# 家畜衛生だより

最上家畜保健衛生所 最上地域家畜畜産物衛生指導協会 令和7年4月24日

## 牛伝染性リンパ腫(旧牛白血病)について

### どんな病気??

- ・牛伝染性リンパ腫ウイルス感染により、白血球が腫瘍性に増殖し、 全身のリンパ節や臓器等が腫瘍化する病気(届出伝染病)です。
- ・発症率は数%で、多くは無症状ですが、と畜場で見つかった場合は、 全部廃棄となります。
- ・また、乳質や繁殖成績の低下を引き起こすことが報告されています。
  - ▶治療方法はなく、抗体陽性牛は生涯ウイルスを持ち続けます

### どうやって感染するの??

- ・アブやサシバエなどの吸血昆虫を介して!
- ・去勢、除角等の際の出血で!



・子宮内での胎子への感染や、分娩時の出血、初乳による子牛への感染!

**■感染牛の血液や乳汁を介して感染します** 

#### 対策は??

・農場内の感染状況の把握

清浄化には時間がかかります! まずはできることから始めましょう!

- ・出血を伴う場合等の器具の連続使用をしない・させない
- ・感染牛の分離飼育、粘着シートや防虫ネットによる吸血昆虫対策
- 初乳対策、感染牛からの産子の早期離乳
- ・ハイリスク牛の優先的な更新・淘汰

#### 対策による効果は??

- ・繁殖成績の向上への期待
- ・と畜場出荷や子牛出荷時のリスクの減少
- ・感染牛の病気になりやすいなどの「目に見えない」リスクの減少
  - ⊯経済的損失の回避

最上家畜保健衛生所(休日・夜間も対応)

以上、ご不明な点はお問い合わせください

電話:0233-29-1357





