நவீன கால்நடை மருத்துவத்தையும் பாரம்பரிய மருத்துவத்தையும் ஒருங்கிணைந்து செய்து வரும் போது விரைவாக பலனைப் பெற முடியும். மாடுகளுக்கு நோய் எதிர்ப்பு சக்தியை அதிகரிக்கும் பாரம்பரிய பொருட்களை வழங்கும் போது விரைவாக குணமடைகின்றன.

பெரியம்மை தடுப்பூசி

அனைத்து கால்நடை வளர்ப்போர்களும், நான்கு மாதங்களுக்கு மேல் வயதுடைய தங்களது பசுவினங்களுக்கு தவறாமல் பெரியம்மை (LSD Vaccine) தடுப்பூசியினை செலுத்தி, தங்கள் கால்நடைகளை இந்நோய் தொற்றிலிருந்து பாதுகாத்துக்கொள்ளலாம்.

மேலும் விபரங்களுக்கு

ICAR - **வேளாண்மை அறிவியல் மையம்**

எலுமிச்சங்கிரி, கிருஷ்ணகிரி - 635120.

தொலைபேசி: 04343 291944, 80982 80123

http://www.krishnagirikvk.org/

மாடுகளை பெரியம்மை நோயிலிருந்து காப்போம்!!!

தோல் கழலை நோய்/லம்பி நோய் என்பது கால்நடைகளுக்கு எளிதில் பரவக்கூடிய வைரஸ் தொற்று நோய் ஆகும். தோல் கழலை நோய் என்பது பாக்ஸ் விரிடேயின் குடும்பத்தைச் சேர்ந்த கேப்ரிபாக்ஸ் வைரஸினால் ஏற்படுகிறது.

நோய் பரவும் முறைகள்:

- பாதிக்கப்பட்ட கால்நடைகளில் (பசு மற்றும் எருமை) இருந்து கொசுக்கள், ஈக்கள், பேன்கள் மற்றும் புற ஒட்டுண்ணிகள் மூலம் மற்ற ஆரோக்கியமான கால்நடைகளுக்கு பரவுகிறது.
- கொசு, ஈ, உண்ணி கடி மற்றும் பாதிக்கப்பட்ட மாடு மூலமாகவும், பால் கறவையாளர்கள் மூலமாகவும் இந்நோய் பரவுகிறது.
- இந்த நோய் வைரஸ் கிருமியானது மாட்டின் தோல் மற்றும் காயங்களில் 18 முதல் 35 நாட்கள் வரை வாழும். கன்று குட்டிகள் பாதிக்கப்பட்ட மாட்டின் பாலை அருந்தும் போதும் நோய் தொற்று ஏற்படுகிறது.
- கோடைகாலத்தில் இந்நோய் அதிக அளவில் பரவுகிறது. இந்நோய் தொற்று 60 சதவீதம் வரை மாடுகளை பாதிக்கிறது. இதனால் பால் உற்பத்தி குறையும். சினை பிடிப்பதில் பாதிப்புகள் ஏற்படும்.

நோய் அறிகுறிகள்

- இந்த நோயினால் பாதிக்கப்பட்ட கால்நடைகளுக்கு கடுமையான காய்ச்சல் இருக்கும். கண்ணில் நீர்வடிதல் மற்றும் மூக்கில் சளி ஒழுகுதல் போன்றவை ஆரம்ப அறிகுறிகள் ஆகும்.
- உடல் முழுவதும் உருண்டை, உருண்டையாக வீக்கம் காணப்படும். உருண்டையாக உள்ள கட்டிகள் உடைந்து சீல் வெளியேறும். இந்த கட்டியின் அகலம் 0.5 முதல் 5.0 செ.மீட்டர் வரை இருக்கும்.
- நிணநீர் சுரப்பிகள் பெரியதாக காணப்படும். கால்கள் வீங்கி இருக்கும். மாடுகள் சோர்வாக காணப்படும்.
- தீவனம் சரியாக உட்கொள்ளாமல் உடல் எடை குறைந்து காணப்படும். காயங்களால் மாட்டின் தோல் முற்றிலும் பாதிப்படையும். இளம் சினை மாடுகளில் கருச்சிதைவு ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. சினை மாடுகளில் மடிநோய் ஏற்படவும் வாய்ப்புள்ளது. அதிக அளவில் நோய் தொற்று

நோய்த்தடுப்பு முறைகள்:

- ✓ பாதிக்கப்பட்ட கால்நடைகளை ஆரோக்கியமான கால்நடைகளிடம் இருந்து தனிமைப்படுத்திட வேண்டும்.
- ✓ மேய்ச்சலுக்கு அனுப்புவதை தடுத்திட வேண்டும். கொசுக்கள், ஈக்கள், உண்ணிகளை கட்டுப்படுத்துவதன் மூலம் நோய் பரவுவதை தடுக்கலாம்.
- ✓ பாதிக்கப்பட்ட மாடுகளுக்கு தீவனம் மற்றும் தண்ணீர் பாத்திரம் தனியாக இருக்க வேண்டும். கறவையாளர்கள் பாதிக்கப்பட்ட மாடுகளை தொட நேர்ந்தால் உடனடியாக கைகளை கிருமி நாசினியால் சுத்தம் செய்த பிறகே மற்ற மாடுகளை தொடவேண்டும்.
- ✓ சுற்றுப்புறச்சூழலை சுத்தமாக வைத்திருக்க வேண்டும்.

நோய்க்கான முதலுதவி மூலிகை மருத்துவம்:

அ. வாய் வழி மருந்து

① முதல் மருந்துவம்:

தேவையான பொருட்கள் (ஒரு முறை கொடுக்க - ஒரு டோஸ்)

வெற்றிலை - 10 எண்ணிக்கை, மிளகு - 10 கிராம்,
உப்பு - 10 கிராம், வெல்லம் - தேவையான அளவு

தயாரிப்பு முறை

- வெற்றிலை, மிளகு, உப்பு இவற்றை பசையாக அரைக்கவும். அதனுடன் வெல்லம் சேர்க்கவும்
- அரைத்த கலவையை சிறிது சிறிதாக வாய் வழியாக கொடுக்கவும்
- முதல்நாள் (நாள்-1) - மூன்று மணி நேரத்திற்கு ஒருமுறை (ஒரு டோஸ்) கொடுக்கவேண்டும்.
- இரண்டாம் நாள் முதல் - ஒரு நாளைக்கு மூன்று முறை (3 டோஸ்) வீதம் இரண்டு வாரங்கள் கொடுக்கவும்
- ஒவ்வொரு முறையும் இதனை புதியதாக தயாரிக்க வேண்டும்.

② இரண்டாம் மருந்துவம்:

தேவையான பொருட்கள் (இரண்டு முறை கொடுக்க - இரண்டு டோஸ்)

பூண்டு - 2 பல், கொத்தமல்லி விதை - 10 கிராம், ஜீரகம் - 10 கிராம், துளசி - 1 கைப்பிடியளவு, இலவங்கப்பட்டையின் காய்ந்த இலைகள் - 10 கிராம், மிளகு - 10 கிராம், வெற்றிலை - 5, சின்னவெங்காயம் - 2, மஞ்சள் துள் - 10 கிராம், நிலவேம்பு இலையின் பவுடர் - 30 கிராம், திருநீற்று பச்சிலை - 1 கைப்பிடியளவு, வேப்பிலை - 1 கைப்பிடியளவு, வில்வமர இலை -1 கைப்பிடியளவு, வெல்லம் - 100 கிராம்.

தயாரிப்பு முறை

- மேற்கூறியவற்றை அரைத்து, அதனுடன் வெல்லம் சேர்க்கவும்.
- அரைத்த கலவையை சிறிது சிறிதாக வாய் வழியாக கொடுக்கவும்.
- முதல்நாள் (நாள்-1) - மூன்று மணி நேரத்திற்கு ஒருமுறை (ஒரு டோஸ்) கொடுக்கவேண்டும்.
- இரண்டாம் நாள் முதல் - தினமும் 2 வேளை (2 டோஸ்), காலை ஒருமுறை (1 டோஸ்), மாலை ஒருமுறை (1 டோஸ்) வீதம் நோய் சரியாகும் வரை கொடுக்கவேண்டும்.
- ஒவ்வொரு முறையும் இதனை புதியதாக தயாரிக்க வேண்டும்.

ஆ. வெளிப்புற பயன்பாட்டிற்கு மட்டும்
(ஏதேனும் புண்கள் இருந்தால்)

தேவையான பொருட்கள்

குப்பைமேனி கீரை இலை - 1 கைப்பிடியளவு, பூண்டு - 10 பல், வேப்பிலை - 1 கைப்பிடியளவு, தேங்காய் எண்ணெய் (அ) நல்லெண்ணை - 500 மில்லிலிட்டர், மஞ்சள் தூள் - 20 கிராம், மருதாணி இலை - 1 கைப்பிடியளவு, துளசி - 1 கைப்பிடியளவு

தயாரிப்பு முறை

- அனைத்து பொருட்களையும் நன்றாக அரைக்கவும்
- அரைத்த கலவையுடன் 500 மில்லிலிட்டர் தேங்காய் எண்ணெய் (அ) நல்லெண்ணெய் கலந்து கொதிக்கவைத்து ஆற வைக்கவும்.
- ஒருவேளை புண்ணில் புழுக்கள் இருந்தால் முதலாவது நாள்மட்டும் தேங்காய் எண்ணெயில் கற்பூரத்தை கலந்து அதை தடவவும். அல்லது சீதாப்பழ மர இலைகளை அரைத்து பேஸ்டாக்கித் தடவவும்.