

# सीएसए कर्मियों के लिए टीकाकरण आज व कल

कानपुर । सीएसए कृषि एवं प्रौद्योगिकी विवि के कर्मचारियों के लिए कोविड टीकाकरण की व्यवस्था 2 व 3 अगस्त को परिसर स्थित मानव चिकित्सा केन्द्र पर की गई है। अधिष्ठाता छात्र कल्याण डॉ. आरपी सिंह के हवाले से विवि प्रवक्ता डॉ. खलील खान ने बताया कि अभियान के तहत 18 से 45 तथा 45 से अधिक आयु वर्ग के कर्मियों को कोरोना की वैक्सीन लगायी जाएगी।

# जन एक्सप्रेस

[f](#) [t](#) [i](#) [v](#) /janexpresslive

लखनऊ, सोमवार, 02 अगस्त, 2021, वर्ष : 12, अंक : 286, पृष्ठ : 12, मूल्य ₹ 3.00/-

## विश्वविद्यालय कार्मिकों को लगोगी वैक्सीन

जन एक्सप्रेस/कानपुर नगर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिक विश्वविद्यालय के कर्मचारियों को विश्वविद्यालय स्थित मानव चिकित्सा केंद्र पर सोमवार और मंगलवार को 2 एवं 3 अगस्त को दो दिन 18 से 45 एवं 45 से अधिक आयु वर्ग के कार्मिकों को कोरोना रोधी टीका लगाया जाएगा। यह जानकारी विश्वविद्यालय के अधिष्ठाता छात्र कल्याण डॉ.आर.पी.सिंह ने दी।

# सत्ता एक्सप्रेस

जी.ए.पी.पी नई दिल्ली एवं राज्य सरकार द्वारा विज्ञापन मान्यता प्राप्त

पृष्ठ: 12

अंक : 289

कानपुर देहात, सोमवार 02 अगस्त 2021

Email: sattaexpress@rediffmail.com

## आज व कल कृषि विश्वविद्यालय के कार्मिकों को लगेगा कोरोना रोधी टीका

दैनिक सत्ता एक्सप्रेस

कानपुर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिक विश्वविद्यालय कानपुर के कार्मिकों को विश्वविद्यालय स्थित मानव चिकित्सा केंद्र पर दिनांक 2 एवं 3 अगस्त 2021 को दो दिन 18 से 45 एवं 45 से अधिक आयु वर्ग के कार्मिकों को कोरोना रोधी टीका लगाया

जाएगा। यह जानकारी विश्वविद्यालय के अधिष्ठाता छात्र कल्याण डॉक्टर आरपी सिंह के हवाले से मीडिया प्रभारी डॉ खलील खान ने दी।

खंड विकास अधिकारी ने किरा गाम पंचायतों में औचक निरीक्षण

दैनिक सत्ता एक्सप्रेस

कानपुर देहात, सोमवार 02 अगस्त 2021

## वर्षाकाल में पशुओं को संक्रामक रोगों से बचाएं:- डॉ. रामजी गुप्ता

अमन यात्रा ब्यूरो

कानपुर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय कानपुर के कुलपति डॉक्टर डीआर सिंह के निर्देश के क्रम में आज पशुपालन एवं दुग्ध विज्ञान विभाग के प्रोफेसर डॉ रामजी गुप्ता ने पशुपालक भाइयों के लिए बरसात में पशुओं को संक्रामक रोगों से बचाएं विषय पर एडवाइजरी जारी की है। उन्होंने बताया कि बरसात के मौसम



में पशुओं में कई प्रकार के संक्रामक रोग फैलते हैं, जो पशुओं को दयनीय अवस्था में पहुंचा देते हैं। पशु चारा खाना बंद कर देता है। दुधारू पशुओं का दूध बहुत कम हो जाता है। ऐसी अवस्था में अगर ध्यान न दिया गया तो पीड़ित पशु की मौत भी सकती है। इसलिए पशुपालकों को इस मौसम में पशुओं की विशेष देखभाल करना चाहिए। अगर पशुपालक ऐसे समय पर पशुओं पर थोड़ा सा भी ध्यान दे तो पशु को विभिन्न संक्रामक रोगों से बचाया जा सकता है। संक्रामक बीमारियां एक दूसरे के सम्पर्क में आने से, बीमार पशु का दूषित जल एवं भोजन ग्रहण करने से फैलता है। डॉ गुप्ता ने बताया कि विषाणुजनित रोग खुरपका एवं मुंहपका पशुओं को, एक बहुत ही छोटे आंख से न दिख पाने वाले कीड़े द्वारा होता है। जिसे विषाणु या वायरस कहते हैं। मुंहपका-खुरपका रोग किसी भी उम्र की गायें एवं उनके बच्चों में हो सकता है। इसके लिए कोई भी मौसम निर्दिष्ट नहीं है, कहने का मतलब यह है कि यह रोग कभी भी गांव में फैल सकता है। हालांकि गाय में इस रोग से मौत तो नहीं होती फिर भी दुधारू पशु सूख जाते हैं। इस रोग का कोई इलाज नहीं है इसलिए रोग होने से पहले ही उसके टीके लगवा लेना फायदेमंद है। उन्होंने कहा कि इस रोग से पशु को तेज बुखार आता है। पैरों तथा मुंह में फस्ले पड़ जाते हैं, प्रभावित होने वाले पैर को पटकना पैरों में सूजन (खुर के आस-पास) जिससे पशु लंगड़ाकर चलता है।



खुर में घाव होना एवं घावों में कीड़ा हो जाना कभी-कभी खुर का पैर से अलग हो जाना। मुंह से लार गिरती रहती है, जीभ, मसूड़े, ओष्ठ आदि पर छल्ले पड़ जाते हैं छल्ले फूटने पर उसमें पस पड़ जाता है जिससे चारा खाने तथा पानी पीने में असमर्थ हो जाता है तथा तेजी के साथ दर्द होता है। गाभिन पशुओं का

कभी-कभी गर्भपात हो जाता है। यह रोग 2-12 दिन तक रह सकता है। रोगी पशु मरता तो नहीं है परन्तु बहुत कमजोर हो जाता है। उत्पादन क्षमता में अत्यधिक हास, बैलों की कार्य क्षमता में कमी, प्रभावित पशु स्वस्थ होने के उपरान्त भी महीनों हांफते रहता है। बीमारी से ठीक होने के बाद भी पशुओं की प्रजनन क्षमता वर्षों तक प्रभावित रहती है। शरीर के रोयें तथा खुर बहुत बड़ जाते हैं उन्होंने कहा कि रोग के लक्षण दिखने पर रोगी पशु को तुरन्त अलग बाड़े में कर दें एवं पशु के चारागाह को बदल दें। इसका टीकाकरण अवश्य करा लें। इस रोग की रोकथाम के लिए रोगग्रस्त पशु के पैर को नीम एवं पीपल के छल्ले का काढ़ा बना कर दिन में दो से तीन बार धोना चाहिए। छल्लो को लाल दवा अथवा बोरिक एसिड के घोल से दो-तीन बार धोकर मक्खी को दूर रखने वाली एंटीसेप्टिक क्रीम लगाये। मुंह के छल्ले को 1 प्रतिशत फिट्करी अर्थात् 1 ग्राम फिट्करी 100 मिलीलीटर पानी में घोलकर दिन में तीन बार धोना चाहिए। इस दौरान पशुओं को मुलायम एवं सुपाच्य भोजन दिया जाना चाहिए। दर्दनाशक तथा बुखार उतारने के लिए इंजेक्शन का प्रयोग करते हैं। यदि आपके पशु में इस रोग के लक्षण दिखें तो तुरन्त पशुचिकित्सक से सम्पर्क करें।

# सीएसए में 2-3 अगस्त को लगेगी वैक्सीन

कानपुर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिक विश्वविद्यालय के मानव चिकित्सा केंद्र में सोमवार व मंगलवार को 18 से 45 और 45 से अधिक आयु वर्ग के कर्मचारियों को कोरोना रोधी टीका लगाया जाएगा। यह जानकारी अधिष्ठाता छात्र



कल्याण डॉ. आरपी सिंह के हवाले से मीडिया प्रभारी डॉ. खलील खान ने दी है। उन्होंने कहा कि अधिक से अधिक कर्मी पहुंच कर वैक्सील लगवाएं।

दैनिक

RNI N.UPHIN/2007/27090

# नगरछाया

आप की आवाज़.....

www.nagarchhaya.com

पेज - 8

जी कॉमेडी शो में तनावमुक्त होकर खिलखिला

## वर्षाकाल में पशुओं को संक्रामक रोगों से बचाएं : डॉ. रामजी गुप्ता

**कानपुर (नगर छाया समाचार)।** चंद्रशेखर आनंद श्रुति एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय कानपुर के कुलपति डॉक्टर जीशर सिंह के निर्देश के क्रम में आनंद पशुपालन एवं दुग्ध विज्ञान विभाग के प्रोफेसर डॉ. रामजी गुप्ता ने पशुपालक भाइयों के लिए बरसात में पशुओं को संक्रामक रोगों से बचाएँ विषय पर एडवाइजरी जारी की है। उन्होंने बताया कि बरसात के मौसम में पशुओं में कई प्रकार के संक्रामक रोग फैलते हैं, जो पशुओं की दैनिकीय अवस्था में खूबा देते हैं। पशु चारा खान बंद कर देना है। दुधारु पशुओं का दूध बहुत कम हो जाता है। ऐसी अवस्था में अगर ध्यान न दिया गया तो पीड़ित पशु की मृत भी सकती है। इसलिए पशुपालकों को इस मौसम में पशुओं की विशेष देखभाल करना चाहिए। अगर पशुपालक ऐसे समय पर पशुओं पर खेड़ा या भी ध्यान दे तो पशु की विभिन्न संक्रामक रोगों से बचाया जा सकता है। संक्रामक बीमारियाँ एक दूसरे के सम्पर्क में आने से, बीमार पशु का दूधिल जल एवं भोजन ग्रहण करने से फैलता है। डॉ. गुप्ता ने बताया कि विषाणुजनित रोग खुरपका एवं मुँहपका पशुओं को, एक बहुत ही छोटे अंश से न देख पाने वाले कीड़े द्वारा होता है। जिसे विषाणु या वायरस कहते हैं। मुँहपका-खुरपका रोग किसी भी उम्र की गर्भ एवं उनके बच्चों में हो सकता है। इसके लिए कोई भी मौसम निश्चित नहीं है, कहने का मतलब यह है कि यह रोग कभी भी गर्भ में फैल सकता है। हालाँकि गर्भ में इस रोग से मीठा तो नहीं होती फिर भी दुधारु पशु सूख जाते हैं। इस रोग का कोई इलाज नहीं है इसलिए रोग होने से पहले ही उसके टीके लगाकर लेना साफ़देमन्द है। उन्होंने कहा कि इस रोग से पशु की तेज बुखार आता है। पैरों तथा मुँह में



कपसेते पड़ जाते हैं, प्रभावित होने वाले पैर को पटकता पैरों में सूजन (खुर के आस-पास) जिससे पशु लंगड़ाकर चलता है। खुर में घाव होना एवं घावों में कीड़ा हो जाना कभी-कभी खुर का पैर से अलग हो जाना।

मुँह में सार गिरती रहती है, जीभ, मसूड़े, अँध आदि पर छाले पड़ जाते हैं जलते छूटने पर उसमें घस पड़ जाता है जिससे खारा खाने तथा पानी पीने में असमर्थ हो जाता है तथा तेजी के साथ दर्द होता है। गर्भिन पशुओं का कभी-कभी गर्भवत हो जाता है। यह रोग 2-12 दिन तक रह सकता है। रोगी पशु मरता तो नहीं है परन्तु बहुत कमखोर हो जाता है।

उत्पादन क्षमता में अत्यधिक ह्रास, बेसी की कल्प क्षमता में कमी, प्रभावित पशु स्वस्थ होने के उपरान्त भी महीने हकने रहता है। बीमारी से ठीक होने के बाद भी पशुओं की प्रजनन क्षमता कभी तक प्रभावित रहती है। सरीर के रोषों तथा खुर बहुत बढ़ जाते हैं उन्होंने कहा कि रोग के लक्षण दिखने पर रोगी पशु को तुरन्त अलग बाड़े में कर दें एवं पशु के चारागाह को बदल दें। इसका टीकाकरण अवश्य करा लें।

इस रोग की रोकथाम के लिए रोगग्रस्त पशु के पैर को नीम एवं पीपल के छाले का काढ़ा बना कर दिन में दो से तीन बार धोना चाहिए। जलते को लाल दूध अथवा बेरिंक एमिड के घोल से दो-तीन बार धोकर मक्खी को दूर रखने वाली एंटीसेप्टिक ज़ीम

लगाये।  
मुँह के छाले को 1 प्रतिशत फिटकरी अर्थात् 1 ग्राम फिटकरी 100 मिलीलीटर पानी में घोलकर दिन में तीन बार धोना चाहिए। इस दौरान पशुओं को मुलायम एवं सुवर्ण भोजन दिया जाना चाहिए। दर्दनाक तथा बुखार उतारने के लिए इन्जेक्शन का प्रयोग करते हैं। यदि आपके पशु में इस रोग के लक्षण दिखें तो तुरन्त पशुचिकित्सक से सम्पर्क करें।

**गलाभीट्ट**  
पशुओं में गलाभीट्ट को ऐसे पहचाने पशु की तेज बुखार आता है गले तथा जीभ में सूजन बढ़ जाती है जिसके कारण पशुओं की खांस लेने में तकलीफ होने लगती है और उसके गले से धर-धर की आवाज निकलनी शुरू हो जाती है। ऐसी अवस्था में पशु चारा तथा पानी नहीं पी पाता है, यहाँ तक की उसे सार भुटकाया मुक्तिल हो जाता है, परिणाम स्वरूप पशु के मुँह से सार टपकती रहती है। पशु के गले में सूजन के स्थान पर सूने से गर्न का एग्रेसन होता है। पशु को अँधेरे सतत तथा बाहर की ओर निकाली जाती होती है। पशु बेचैन रहता है। इस रोग की अवधि 1-3 दिन तक होती है। ऐसी अवस्था में अगर उपचार न किया गया और लागूवाही बरती गयी तो पशु की मीठा भी हो सकती है।

ऐसे करें बचाव यह एक संक्रामक तथा छूआ-छूत वाला रोग है, इसलिए बीमार पशु का चारा किसी अन्य पशु को न खिलायें, जिस पात्र में बीमार पशु को पानी पिलाना है, उससे स्वस्थ पशु को पानी पिलाने से बचें। रोगग्रस्त पशु की जानवरों के समूह से अलग कर दें तो बेहतर नहीं तो अन्य पशुओं में ये रोग फैलने का भय कम रहता है। स्वस्थ पशुओं को भी गलाभीट्ट का एंटीसीरम लगाकर उन्हें बचाव होने से

बचाया जा सकता है।  
उपचार: इस रोग के उपचार में सल्फाड्रग उष्ण प्रति बैक्टीक तथा बुखार एवं दर्द कम करने की दवायें दी जाती हैं। यह रोग की उला पर निर्भर करता है अतः अपने नजदीक के पशुचिकित्सक से सम्पर्क कर उचित इलाज करवायें, लागूवाही को तो पशु से हाथ धोना पड़ सकता है।

लंगड़ी बुखार अथवा सूजवा सूजवा बुखार के लक्षण: पीड़ित पशु को तेज बुखार आता है। पशु के कर्भों एवं जंघों में सूजन आ जाती है या कर्भों एवं जंघों हवा भर जाती है, जिसके कारण चुर-चुर की आवाज आती है। इस रोग की अवधि 1 से 5 दिनों तक होती है। अगर रोग पर नियंत्रण नहीं किया गया तो पशु की तीन दिनों के अंदर मृत्यु सम्भव है। बचाव: यह रोग रोगी पशु के दूधिल चारा पानी तथा खुले घाव से रिसने खून के सम्पर्क में जब स्वस्थ पशु आता है तभी यह फैलता है अतः रोगी पशु को तुरन्त समूह से अलग कर उसका इलाज करते हैं।

उपचार- पशु में जैसे ही ये लक्षण दिखायी पड़ें तो शुरुआत में ही पैन्सिलीन 20-30 साख सुनिट का इन्जेक्शन तुरन्त लगायें तथा 100-200 सी.सी. एंटीलंगड़ी सीरम का इन्जेक्शन जरूर लगायें। अगर पशु में कोई सुधार न दिखे तो नजदीकी पशु चिकित्सक से सम्पर्क करके रोगी पशु का बेहतर इलाज करवाना न भूलें।

**एन्थेक्स- विषहरी गोरही रोग कारक- बैसिलस एन्थेक्सिस**  
लक्षण: यदि पशु के मुँह, नाक तथा मत के साथ रक्त मिला हुआ द्रव्य वैसा निकलता है, तो एन्थेक्स विषहरी गोरही के लक्षण हो सकते हैं। ऐसी अवस्था में पशु के सरीर का तापक्रम बढ़ जाता है, पशु तेजी के साथ क्षंस

लेता है तथा सरीर में सूजन आ जाती है। ऐसी अवस्था में समय से इलाज न मिलने पर पशु की अत्यन्त मृत्यु भी हो सकती है। यह रोग प्रभावित पशु के सम्पर्क में आने पर अन्य पशुओं में फैलता है।

बचाव: रोगी पशु को बाड़े से तुरन्त अलग कर दें। किसी भी अवस्था में पीड़ित पशु का चारा-पानी अन्य पशु को न दें। अगर पशु की मृत्यु हो गयी है तो मृत पशु को कभी भी सेंधे हाथ से न छुयें तथा मृत पशु के छिटी को तुरन्त बन्द कर दें। मृत पशु को जला दें अथवा जमीन में घुना छतकर दफन दें।

उपचार: इस रोग के शुरुआती दौर में एन्थेक्स एंटीसीरम 100-150सी.सी. का इन्जेक्शन लगाने के बाद तुरन्त नजदीक के पशुचिकित्सक से सम्पर्क करें।

**कनैला: मिस्टाइटिस**  
लक्षण: साधारणतया यह रोग दुग्धक पशु के अपन तथा बच्चों में होता है। रोग से प्रभावित होने पर पशु के अपन में दर्द होता है तथा बच्चों में दूध का बहाव बन्द हो जाता है। रोग अधिक तीव्र होने पर बच्चों में सूजन आ जाती है तथा उनको दबाने पर दूध की जगह खून निकलता है। रोग की पुष्टि के लिए स्ट्रीप कप परीक्षण करते हैं जिससे इसकी पुष्टि होती है।

बचाव: इस रोग से बचाव के लिये आवश्यक है कि दुग्ध पूर्ण हस्त विधि से सूखे हाथों एवं एक पशु की दुग्ध के बाद दूसरे पशु के बच्चों को किसी रोगसुनराक से अवश्य धो लें।

उपचार: पशु के बच्चों एवं अपन में यदि गाँठ पड़ गयी हो तो पैन्सिलीन एंटीबायोटिक का प्रयोग करते हैं इसके अलावा पेडोस्टीन को प्रभावित बन में बहाने से, यद्यपि इस रोग से मुक्त हो जाता है।



# वर्षा ऋतु में पशुओं को संक्रामक रोगों से बचाएं: डॉ. रामजी

02/08/2021

कानपुर। सीएसए के पशुपालन एवं दुग्ध विज्ञान विभाग के प्रोफेसर डॉ रामजी गुप्ता ने पशुपालक भाइयों के लिए बरसात में पशुओं को संक्रामक रोगों से बचाएं विषय पर एडवाइजरी जारी की है। उन्होंने बताया कि बरसात के मौसम में पशुओं में कई प्रकार के संक्रामक रोग फैलते हैं, जो पशुओं को दयनीय अवस्था में पहुंचा देते हैं। पशु चारा खाना बंद कर देता है। दुधारू पशुओं का दूध बहुत कम हो जाता है। ऐसी अवस्था में अगर ध्यान न दिया गया तो पीड़ित पशु की मौत भी सकती है। इसलिए

पशुपालकों को इस मौसम में पशुओं की विशेष देखभाल करना चाहिए। अगर पशुपालक ऐसे समय पर पशुओं पर थोड़ा सा भी ध्यान दे तो पशु को विभिन्न संक्रामक रोगों से बचाया जा सकता है। संक्रामक बीमारियां एक दूसरे के सम्पर्क में आने से, बीमार पशु का दूषित जल एवं भोजन ग्रहण करने से फैलता है। डॉ गुप्ता ने बताया कि विषाणुजनित रोग खुरपका एवं मुंहपका पशुओं को, एक बहुत ही छोटे आंख से न दिख पाने वाले कीड़े द्वारा होता है। जिसे विषाणु या वायरस कहते हैं।



# अमर उजाला

सोमवार • 02.08.2021

kanpur.amarujala.com

05

## बरसात में पशुओं को रोगों से बचाएं

कानपुर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय के पशुपालन एवं दुग्ध विज्ञान विभाग के प्रो. डॉ. रामजी गुप्ता ने रविवार को बरसात में पशुओं को संक्रामक रोगों से बचाएं विषय पर एडवाइजरी जारी की। उन्होंने बताया कि गलाघोंटू रोग होने पर तेज बुखार आता है। बारिश में पशुओं को बीमारियों से बचाएं। (संवाद)

सीएसए के पशुपालन एवं दुग्ध विज्ञान विभाग के प्रोफेसर ने पशुपालकों को दिए टिप्स;

# बारिश में पशुओं को संक्रामक रोगों से बचाएं: डॉ. रामजी



कानपुर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय के पशुपालन एवं दुग्ध विज्ञान विभाग के प्रोफेसर डॉ. रामजी गुप्ता ने पशुपालकों के लिए बारिश में पशुओं को संक्रामक रोगों से बचाएं विषय पर एडवाइजरी जारी की है। उन्होंने बताया कि बारिश के मौसम में पशुओं में कई प्रकार के संक्रामक रोग फैलते हैं जो पशुओं को दयनीय अवस्था में पहुंचा देते हैं। पशु चारा खाना बंद कर देता है। दुधरू पशुओं का दूध बहुत कम हो जाता है। ऐसी अवस्था में अगर ध्यान न दिया गया तो पीड़ित पशु की मौत भी सकती है, इसलिए पशुपालकों को इस मौसम में पशुओं की विशेष देखभाल करना चाहिए। अगर पशुपालक ऐसे समय पर पशुओं पर थोड़ा सा भी ध्यान दे तो पशुओं को विभिन्न संक्रामक रोगों से बचाया जा सकता है।

उन्होंने बताया कि संक्रामक बीमारियां एक-दूसरे के संपर्क में आने से, बीमार पशु का दूषित जल एवं भोजन ग्रहण करने से फैलती हैं। विषाणुजनित रोग खुरपका व मुंहपका पशुओं को एक बहुत ही छोटे आंख से न दिख पाने वाले कीड़े से होता है जिसे विषाणु या वायरस कहते हैं। मुंहपका-खुरपका रोग किसी भी उम्र की गायों व उनके बच्चों में हो सकता है। इसके लिए कोई भी मौसम निश्चित नहीं है, कहने का मतलब यह है कि यह रोग कभी भी गांव में फैल

सकता है। हालांकि, गाय में इस रोग से मौत तो नहीं होती फिर भी दुधरू पशु सूख जाते हैं। इस रोग का कोई इलाज नहीं है, इसलिए रोग होने से पहले ही उसके टीके लगवा लेना फायदेमंद है। उन्होंने कहा कि इस रोग से पशु को तेज बुखार आता है। पैरों तथा मुंह में फफोले पड़ जाते हैं, प्रभावित होने वाले पैर को पटकना, पैरों में सूजन (खुर के आसपास) जिससे पशु लंगड़ाकर चलता है। खुर में घाव होना व घावों में कीड़ा हो जाना, कभी-कभी खुर का पैर से अलग हो जाना। मुंह से लार गिरती रहती है, जीभ, मसूड़े, ओष्ठ आदि पर छाले पड़ जाते हैं, छाले फूटने पर उसमें पस पड़ जाता है जिससे पशु चारा खाने तथा पानी पीने में असमर्थ हो जाते हैं और तेजी के साथ दर्द होता है। माता पशुओं का कभी-कभी गर्भपात हो जाता है। यह रोग 2-12 दिन तक रह सकता है। रोगी पशु मरता तो नहीं है लेकिन बहुत कमजोर हो जाता है। उत्पादन क्षमता में अत्यधिक ह्रास, बैलों की कार्य क्षमता में कमी, प्रभावित पशु स्वस्थ होने के बाद भी महीनों हांफते रहता है। बीमारी से ठीक होने के बाद भी पशुओं की प्रजनन क्षमता वर्षों तक प्रभावित रहती है। शरीर के रोएं तथा खुर बहुत बढ़ जाते हैं। उन्होंने कहा कि रोग के लक्षण दिखने पर रोगी पशु को तुरंत अलग बाड़े में कर दें और पशु के चारागाह को बदल दें। इसका टीकाकरण अवश्य करा लें। इस रोग की रोकथाम के लिए रोगग्रस्त पशु के पैर को नीम व पीपल के छाले का काढ़ बना कर दिन में दो से तीन बार धोना चाहिए। छालों को लाल दवा या बोरिक एसिड के घोल से दो-तीन बार धोकर मक्खी को दूर रखने वाली एंटीसेप्टिक क्रीम लगाएं। मुंह के छाले को 1 फीसदी फिटकरी अर्थात् 1 ग्राम फिटकरी, 100 मिलीलीटर पानी में घोलकर दिन में तीन बार धोना चाहिए। इस दौरान पशुओं को मुलायम व सुपाच्य भोजन दिया जाना चाहिए। दर्दनाशक तथा बुखार उतारने के लिए इंजेक्शन का प्रयोग करते हैं। यदि आपके पशु में इस रोग के लक्षण दिखें तो तुरंत पशुचिकित्सक से संपर्क करें।



## ऐसे करें पशुओं का बचाव

यह एक संक्रामक व छुआ-छूत वाला रोग है, इसलिए बीमार पशु का चारा किसी अन्य को न खिलाए, जिस पात्र में बीमार पशु को पानी पिलाया है, उससे स्वस्थ को पानी पिलाने से बचे। रोगग्रस्त पशु को जानवरों के समूह से अलग कर दें। स्वस्थ पशुओं को भी गलाघोटू का एंटीसीरम लगाकर उन्हें बीमार होने से बचाया जा सकता है।

## लंगडी या सुजवा बुखार

पीड़ित पशु को तेज बुखार आता है। पशु के कंधों एवं जांघों में सूजन आ जाती है या कंधे तो कंधों व जांघ में हवा भर जाती है जिस कारण चुर-चुर की आवाज आती है। इस रोग की अवधि 1 से 5 दिनों तक होती है। अगर रोग पर नियंत्रण नहीं किया गया तो पशु की तीन दिनों के अंदर मृत्यु संभव है।



## बचाव के तरीके

रोगी पशु को बाड़े से तुरंत अलग कर दे। किसी भी अवस्था में पीड़ित पशु का चारा-पानी अन्य पशु को न दे। अगर पशु की मृत्यु हो गई है तो मृत पशु को कभी भी सीधे हाथ से न छुएं। मृत पशु को जला दें अथवा जमीन में चूना डालकर दफना दें।

## थनैला: मिसटाइटिस

साधारणतया यह रोग दुधरू पशु के अयन तथा थनों में होता है। रोग से प्रभावित होने पर पशु के अयन में दर्द होता है तथा थनों में दूध का वहाव बंद हो जाता है। रोग अधिक तीव्र होने पर थनों में सूजन आ जाती है तथा उनको दबाने पर दूध की जगह खून निकलता है। रोग की पुष्टि के लिए स्टीप कप परीक्षण करते हैं जिससे इसका पता चलता है।

## पशुओं में गलाघोटू को ऐसे पहचाने

पशु को तेज बुखार आता है, गले तथा जीभ में सूजन बढ़ जाती है जिसके कारण पशुओं को सांस लेने में तकलीफ होने लगती है और उसके गले से धर-धर की आवाज निकलनी शुरू हो जाती है। ऐसी अवस्था में पशु चारा तथा पानी नहीं पी पाता है, यहां तक की उसे लार घुटकना मुश्किल हो जाता है, परिणाम स्वरूप पशु के मुंह से लार टपकती रहती है। पशु के गले में सूजन के स्थान पर छूने से गर्म का एहसास होता है। पशु की आंखें लाल तथा बाहर की ओर निकली प्रतीत होती है। पशु बेचैन रहता है। इस रोग की अवधि 1-3 दिन तक होती है। ऐसी अवस्था में अगर उपचार न किया गया और लापरवाही बरती गई तो पशु की मौत भी हो सकती है।

## इस तरह करें उपचार

इस रोग के उपचार में सल्फाड्रग उच्च प्रति जैविक तथा बुखार व दर्द कम करने की दवाएं दी जाती हैं। यह रोग की उग्रता पर निर्भर करता है, इसलिए अपने नजदीक के पशुचिकित्सालय से संपर्क कर उचित इलाज कराएं, लापरवाही की तो पशु से हाथ धोना पड़ सकता है। पशुओं की देखभाल करें।

## इस तरह करें बचाव

यह रोग रोगी पशु के दूषित चारा-पानी तथा खुले घाव से रिसते खून के संपर्क में जब स्वस्थ पशु आता है तभी यह फैलता है, इसलिए रोगी पशु को तुरंत समूह से अलग कर उसका इलाज करते हैं। जरूरत पर डॉक्टर से संपर्क करें और बीमार पशु का उचित इलाज कराएं।

## उपचार का तरीका

पशु में जैसे ही ये लक्षण दिखायी पड़ें तो शुरुआत में ही पेंसिलीन 20-30 लाख यूनिट का इंजेक्शन लगवाएं तथा 100-200 सीसी. एंटीलंगडी सीरम का इंजेक्शन जरूर लगवाएं। अगर पशु में कोई सुधार न दिखे तो नजदीकी पशु चिकित्सक से संपर्क कर रोगी पशु का बेहतर इलाज कराएं।

## एन्थेक्स: विषहरी गोरही रोग

यदि पशु के मुंह, नाक तथा मल के साथ रक्त मिला हुआ झाग जैसा निकलता है तो एन्थेक्स विषहरी गोरही के लक्षण हो सकते हैं। ऐसी अवस्था में पशु के शरीर का तापक्रम बढ़ा होता है, पशु तेजी के साथ सांस लेता है तथा शरीर में सूजन आ जाती है। ऐसी अवस्था में समय से इलाज न मिलने पर पशु की अचानक मृत्यु भी हो सकती है। यह रोग प्रभावित पशु के संपर्क में आने पर अन्य पशुओं में फैलता है।

## उपचार भी है जरूरी

इस रोग के शुरुआती दौर में एन्थेक्स एन्टीसीरम 100-150 सीसी का इंजेक्शन लगवाने के बाद तुरंत नजदीक के पशु चिकित्साधिकारी से संपर्क करें। अगर जरूरत दिखे तो पशु को अस्पताल में भर्ती कराएं।

## इस तरह मिलेगी मदद

बचाव के लिए आवश्यक है कि दुहाई पूर्ण हस्त विधि से सूखे हाथों व एक पशु की दुहाई के बाद दूसरे के थनों को किसी रोगाणुनाशक से अवश्य लें। पशु के थनों व अयन में यदि गांठ पड़ गई हो तो पेंसिलीन एंटीबायोटिक का प्रयोग करते हैं। इसके अलावा पेडीस्ट्रीन को प्रभावित थन में चढ़ाने से, थन इस रोग से मुक्त हो जाता है।

# स्पष्ट आवाज़

लखनऊ, सोमवार, 2 अगस्त, 2021 वर्ष : 18, अंक: 35 पृष्ठ :12, मूल्य: ₹ 3

मे प्रमोणी कर्णालिका

03

पिशा में क्रांतिकारी बदलाव के माग

06

राज्यकर्मी के कलेवरा बन

## वर्षा ऋतु में पशुओं को संक्रामक रोगों से बचाएं: डॉ. रामजी

कानपुर। सीएसए के पशुपालन एवं दुग्ध विज्ञान विभाग के प्रोफेसर डॉ रामजी गुप्ता ने पशुपालक भाइयों के लिए बरसात में पशुओं को संक्रामक रोगों से बचाएं विषय पर एडवाइजरी जारी की है। उन्होंने बताया कि बरसात के मौसम में पशुओं में कई प्रकार के संक्रामक रोग फैलते हैं, जो पशुओं को दयनीय अवस्था में पहुंचा देते हैं। पशु चारा खाना बंद कर देता है। दुधारू पशुओं का दूध बहुत कम हो जाता है। ऐसी अवस्था में अगर ध्यान न दिया गया तो पीड़ित पशु की मौत भी सकती है। इसलिए

पशुपालकों को इस मौसम में पशुओं की विशेष देखभाल करना चाहिए। अगर पशुपालक ऐसे समय पर पशुओं पर थोड़ा सा भी ध्यान दे तो पशु को विभिन्न संक्रामक रोगों से बचाया जा सकता है। संक्रामक बीमारियां एक दूसरे के सम्पर्क में आने से, बीमार पशु का दूषित जल एवं भोजन ग्रहण करने से फैलता है। डॉ गुप्ता ने बताया कि विषाणुजनित रोग खुरपका एवं मुंहपका पशुओं को, एक बहुत ही छोटे आंख से न दिख पाने वाले कीड़े द्वारा होता है। जिसे विषाणु या वायरस कहते हैं।