

新しい遺伝病が確認されました！

交配に注意して、虚弱子牛症候群 (IARS異常症)の発生を防ぎましょう

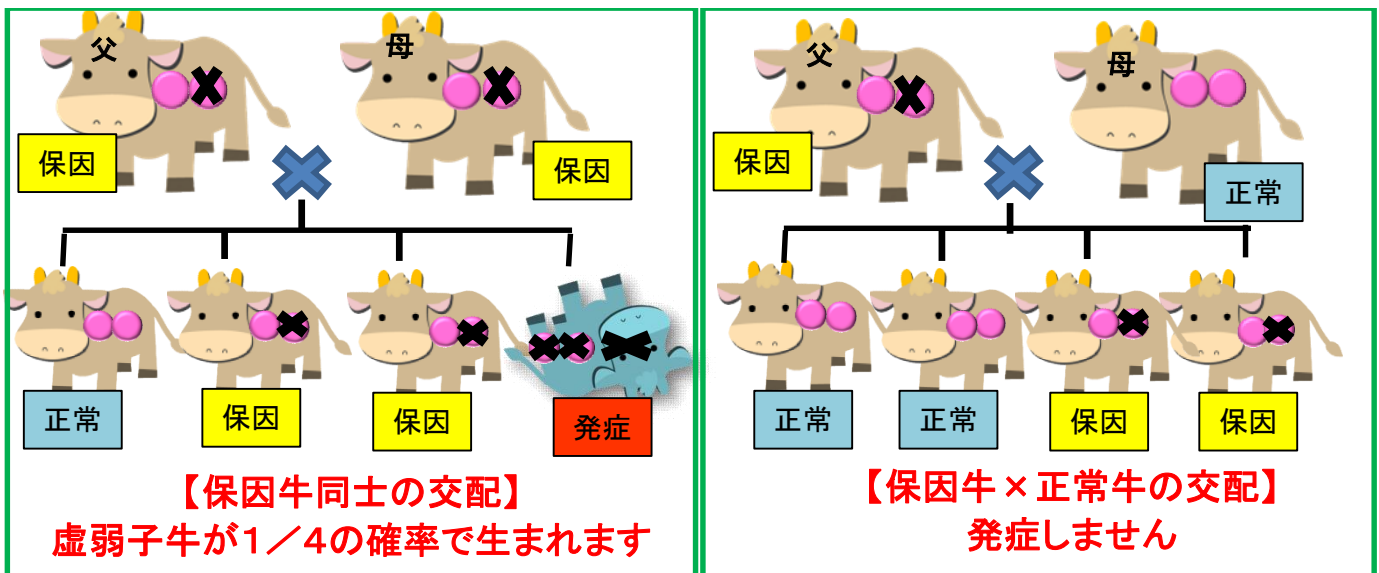
・IARS異常症とは？

IARS遺伝子の異常で生じる、常染色体劣性遺伝性疾患です。

主な症状は

- ・生時体重が小さい(概ね20kg以下)
- ・自力ほ乳や起立が困難
- ・虚弱で下痢や肺炎にかかりやすい

・交配と発症のイメージ



※岐阜県資料を一部改編の上作成

・対策は？

- ①保因牛でない種雄牛を活用する。
⇒IARSによる虚弱子牛は生まれません
- ②保因牛どうしの交配は行わない。
IARS保因の種雄牛を交配しようとする場合は、JAや県などの関係機関へ御相談ください。
- ③繁殖雌牛の検査(有料)を実施する。

主な県有種雄牛 IARS異常遺伝子保因状況一覧

※保因牛

安光	安糸	糸安福	雷電
福重波	徳重波	国重波	君重波
第7福桜	天照	第3幸武	桐花福
京乃星	公福寿		

※正常牛

大隆	晴美	板持5	第7糸桜
大道	賢晴	静	福金波
松雲	松竜	糸光	糸美
福金4	糸晴波	糸花	賢深
竹道	糸姫	糸栄	花桜
清桜	藤桜	晴安	賢隆
深晴	糸糸守	茂重桜	糸前秀
茂弘桜	糸安茂	平糸勝	花富桜
平文勝	福平高	星乃郷	百合花
安重花	茂福花	北平勝	隆娘
恵茂勝	邦茂国	茂弘松井	紅葉勝
秋栄	勝照茂	久茂福	釣波
金久平	河福秀	福勝平	武弓桜
公幸福	茂勝華	千隆	錦花国
美弥桜			

一覧にない種雄牛は、問い合わせ先までお願いします

※問い合わせ先

島根県農林水産部畜産課 TEL:0852-22-5133

島根県畜産技術センター育種改良部 TEL:0854-42-1035