

وحدة هستوباثولوجي

جميع أنواع الشرائح.

جميع أنواع الصبغات العامة والنوعية.

فحص هستوباثولوجي لجميع الأنسجة.

وحدة الخلايا الجذعية

عزل الخلايا الجذعية.

تجارب العلاج بالخلايا الجذعية في حيوانات التجارب.

وحدة تحليل الدم وسوائل الجسم

تحليل جميع العناصر في سوائل الجسم.

وحدة فحص الطفيليات

فحص جميع أنواع الطفيليات.



وحدة جهاز الامتصاص الزري

تحليل العناصر الثقيلة في التربة والمياه والأنسجة وسوائل الجسم باستخدام جهاز الامتصاص الزري.

وحدة جهاز الإليزا

تشخيص الأمراض الفيروسية للدواجن.

تشخيص الأمراض الفيروسية للحيوانات الأخرى.

قياس مستوى المناعة في دواجن التسميد والبيض.

تشخيص الأمراض البكتيرية في الدواجن والحيوانات الأخرى.

وحدة تحليل السموم الفطرية

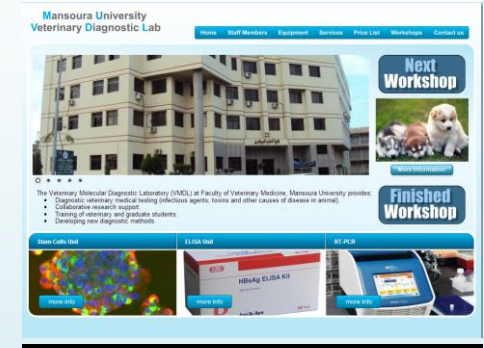
تحليل السموم الفطرية في علائق الدواجن والحيوانات الأخرى.

وحدة تحليل العلائق

تحليل كامل لعناصر العلائق.



المعمل المركزي كلية الطب البيطري جامعة المنصورة



خدمات المعمل

وحدة التشخيص الجزيئي:

عزل الحامض النووي DNA

عزل الحامض النووي RNR

قياس مستوى التعبير الجيني باستخدام جهاز

PCR

قياس مستوى التعبير الجيني باستخدام جهاز

RT-PCR

تحليل الحامض النووي باستخدام جهاز الفصل

الكهربي.

أسعار الخدمات:

- تحليل كامل للمياه 150 جنية
- تحليل السموم الفطرية 150 جنية.
- تحليل نسبة البروتين في العليقة 50 جنية.
- تحليل نسبة الكالسيوم في العليقة 50 جنية.
- تحليل نسبة الفسفور في العليقة 50 جنية.
- تحليل نسبة الدهون في العليقة 50 جنية.
- عمل اختيار حساسية 35 جنية.
- تحليل عينات روث 5 جنية.
- تحليل عينات روث (ماكسترت) 50 جنية.
- تحليل عينات اللبث للالتهاب الضرع 5 جنية.
- تحليل السموم الفطرية في العليقة 150 جنية.
- تحليل تفاعل البلمرة العادي 35 جنية.
- تحليل تفاعل البلمرة المتقدم 300 جنية.
- معايرة لقاح النيوكاسل 150 جنية.
- معايرة لقاح الالتهاب الشعبي 150 جنية.
- تحليل العناصر الثقيلة 10-40 جنية.
- استخدام جهاز الإليزا 25 جنية للطبق.
- استخدام جهاز Gel Documentation 100 جنية.
- استخدام جهاز Electrophoresis 100 جنية.
- استخدام Cryostat 100 جنية للعينية.
- استخدام جهاز Microtome 50 جنية للعينية.
- استخدام جهاز WB 100 جنية للعينية.
- استخدام جهاز Spectrophotometer 30 جنية.

رابط المعهد علي شبكة الإنترنت

<http://www.vetmansoura.com/clab/>

الدورات التدريبية للخريجين

- الدورة التدريبية الشاملة في تشخيص وعلاج أمراض الدواجن.
- الدورة التدريبية الشاملة في تشخيص وعلاج أمراض الحيوانات الأليفة.
- الدورة التدريبية الشاملة في التحاليل الطبية.

الدورات المتخصصة:

- الدورة التدريبية للتدريب علي جهاز RT-PCR
- الدورة التدريبية للتدريب علي جهاز Gel Electrophoresis
- الدورة التدريبية للتدريب علي جهاز Atomic Absorption Spectrophotometer
- الدورة التدريبية للتدريب علي جهاز ELISA
- الدورة التدريبية للتدريب علي زراعة الخلايا الجذعية.



رئيس مجلس الإدارة وعميد الكلية

أ.د. محمد أحمد علي يوسف



مدير المعهد

أ.د. طهاني السيد مرعي



الاتصال بالمعهد:

المعهد المركزي - كلية الطب البيطري -

جامعة المنصورة - الدور الرابع

ت/ 0502372593 ف/ 0502379952

