



## الفصل الخامس : ملخص المشروع البحثي المتقدم للتمويل

- يجب إضافة ملخص المشروع البحثي باللغة العربية واللغة الانجليزية حيث سيتم ضمه للمطبوعات المستقبلية لبرنامج التطوير المستمر والتأهيل للاعتماد بالتعليم العالي.
- يجب أن يتضمن الملخص الملامح الرئيسية للمشروع البحثي (في مساحة صفحة واحدة باللغة العربية وصفحة واحدة باللغة الانجليزية ) يجب الإشارة إلى النقاط التالية : التعريف بالمشروع البحثي ، وصف للمشكلة الواقعية التي يهدف المشروع لحلها ( الوضع الراهن والاحتياجات )، وصف مختصر للجهات الانتاجية أو الخدمية والتي ستساهم في تمويل المشروع وستلتزم بتطبيق نتائج المشروع ، وصف المخرجات والعائد المتوقع من التطبيق، الأنشطة الرئيسية لتطبيق المشروع.

### 5-1 ملخص المشروع البحثي باللغة العربية (صفحة واحدة).

تعتبر الالتهابات الرحمية من العواامل الرئيسية التي تؤثر سلباً على الكفاءة التناسلية للإبقار والجاموس وبالتالي لها بالرحم فبالمرتببة الثانية بعد مشكلة تحديد الشيا كعوامل مؤثر فالأداء التناسلي للحيوانات الحلابة ذانها تؤدى إلى انخفاض نسبة اللإخصاب مما يؤدى إلى الخسارة الاقتصادية. الهدف من المشروع وتحسين الطاقات الإنتاجية والإنتاجية من الماشية والجاموس تحت الظروف الرعوية للقرية المصرية، وخاصة إذا اعتبرنا أن صغار المزارع لا يقل عن 90% من مجموع السكان الحيوانية في مصر. مكافحة الأمراض أو العدوى الرحمية قبل أو بعد الولادة عن طريق التحصين ضد مسببات الأمراض المعزولة والغير نوعية هو الهدف الرئيسي لتعويض ارتفاع عدد طبيعياً الرحم، وتقصير فترة الأيام المفتوحة، وبالتالي الرفع معدلاً لحمل بعد أول تقيح. وذلك من خلال إعداد لقاح متعدد العترات محضري المختبر من سلالات بكتيرية غير نوعية معزولة من مسببات الأمراض المصاحبة لحالات التهاب بطانة الرحم القويحاً وتقيح الرحم. سيتم الربط بين نتائج معدلاً لعزل، وتحديد أو تصنيف نوعية البكتيريا، وقياس أو تقدير الأجسام المناعية المضادة والتغيرات النسيجية المرضية قبل وبعد العلاج. ان الأثر الاقتصادي من هذا المشروع يتمثل في الحفاظ على الحياة الحيوانية في حالة جيدة من حيث الحالة العامة والحفاظ على الحالة التناسلية للحيوانات بما يضمن استدامة الخصائص الإنتاجية والإنتاجية.