

天草家保通信

熊本県天草家畜保健衛生所 〒863-0002 天草市本渡町本戸馬場1706-3
電話番号 0969-22-3668 ファックス番号 0969-24-4393
ホームページアドレス <http://www.pref.kumamoto.jp/construction/section/kaho/index.htm>
電子メールアドレス amakusakaho@pref.kumamoto.lg.jp

受精卵移植合同実習会を開催しました。

牛の受精卵移植(ET)は高い能力をもった子牛を効率的に生産することができ、熊本県では全国に先駆けてETに取り組んできました。天草でも多くの農家がETを活用しており、約200頭の子牛が生産されています。

ETを行うためには獣医師や受精卵移植師の免許を取得する必要がありますが、毎年、これらの有資格者の技術向上とお互いの交流を目的として、受精卵移植合同実習会を開催しています。今年度は11月と3月に五和町と苓北町で開催しました。

実習会の様子



両日とも多くの参加者に集まっていただき、充実した講習会となりました。ETの活用法や現在の実施状況などの情報交換もできたようです。これからも技術の向上を図りながら積極的に取り組んでいってほしいと思います。

ETチャレンジ50達成！！

農林水産省では全国のET実施機関の状況調査成績を毎年、調査しています。このなかで年間の移植頭数が50頭以上・受胎率50%以上を達成した機関については、「ETチャレンジ50達成機関」として発表されています。最新の平成19年度の調査では**苓北町の塚田家畜医院**が全国53位でランクインしており、あまくさ黒牛振興の一躍を担っています。

韓国で牛に口蹄疫（A型）が発生しました！

韓国の畜産農家への訪問の自粛、飼養家畜の臨床症状等の適確な観察、飼養衛生管理の徹底等、防疫対策に万全を期していただきますようお願いいたします。

【韓国における口蹄疫発生概要】

異常確認日（確定日）	発生場所	発生群（畜種）	飼養頭数	患畜頭数
1月2日（1月7日）	京畿道・抱川	牛（乳牛）	185頭	6頭
1月13日（1月13日）	京畿道・抱川（初発から3.5km）	牛（韓牛）	15頭	2頭
1月15日（1月16日）	京畿道・抱川（初発から0.6km）	牛（乳牛）	56頭	6頭
1月15日（1月16日）	京畿道・抱川（初発から0.95km）	牛（乳牛）	54頭	2頭
1月18日（1月19日）	京畿道・抱川（初発から9.3km）	牛（韓牛）	54頭	2頭
1月29日（1月30日）	京畿道・抱川（初発から3.8km）	牛（乳牛）	34頭	4頭

口蹄疫とは？

口と蹄に水疱ができるウイルス病です。

- ・発熱、鼻漏、流涎が見られる
 - ・口、蹄、乳房等に水疱ができ、やがて破裂して潰瘍やびらんとなり食欲不振や足をひきずる等の症状が見られます。
- 感染は偶蹄類（蹄が2つに分かれた動物）に限られます。
（牛、水牛、めん羊、山羊、豚、鹿、いのしし）
伝搬力が強く、国際的にも最も重要な伝染病とされ、法定伝染病・海外悪性伝染病に指定されています。



豚の感染実験で蹄部に水疱が形成、やがて破れる。
(動物衛生研究所・海外病研究部ホームページより)



黒毛和牛の感染実験で口腔内に潰瘍が形成
(動物衛生研究所・海外病研究部ホームページより)



豚の鼻端の水疱、水疱上皮が剥離した状態
(農林水産省動物検疫所、衛藤真理子原図)

韓国における防疫措置

- 発生農場の家畜及び発生農場から半径500m以内のすべての偶蹄類の動物の殺処分。
- 発生農場の疫学関連農場の調査。
- 発生農場から半径20km内で区域を設定し、移動制限。
- 発生施設・農場の消毒。
- 日本向けに輸出される関連製品の輸入停止。

! ?

家畜の異常を発見された場合はご連絡ください。
天草家畜保健衛生所 電話番号0969-22-3668