



جامعة دمنهور



وحدة إدارة مشروعات
تطوير التعليم العالى



معمل تحليل الأدوية و المستحضرات الصيدلانية Pharmaceutical Analysis Lab PAL





معمل تحليل الأدوية و المستحضرات الصيدلانية



١. هو معمل تابع لكية الصيدلة جامعة دمنهور



٢. يسعى للتميز ونيل الاعتماد الدولي في تحليل الادوية

٣. يحتوي المعمل على مجموعة من الاجهزة المتطورة و التي يحتاج اليها عدد كبير من الباحثين المهتمين بمجال الادوية





معمل تحليل الأدوية و المستحضرات الصيدلانية

أهداف المعمل

١. العمل على خفض نزييف العملات الأجنبية والتي تتفقه شركات الأدوية المختلفة في مصر لتحليل منتجاتها في معامل دولية معتمدة خارج جمهورية مصر العربية من خلال معمل مصري حكومي معتمد.



٢. ربط كليات الصيدلة بمصانع الأدوية بروابط قوية وفاعلة مما يؤدي الى تفعيل العلاقة بين المؤسسة التعليمية والمجتمع الإنتاجي والخدمي

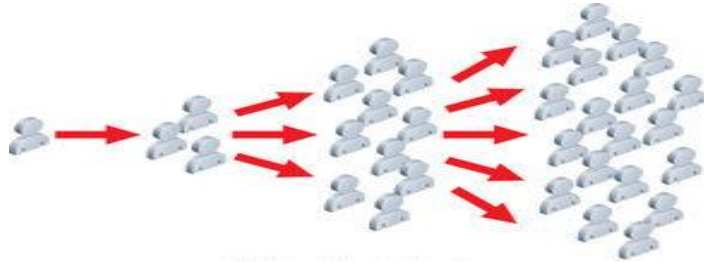




معمل تحليل الأدوية و المستحضرات الصيدلانية

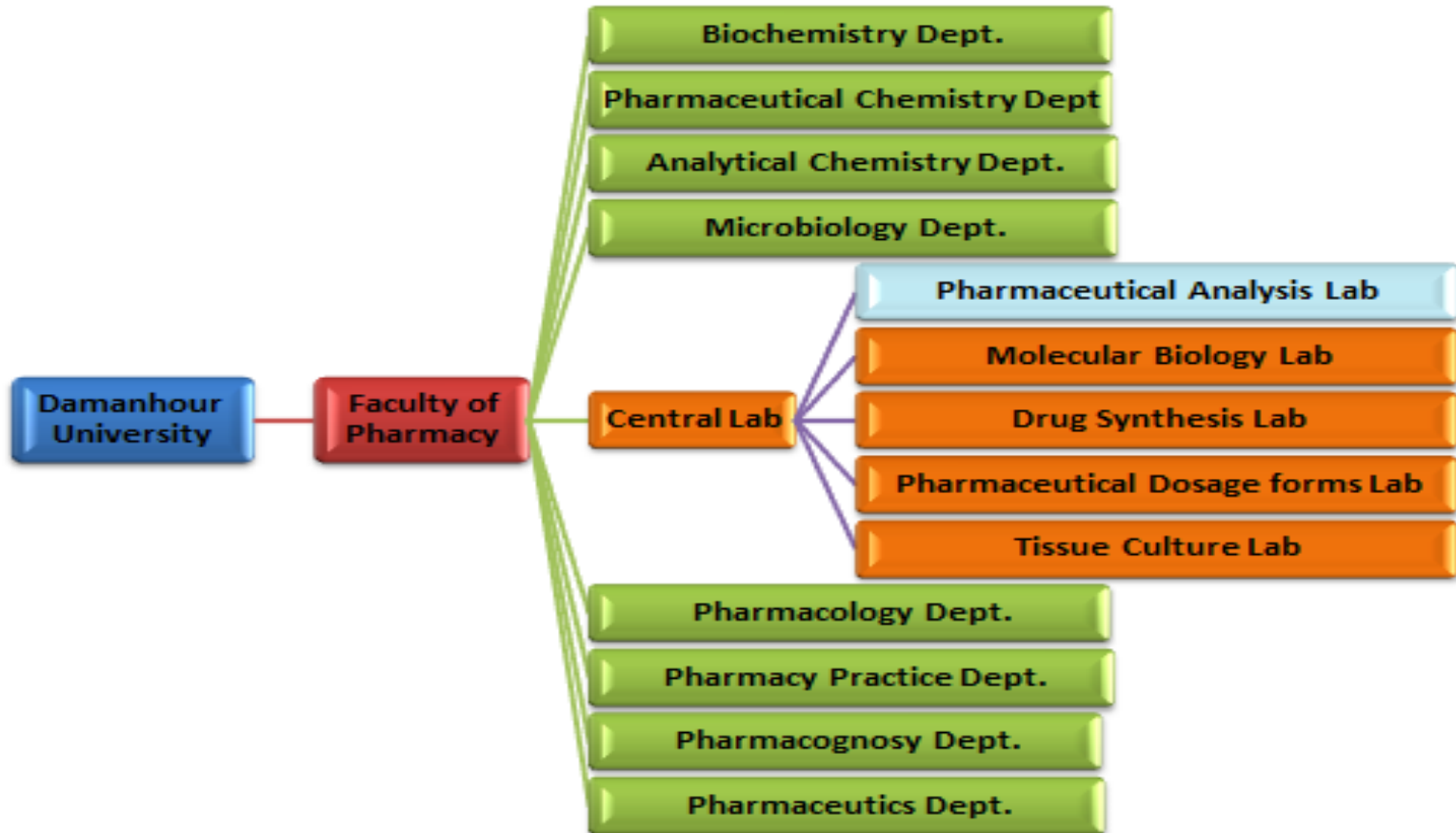
أهداف المعمل

٣. نشر ثقافة جودة المعامل في المجالات التطبيقية كأحد مكونات التأهيل للتقدم للاعتماد الأكاديمي
٤. رفع القدرات المؤسسية وتقوية البنية الأساسية للعملية التعليمية عن طريق اعتماد المعامل ورفع قدرات الكوادر الفنية.
٥. ربط محاور مثلث المعرفة (التعليم العالي – البحث – الابتكار) داخل مؤسسات التعليم العالي.





معمل تحليل الأدوية و المستحضرات الصيدلانية





معمل تحليل الأدوية و المستحضرات الصيدلانية

قائمة الاختبارات المقدمة للاعتماد

تقدم المعمل للمجلس الوطنى للاعتماد EGAC

بالاختبارات الآتية

١. التحليل الكمي لمادة رانيتيدين في سائل الحقن.

٢. التحليل الكمي لمادة جلو كوزامين في المستحضرات الصيدلانية.





L I A P
Labs International Accreditation Project
مشروع الاعتماد الدولي للمعامل





L I A P
Labs International Accreditation Project
مشروع الاعتماد الدولي للمعامل





الاجهزة العلمية بالمعمل



Labs International Accreditation Project
مشروع الاعتماد الدولي للمعامل



Capillary Electrophoresis

UPLC-DAD-FLD





Spectrophotometer



Spectrofluorometer





Labs International Accreditation Project
مشروع الاعتماد الدولي للمعامل



FTIR

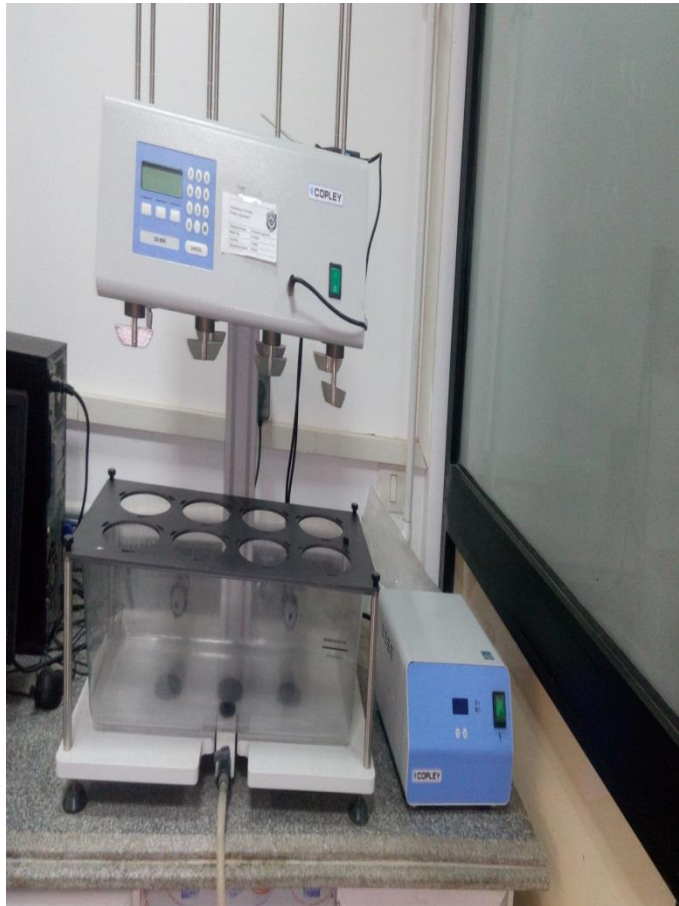


Flash chromatography





Dissolution apparatus



Sonicator





Labs International Accreditation Project
مشروع الاعتماد الدولي للمعامل



Balance



pH/Conductivity meter





Solid Phase Extraction



Filtration unit





Column set



Cooling system





معمل تحليل الأدوية و المستحضرات الصيدلانية

للتواصل:

د. سمير مرشدي Dr.samirmorshedy@hotmail.com

د. أحمد صلاح الدين dr@liv.com

د. سها المصري elmasry_soha@yahoo.com

د. محمد شاهين mohamed.shahin777@outlook.com

م.م. سهيلة محمد sohilaelonsy@yahoo.com



