



ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ВЕТНАДЗОРА ЭПИЗОТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В РФ



Информационное сообщение от 10 ноября 2021 года по эпизоотической ситуации в РФ.

Информация по сообщениям МЭБ (oie.int)

■ Грипп птиц

Срочными сообщениями от 08.11.2021 г. В МЭБ нотифицировано **две** вспышки высокопатогенного гриппа птиц (H5) в Российской Федерации:

✚ 02.11.2021 г., с. Верхазовка, Дергачёвский район, Саратовская область. В неблагополучном ЛПХ содержалось 8 кур, одна из которых заболела и пала, 7 – уничтожено. Дата постановки диагноза – 03.11.2021 г.;

✚ 03.11.2021 г., оз. Маныч-Гудило, Приютненский район, Республика Калмыкия. ВППП диагностировали при исследовании проб патматериала от павших уток-пеганок (2 головы). Дата постановки диагноза – 03.11.2021 г.

Таким образом, по информации на 8 ноября в текущем году в Российской Федерации зарегистрировано **56** вспышек ВППП (в т.ч. 44 среди домашней, 12 – среди дикой птицы). На отчётную дату в режиме карантина находится 42 очага.

Оценка значимости новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	Значимость для распространения в РФ	значимость для животноводства в РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропозооноза	прочая значимость
ОЦЕНКА:	1	5	5	4	2	4
ИТОГ (СУММАРНАЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						3,5

Информация по сообщениям субъектов ветеринарных служб и СМИ

■ Бешенство

Челябинская область¹:

Варненский район – лиса;

Кунашакский район – КРС.

Красноярский край²:

Курагинский район, с. Черемшанка - КРС.

Оценка значимости новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	Значимость для распространения в РФ	значимость для животноводства в РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропозооноза	прочая значимость
ОЦЕНКА:	1	4	4	2	4	4
ИТОГ (СУММАРНАЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						3,2

¹URL: https://vecherka.su/articles/accidents/175541/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fyandex.ru%2Fnews%2Fsearch%3Ftext%3D — 10.11.2021

²URL: <https://regnum.ru/news/accidents/3417993.html> — 9.11.2021



ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ВЕТНАДЗОРА ЭПИЗООТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В РФ



■ АЧС

Саратовская область³:

В пробах мясокостной муки, произведенной на мясоперерабатывающем предприятии в г. Саратов Саратовской области, обнаружен генетический материал вируса африканской чумы свиней.

Владимирская область⁴:

В городе Радужный Владимирской области на территории предприятия «Владимирский стандарт» обнаружен объект, инфицированный африканской чумой свиней.

Оценка значимости новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	Значимость для распространения в РФ	значимость для животноводства в РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропоозноза	прочая значимость
ОЦЕНКА:	1	5	5	4	-	4
ИТОГ (СУММАРНАЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						3,8

■ Лейкоз

Кировская область⁵:

Установлены ограничительные мероприятия (карантин) по лейкозу крупного рогатого скота на территории сельскохозяйственного предприятия в Нолинском районе Кировской области и деревни Боровляна муниципального образования Красноярское сельское поселение Нолинского района Кировской области.

Оценка значимости новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	Значимость для распространения в РФ	значимость для животноводства в РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропоозноза	прочая значимость
ОЦЕНКА:	-	3	3	2	5	4
ИТОГ (СУММАРНАЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						3,4

Информация по сообщениям ветеринарных лабораторий

Белгородская область^{6,7}:

В диагностический отдел Белгородской межобластной ветеринарной лаборатории поступила проба фекалий от собаки для проведения лабораторной диагностики паразитарных болезней. При микроскопическом исследовании, в доставленном образце

³URL: http://www.manvet.saratov.gov.ru/news/?ELEMENT_ID=34419 — 9.11.2021

⁴URL: https://trc33.ru/news/society/na_predpriyatii_laquovladimirskiy_standartraquo_v_raduzhnom_zafiksirovali_afrikan_skuyu_chumu_sviney92931/ — 9.11.2021

⁵URL: <http://www.vetuprkirov.ru/ob-ustanovlenii-ogranichitelnyh-meropriyatij-po-lejkozu> — 9.11.2021

⁶URL: <https://belmvl.ru/about/newslist/news/prichinoj-gibeli-pticzyi-stali-gelmintyi> — 9.11.2021

⁷URL: <https://belmvl.ru/about/newslist/news/u-sobaki-obnaruzhenyi-vozbuditeli-dipilidioza> — 9.11.2021



ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ВЕТНАДЗОРА ЭПИЗООТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В РФ



фекалий, специалистами отдела были обнаружены членики огуречного цепня – возбудители дипилидиоза (*Dipylidium caninum*) плотоядных.

Новосибирская область⁸:

Сотрудниками Новосибирской испытательной лаборатории ФГБУ ЦНМВЛ были проведены исследования пяти образцов шерсти от домашних животных (кошки, собаки) на дерматомикоз. В результате микологического исследования во всех пробах выявлен возбудитель трихофитии (гриб рода *Trichophyton*).

Иркутская область⁹:

В испытательную лабораторию ФГБУ «Иркутская МВЛ» поступили пробы клинического материала (фекалии) от кошек. В результате проведенных лабораторных исследований специалистами отдела диагностики бактериальных и паразитарных болезней Иркутской межобластной ветеринарной лаборатории Россельхознадзора выявлен возбудитель инфекционной болезни – колибактериоза (*Escherichia coli*).

■ **О внесении изменений в Решение Россельхознадзора о регионализации¹⁰:**

В связи с регистрацией гриппа птиц изменен статус Дергачевского района Саратовской области и Республики Калмыкия по указанной болезни.

Научные публикации:

Проблема контаминации спермы быковпроизводителей инфекционными агентами бактериальной и вирусной природы

В статье отражены основные результаты исследования ветеринарно-санитарного благополучия племенной продукции на основе применения молекулярно-генетических методов. Установлена возможность передачи через сперму КРС большого спектра инфекционных агентов вирусной и бактериальной природы, а также простейших, микоплазм и грибов. Было зафиксировано, что в рекомендациях МЭБ в отношении оценки качества и безопасности спермы быков требования отсутствуют, а направлены большей частью на само животное и на зону его происхождения. При этом при исследовании 232 серии спермы быков в 47 сериях установлено превышение нормированного значения непатогенных микроорганизмов в 1,2-1,8 раза. Особый интерес представляют результаты обнаружения в образцах генетического материала *Coxiella burnetii*, возбудителя Ку-лихорадки - зоонозного заболевания, характеризующегося у животных длительной персистенцией возбудителя при хронической форме заболевания.

Яцентюк С.П.¹, Борунова С.М.^{1,2}, Грязнева Т.Н.²

1 Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов, Москва, Российская Федерация

⁸URL: <http://xn--b1asbd8b.xn--p1ai/specialisty-novosibirskoj-ispytatelnoj-laboratorii-fgbu-cnmvl-vyyavili-vozbuditel-trihofitii-v-shersti-zhivotnyh.html> — 9.11.2021

⁹URL: <https://vetlab38.ru/news/item/u-domashnih-zhivotnyh-vyyavlen-vozbuditel-kolibakterioza/> — 8.11.2021

¹⁰URL: <https://fsvps.gov.ru/fsvps/news/45548.html> — 9.11.2021



ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
УПРАВЛЕНИЯ ВЕТНАДЗОРА
ЭПИЗООТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В РФ



2 Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА имени К. И. Скрябина

Ветеринария, зоотехния и биотехнология 2021 №9 С 26-30

Дельта-подобные вирусы (*Kolmioviridae: deltavirus*) животных и происхождение вируса гепатита D (вирус гепатита D) человека

Вирус гепатита D (дельта, δ) (вирус гепатита D, HDV) открыт более 40 лет назад, однако представления о его происхождении и эволюции крайне ограничены. Причиной этого служило отсутствие до недавнего времени данных о существовании каких-либо вирусов, подобных HDV. Обнаружение в последние годы последовательностей новых дельта-подобных вирусов у широких представителей позвоночных (позвоночных) и беспозвоночных (беспозвоночных) позволило пересмотреть взгляды на возникновение HDV и способствовало пониманию места уникального вируса зоонозных инфекционных агентов вирусной природы. Целью данного обзора является анализ недавно опубликованных исследований, посвященных новым дельта-подобным вирусам и их биологической характеристике.

Исаева О.В. 1,2, Кюрегян К.К. 1,2, Михайлов М.И. 1,2

1 ФГБНУ «Научно-исследовательский институт вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова»

2 ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России

Вопросы вирусологии 2021 №5 С 340-345

Балл	ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ИТОГОВОЙ ОЦЕНКИ:
X=1	Событие незначимо
1<X≤2	Значимость события низкая
2<X≤3	Значимость события высокая для страны или региона
3<X≤4	Значимость события высокая
4<X≤5	Чрезвычайное событие