

జట్టు ఐఐటీ మద్రాస్ IGEM 2013

బహుమతుల

కోడ్ ఎరుపు

ఎరుపు మాంసం యొక్క సురక్షిత నిర్వహణ పై ఒక సమగ్ర గైడ్



విషయ సూచిక

	శీర్షిక	పేజీ నంబర్
1.	ఎలా ఈ బుక్లెట్ మీకు సహాయం చేస్తుంది?	3
2.	ఆశ్చర్యకరమైన వాస్తవాలకు	4
3.	సాధారణ పశువుల వ్యాధులు	4
4.	ఆదర్శ బలి ప్రాసెస్	11
5.	పశువుల న వ్యాధులు 0 చుక్కలు	12
6.	పశువుల వ్యాధుల నివారణ	13
7.	వివాహమునకు మార్గం తనిఖీ	15
8.	బలి తర్వాత వ్యాధులు	16
9.	మాంసం కాలుష్యం క్రాస్	17
10.	ముగింపు	18
11.	Ref ఇ rences	18

ఎలా ఈ బుక్లెట్ మీకు సహాయం చేస్తుంది?

ఈ బుక్లెట్ పశువులు రైతులకు ఉద్దేశించబడింది. ఇది వినియోగదారునికి తుది ఉత్పత్తి యొక్క సరైన డెలివరీ (మాంసం) పశువులు ప్రభావితం సాధారణ వ్యాధులు (భారతదేశం ప్రబలంగా) వ్యవహరించే నుండి వ్యవసాయ పశువులు ద్వారా రీడర్ మార్గదర్శకాలు.

1. ఆశ్చర్యకరమైన వాస్తవాలకు

పశువుల వ్యాధులు రైతులు రూపాయలు లక్షల ప్రతి సంవత్సరం ఖర్చు. మరణం పాలు, వారు ఉత్పత్తి నష్టం మరియు frequently శరీరం స్థితిలో తగ్గేలా. అనారోగ్యకరమైన జంతువులు ఆహార అవసరం మరియు ఆరోగ్యకరమైన వాటి కంటే అభివృద్ధి కోసం ఎక్కువ సమయం పడుతుంది.

సాధారణంగా, జంతువులు వ్యాధులు లేదా పరాన్నజీవులు ఉచిత పుట్టింది. కానీ, వారు సాధారణంగా వ్యాధి జంతువులతో స్పర్శను లేదా అక్రమ పారిశుధ్యం, దాణా, సంరక్షణ మరియు నిర్వహణ కారణంగా ద్వారా ఈ వ్యాధులకు సంపాదిస్తారు.

డెయిరీ పశువులకు వ్యాధులు వివిధ ప్రభావితమవుతాయి ఒక పశువుల వ్యాధులు వ్యతిరేకంగా అప్రమత్తంగా ఉండాలి. పశువులు వ్యాధుల నాలెడ్జ్ అనేక వ్యాధులు పాలు ద్వారా మనిషి సంక్రమించవచ్చు వంటి దృష్టి ప్రజా ఆరోగ్య పాయింట్ నుండి అవసరం. నష్టాలు నివారించేందుకు ఆచరణాత్మక మరియు ఆర్థిక మార్గాలు పారిశుధ్యం, నిర్వహణ మరియు దాణా యొక్క ధ్వని సూత్రాలు అమలుచేస్తున్న మరియు తగిన మరియు ఆధారపడదగిన టీకాలను న్యాయపరమైన ఉపయోగం ద్వారా, కొత్త జంతువులు తీసుకునే సమయంలో సరైన దిగ్బంధం ద్వారా, ఆరోగ్యకరమైన మందలు కు కొనుగోలు ఖచ్చితమైన జంతువులు ఆరోగ్యకరమైన కీపింగ్ వ్యాధి నుండి.

సరైన నిర్వహణ మరియు దాణా ద్వారా, పాడి పరిశ్రమ రైతు, ఒక గొప్ప మేరకు, వ్యాధులకు నిరోధించవచ్చు. న్యాయపరమైన దాణా వ్యాధి శరీరం నిరోధం చేస్తాయి కానీ కూడా కేసులో వేగవంతమైన రికవరీ ఒక వ్యాధి దాడి ఉంది సహాయపడుతుంది మాత్రమే అయితే మంచి గృహ, మంద ఆరోగ్య నిర్వహణ సహాయపడుతుంది.

2. భారతదేశం లో ప్రబలంగా పశువుల ప్రభావితం చేసే సాధారణ వ్యాధులు

1. ఫుట్ అండ్ మౌత్ డిసీజ్

ఆహార మరియు మౌత్ డిసీజ్ కొంత చీలిన పాదాలు గల జంతువులు ప్రభావితం అత్యంత అంటుకొను వ్యాధి. ఇది నోటి, పొడుగు, teats మరియు toes మధ్య మరియు hoofs పైన చర్మంపై వెసిల్స్ మరియు దద్దురులు యొక్క జ్వరం, నిర్మాణం కలిగి ఉంది. భారతదేశం లో, వ్యాధి విస్తృతంగా మరియు పశువుల పరిశ్రమ యొక్క ప్రాముఖ్యత యొక్క ఒక స్థానం ఊహిస్తుంది. వ్యాధి సోకిన నీటి, పేడ, ఎండుగడ్డి మరియు పచ్చికప్రాంతాల పరోక్షంగా ప్రత్యక్ష

పరిచయం లేదా వ్యాపిస్తుంది. ఫుట్ అండ్ మౌత్ డిసీజ్ భారతదేశం లో చాలా తేలికపాటి రూపం సంభవిస్తుంది మరియు అరుదుగా ప్రాణాంతకం. ఇది అన్ని సంవత్సరం పొడవునా ఆచరణాత్మకంగా ఏర్పడుతుంది.

లక్షణాలు

- 104-105 ° F జ్వరం
- Stringy లాలాజల అమితమైన లాలాజల తాడులు నోటి నుండి బ్యాలెన్స్
- వెసికల్స్ నోటిలో మరియు ఇంటర్ డిజిటల్ స్పేస్ లో కనిపిస్తుంది
- నడవలేకపోవడం పరిశీలించిన
- క్రాస్ బ్రెడ్ పశువుల ఇది ఎక్కువ అవకాశం ఉన్నాయి

రోగ నిర్ధారణ

- త్వరిత విస్తరణ మరియు నోరు మరియు ప్రభావిత జంతువుల అడుగుల లో గాయాల సంభవించిన లక్షణాలు ఉంటాయి.
- ఇది తక్షణమే diarrhoea లేకపోవడం మరియు అడుగు గాయాలు ఉనికిని బట్టి ఇది నుండి, అంటువ్యాధి పోలి అందిస్తుంది.
- ఇది తీవ్రమైన యాంటీబయాటిక్ చికిత్స మరియు మందులను యొక్క సమయోచిత అప్లికేషన్ ద్వారా నయం చేయవచ్చు

చికిత్స

- యాంటీసెప్టిక్స్ బయటి అప్లికేషన్లు ప్లేస్ ద్వారా దాడుల పూతల మరియు విభాగాలు యొక్క వైద్యం దోహదపడుతుంది.
- అడుగుల లో గాయాల ఒక సాధారణ మరియు చవకైన డ్రెస్సింగ్ బొగ్గు తారు మరియు 5:1 నిష్పత్తి లో కాపర్ సల్ఫేట్ కలయిక.

కంట్రోల్ అండ్ ప్రీవెన్షన్

- పాలు కోసం కను పశువుల భారీ పాడి జంతువులు మరియు అన్యదేశ జాతులు తరచుగా కాపాడబడాలని.
- ఇది ఒక వార్షిక టీకా కార్యక్రమాన్ని తరువాత ఆరు నెలల విరామం వద్ద రెండు టీకాల చేపడుతుంటారు మంచిది.
- జబ్బుపడిన జంతువులు ఏకాంతవాసం మరియు వర్గీకరణ. ఇది జంతు డాక్టర్ వెంటనే సమాచారం చేయాలి
- జంతువుల యొక్క క్రిములను చంపుట బ్లీచింగ్ పౌడర్ లేదా ఫినాల్ తో పడింది

- జబ్బుపడిన జంతువులు కోసం అటెండ్‌యింగ్ అండ్ పరికరాలు ఆదర్శంగా ప్రత్యేక ఉండాలి
- పరికరాలు పూర్తిగా శుద్ధపరచకపోతే చేయాలి
- జంతువుల ద్వారా ఫీడ్ ను సరైన పారవేయడం
- మిగిలాయి సరైన పారవేయడం
- జార్ అఫ్ కంట్రోల్

2. దొమ్మరొగం

మూలాలు: ఫ్లీహములోని జ్వరం, fanshi, kalpuli బాస్

ఇది అన్ని వెచ్చని బ్లడెడ్ ప్రత్యేకంగా జంతువులు పశువులు, గేదె, గొర్రె, మేక ఒక తీవ్రమైన విస్తృత వ్యాపిస్తుంది. ఈ మూలాల ద్వారా మనిషికి అంటుకొను ఉంది. ఇది మట్టి వలన కలిగే వ్యాధి ఉంది. ఇది సాధారణంగా ప్రధాన వాతావరణ మార్పు వస్తుంది. వ్యాధి భారతదేశం లో enzootic ఉంది.

కారణ శాస్త్రం: ఈ వ్యాధి బాసిల్లస్ ఆంత్రాసిస్ అని బాక్టీరియా వలన కలుగుతుంది.

ట్రాన్స్మిషన్:

- ఇది సాధారణంగా కలుషితమైన ఫీడ్ మరియు నీటిని కడుపులోకి తిన్నప్పుడు వ్యాపిస్తుంది ద్వారా.
- కొన్నిసార్లు, ఇది కూడా పీల్చడానికి మరియు billing ప్లేస్ ద్వారా సంభవిస్తుంది.

లక్షణాలు:

- - శరీరం temperatur ఇ (104 ఆకస్మిక పెరుగుదల 108 ° F)
- ఆఫ్ ఫీడ్ అంటే ఆకలి లేకపోవడం.
- తీవ్రమైన మాంద్యం లేదా మందబుద్ధి యైన.
- సస్పెండ్ నెమరు
- పెరిగిన శ్వాస మరియు గుండె రేటు
- ఉబ్బు లేదా కడుపు ఉబ్బరము.
- శ్వాసావరోధము - కష్టం శ్వాస
- విరేచనాలు లేదా అతిసారం,
- పాయువు వంటి సహజ ఓపెనింగ్, నాసికా, యోని క్రింది చిన్న నిలువు పెదవుల మధ్య స్థలము మొదలైన నుండి రక్తస్రావం
- Peracute సందర్భాల్లో హఠాన్మరణం.

రోగ నిర్ధారణ:

- వాతావరణం లో ఆకస్మిక మార్పుకు మరియు ఆకస్మిక మరణం చరిత్ర,
- లక్షణం - సహజ ఓపెనింగ్ నుండి ఆకస్మిక మరణం & రక్తస్రావం.
- పోస్ట్ మార్గం నిర్ణయాలు:
- చీకటి కారణం: సహజ ప్రారంభ నుండి రంగు పేలవంగా clotted రక్త tarry
- Splenomegaly స్పీహము అంటే విస్తరించుట.
- రక్త పూతలు యొక్క మైక్రోస్కోపిక్ పరీక్ష.
- జీవి యొక్క ఒంటరిగా మరియు గుర్తింపు.

చికిత్స

శాఖ సమీప పశు వైద్యుడు అధికారి లేదా పారా పశువైద్యుడు చికిత్స మరియు నివారణ కోసం సంప్రదించిన చేయాలి
కంట్రోల్:

- సాధారణ చర్యలు: గుర్తింపు మరియు ప్రభావిత జంతువుల ఒంటరిగా.
- వ్యాధికి గురైన ప్రాంతం నుండి శుభ్రంగా ప్రాంతానికి జంతువుల ఉద్యమం నిలిపివేయాలి.
- చనిపోయిన జంతువుల డీప్ ఖననం.
- బర్నింగ్ ద్వారా కలుషితమైన మేత నాశనం.
- పశువుల యొక్క సంపూర్ణ క్రిమిసంహారక 10% కాస్టిక్ సోడా లేదా formalin ఉపయోగించి
కోట్టాయి.
- వార్షిక అనుమానిత t o యొక్క మార్గం పోస్ట్ నిర్వహించడం ఎప్పుడూ ఆంత్రిక్స్ మరణించారు
అవుతుంది.

టీకాలు వేయుట

ఆంత్రిక్స్ విత్తనము టీకా @ 1 ml subcut ఆంత్రిక్స్ విస్తారమైన వ్యాప్తిని సాధారణం ప్రాంతాల్లో వర్షాకాలం ప్రారంభానికి
ముందు ప్రతి సంవత్సరం.

3. బ్రుసెల్లా సూక్ష్మజీవి సంక్రమించిన పశుజాతుల నుండి మనిషికి సోకే జ్వరము

పశువులు మరియు బహిలోస్ మధ్య బ్రుసెల్లోసిస్ చివరిలో గర్భం, వంద్యత్వం మరియు పాలు ఉత్పత్తి తగ్గింది
గర్భస్రావాలకు కారణంగా భారీ ఆర్థిక నష్టాలు ఉత్పత్తి. బ్రుసెల్లోసిస్ లేదా అంటు పశువుల గర్భస్రావం బాధ్యత
జీవి *Brucella abortus* ఉంది. సహజ స్థితిలో కింద, పశువుల ఆగిపోయిన జంతువుల గర్భాశయ ఉత్సర్గ ద్వారా
కలుషితమైన ఆహారం మరియు నీటిని కడుపులోకి తిన్నప్పుడు సంక్రమణ పొందుటకు. ఆగిపోయిన పిండాలు, పిండం
పొర, యోని డిస్చార్జ్, పాలు మరియు సోకిన జంతువులు మలం వాతావరణంలో, ఫీడ్ మరియు నీటి కలుషితం ఇది
జీవుల కలిగి.

లక్షణాలు

- ఆవు ముందుగానే ఒక చనిపోయిన పిండం బయటకు విసురుతాడు కాని మాయ పతనం లేదు.
- ఆవు జబ్బుపడిన వస్తుంది మరియు యోని నుండి రక్తం కలిసిన ఉత్సర్గ ఉంది.
- పాల దిగుబడిని ఒక lactating ఆవు పడిపోవడం మరియు ఆవు పరిస్థితి లో పని చెయ్యకపోతే.
- గర్భం చిహ్నాలు మరియు కాలింగ్లను సంకేతాలు చాలా ముందుగానే గడువు తేదీ మరియు దూడ ముందుగానే బయటకు విసిరి ఉంటుంది కంటే గుర్తించదగ్గ ఉంటుంది ఉన్నాయి. తదుపరి గర్భాలలో, పిండం సాధారణంగా పూర్తి పదం తీసుకెళ్లారు కానీ రెండవ లేదా మూడవ గర్భస్రావం అదే ఆవు జరగవచ్చు.
- బుల్, శోధము మరియు ఎపిడిమైటిస్ జరుగుతాయి. ఒకటి లేదా రెండు నాళము సాకులు తీవ్రమైన, బాధాకరమైన వాపు తో ప్రభావితం కావచ్చు.

చికిత్స మరియు నియంత్రణ

Brucella abortus రకం 19 తో టీకా ఒక మంద లో బ్రుసెలోసిస్ యొక్క టైల్ నియంత్రణ సహాయపడుతుంది. టీకా 91 -100 రోజుల వయస్సులో లేగ దూడలు లో ప్రవేశపెట్టారు ఉంది. ఇది ఐదవ గర్భం వరకు ఉంటుంది, ఇది రోగనిరోధక శక్తిని ఉన్నత స్థాయి అభివృద్ధి ఉద్దీపన.

పశువుల బ్రుసెలోసిస్ నియంత్రణ కోసం సాధారణ పద్ధతులు పరిశుభ్రతా చర్యలు, గుర్తింపు మరియు మందలు నుండి సోకిన జంతువులు తొలగింపు ఉన్నాయి. పరిశుభ్రతా చర్యలు అపరిశుభ్ర ప్రదేశాన్ని యొక్క సోకిన జంతువులు ఒంటరిగా విస్మరించబడింది పిండాలు పారవేయడం మావి మరియు గర్భాశయ డిస్పార్జెన్స్ మరియు క్రిమిసంహారక ఉన్నాయి.

4. మెదడు పొరల వాపు

మెదడు పొరల వాపు ఏరోసోల్ మూత్రం చుక్కలు లో, లేదా సోకిన జంతువులు మూత్రం నుంచి నేరుగా గురికావడం జీవుల పీల్చడం ద్వారా వ్యాప్తి మరొక బాక్టీరియా వ్యాధి. ఈ వ్యాధి సంభవించే అవకాశాలు ఎక్కువగా వద్ద ప్రజలు పాడి పరిశ్రమ రైతులు, piggery కార్మికులు మరియు స్టాక్ transporters ఉన్నాయి, కానీ ఏ వ్యక్తి నిర్వహణ పశువుల లేదా స్థానిక వన్యప్రాణి ప్రమాదం ఉంది.

లక్షణాలు

- పశువుల లో హేమరేజ్, haemoglobinurii మరియు పచ్చకామెర్లు కలిగి ఒక తీవ్రమైన, తరచూ తీవ్రమైన, వ్యాధి.
- ప్రాణాపాయం లేని అంటువ్యాధులు తరచుగా జ్వరం లక్షణాలు ఉంటాయి, రక్తహీనత, గర్భ విచ్ఛిత్తి, వంధ్యత్వం, చనుబాలివ్వడం మరియు మాస్టిటిస్ తగ్గింది.

రోగ నిర్ధారణ

- మెదడు పొరల వాపు యొక్క నిర్ధారణకు ఉపయోగించే ప్రధాన పద్ధతులు కణజాలం సన్నాహాలు మరియు శరీర ద్రవాలు బాక్టీరియా సంస్కృతి, జంతు టీకాలు వేయుట మరియు serological పరీక్షలు ప్రత్యక్ష మైక్రోస్కోపికల్ పరీక్ష ఉన్నాయి.

చికిత్స

- పశువుల యాంటీబయాటిక్స్ తో చికిత్స leptospires యొక్క మూత్ర విసర్జన కూడా తాత్కాలిక విరమణ గణనీయమైన తక్కువ దారితీయవచ్చు.

5. బ్లాక్ పావు (మోసగాడు)

ఈ వ్యాధి ముఖ్యంగా కర్ణాటక, తమిళనాడు, ఆంధ్రప్రదేశ్ మరియు మహారాష్ట్ర లో, భారతదేశం లాంటి కొన్ని భాగాలలో, పశువుల మధ్య విస్తృతమైన ఉంది. క్రమం లేని కేసులు దేశంలోని ఉత్తర మరియు తూర్పు రాష్ట్రాలు ఏర్పడతాయి. పరిస్థితి మరియు ఆరు నెలల నుండి మూడు సంవత్సరాల కాలం ప్రధాన యువ జంతువులు ఇతర జంతువుల కన్నా ఎక్కువ ప్రభావితమవుతాయి. బఫలోస్ సాధారణంగా వ్యాధి తక్కువస్థాయి రూపం బాధపడుతున్నారు. కలహం సాధారణంగా వర్షాల ప్రారంభంలో జరుగుతాయి. ట్రూ బ్లాక్ త్రైమాసికంలో క్లోస్ట్రీడియమ్ chauvoei కలుగుతుంది. డెత్ 1 లేదా 2 రోజుల తీవ్రమైన సందర్భాల్లో సంభవించవచ్చు

లక్షణాలు

- వ్యాధి సాధారణంగా లక్షణాలు మొదలైన 24 48 గంటల్లో మరణిస్తున్న ప్రభావితం జంతువులు, ఒక తీవ్రమైన రూపంలో జరుగుతుంది.
-
- ఇటువంటి వాపు కూడా మరణం ముందు ఇతర సంభవించవచ్చు అయితే సాధారణంగా ఎక్కువగా వెనుక పావు త్రైమాసిక ఒకటి ఒక వేడి, కాలం, బాధాకరమైన వాపు తో అధిక జ్వరం, ఉంది, వాపు చల్లని మరియు సున్నితంగా మారుతుంది మరియు కారణంగా ఒత్తిడి న crepitates అది వాయువు ఉనికి.

నివారణ మరియు నియంత్రణ

- సాధారణ జీవుల బీజాంశం తో సంక్రమణ మరియు మట్టి యొక్క వ్యాధి వ్యాప్తిని నివారించడానికి, బ్లాక్ క్వార్టర్ చనిపోయిన జంతువుల carcasses గాని లోతైన ఖననం మరియు నిమ్మ తో పైగా కవర్ లేదా దహనం చేయాలి చేయాలి.
- కండరాల దెబ్బతిన్న ముందు లోపలికి ఉంటే పునరావృతం మోతాదులో పెన్సిలిన్ అడ్మినిస్ట్రేషన్ సమర్థవంతంగా ఉండొచ్చు.
- బ్లాక్ త్రైమాసికంలో టీకా వాడకం గురించి ఒక సంవత్సరం వ్యాధి వ్యతిరేకంగా జంతువులు రక్షిస్తుంది. జంతువులు వర్షాల ప్రారంభంలో ముందు దీనికి మూడు నెలలలో వ్యాక్సిన్ చేయాలి.

6. Rinder పెస్ట్

అంటువ్యాధి కొంత చీలిన పాదాలు గల పశువులు వంటి జంతువులు, బఫెలోస్, గొర్రెలు, మేకలు, పందులు మరియు అడవి రుమినంట్స్ వైరస్ వ్యాధులు అత్యంత విధ్వంసకరమైన ఉంది. దీని నియంత్రణ ప్రపంచవ్యాప్తంగా వరకు ఇటీవల ఒక ప్రధాన సమస్య.

- అర్థ శతాబ్దానికి పైగా Organised ప్రయత్నాలు పాశ్చాత్య గోళంలో వ్యాధి మొత్తం నిర్మూలన తీసుకు.
- వ్యాధి ఇప్పటికీ ఆసియా దేశాలలో కొనసాగితే.
- వైరస్ లాలాజలం, కళ్ళు మరియు నాసికా నుండి ఉత్సర్గ, మరియు మూత్రం మరియు మలం ముఖ్యమైన కనిపిస్తుంది.
- ఇది జ్వరసంబంధమైన దశలో వాడక రక్తంలో ఉంది మరియు తరువాత ముఖ్యంగా కడుపులో, శోషణ గ్రంథులు మరియు కాలేయంలో వివిధ అవయవాలు, కేంద్రీకృతమై ఉంది. జంతు శరీర వెలుపల, వైరస్ వేగంగా ప్రత్యక్ష సూర్యకాంతి మరియు క్రిములను నాశనం. కోల్డ్ వైరస్ సంరక్షిస్తుంది.
- వైరస్ సాధారణంగా కలుషితమైన ఫీడ్ మరియు నీటి ద్వారా వ్యాప్తి చెందుతుంది.
- 104 వరకు ఉష్ణోగ్రత పెరగడం - కంటి 107 0 ఎఫ్ కంటినీరు ధారగా కారటం మరియు redness.
- నోటి నుండి ఫోల్ వాసన. వివిక్త నిర్ణీత foci పెదవి లోపల, మరియు నాలుక మీద, ఆస్య శ్లేష్మం అభివృద్ధి. బ్లడ్ mucoiddiarrhoea గుర్తించినట్లయితే

చికిత్స

- ఈ నియంత్రణ ద్వితీయ సమస్యలు బాక్టీరియా వలన వంటి పెన్సిలిన్ తో లాక్షణిక చికిత్స, సైప్రోఫ్లైసిన్, sulphadimidine మరియు ప్రేగు స్పస్టత, వైరస్ ఏమీ ఉంది, కానీ అంటువ్యాధి యొక్క తక్కువ తీవ్రమైన కేసులు తిరిగి సహాయపడవచ్చు.

జంతు జాతుల సంబంధం వచ్చారు అన్ని ప్రజలు మానవులకు చెడు మరియు వైద్యపరంగా సాధారణ రెండు జంతువులు వ్యాధులు ప్రసారం వలన కలిగే ప్రమాదము తెలుసుకుని ఉండాలి. మీరు అనారోగ్యానికి మీరు జంతువులు తో కలిగి ఏ పరిచయం, మీ వైద్యుని గుర్తు వాటిని సాధ్యం జంతువుల ద్వారా వ్యాపిస్తాయి పరిగణలోకి అడుగుతుంది.

జంతువులు అనారోగ్యంతో ఉన్నప్పుడు, ఒక ఖచ్చితమైన జంతు నిర్ధారణ పొందడం సరైన వ్యక్తిగత పరిశుభ్రత సాధన, పెంపుడు జంతువులు యొక్క-worming సాధారణ పేగు పూర్తి, మరియు అందుబాటులో ఉన్నప్పుడు టీకా ఉపయోగించి, ఈ వ్యాధులు సోకే అవకాశం తగ్గించు సహాయం చేస్తుంది.

3. ఆదర్శ బలి ప్రక్రియలు

పశువులకు

1. ప్రత్యక్ష పశువుల అందుకుంటోంది - పశువుల కబేళా పంపిన మరియు హోల్డింగ్ Lairage లో విశ్రాంతి మరియు తరువాత చంపుట ముందు రోజు వేచి Lairage పంపిన.
2. వివాహమునకు మార్గం తనిఖీ - అన్ని పశువులు స్లాటర్ (వెటర్నరీ) విభాగం యొక్క వెనుక మార్గం తనిఖీ యూనిట్ పరీక్షించాలి ఉంటాయి. అద్భుతమైన - పశువులు మెదడు ఒక ఘనమైనవి బందీ బోల్ట్ నుండి ఒక పాట్ అపస్మారక స్థితికి రెండర్.
3. Shackling మరియు hoisting - నిర్ణాంతపోయాడు జంతు ఎడమ వెనుక లోగ్ ధరించాడు ఉంది. ఇది అప్పుడు భారాన్ని కన్వేయర్ మెట్ల పై పైకి ఎత్తగా అభ్యంతరకర పాయింట్ పంపబడుతుంది.
4. అంటుకునే మరియు బ్లీడింగ్ - ఒక కట్ మెడ సిరలు సహా రక్తనాళాలు సమూహం తెంచుకోవడానికి మెడ వద్ద చేసిన. జంతు రక్తస్రావం పతన పైగా నెమ్మదిగా ప్రయాణిస్తున్న ద్వారా రక్తస్రావాన్ని ఉంది.
5. తల, కాళ్ళు మరియు తోక యొక్క తొలగింపు - forelegs, తల మరియు తోక మృతదేహాన్ని నుండి తొలగిస్తారు. తోక మరియు forelegs మృతదేహాన్ని కు కాలుష్యం నిరోధించడానికి ఒక ప్లాస్టిక్ సంచీలో ఉంచాలి. తల తనిఖీ కోసం ఉరితీయబడతాడు సమయంలో.
6. Dehiding - దాచు బంధించబడి మరియు ఒక దాచు puller ద్వారా పార్శ్వం వద్ద తొలగించారు.
7. Brisket మరియు అంతరవయవములను పెకల్పి తీసివేయుట తెరువు - brisket ఎలక్ట్రిక్ రంపపు ద్వారా కట్ ఉంది. చెత్త బయటకు మరియు పెద్ద కదిలే అంతర్ అవయవములు బల్ల మీద తగ్గింది.
8. మృతదేహాన్ని విభజన - మృతదేహాన్ని ఎలక్ట్రిక్ ద్వారా పొడవును విభజించబడింది రెండు భాగాలుగా వెన్నెముక పాటు చూసిన.
9. మృతదేహాన్ని మరియు చెత్త తనిఖీ - మృతదేహాన్ని మరియు చెత్త ఆరోగ్యం ఇన్స్పెక్టర్లు ద్వారా పరీక్షించాలి ఉంటాయి. మానవ వినియోగం కోసం సరిపోయే మాత్రమే మాంసం మరియు చెత్త తనిఖీ మరియు అసమర్థ మాంసం / మగ్గిన / భాగాలు ఖండించారు ఉంటుంది పాస్ చేస్తుంది.
10. స్టాంపింగ్ - మానవ వినియోగం కోసం సరిపోయే ఇవి పరీక్షించాలి మృతదేహాన్ని మరియు చెత్త అధికారికంగా ముద్ర ఉంటుంది.

11. మృతదేహాన్ని మరియు చెత్త శుద్ధిలో ప్రక్షాళనకు - మృతదేహాన్ని తరువాత గది ప్రక్షాళనకు లో rinsed ఉంది, మరియు చెత్త చెత్త వాషింగ్ గది శుభ్రపరుస్తారు.
12. ఖండన - గొడ్డు మాంసం శరీరమును ప్రతి వైపు ఖండన ప్రాంతంలో యాంత్రిక కత్తెర ద్వారా 5 మరియు 6 ప్రక్కల మధ్య రెండు భాగాలుగా కట్ ఉంది.
13. మాంసం డెలివరీ - గొడ్డు మాంసం వంతుల మగ్గిన మరియు పశువుల యొక్క ఇతర భాగాలు మీట్ తంటి బ్యాంక్ వెళ్ళాయి, ఆపై వ్యక్తిగత రిటైల్ అవుట్లెట్ సేకరించి మాంసం డెలివరీ వాహనాలు ద్వారా పంపిణీ చేయబడతాయి.

4. పశువుల న వ్యాధి చుక్కలు

పాడి ఒక జబ్బుపడిన జంతు గుర్తించడం గొప్ప కంటి అభివృద్ధి చేయాలి. పశువుల ఆరోగ్యం సాధారణ చిహ్నాలు వారి మందల్లో వ్యాధులు గుర్తించటంలో పాల fanners సహాయకారిగా ఏ క్రింద ఇవ్వబడ్డాయి.

1. జంతు, దాని కదలిక, శ్వాస మరియు ప్రవర్తన యొక్క సాధారణ భంగిమ అనారోగ్యం విషయంలో మారుతుంది. తల డౌన్ నిలబడి లేదా అలసట లేదా మంద నుండి వేరు చేయడానికి ఒక ధోరణి చూపిస్తున్న జంతువులు హెచ్చరిక లక్షణాలు.
2. ఆవులు మరియు బఫెలోస్ వ్యాధి మొదటి చిహ్నాలు ఒకటి ఆకలి మరియు ఆపటం నెమరు కోల్పోవడం. అయితే, ఒక "ఆఫ్ ఫీడ్" వెళుతున్న జంతు కారణం తగని ఫీడ్ మురికి దాణా ఉత్తానపతనాలకు లేదా నీరు లేకపోవడం వలన కాదు నిర్ధారించుకోండి ఉంది.
3. ఒక ముతక మరియు పొడి చర్మం వ్యాధి చిహ్నం.
4. పెరిగిన జుట్టు కోటు, పడిపోవడం లేదా పెళుసు మరియు lusterless జుట్టు అవాంఛనీయ మిణుగురు ఉంది.
5. మజిల్ మరియు ఆరోగ్యకరమైన జంతువులు నాసికా. తడిగా మరియు ఏ ఉత్సర్గ నుండి ఉచిత ఉంటుంది. నోరు అధిక ఉష్ణోగ్రతను కలిగి పొడి క్షీరదాలు ఉంటుంది.
6. ఆరోగ్యకరమైన జంతువులు కంటి ప్రకాశవంతమైన మరియు అప్రమత్తత. వంటి ఉంటి ఒక స్థిర తో గుంటలు పడ్డ కళ్ళు తరచుగా జ్వరం ప్రారంభంలో వెంబడించే. కన్నీరు కార్చుట లేదా glued కళ్ళు ప్రత్యేకంగా గమనించాలి. రెండు కళ్ళను నుండి విడుదలయ్యే ఒక దైహిక వ్యాధి సూచిస్తాయి ఒక కన్ను సమస్య, స్థానిక పరిస్థితి సూచిస్తుంది.
7. ఆరోగ్యకరమైన పశువుల పేడ నిలకడ, రంగు సమ్మర్దిగా ఆకుపచ్చ మరియు వాయువు బుడగలు

మరియు రక్తం గడ్డకట్టడం నుండి ఉచిత లో సెమీ ఘన ఉండాలి. మలబద్ధకం మరియు స్కవరింగ్ ముఖ్యంగా గమనించాలి.

8. జంతువుల యొక్క మూత్రం స్పష్టమైన మరియు రంగు గడ్డి ఉండాలి. కృష్ణ లేదా రంగు లో రక్తంతో ఉండకూడదు, లేదా అసాధారణ వాసన కలిగి ఉండాలి.

9. యోని క్రింది చిన్న నిలువు పెదవుల మధ్య స్థలము మరియు తోక జననాంగాలు నుండి ఉత్సర్గ ఏ సాక్ష్యం ఉండకూడదు. పుష్ కలిగి డిస్చార్జ్స్ పునరుత్పత్తి అవయవాలు సెప్టిక్ పరిస్థితి సూచిస్తున్నాయి.

10. వారు కొద్దిపాటి వణుకు లేదా వేడి అలసట కలిగి కూడా పాడి ఆవులు మరియు బఫెలోస్ లో పాలు దిగుబడి తగ్గుతుంది. పాలు రక్తం మాస్టిటిస్ వ్యాధి సూచిస్తుంది.

11. శరీర ఉష్ణోగ్రత వ్యత్యాసం సగం ఒక నిమిషం కోసం జంతు పురీషనాళం ఒక శరీర ఉష్ణమాని చేర్చడం ద్వారా కొలవవచ్చు. అధిక ఉష్ణోగ్రత సాధారణంగా వ్యాధి పోరాడే శరీర పెరిగిన సూచించే సంబంధం ఉంది. యంగ్ జంతువులు, తరచుగా సాధారణ కంటే ఎక్కువ ఉష్ణోగ్రతలు చూపించు. చల్లని రోజులలో, వారం మరియు నిస్త్రాణుడుగా జంతువులు ఉప సాధారణ శరీర ఉష్ణోగ్రత కలిగి ఉంటాయి. పశువులు మరియు బఫెలోస్ సాధారణ శరీర ఉష్ణోగ్రతలో 101.5 ఉన్నాయి వరుసగా ° F మరియు 98.3 ° F.

, దగ్గు ఈల శ్వాస సంబంధం నొప్పి తో grunting సంభవం ప్రత్యేకించి గమనించాలి.

5. పశువుల వ్యాధుల నిర్మూలన (సాధారణంగా)

తరువాత దశలను పశువుల వ్యాధులు విస్తరించకుండా మరియు ఏర్పడకుండా నిరోధించడానికి అనుసరించటానికి ఉన్నాయి.

1. Quarantining

Quarantining పరిశీలన కింద పెంపుడు జంతువులను ఉంచుకున్న మరియు ఏ గుప్త సంక్రమణ కోసం సమయం అభివృద్ధికి వీలు సమయం సూచించిన కాలం కోసం ఒక, ఏకాంత స్థానంలో, ఎంట్రీ యొక్క పాయింట్ వద్ద ఒక కొత్త ప్రాంతానికి దిగుమతి ఇవి జంతువులను జాగ్రత్తగా ఒక విధానం సూచిస్తుంది వ్యాధి స్థితిలోకి.

2. టీకాలు వేయుట

టీకాలు ఇలాంటి కాల త్రైమాసికంలో, ధనుర్వాతం, అంటువ్యాధి, బ్రుసెల్స్, అడుగు మరియు నోటి వ్యాధులు వంటి జంతు వ్యాధులు అనేక అభివృద్ధి చేయబడ్డాయి. కొన్ని వ్యాధులు వ్యతిరేకంగా, ఒక రెండవ booster మోతాదు బలమైన రోగనిరోధక శక్తి సాధించడానికి మొదటి టీకా తర్వాత అవసరం.

3. రోగ నిర్ధారణ

జంతువుల యొక్క సంపూర్ణ చరిత్ర యజమాని నుండి సేకరించిన వుంటుంది. ఫీడ్ వ్యాధి

ఆగమనానికి ముందే తీసుకున్నారు, యజమాని, జంతు ప్రవర్తన, మొదలైనవి చేసిన ఏ ప్రాథమిక చికిత్స స్వభావం ప్రశ్నిస్తాడు ఉండాలి. జంతువుల యొక్క చరిత్ర సేకరించిన తర్వాత, ఒక ప్రాథమిక పరీక్ష బాహ్య అభివ్యక్తి ఆధారంగా ఉంటుంది. ఈ జంతువు ఒక క్రమబద్ధమైన పరీక్ష తరువాత చేయబడుతుంది. ఈ శ్వాస వంటి శరీరం యొక్క వివిధ వ్యవస్థలు, ప్రసరణ, మొదలైనవి పరిశీలించడమే

4. కొందరిని వేరుచేయుట

ఒంటరిగా స్పష్టంగా ఆరోగ్యకరమైన వాటిని నుండి ఒక అంటు వ్యాధి తో ప్రభావితం తెలిసిన లేదా అనుమానం ఇవి జంతువుల వర్గీకరణ అంటే. వరకు, అటువంటి విభజించబడిన జంతువులు దూరంగా సాధారణ జంతు ఇళ్ళు నుండి ఉన్న ప్రత్యేక ఒంటరిగా వార్డ్ లో ఉన్న చేయాలి.

జబ్బుపడిన జంతువులు మరియు వాటిని ఉపయోగించే బక్కెట్లు, గడ్డపారలు, మొదలైనవి, సామగ్రి పని సహాయకులు ఆరోగ్యకరమైన జంతువులు కోసం వాడకూడదు. ఈ ఆచరణ లేకపోతే, జబ్బుపడిన జంతువులు ఆరోగ్యకరమైన స్టాక్ తరువాత, రోజువారీ, హాజరయింది చేయాలి. ఈ తరువాత పరికరాలు వారు మరుసటి రోజు ఆరోగ్యకరమైన స్టాక్ ఉపయోగిస్తారు ముందు పూర్తిగా శుభ్రపరచడం ఉండాలి. పరిచారకుడు చాలా ఒక క్రిమినాశక పరిష్కారం తన చేతులు మరియు కాళ్ళు కడగడం మరియు అతను పని చేసిన టైల్ వస్త్రాలు తొలగించాలనుకుంటున్నారా ఉండాలి.

5. Germs యొక్క నాశనం వాహకాలు

వాహకాలు వ్యవసాయ జంతువులు కూడా గమనించవచ్చు ఇది సాధారణ వ్యాధులు క్షయ మరియు బ్రుసెల్లెస్ ఉన్నాయి. గుంపులోని వ్యాధుల వాహకాలు నిర్ధారణ మరియు మంద వ్యాధులు నుండి పూర్తిగా ఉచిత ఉండవచ్చు కాబట్టి తొలగించబడుతుంది.

6. మిగిలాయి పారవేయడం

అంటు వ్యాధులు మరణించారు జంతువులు సరైన పారవేయడం వ్యాధి వ్యాప్తిని నిరోధించడంలో గొప్ప ప్రాముఖ్యత ఉంది. ఇదికాకుండా, మానవ సంక్రమించకుండా నిరోధించడానికి కూడా అవసరం. అలాంటి జంతువుల మిగిలాయి ఈ దిగువ పాయింట్లు అంటువ్యాధులు తీసుకు ఎందుకంటే, నీటి ప్రవాహం యొక్క ఒక ప్రసారంలో లేదా సమీపంలో వాటిని జమ ద్వారా ఆఫ్ పారవేయాల్సి కాకూడదు. అంటు వ్యాధి మరణించారు ఒక జంతు చెడ్డ కీటకాలు, ఎలుకలు, మొదలైనవి అది చేరుకోవడానికి మరియు సంక్రమణ వ్యాప్తి వంటి షెడ్ లో ఇక ఉండటానికి అనుమతి చేయరాదు. అందువలన, జంతువుల అన్ని మిగిలాయి అంటు వ్యాధుల మరణించారు ఖచ్చితంగా అవసరం గాని భూమి లేదా పూర్తిగా మరిగించిన అడుగున ఖననం చేయాలి. ఇటువంటి మిగిలాయి, ఒక ఏకాంత ప్రదేశంలో బర్నింగ్ లేదా సూశాన కోసం, చాలా దూరంగా మానవ కార్యకలాపాలు లేదా త్రాగునీటితో లేదా పచ్చిక మూలం నుండి, ఎంపిక చేయాలి.

7. క్రిములను నాశనము చేయుట

పశువులు యజమాని అందుబాటులో సాధారణ కలిపితే ఏజెంట్లు సూర్యకాంతి, వేడి మరియు రసాయన క్రిమిసంహారిణులు ఉన్నాయి. సూర్యకాంతి బలమైన కలిపితే లక్షణాలు కలిగి. జంతు ఇళ్ళు కాబట్టి సూర్యకాంతి కనీసం కొన్ని timeduring రోజు గదులు లో వస్తుంది ఆ నిర్మించారు తప్పక. స్వస్థత ప్రభావం బాగా సెంద్రీయ పదార్థం ఉనికిని తగ్గించబడుతుంది. అందువలన, ఒక క్రిమి సంహారిణులు ఉపయోగించే ముందు ప్రాంతాల్లో శుభ్రం చేయడానికి చాలా అవసరం.

6. యంట్ - మార్గం తనిఖీ:

మాత్రమే స్పష్టంగా ఆరోగ్యకరమైన, శరీరధర్మ సాధారణ జంతువులు మానవ వినియోగం కోసం వధించి, అసాధారణ జంతువులు వేరు మరియు అనుగుణంగా బేరమాడబడ్డాయి ఆ నిశ్చయించడం.

వివాహమునకు మార్గం తనిఖీ ప్రధాన లక్ష్యాలను కొన్ని క్రింద ఉన్నాయి:

- చంపుట పుట్టిన అన్ని జంతువులు పరీక్షించి.
- జంతువులు సరిగా విశ్రాంతి మరియు వ్యాధి నిర్ధారణ మరియు తీర్పు సహాయపడాలి ఇది సరైన వైద్య సమాచారం, పొందిన ఉండేలా.
- మురికి జంతువులు వేరు మరియు నియంత్రణ అవసరమైతే వ్యాధి జంతువులు ఖండిస్తూ ద్వారా చంపడం నేలపై కాలుష్యం తగ్గించడానికి.
- నొప్పి మరియు బాధ తో గాయపడిన జంతువులు లేదా ఆ అత్యవసర చంపుట అందుకుంటారు మరియు జంతువులు మానవత్వంతో చికిత్స నిశ్చయించడం.
- ప్లోర్ కాలుష్యం చంపడం నిరోధించడానికి పాఠశాల జంతు వ్యాధులను గుర్తించటానికి.
- జబ్బుపడిన జంతువులు మరియు యాంటీబయాటిక్స్, రసాయనిక చికిత్స ఏజెంట్లు, పురుగుల నాశకాలు మరియు పురుగుమందులు చికిత్స ఆ గుర్తించడానికి.
- అవసరం మరియు పశువులను రవాణా చేయడానికి ఉపయోగిస్తారు ట్రక్కుల శుభ్రపరచడం మరియు క్రిమిసంహారక నిర్ధారించడానికి.

7. బలి తర్వాత వ్యాధులు

మాంసం చికిత్స చేయని ఉంటే మాంసం చెడిపోవడం, unappetizing విష లేదా అంటు మారింది గంటల లేదా రోజుల మరియు మాంసం లో ఫలితాల విషయంలో, జరుగుతుంది. చెడిపోవడం మాంసం నిర్వహించడానికి ప్రజలు, జంతు కూడా ద్వారా పుడుతుంటాయి ఇది బ్యాక్టీరియా మరియు శిలీంధ్రాలు, ద్వారా ఆచరణలో అనివార్యమైన

సంక్రమణ మరియు మాంసం యొక్క తదుపరి కుళ్ళిన కలుగుతుంది. సరైన ఆరోగ్య ఉత్పత్తి మరియు ప్రాసెసింగ్ సమయంలో గమనించవచ్చు ఉంటే, మరియు తగిన ఆహార భద్రత, ఆహార సంరక్షణ మరియు ఆహార నిల్వ విధానాలు దరఖాస్తు ఉంటే - కాదు నిరవధికంగా అయితే - మాంసం చాలా దీర్ఘకాలం తినదగిన ఉండే.

జీవుల మాంసం spoiling గాని ఇప్పటికీ జీవించి ఉన్నప్పుడు జంతు హాని లేదా దాని చంపుట తర్వాత మాంసం కలుషితము చేస్తుంది. వంటి మానవులు endogenously సోకిన మాంసం నుండి కుదించడానికి ఉండవచ్చు అనేక వ్యాధులు ఉన్నాయి ఆంట్రాక్స్, పశువుల క్షయ, బ్రుసెల్లెసిస్, salmonellosis, లిస్టెరియాసిస్, బాగుగా వండబడని పంది మాంసం మొదలగు వానిని తినడం ద్వారా పేగుల్లో చేరే పురుగు వల్ల కలిగే వ్యాధి లేదా taeniasis.

వ్యాధి సోకిన మాంసం, అయితే, ఉత్పత్తి లో క్రమమైన మాంసం తనిఖీ ద్వారా తొలగించబడుతుంది, మరియు పర్యవసానంగా, వినియోగదారులు మరింత తరచుగా సంక్రమణ జీవుల animal. One మూలం మరణం తర్వాత బ్యాక్టీరియా లేదా శిలీండ్లాలు ద్వారా దారితప్పిన మాంసం ఎదుర్కునే రక్తములో, బ్యాక్టీరియా ఉనికి వధకు జంతువుల రక్తం. జంతువులు పెద్ద పేగు మృతదేహాన్ని సరిగ్గా ధరించి ఉంటే మరణం తర్వాత మాంసం హాని చేసే కొన్ని 3.3×10^{13} అస్థిర బ్యాక్టీరియా, కలిగి.

కలుషితాలను సరిగ్గా శుభ్రం చంపుట లేదా బ్యాక్టీరియా అంటిపెట్టుకుని ఇది శక్తి కత్తులు, వంటి డ్రెస్సింగ్ పనిముట్లు, ఉపయోగించడం ద్వారా కబేళా వద్ద ఏర్పడవచ్చు. చంపుట తర్వాత, సంరక్షణ ముఖ్యంగా, వద్యశాల సంక్రమణ వివిధ మూలాల ఏ సంబంధం ద్వారా వాటిని కట్టుబడిన చర్మము మరియు మట్టి మాంసం హాని లేదు తీసుకోవాలి; నీటి, డ్రెస్సింగ్ పనిముట్లు మరియు కబేళా సిబ్బంది వాషింగ్ మరియు శుద్ధి ఉపయోగించారు.

ఇది,, కట్, ప్యాకేజీ ప్రాసెస్ రవాణా విక్రయించింది, సాల్మోనెల్ల spp., షిగెల్లా spp., E. కోలి, B. బ్యాక్టీరియా ప్రజాతి, S. epidermidis మరియు స్టాఫ్ ఉన్నాయి నిర్వహించింది చేస్తున్నప్పుడు బ్యాక్టీరియా కులము సాధారణంగా మాంసం సోకకుండా. ఆరియస్, Cl. welchii, B. సెరెయస్ మరియు faecal స్ట్రెప్టోకోక్సె ఈ బ్యాక్టీరియా అన్ని సాధారణంగా మానవులు నిర్వహిస్తున్నారు; నేల నుండి అంటు బ్యాక్టీరియా Cl ఉన్నాయి. సాధారణంగా మాంసం సోకకుండా అచ్చులను botulinum. Among పెన్సిలిన్ను రూపొందించడం, Mucor, Cladosporium, ఆల్టర్నేరియా, Sporotrichium మరియు Thamnidium ఉన్నాయి.

ఈ సూక్ష్మజీవులు మాంసం యొక్క భాగాన్ని గుమికూడి వంటి, వారు botulism. The సూక్ష్మ అరుదైన సమర్థవంతమైన ప్రాణాంతకమైన పేగు శోధము లేదా విషాహార, మాంసం పూర్తిగా వంట మనుగడ లేదు కలిగించు విషాన్ని వదిలి, ఇది విచ్చిన్నం ప్రారంభం, కానీ అనేక ఈ మానవ జీర్ణాశయం మైక్రోఫ్లోరాను సాధారణంగా ప్రభావవంతమైన అవరోధం ఉంది వ్యతిరేకంగా ఉన్నప్పటికీ వారి విషాన్ని మరియు సూక్ష్మజీవుల స్పృశ do. The సూక్ష్మజీవులు కూడా, మాంసం తినడం వ్యక్తి హాని ఉండవచ్చు.

8. ఆహార ఉత్పత్తుల క్రాస్ కాలుష్యం

క్రాస్ కాలుష్యం మరొక ఆహారం హానికరమైన బాక్టీరియా యొక్క బదిలీ - ఇతర కంటే ఎక్కువ ద్రవ ఉన్నందున ఈ నేరుగా, లేదా వేరుచేయడానికి బోర్డు, పాత్రలకు, చేతులు, మొదలైనవి ద్వారా పచ్చి మాంసం, ముఖ్యంగా పౌల్ట్రీ మాంసం, నిర్వహించడానికి ఉన్నప్పుడు క్రాస్ కాలుష్యం సంభవిస్తుంది కావచ్చు మాంసాలు. ఇది దూరంగా ఇటువంటి లు వంటి ఇప్పటికే వండిన లేదా సిద్ధంగా-10-తినడానికి ఆహారాలు నుండి మాంసాలు మరియు వారి రసాలను ఉంచుకోవాలి.

వండని పౌల్ట్రీ మాంసం తరచుగా అయితే సాల్మోనెల్లాతో అరుదుగా కాంటామినేషన్ తో కలుషితం.

: మీరు పచ్చి మాంసం నిర్వహించడానికి ఉన్నప్పుడు కలుషితం దాటవద్దు నిర్ధారించడానికి

- **షాపింగ్ చేసే సమయంలో** - మీ షాపింగ్ ట్రాలీ ఇతర ఆహారాలు నుండి ప్రత్యేక పచ్చి మాంసం. ఇతర ఆహారాలు లో కొవ్వు నుండి వారి రసాలను నిరోధించడానికి ప్లాస్టిక్ సంచులు ఈ ఆహారాలు ఉంచండి. పౌల్ట్రీ పరిశ్రమ ఇప్పుడు లీక్ పూప్ ప్యాక్లు మొత్తం కోళ్లు అందిస్తుంది మరియు సాధ్యమైనంత ఈ ఎంపిక చేయాలి
- **రిఫ్రిజిరేటర్ లో** - ఇతర ఆహారాలు లో కొవ్వు వారి రసాలను నిరోధించడానికి కంటైనర్లు లో చోటు పచ్చి మాంసం. వారు మాంసం ఉన్నట్లయితే రసాలను హానికరమైన బాక్టీరియా ఉంటాయి
- **Defrosting** - ఇది సమానంగా ఉడికించాలి కాబట్టి వంట ముందు పూర్తిగా కరిగించే మాంసం. హామీ రసాలను ఇతర ఆహారాలు లో బొట్టుగా లేదు
- **వంటగది లో** - హానికరమైన బాక్టీరియా వంటగది వ్యాపించింది మరియు వేరుచేయడానికి బోర్డులను, పాత్రలకు, మరియు బెంచ్ బల్లలను లోకి పొందుటకు. ఈ నిరోధించడానికి:
 - ముందు మరియు పచ్చి మాంసం నిర్వహించడానికి తరువాత సబ్బు మరియు వేడి నీటితో చేతులు కడగడం
 - ప్రతి ఆహార వస్తువు తయారు తరువాత వేరుచేయడానికి బోర్డులను, వంటలలో, పాత్రలకు మరియు వేడి, సబ్బునీరును నీటితో benches కడగడం. వరకు, పచ్చి మాంసం కోసం తాజా ఉత్పత్తులను మరియు ఒక ప్రత్యేక ఒక ఒక వేరుచేయడానికి బోర్డు ఉపయోగించడానికి
 - ఇది వంట ముందు పచ్చి మాంసం కడిగి అవసరం లేదు. స్టడీస్ ప్రకారం వంటగది చుట్టూ బాక్టీరియా వ్యాప్తి నిరూపించాయి
 - రసాలను స్పష్టమైన అమలు వరకు పూర్తిగా పచ్చి మాంసం ఉడికించాలి. ఈ పౌల్ట్రీ మాంసం కోసం ముఖ్యం
 - **Marinating** ఉన్నప్పుడు, వండిన మాంసం పై మీద రుద్దడం వంటివి ఉంటాయి ముందు ఉపయోగిస్తారు marinade కాదు
 - పనిచేస్తున్న సమయంలో, గతంలో పచ్చి మాంసం జరిగింది అదే ప్లేట్ లేదా వేరుచేయడానికి బోర్డు తిరిగి వండిన ఆహార ఎన్నడూ.

9. తీర్మానం:

వ్యాధులు ఎక్కువ అవకాశం ఉండే పశువుల మరియు వారి సంకరం, విదేశీ జాతుల కొన్ని ప్రవేశంతో, సమర్థవంతమైన ఆరోగ్య కవర్ కోసం టైల్ డిమాండ్ మంచి ఆరోగ్య మరియు ఉత్పత్తి వాటిని నడపటానికి గణనీయంగా పెరిగింది. TINS కోసం, నియంత్రణ మరియు ఈ పశువులు వ్యాధులకు నిర్మూలన programme పశువులు మరియు గేదె పరిశ్రమ ఆర్థిక పరిగణనలోకి చాలా ముఖ్యమైన మారింది.

నివారణ, నియంత్రణ మరియు నిర్మూలన పశుసంపద ఏ వ్యాధి వ్యవహారించే ఉపయోగించ మూడు ప్రాథమిక పద్ధతులు ఉన్నాయి.

బలి ప్రక్రియ అధిక నాణ్యత ఉత్పత్తులను సరఫరా భరోసా బుక్లెట్ లో పేర్కొన్న అన్ని అవసరమైన చర్యలు చేయాలి.

10. సూచనలు:

1. www.ikisan.com
2. www.fao.org
3. www.dpi.vic.gov.au
4. http://en.wikipedia.org/wiki/Meat_spoilage
5. www.inseda.org
6. www.foodsmart.govt.nz