



حالة انقلاب الرحم في بقرة متعددة الولادة:

(لاحظ حجم الرحم الكبير المنقلب والمصاب بالخزب Edematus مع أحتقانه الشديد) ويتم العلاج بالطريقة التالية:

1. يتم تنظيف الرحم بالماء الفاتر والصابون من بقايا عالقة بالرحم من الأرض.
2. يضاف من 1-2 كيلوغرام من السكر وعلى وجبات على المنطقة المحتقنة والخزبية من الرحم لمدة تتراوح بين 10-15 دقيقة أذ يعد السكر من المواد عالية التواتر Hypertonic تعمل على سحب الماء من الأماكن المصابة بالخزب.
3. يتم تخدير منطقة الحوض بأستخدام المخدر الموضعي (5 مليلتر من Lidocaine بطريقة التخدير تحت الجافي (Low Epidural Anesthesia).
4. عندما يتضاءل حجم الرحم يعاد الرحم الى مكانه الطبيعي داخل الجوف يدوياً.
5. يتم إعطاء الأدوية المسكنة للألم والمضادات الحيوية ومضادات الهستامين.
6. يتم إعطاء هرمون أوكسي توسين بعد أرجاع الرحم الى التجويف البطني وذلك للمحافظة على موقع الرحم داخل ذلك التجويف .
7. تخاط حافتا الفرج بطريقة خياطة المنجد العمودي البسيط Simple vertical Mattress Suture من قاعدة حافتا الفرج.



(تضاؤل حجم الرحم بعد استخدام السكر موضعياً)



(البقرة المعالجة من انقلاب الرحم بعد أرجاعه)

الاسباب الموجبة لحدوث مثل هكذا حالة:

1. العمر ، هذه الحالة أكثر شيوعا في الابقار المتعددة الولادة.
2. احتباس الاغشية الجنينية بسبب وهن الرحم.
3. غياب الشد الرحمي بشكل كامل.
4. استمرار تقلصات العضل البطني بعد ولادة المولود.
5. نقص كل من الكالسيوم والسلينيوم.
6. ارتفاع في تراكيز ومستويات كل من هورمون الاستروجين والاوكسي توسين مع انخفاض مستويات هورمون البروجستيرون (العصفيرون).

(بقرة حامل بالشهر الثامن تعاني من انقلاب المهبل وعنق الرحم قبل الولادة -Cervico-
(Vaginal Prolapsed)



ويتم العلاج بالطريقة التالية:

1. يتم تنظيف المهبل بالماء الفاتر والصابون من بقايا عالقة بالمهبل من الأرض.
2. يتم تخدير منطقة الحوض باستخدام المخدر الموضعي (5 مليلتر من Lidocaine بطريقة Low Epidural Anesthesia).
3. يعاد المهبل الى مكانه الطبيعي داخل الجوف يدوياً.
4. تخاط حافتا الفرج بطريقة Simple Mattress Suture من قاعدة حافتي الفرج
5. يتم إعطاء الأدوية المسكنة للألم والمضادات الحيوية .
6. يتم إعطاء هرمون البروجستيرون للمحافظة على موقع الرحم داخل التجويف الحوضي بمنع التقلصات الرحمية.

الاسباب الموجبة لحدوث مثل هكذا حالة:

1. العمر ، هذه الحالة تحدث في الابقار الاباكير اكثر من الابقار المتعددة الولادة.
2. نقص الكالسيوم.
3. نقص المغنيسيوم.
4. ارتخاء الاربطة العجزية الوركية في منطقة الحوض لدى البقرة.