



Ministério da Educação  
Universidade Federal de Santa Maria  
Centro de Ciências Rurais  
Departamento de Clínica de Grandes Animais



1 декабря 2006

Уважаемый господин Марк Андерсон  
Absolute Insemination Company, LLC  
5190 Neil Rd., Ste. 430  
Reno, NV 89502  
США  
[mark@abrods.com](mailto:mark@abrods.com)

**Ре: Эксперимент, проведенный с катетерами Absolute™**

Как профессора биологии свиньи Школы ветеринарии в федеральном Университете в Санта Марии мы провели с апреля по ноябрь 2006 года серию экспериментов, чтобы проверить эффективность катетера для осеменения, разработанного ABSOLUTE SWINE INSEMINATION COMPANY (ASIC).

Результаты указывают на ряд преимуществ нового катетера по сравнению с традиционными катетерами для осеменения. Имеются также преимущества перед катетерами осеменения, которые используют внутренний щуп (как, например, катетеры IMV's Deep Golden Pig), чтобы достигнуть матки. Мы предпочитаем подход Ваших катетеров Ab с мягкой и безопасной мембраной для продвижения к матке.

По сравнению с традиционной методикой было замечено увеличение процента супоросных от 87,4 до 93 %. (Это было достигнуто всего с 2,5 дозами в группах Absolute по сравнению с 3,5 и более доз, использованных в группе с традиционными катетерами.) Число рожденных животных увеличилось по сравнению с ежегодным средним показателем хозяйства, где проводился эксперимент.

Кроме того, главные преимущества не ограничиваются увеличением производства. Использование нового катетера обеспечивает ускорение процедуры и уменьшает затраты на процесс. Мы нашли, что в процессе не только может быть занято меньшее число людей, но он также может быть выполнен в более короткое время, что может рассматриваться как прямая экономическая выгода.

В вопросах санитарии также имеются преимущества. При помещении спермы непосредственно в матку, помимо лучшей жизнеспособности, практически исключен контакт семени с выделениями шейки матки. В конечном итоге предложенная методика представляет улучшение санитарии и снижение затрат на процесс санитарной обработки, что ведет к увеличению производительности.

Мы поздравляем Вас с изобретением этого специального катетера и рекомендуем его использование на свиноводческих предприятиях.

Адъюнкт-профессор Д-р. Marcelo Soares  
Setor de Clínica e Reprodução de Suínos  
Departamento de Clínica de Grandes Animais  
Universidade Federal de Santa Maria – RS/Brasil  
[marcelos@smail.ufsm.br](mailto:marcelos@smail.ufsm.br)