

子牛を高く売るために 下痢を予防しよう !!!

1 初乳を十分飲ませましょう

- ・ 初乳は免疫グロブリンが豊富
- ・ 子牛が生まれたら、直ちに初乳を
- ・ 分娩前の妊娠母牛には下痢予防のワクチン接種（裏面を参考に！）をして、初乳免疫を強化しましょう



2 病原微生物の感染を防ぎましょう

- ・ 病原体の持込防止 ⇒ 清掃・消毒、衣服・長靴交換
- ・ 密飼による伝染防止 ⇒ 発病牛の隔離
- ・ 牛床の乾燥



3 ストレスから守ろう

- ・ 環境ストレス防止 ⇒ 暑さ・寒さ・隙間風を防ぐ
- ・ 密飼ストレス防止 ⇒ 十分なスペースを確保

4 給与飼料をチェックしよう

- ・ 飼料の変質・変敗に注意
- ・ 乳房炎乳・異常乳（血乳等）は給与しない

5 生菌剤・ビタミン剤を応用しよう

- ・ 生菌剤を離乳時まで添加
- ・ ビタミン剤・経口補液剤による体力保持



6 こまめに便を観察しよう

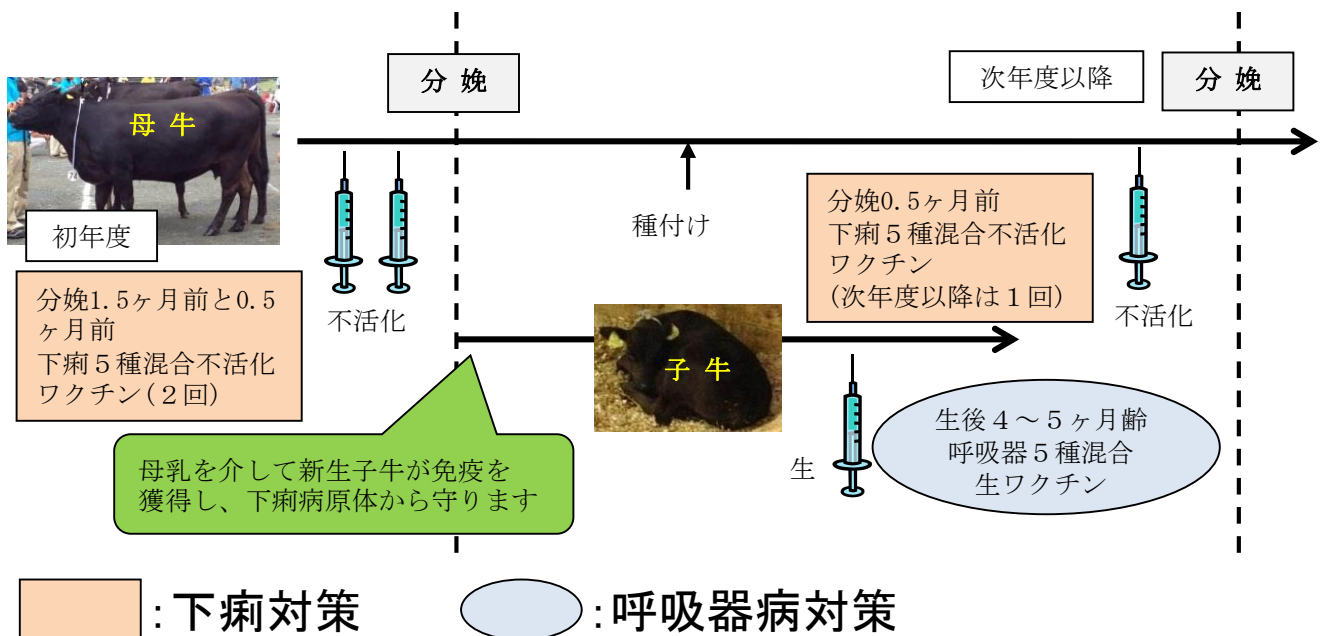
- ・ 下痢の早期発見・早期対応、獣医師への早期連絡を

<<岩手県肉用牛飼養管理マニュアルから>>

《和牛子牛に見られる主な下痢の症状と特徴》

区分	非感染性	感染性					
		ウイルス性		細菌性		原虫性・寄生虫性	
原因、病原体の種類	母乳性、消化不良	ロタウイルス	コロナウイルス	大腸菌	サルモネラ菌	クリプトスポリジウム	コクシジウム
発熱	なし	あり	あり	なし～あり (重症で低体温)	あり(40℃以上)	なし(重症で低体温)	なし
便性状	泥状～ペースト状	水様	水様～泥状	腐敗酸臭	泥状～水様	水様	粘血便
色	灰白色	黄白～灰白色	褐色	黄白～灰白色	黄白～褐色	淡黄～淡緑色	暗赤色
臭い	なし～酸臭	なし	なし	腐敗臭～酸臭	悪臭～生臭い	なし	なし
血液混入	なし	なし	あり	なし～あり	なし～あり、重症で偽膜混入	なし	あり
好発月齢	1か月齢以内	1週齢未満	子牛～成牛	2週齢未満	子牛～成牛	5日齢未満	1～12か月齢
季節性	通年	冬季	冬季	通年	通年	1週齢未満	通年

《子牛下痢・呼吸器病対策のワクチン接種例》



※ワクチン接種については、かかりつけの獣医師に相談願います。

岩手県中央家畜保健衛生所 Tel:019-688-4111
 岩手県県南家畜保健衛生所 Tel:0197-23-3531
 岩手県県北家畜保健衛生所 Tel:0195-49-3006