விவசாயமும் உணவுத் தொழினுட்பவியலும்

கால்நடை வளர்ப்பு

Copyright © www.e-thaksalawa.moe.gov.lk

தேர்ச்சி மட்டம் :- 8.6

மாடுகக்கான நோய்களைக் கட்டுப்படுத்த தேவையான நடைமுறைகளை ஆராய்வார்.

நோய்	நோய்க்காரணி	நோயறிகுறிகள்	நோய்க்கட்டுப்பாடுகள்
மடியழற்சி	பற்றீரியா	♦ பால் மடியில் மாற்றங்கள் உ+ம்:- பால் மடிவீங்குதல், சிவத்தல், சூடாகக் காணப்படல், பாலில் ஏற்படும் மாற்றம், பால் உற்பத்தி குறைவடைதல், பால் திரட்சியடைதல், பால் செம்மஞ்சள், சிவப்பு நிறமாக மாறுதல்	♦ நாள் தோறும் மடியழற்சிக் கிண்ணச் சோதனை மேற்கொள்ளல் ♦ பால் உற்பத்தி குறைந்தால் மாதாந்தம் கலிபோயா மடியழற்சிச் சோதனை மேற்கொள்ளல் ♦ மாட்டுத் தொழுவம் உலர்வாகவும் சுத்தமாகவும் பேணுதல் ♦ பால் கறப்பதற்கு முன்பு பால் மடிகளைச் சுத்தம்செய்தல்
கால்வாய்நோய்	வைரசு	♦ கடுங்காய்ச்சல் ஏற்படும் ♦ உணவுஉண்ணாது வாயிலிருந்து உமிழ்நீர்வடிதல் ♦ வாய்க்குழி நாக்கு, முரசுகுளம்பு ஆகியவற்றில் கொப்புளங்கள் ஏற்பட்டு வெடித்து காயங்கள் உருவாகும் ♦ கால்களை நொண்டும்	♦ ஆறுமாதவ யதிலும் கூடிய மாடுகளுக்கு ஆண்டுக் கொருமுறை தடுப்பூசியிடல்
புழுநோய்கள்	வட்டப்புழு	♦ உணவில் விருப்பின்மை ♦ நிறை வளர்ச்சி குறைதல் ♦ குருதிச்சோகை ஏற்படல் ♦ வயிறுபருத்தல்	♦ கன்றுப்பராமரிப்பு ♦ கன்றுத்தொழுவத்தை அடிக்கடி சுத்தம் செய்தல் ♦ சமநிலை உணவுவழங்குதல் ♦ உரியகாலத்தில் புழுமருந்துவழங்கல் ♦ போதியகாற்றோட்டம் சூரியஒளி நிலவச்செய்தல்
	நாடாப்புழு	♦ உடல் மெலிதல் ♦ வளர்ச்சி குன்றுதல் ♦ கழிச்சல் ஏற்படல் ♦ வயிறு ஊதல்	

தொகுப்பு :- கே.திபாகரன், கே.இளங்குமரன், கே.குமுதினி, பி.பாலசுதன் (வடமாகாண ஆசிரியர்கள்)
கணினி வடிவமைப்பு :- திரு.ச.சசிஸ்குமார் ISA—கணிணி வளவாளர் (ZICTEC - தென்மராட்சி)
Copyright © www.e-thaksalawa.moe.gov.lk

நோய்	நோய்க்காரணி	நோயறிகுறிகள்	நோய்க்கட்டுப்பாடுகள்
பாற்காய்ச்சல்	கல்சியக்குறைபாடு	♦ முன்னங்கால்கள் விறைப்பதால் மாடு நிலத்தில்படுத்தல் ♦ தலையில் நடுக்கம் ஏற்படல்	♦ உணவுக் கலவையில் போதியளவு கல்சியம் சேர்த்தல் ♦ கர்ப்பகால இறுதிப் பகுதியில் கல்சியம் குளோரைட்டு வழங்கல்
வயிறூதல்	இரைப்பையில் வாயு தேங்குதல்	♦ வயிறு வீங்குதல் சுவாசிக்கச் சிரமப்படல் ♦ விலங்கு நிலத்தில் படுத்தல் ♦ நோய் அதிகரிக்கும் போது நி-மோனியா நிலைஏற்படல்	♦ சமநிலை உணவு வழங்கல் ♦ சுவாசிக்க இலகுவாக விலங்கை நிமிர்ந்து நிற்கச் செய்தல் ♦ மருந்துவழங்கல் ♦ நல்லெண்ணெய் பருக்குதல்

தொகுப்பு :- கே.திபாகரன், கே.இளங்குமரன், கே.குமுதினி, பி.பாலசுதன் (வடமாகாண ஆசிரியர்கள்)

கணினி வடிவமைப்பு :- திரு.ச.சசிஸ்குமார் ISA—கணிணி வளவாளர் (ZICTEC - தென்மராட்சி)

Copyright © www.e-thaksalawa.moe.gov.lk