

平成 28 年(2016 年)6 月 7 日 <No-7 >

長野県松本家畜保健衛生所
〒390-0851 松本市島内西川原 6931
TEL:0263-47-3223 FAX:0263-47-0101
E-mail:matsukachiku@pref.nagano.lg.jp
中信家畜畜産物衛生指導協会
TEL : 0263-47-6789

かほだより

母牛へのワクチン接種で子牛を守ろう！

呼吸器・消化器の感染症を予防するため
効果的・効率的にワクチン接種をしましょう

呼吸器疾病(IBR・PI3・RS・AD7・BVD 等)ワクチネーションプログラム

★妊娠牛には必ずBVD不活化混合ワクチンを！

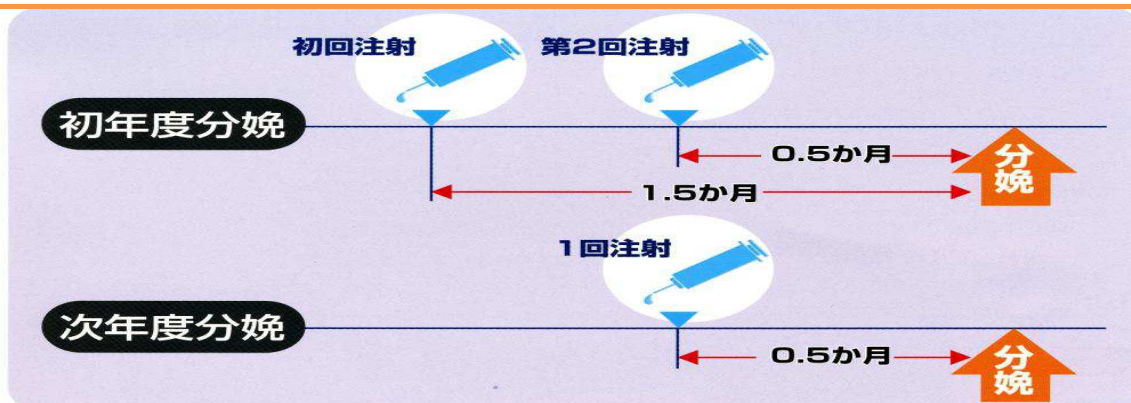
用途	目的等	接種ワクチン及び時期	留意事項
搾乳牛	農場全体の感染予防	年1回一斉にBVD不活化	妊娠牛にはBVD不活化
	生まれてくる子牛の対策	分娩前1～3か月前に BVD不活化	妊娠牛にはBVD不活化
	牛ウイルス性下痢ウイルス持続感染牛(PI牛)の生産予防	種付け前1～2か月にBVD生	○種付け前1ヶ月以内の場合はBVD不活化 ○ワクチンによるPI牛生産の予防効果は70～80%程度です
繁殖牛	育成牛及び成牛の感染予防	1回目:2～3か月齢でBVD生 2回目:1回目接種後1か月にBVD生 成牛:年1回BVD不活化	子牛の移行抗体保有期間に接種した場合は、ワクチン効果が得られない場合があります
	導入牛	導入後:すぐにBVD不活化(妊娠していなければ生) 年1回:BVD不活化	
肥育牛	肥育牛の感染予防	1回目:導入後すぐにBVD生 2回目:1回目接種後1～3か月後にBVD生	10か月齢以降の導入牛は導入後1回で良い

問い合わせ先:防疫課 宮澤、徳武(担当)



しあわせ信州

消化器疾病ワクチネーションプログラム (牛ロタウイルス・牛コロナウイルス・大腸菌混合不活化)



ワクチンは診療獣医師の指示に従って接種しましょう

これらのプログラムは松本家保が推奨するものですが、農場でワクチン接種をする際には、呼吸器系及び消化器系疾患ワクチンの接種時期をずらして母牛のストレス軽減を図る等の処置が必要です。診療獣医師に相談して下さい。

ワクチンの種類と中信衛指協の注射料金

呼吸器系疾病ワクチン	IBR	PI3	RS	AD7	Hs	BVD-MD	1頭当たり 注射料金	妊娠牛 への接種	
牛5種混合生ワクチン(株微研) ^{*2} 別名：IBR 5 混生	生	生	生	生		1 型生	1,900円	×	
キャトルウィン-5Hs(株微研) 別名：IBR 5 混生Hs	生	生	生	生	不	1 型生	2,300円	×	
ボビバック 5 (共立製薬) 別名：IBR 5 混不活化	不	不	不			1,2型* 1 不	1,800円	○	
キャトルウィン-6(株微研) IBR 6 混不活化	生	生	生	生		1,2型不	2,150円	○	
カーフウィン 6 (株微研) 別名：IBR 6 混生	生	生	生	生		1,2型生	2,150円	×	
消化器系疾病ワクチン	牛ロタ(3種)		牛コロナ		大腸菌				
牛下痢5種混合不活化 (株微研)	G6P(1)、G6P (5) G10P(11)		NO. 66/H株		T-2株 K-99線毛抗原			2,300円	○

IBR：牛伝染性鼻気管炎、PI3：パラインフルエンザ3型、RS：牛RSウイルス病

AD7：牛アデノウイルス病7型、Hs：牛ヒストフィルス・ソムニ(ヘモフィルス・ソムナス)

* 1：BVD-MDには1型と2型があり、1型に対する抗体では2型が防げない場合があります。

* 2：株式会社 微生物化学研究所(京都微研)