



МЫРЗАХМЕТОВА БАЛЖАН

ШАЙЗАДАЕВНА – заведующая лабораторией вирусологии ТОО «КазНИВИ», кандидат биологических наук.

Дата и место рождения: 21 марта 1975 года рождения, Жамбылская область, Таласский район, село Акколь.

Образование, научная степень, звание: высшее, ветеринарное, в 1999 г. окончила с отличием Семипалатинский зооветеринарный институт, в 2001 г. окончила с отличием магистратуру Семипалатинского государственного университета имени Шакарима, в 2007 году окончила аспирантуру при Казахском

научно-исследовательском ветеринарном институте, в 2010 году защитила кандидатскую диссертацию на тему «Биологические свойства вирусов гриппа птиц и болезни Ньюкасла и изыскание средств специфической профилактики», кандидат биологических наук.

Область научной деятельности: ветеринарная медицина, вирусология.

Основные этапы работы:

1993-1999 гг. - студент ветеринарного факультета Семипалатинского зооветеринарного института;

1999-2001 гг. - магистрант Семипалатинского государственного университета имени Шакарима;

2004-2007 гг. - аспирант ДГП «Казахского научно-исследовательского ветеринарного института»;

2008-2009 гг.- младший научный сотрудник аналитической лаборатории ТОО «КазНИВИ»;

2009-2011 гг. - научный сотрудник лаборатории по болезням птиц ТОО «КазНИВИ»;

2012 г. - старший научный сотрудник лаборатории по болезням птиц;

2012-2014 гг. - ведущий научный сотрудник отдела вирусологии;

С 2015 г. - заведующая лабораторией вирусологии ТОО «КазНИВИ».

Труды и публикации: опубликованы более 40 научных работ, в том числе 10 предварительных и инновационных патентов РК, 5 методических указаний. В соавторстве подготовлены проекты нормативно-технических документов на изготовление, контроль и применение 7 противовирусных живых и инактивированных моно- и ассоциированных вакцин.

Ключевые достижения:

1. Технология изготовления инактивированной ассоциированной вакцины против гриппа А подтипов H5N3, H7N7 и болезни Ньюкасла.

2. Технология изготовления ассоциированной живой вакцины против болезни Ньюкасла и инфекционной бурсальной болезни кур.

3. Технология изготовления живой культуральной вакцины против ринопневмонии лошадей.

4. Технология изготовления инактивированной вакцины против бешенства сельскохозяйственных животных.

5. Технология изготовления вакцины против болезни Марека.

6. Технология изготовления ассоциированной вакцины против болезни Ньюкасла и инфекционного ларинготрахеита.

7. Технология изготовления вакцины против оспы овец и коз.

Награды: нет.



МЫРЗАХМЕТОВА БАЛЖАН ШАЙЗАДАҚЫЗЫ – «ҚазҒЗВИ» ЖШС вирусология зертханасының меңгерушісі, биология ғылымдарының кандидаты.

Туған күні және жері: 21-наурыз 1975 жыл, Жамбыл облысы, Талас ауданы, Ақкөл ауылы.

Білімі, ғылыми дәрежесі, атағы: жоғары, ветеринариялық, 1999 ж. Семей мал дәрігерлік институтын үздік бітірген, 2001 ж. Шәкәрім атындағы Семей мемлекеттік университетінің магистратурасын үздік бітірген, 2007 ж. Қазақ ғылыми-зерттеу ветеринария институтының аспирантурасын бітірген, 2010 ж. «Құс тұмауы

мен Ньюкасл ауруы вирустарының биологиялық қасиеттері және арнайы алдын-алу дәрмектерін қарастыру» тақырыбында кандидаттық диссертация қорғады, 2011 ж. биология ғылымдарының кандидаты ғылыми атағы берілді.

Ғылыми қызмет саласы: ветеринариялық медицина, вирусология.

Жұмысының негізгі кезеңдері:

1993-1999 жылдары Семей мал дәрігерлік институты студенті.

1999-2001 жылдары Шәкәрім атындағы Семей мемлекеттік университетінің магистранты.

2004-2007 жылдары Қазақ ғылыми-зерттеу ветеринария институтының аспиранты.

2008 жылы «ҚазҒЗВИ» ЖШС аналитика зертханасының кіші ғылыми қызметкері.

2009-2011 жылдары «ҚазҒЗВИ» ЖШС құс аурулары зертханасының ғылыми қызметкері.

2012 жылы «ҚазҒЗВИ» ЖШС құс аурулары зертханасының аға ғылыми қызметкері.

2012-2014 жылдары «ҚазҒЗВИ» ЖШС вирусология бөлімінің жетекші ғылыми қызметкері.

2015 жылдан қазіргі уақытқа дейін «ҚазҒЗВИ» ЖШС вирусология зертханасының меңгерушісі.

Еңбектері және жарияланымдары: 40 тан астам ғылыми жұмыстар, 5 ұсыныстар және әдістемелік нұсқаулар шығарылып, 10 ҚР алдын-ала және инновациялық патенттері бар. 7 вирусқа қарсы тірі және инактивтелген моно және қоспарланған вакциналарды дайындау мен қолданудың нормативті-техникалық құжаттарының жобаларын дайындаған.

Негізгі жетістіктері:

1. Құс тұмауы H5N3, H7N7 типтері және Ньюкасл ауруына қарсы инактивтелген қоспарланған вакцина дайындау технологиясы.

2. Ньюкасл ауруы және тауықтың жұқпалы бурсаль ауруына қарсы тірі қоспарланған вакцина дайындау технологиясы.

3. Жылқының ринопневмония ауруына қарсы тірі өсінділік вакцина дайындау технологиясы.

4. Ауыл шаруашылық малдарының құтырық ауруына қарсы инактивтелген вакцина дайындау технологиясы.

5. Марек ауруына қарсы вакцина дайындау технологиясы.

6. Ньюкасл ауруы және жұқпалы ларинготрахеит ауруына қарсы қоспарланған вакцина дайындау технологиясы.

7. Қой мен ешкінің шешек ауруына қарсы вакцина дайындау технологиясы.

Марапаттары: жоқ.