#### مركز حيوانات التجارب

تحضير المشخصات

إجراء التجارب البحثية

قياس ضراوة الفيروسات

إجراء التجارب البحثية الخاصة بالأدوية والمستحضرات البيطرية

تقييم برامج التحصينات واللقاحات المختلفة في مجال امراض الدواجن تقييم كفاءة إضافات الاعلاف والمستحضرات الميكروبيولوجية

لمزيد من المعلومات الاتصال ب 01117799929 إجراء التجارب البحثية الخاصة بالأدوية والمستحضرات البيطرية

تقييم برامج التحصينات واللقاحات المختلفة في مجال امراض الدواجن تقييم كفاءة إضافات الاعلاف والمستحضرات الميكروييولوجية

تحضير المشخصات

لمزيد من المعلومات الاتصال ب 01117799929

قياس ضراوة الفيروسات

### قياس ضراوة الفيروسات

#### قياس ضراوة الفيروسات المختلفة:

- انفلونزا الطيور عالية ومنخفضة الضراوة H5 & H9
  - الالتهاب الشعبي المعدى IB
    - النيوكاسل (ND)



# تقييم برامج التحصينات واللقاحات المختلفة في مجال الدواجن

تقييم برامج التحصينات واللقاحات المختلفة في مجال الدواجن وتتضمن اجراء:

(اختبار التحدي \_ قياس المناعات سيرولوجيا- قياس إفراز الفيروس باستخدام PCR -الهستوباثولوجي)



### تحضير المشخصات

تحضير المشخصات ( Antigens – Antisera) لتشخيص أمراض الدواجن



# إجراء التجارب البحثية

- إجراء التجارب البحثية الخاصة بالفيروسات المسببه لأمراض الدواجن
  - إجراء التجارب البحثية الخاصة بالبكتيريا المسببة لأمراض الدواجن



# تقييم كفاءة إضافات الاعلاف والمستحضرات الميكروبيولوجية

تقييم كفاءة إضافات الاعلاف والمستحضرات الميكروبيولوجية (بروبيوتك \_ بريبيوتك \_ الأحماض العضوية \_ الخمائر \_ مستخلصات الزيوت العطرية \_ المضادات الحيوية) على حيوانات التجارب والدواجن وتتضمن إجراء مختلف الاختبارات البكتريولوجية:

- العزل البكتري لـ: السالمونيلا الايشريشيا كولاى الكلورستديم الباستريلا الميكروب العنقودي
  - العد الكلى البكتيرى \_ عد المجموعة القولونية \_ عد الميكروب العنقودي \_ عد الخمائر والفطريات
    - اختبارات الحساسية



# اجراء التجارب البحثية الخاصة بالأدوية والمستحضرات

إجراء التجارب البحثية الخاصة بالأدوية والمستحضرات البيطرية والتي تتضمن:

- المسار الحركي Pharmacokinetics
  - المتبقيات الدوائية Drug residues

على حيوانات التجارب والدواجن

مع الاستعداد لقياسها باستخدام العديد من الاجهزة الحديثة مثل HPLC - ELISA

