

# நீங்கள் நுண்ணுயிர்கொல்லிகளை அவதானத்துடன் பயன்படுத்துவது அவசியமாகும் !



விலங்குணவு  
உற்பத்தியாளர்கள்



மனிதர்களிலும் விலங்குகளிலும்  
தொற்றுக்களைக் கட்டுப்படுத்தவும்  
சிகிச்சையளிக்கவும் நுண்ணுயிர்  
கொல்லிகள் அத்தியாவசியமான  
மருந்துப்பொருட்களாகும்.



தற்போது இவை தாக்குத்திறனை  
விரைவாக இழந்து வருகின்றன.

- இம்மருந்துப்பொருட்கள் அளவுக்கதிமமாகவும் தவறான முறையிலும் பயன்படுத்தப்படுவதால் நோய்க்கிருமிகள் குறித்த நுண்ணுயிர்கொல்லிகளுக்கெதிராக எதிர்ப்பு சக்தியை உருவாக்கும் அபாயம் ஏற்படுகின்றது. இவ்வாறு எதிர்ப்பு சக்தி பெற்றுக்கொள்ளப்பட்டால் நோய்க்கிருமிகளுக்கு எதிராக நுண்ணுயிர்கொல்லிகள் தொழிற்பட முடியாததால் அவற்றினை சிகிச்சைக்காக பயன்படுத்தமுடியாத நிலை ஏற்படுகின்றது. இந்நிகழ்வு நுண்ணுயிர்கொல்லி எதிர்ப்புசக்தி (AMR) எனப்படும்.
- AMR மனிதன் மற்றும் சகல தரைவாழ், நீர்வாழ் விலங்குகளின் சுகாதாரத்துக்கும் பொதுநலத்துக்கும் ஓர் அச்சுறுத்தலாகும். அத்துடன் இந்த நுண்ணுயிர்கொல்லிகள் எதிர்ப்பு சக்திக்கு (AMR) ஈடுகொடுக்கும் வகையில் புதிய நுண்ணுயிர்கொல்லிகளின் கண்டுபிடிப்பு தற்போது நடைபெறுவதில்லை.
- ஆகையால் பாவனையிலுள்ள நுண்ணுயிர்கொல்லிகளையும் அவற்றின் வினைத்திறனையும் பாதுகாப்பது அவசியமானதாகும். இந்த விலைமதிப்பற்ற மருந்துகளை பொறுப்புடனும் துல்லியமான முறையிலும் பயன்படுத்தி மனிதர்களினதும் விலங்குகளினதும் சுகாதாரத்தினையும் பொதுநலத்தினையும் பேணுவது அவசியமாகும்.

நீங்கள்  
எமக்குத்  
தேவை

“ நீங்கள் ஒரு விலங்குணவு உற்பத்தியாளராக  
இச்செயற்பாட்டுக்கு ஒன்றிணைந்து  
உதவ வேண்டும்”

- விலங்குகளில் நுண்ணுயிர்கொல்லிகளைப் பொறுப்புடனும் துல்லியமான முறையிலும் பயன்படுத்துவதை உறுதிசெய்க.
- நுண்ணுயிர்கொல்லிகளுக்கெதிரான எதிர்ப்பு சக்தியைக் கொண்ட நோய்க்கிருமிகளை பொருத்தமான முறையில் கையாளுவது உலக விலங்கு சுகாதார நிறுவனத்தின் (OIE) முன்னிலைப்படுத்தப்பட்ட ஒரு செயலாகும்.  
உலக விலங்கு சுகாதார நிறுவனமானது (OIE) நுண்ணுயிர்கொல்லிகளை பொறுப்புடனும் துல்லியமான முறையிலும் பயன்படுத்த தேவையான சர்வதேச நியமங்களை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இந்த சர்வதேச நியமங்களை கடைப்பிடிப்பதன் மூலம் இந்த விலைமதிப்பற்ற மருந்துகளின் வினைத்திறனை பாதுகாக்க உதவுக.



மேலதிக விபரங்களுக்கு: [www.oie-antimicrobial.com](http://www.oie-antimicrobial.com)

விலங்குணவு உற்பத்தியாளர்களே!

விலங்குணவு உற்பத்தியாளர்களாக நுண்ணுயிர்கொல்லிகளின் வினைத்திறனை பேண்ப்பாதுகாக்க செயலாற்ற வேண்டியுள்ளது.



விலங்குணவு உற்பத்தியாளர்கள்

- இம்மருந்துப்பொருட்கள் அளவுக்கதிகமாகவும் தவறான முறையிலும் பயன்படுத்தப்படுவதால் நோய்க்கிருமிகள் குறித்த நுண்ணுயிர்கொல்லிகளுக்கெதிராக எதிர்ப்பு சக்தியை உருவாக்கும் அபாயம் ஏற்படுகின்றது. இவ்வாறு எதிர்ப்பு சக்தி பெற்றுக்கொள்ளப்பட்டால் நோய்க்கிருமிகளுக்கு எதிராக நுண்ணுயிர் கொல்லிகள் தொழிற்பட முடியாததால் அவற்றினை சீக்கிச்சைக்காக பயன்படுத்தமுடியாத நிலை ஏற்படுகின்றது. இந்நிகழ்வு நுண்ணுயிர்கொல்லி எதிர்ப்புசக்தி (AMR) எனப்படும்.

- AMR மனிதன் மற்றும் சகல தரைவாழ், நீர்வாழ் விலங்குகளின் சுகாதாரத்துக்கும் பொதுநலத்துக்கும் ஓர் அச்சுறுத்தலாகும். அத்துடன் அதிகரித்துக்கொண்டிருக்கும். நுண்ணுயிர் கொல்லி எதிர்ப்புசக்திக்கு (AMR) ஈடுகொடுக்கும் வகையில் புதிய நுண்ணுயிர்கொல்லிகள் கண்டுபிடிப்பு தற்போது நடைபெறுவதில்லை
- நோய்க்கிருமிகள் நுண்ணுயிர்கொல்லி எதிர்ப்புசக்தி உருவாகுவதைத் தூண்டும் காரணிகளான அளவுகடந்த மற்றும் தவறான முறையில் நுண்ணுயிர்கொல்லிகள் பாவனை செய்வதை மட்டுப்படுத்த உதவிசெய்யக. அனுமதிபெறாமல் நுண்ணுயிர்கொல்லி கலந்த விலங்குணவு தயாரிக்க வேண்டாம்.

நுண்ணுயிர்கொல்லிகளின் வினைத்திறனை பாதுகாக்க இன்றே செயற்படுவோம்!  
விலங்குணவு உற்பத்தியாளர்களே!

- 1 விலங்குணவு தயாரிப்பதற்குரிய அனுமதியினை பொருத்தமான அதிகாரிகளிடமிருந்து முன்கூட்டியே பெற்றுக்கொள்க. தயாரித்த விலங்குணவை பதிவுசெய்துகொள்க.
- 2 அனுமதிக்கப்பட்ட விற்பனை முகவர்களிடமிருந்து மாத்திரம் மூலப்பொருட்களை பெற்றுக்கொள்க. அனுமதிக்கப்பட்ட மூலப்பொருட்களை மாத்திரம் பயன்படுத்துக.
- 3 தீங்குவிளைவிக்கும் காரணிகள், பொருட்கள் விலங்குணவுடன் சேர்ந்து கொள்வதைத் தவிர்க்க.
- 4 ஏகவின கலவையாக உணவு தயாரிக்கப்படவும், உயர்சுகாதாரத் தராதங்களை அடையவும் சிறந்த உற்பத்தி நடைமுறைகளை பின்பற்றுக்க:

- 5 பொருத்தமான பெயரிடும் மட்டியலைத் தயாரிக்க: பயன்படுத்தும் முறை, பெயரிடும் மட்டியலில் குறிப்பிடப்படவேண்டும். (மூலப்பொருட்கள், சேர்க்கப்பட்ட அளவு, தயாரிப்பு, பயன்படுத்தும் முறை மற்றும் காலாவதியாகும் திகதி உள்ளடங்கலாக)
- 6 தேவையான பதிவேடுகளைப் பேணுக.
- 7 விற்பனை மற்றும் விநியோகம் சம்பந்தமான தரவுகளையும் தகவல்களையும் பரிமாறி பொருத்தமான அதிகாரிகளுடன் இணங்கி ஒத்துழைக்கவும்.

