthesis in Streptomyces globisporus// Rasayan Journal of Chemistry. 14. 270-275. 10.31788/RJC.2021.1416123;

5. M.A. Nurseitova, G.S. Konuspayeva, A.A. Zhakupbekova, F.B. Amutova, A.S. Omarova, A.B. Kondybayev, G.A. Bayandy, N.N. Akhmetsadykov and B. Faye. Detection of Milk Fat Adulteration in Commercial Butter and Sour Cream// International Journal of Dairy Science, 16: 18-28, 2021;

6. Akhmetsadykova, SH (Akhmetsadykova, Shynar H.), Konuspayeva, G (Konuspayeva, Gaukhar) N.N. Akhmetsadykov. Camel breeding in Kazakhstan and future perspectives// Animal frontiers. 12 том. 4 шығарылым, бб. 71-77, 2022;

7. Begdildayeva, NazerkeZh., Kudaibergenova, Aliya K., Nurgazina, Alina S., Akhmetsadykova, Shynar N., Akhmetsadykov, Nurlan N. Fermented camel milk as a probiotics source for poultry farming. Food Science and Technology, 42, e53122. Epub August 29, 2022.<https://doi.org/10.1590/fst.53122>;

8. Ахметсадыков Н.Н., Хусаинов Д.М., Батанова Ж.М. Ветеринариялық препараттарды стандарттау және сертификаттау// Оқулық. -Алматы, ҚазҰАЗУ, 2021, 480 б.;

9. Ахметсадыков Н.Н., Хусаинов Д.М., Батанова Ж.М. Ветеринариядағы Менеджмент //Оқулық. -Алматы, ҚазҰАЗУ, 2021, 298 с.;

10. Сухомлинова В.А., Крыкбаев Е.А., Турсынбаев Н.С., Хусаинов Д.М., Ахметсадыков Н.Н. Жылқы рино пневмониясы вирусын өсіру кезінде жасуша мәдениеті үшін өсу ортасының параметрлерін зерттеу//XVII Жаһандық ғылымдар мен инновациялар 2022: Орталық Азия / Халықаралық ғылыми-практикалық журнал. Б. 47-50;

11. Хусаинов Д.М., Ахметсадыков Н.Н., Батанова Ж.М., Рыщанова Р.М. // Стационарлық және суспензиялық өсіру кезінде жылқылардың жұқпалы анемия вирусының биологиялық белсенділігін бақылау// С.Сейфуллин атындағы Қазақ агро техникалық университетінің Ғылым жаршысы (пәнаралық) - 2022. - No 2 (113). – Б. 2. – Б. 156-164. DOI: [https://doi.org/10.51452/kazatu.2022.2\(113\).1074](https://doi.org/10.51452/kazatu.2022.2(113).1074);

12. Батанова Ж.М., Ахметсадыков Н.Н., Крыкбаев Е.А., Қанжігіт Г.А. // Жылқы тұмауы вирусының А/Н3 штаммын инактивациялау режимдерін пысықтау// С.Сейфуллин атындағы Қазақ агро техникалық университетінің Ғылым жаршысы (пәнаралық) - 2022. - No3 (114). –Б.2. – Б.158-166. DOI: [https://doi.org/10.51452/kazatu.2022.3\(114\).1168](https://doi.org/10.51452/kazatu.2022.3(114).1168);

13. Ахметсадыков Н.Н., Батанова Ж.М., Крыкбаев Е.А., Турсынбаев Н.С. // Жылқы ринопневмониясының ЕНУ-1 штаммын өсіру кезінде коректік ортаның рН реттеу режимдерін пысықтау // С.Сейфуллин атындағы Қазақ агро техникалық университетінің

Ғылым жаршысы(пәнаралық). - 2022. - № 3 (114). –Б.2. - Б. 137-146. DOI: [https://doi.org/10.51452/kazatu.2022.3\(114\).1167](https://doi.org/10.51452/kazatu.2022.3(114).1167);

14. Патент № 7239 «Бұзау диареясының аралас түрлерін емдеу және алдын алу үшін сары суды алу әдісі», 01.07.2022 ж.;

15. Патент № 7240 «Жұқпалы ринотрахеит, парагрипп, ауыз, корона және диарея вирустары тудыратын бұзау ауруларын емдеу және алдын алу үшін сарысуды алу әдісі», 01.07.2022 ж.;

16. Патент № 7255 «Мысықтардың гемобартонеллезін диагностикалау әдісі», 01.07.2022 ж.;

17. Патент № 7335 «Трипаносомалық антигенді алу әдісі», 12.08.2022 ж.;

18. Патент № 7365 «Жылқы ринопневмониясына қарсы вакцина алу әдісі» 19.08.2022 ж.;

19. Патент № 7428 «Интраназальды қолдану үшін жылқыларды жууға қарсы вакцина алу әдісі», 12.08.2022 ж.;

20. Патент № 7336 «Жылқылардың жұқпалы анемиясын диагностикалау үшін антиген алу әдісі», 12.08.2022 ж.;

21. Патент № 7366 «Жылқы тұмауына қарсы вакцина алу әдісі», 19.08.2022 ж.

6. Ғылыми тағылымдамалар:

- Халықаралық агрономиялық зерттеулер орталығы (CIRAD, Франция), Монпелье, 2010 ж.;
- Жоғары ауылшаруашылық мектебі, (Sup Agro, Франция), Монпелье, 2014 ж.;
- Биотехнологиялық компания (Synbiotics Europe, Франция), Лион, 2015 ж.;
- Шыңжаң мал шаруашылығы академиясының ветеринария институты (ҚХР, СУАР), Үрімші, 2018 ж.

7. Ғылыми-зерттеу, педагогикалық қызметтегі жетістіктер (нағарадалар):

- ҚР БҒМ «Қазақстан Республикасының ғылымын дамытудағы еңбегі үшін» төс белгісі» (2005 ж.);
- «Астанаға 10 жыл» медалі (2009 ж.);
- өнертабыс саласындағы 3 республикалық жетістіктер конкурсының лауреаты, «Шапағат - 2006» дипломы мен сыйлығының иегері;
- ҚР БҒМ «ЖОО үздік оқытушысы – 2007» грантының лауреаты;
- «Қазақстан Республикасының еңбек сіңірген өнер тапқышы – 2014» атағының лауреаты;
- жыл сайынғы «Үздік ғылыми қызметкер» сыйлығының лауреаты - 2021 ж.;

- «Үздік инновациялық жоба» номинациясы бойынша «Алтын сапа» сыйлығының лауреаты – «Антиген» ғылыми-өндірістік кәсіпорны.

8. Электрондық мекен-жайы, Байланыс деректері (тел.: жұм. (ішкі), ұялы):

Е-mail: nurlan.akhmetsadykov@gmail.com

Ұялы тел.: 8-701-729-01-75.