

قائمة بالاجهزة بقسم العقاقير

List of Pharmacognosy Facilities

المكان	اسم الجهاز	م
E106, E008, H010, H103, H105, H203, H204, H213, J203, J2012, J214	جهاز تقطير دوار Rotary evaporator	1.
E106, E008, H010, H103, H105, H203, H213, J201, J212	ميزان حساس 4 digits Sensitive balance	2.
E106, E008, H010, H103, H105, H203, H213, J212	ميزان حساس 2 digits Sensitive balance	3.
E106, E008, H010, H103, H105, H203, H213, J201, J212	جهاز موجات فوق صوتية Ultrasonic bath	4.
E106, E008, H010, H103, H105, H203, H204, H213, J212	لمبة اشعة فوق بنفسجية UV-lamp	5.
E106, H203, H213, J210, J212, H110, E203, E204	جهاز قياس طيفي UV-spectrophotometer	6.
E106, E008, H103, H105, H203, H213, J210, J212	Oven فرن	7.
E106, J212	فرن بمضخة Vacuum oven	8.
H105	Agilent Analytical HPLC جهاز كروماتوجرافيا فائقة الكفاءة	9.
J201	Agilent Analytical HPLC with PDA جهاز كروماتوجرافيا فائقة الكفاءة	10.
E106	Lyophilizer جهاز تجفيف تحت ضغط و تبريد عالي	11.
H109, E106	Microplate reader جهاز قارئى طيفي	12.
H109	Microplate reader washer جهاز غسيل قارئى طيفي	13.
	Microplate shaker جهاز هزاز لطبق القارئ الطيفي	14.

E106, E008, H010, H103, H105, H203, H204, H213, J212, J214	مضخة مائية Water pump	15.
E106, E008, H010, H103, H105, H213, J212	مضخة مضادة للكيمياويات Chemical resistant pump	16.
E008, H010, H213	Chiller	17.
H010, H213	Pump regulator	18.
E106	حضانة Incubator	19.
H110	C02-Incubator حضانة ثاني اوكسيد كربون	20.
E106, E008, H010, H105, H203, H213, J212,	سخان شبكى Heating mantel	21.
E106, E008, H010, H103, H213, J212	جهاز مقلب بالسخان Hot plate	22.
E008, E106, H010, H105, H110, H213, J212	جهاز طرد مركزي Centrifuge	23.
E106, H110	دولاب غازات Laminar flow	24.
H103, H109	جهاز قياس هيدروجين pH meter	25.
E106, J201, H109, H010	ماصة اتوماتيك Micropipte (single channel)	26.
H110, H109	ماصة اتوماتيك Micropipte (eight channels)	27.
E008, E204, J212	جهاز تقطير ماء Water distillation	28.
E008	جهاز فصل البكتين من خلاصة قشور البرتقال Ultrafiltration unit for preparation of pectin from orange peel extract	29.
E106	فريزير -80°C Deep freezer -80°C	30.
H010, H103, E106	جهاز تجميع اجزاء مذيبات اتوماتيك Fraction collector	31.
E106	جهاز تعقيم Autoclave	32.

E106	جهاز كروماتوجرافيا الغاز ملحق به مطياف الكتلة GC-MS	33.
E008	مقلب فائق الكفاءة UltraTurrex (homogenizer)	34.
E106	معقم Steri 350	35.
E106	جهاز تركيز تحت تفريغ الهواء Speed Vac (Vacuum Concentrator)	36.