ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
ВИРУСОЛОГИИ И МИКРОБИОЛОГИИ

ПРОБЛЕМЫ БОРЬБЫ С СИБИРСКОЙ ЯЗВОЙ, ВОПРОСЫ НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Гл. научн. сотр. ФИЦ ВиМ, д.б.н., профессор Селянинов Юрий Олегович

www.vniivvim.ru
НИЖНИЙ НОВГОРОД / САМАРА / САРАТОВ / ПОКРОВ

CENTER FOR VIROLOGY AND MICROBIOLOGY Pokrov

Нормативно-методическое обеспечение при сибирской язве

- Инструкция «О мероприятиях против сибирской язвы», утв. Главветупром Наркомзема СССР **16.10.1939** г. (с дополнением от 20 июня 1944 г.);
- Инструкция «О мероприятиях против сибирской язвы», утв. МСХ СССР **28.02.1953 г;**
- Инструкция «О мероприятиях против сибирской язвы», утв. ГУВ МСХ СССР **05.06.1981** (с изменениями от 12.11.1982 г);
- Санитарные (СП 3.1.089-96) и Ветеринарные (ВП 13.3.1320-96) правила «Профилактика и борьба с заразными болезнями, общими для человека и животных», п.6 Сибирская язва. (утв. Госкомсанэпиднадзором РФ 31.05.**1996** № 11, Минсельхозпродом РФ **18.06.1996** № 23);
- Санитарные правила (СП 3.1.7.2629-10) «Профилактика сибирской язвы», утв. Роспотребнадзором **13.05.2010** г № 56 (с изменениями от **15.08.2017** г);
- Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, лечебных, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов сибирской язвы (утв. **14.08.2017** г приказом МСХ России)

Некоторые эпидемиологические /эпизоотологические понятия

Эпидемический очаг – территория, на которой зарегистрирован случай (случаи) заболевания людей. Границами очага является территория, на которой находятся люди, имеющие риск заражения с учетом особенностей социально-бытовой обстановки и среды, в которой пребывает источник инфекции

Почвенный очаг - почвенными очагами считаются места захоронения трупов животных, павших от сибирской язвы (например - скотомогильники, биотермические ямы, "моровые поля")

Моровое поле - территория, на которой отмечался падеж животных, без четких границ захоронения. Территория "моровых полей" отмечается на картах и считается угрожаемой территорией

Установление диагноза на сибирскую язву

ВП 14.08.2017 г: Диагноз считается установленным, если получен один из следующих результатов:

- выявлен возбудитель в мазках-отпечатках крови;
- выявлен антиген возбудителя в реакции Асколи или методом флюоресцирующих антител;
- выявлен генетический материал возбудителя;
- получена положительная биопроба.

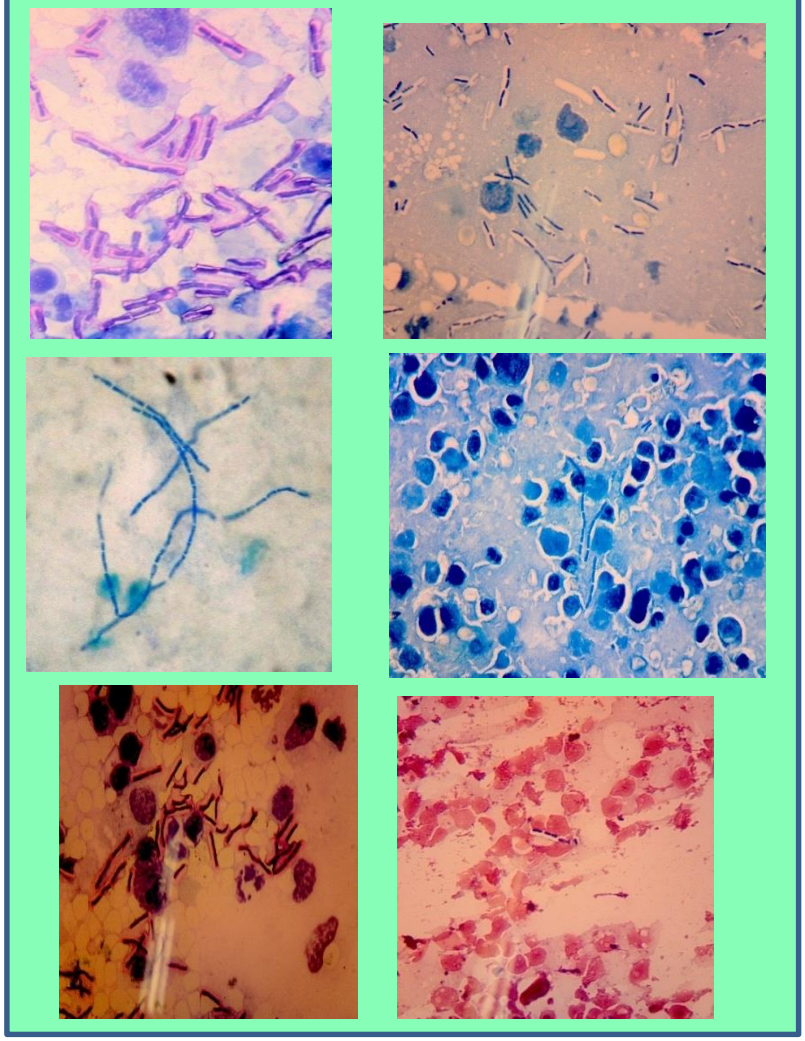
МУК 4.2.2413-08 Диагноз сибирской язвы у человека считают установленным при наличии соответствующей клинической картины, эпидемиологического анамнеза, подтвержденных одним из нижеперечисленных способов:

- выделение из патологического материала культуры *B. anthracis*, гибель хотя бы одного зараженного лабораторного животного и выделение из его органов культуры со свойствами, характерными для возбудителя сибирской язвы;
- выделение вирулентной культуры *B. anthracis* из предполагаемого источника или фактора передачи;
- положительная антраксиновая проба.

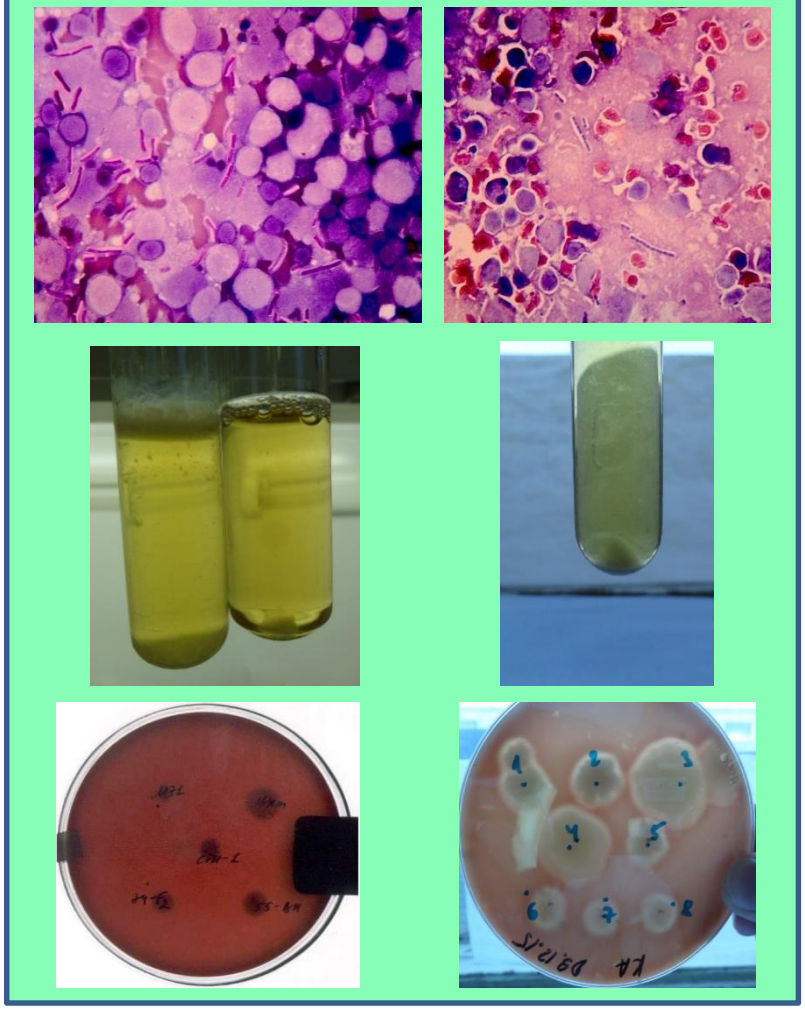
CENTER FOR VIROLOGY AND MICROBIOLOGY
Pokrov

Культурально-морфологические свойства изолятов B. anthracis и B. cereus

B.anthracis **B.cereus**



B.anthracis **B.cereus**



CENTER FOR VIROLOGY AND MICROBIOLOGY
Pokrov

Проблемы вакцинации животных против сибирской язвы

Ревакцинация молодняка.

Поствакцинальные осложнения

Особенности технологии традиционного северного оленеводства, поведенческие механизмы животных в стаде, объем противоэпизоотических мероприятий, транспортная доступность оленьих стад в зимний период.

CENTER FOR VIROLOGY AND MICROBIOLOGY
Pokrov

Риски в распространении сибирской язвы с пантовым сырьем

Отсутствие ветеринарного контроля при заготовке пантов.

Большое количество лиц задействованных в заготовке, транспортировке и обработке пантов.

Многочисленные нелегальные пункты хранения и кустарной сушки пантов, расположенные на частных подворьях, в гаражах и других объектах в черте жилой застройки.

Перевозка пантов тем же транспортом, что и при перевозке продуктов питания.

- **БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!**

info@ficvim.ru