

آزمایشگاه تحقیقاتی ۳

نام دستگاه	مدل دستگاه	شرکت سازنده	شماره سریال	کاربرد دستگاه
الایزا	ELX-800	Biotek	202300	تعیین و تشخیص Ab
بن ماری	W350 B	فاطر الکترونیک	1240	ایجاد دمای مرطوب
الکتروفورز	Protein III cell	Biorad	92BR42299	بررسی و تعیین وزن مولکولی
سانتریفیوژ	IEC Division	DAMON	.....	جداسازی
دیسک الکتروفورز	150A	Biorad	01HF2414	بررسی و تعیین وزن مولکولی
دانسیتومتر سلولز	Elphorgraph3	Elphorgraph3	0409	رسم منحنی پروتئینها
دانسیتومتر IEF	Image scannerIII	Biorad	1429246	اندازه گیری پروتئین
IEF	Protein IEF cell	Biorad	526BR06119	جداسازی پروتئین
یخچال فریزر	.....	Rubino	.....	نگهداری مواد
هات پلیت	MSH B	Yello Line	01-618548	ایجاد حرارت
اسپکتروفتومتر	Lambda2	Perkin Elmer	3806	تعیین جذب نور
پرینتر	EX-800	Perkin Elmer	15X0001144	.....
ژل خشک کن	224	Biorad	09HF1191	خشک کردن ژل
فرکشن کالکتور	8300	LKB	20252	گردآوری محلول
لامپ پلی لایت	2114	LKB	.....	.....
پمپ پرستالیک	Multiperpex211	LKB	1123	ورود بافر به ستون
سانتریفیوژ	IEC HN-SII	DAMON	238014	جداسازی مواد
گرادیان ساز	GM-1	Phrmacia	222835	ایجاد شیب غلظت
منع تغذیه	Basic	Biorad	041BR95118	تهیه ولتاژ مناسب جهت الکتروفورز
شیکر لوله	RAEX1D	Heidolph	54115	مخلوط کردن لوله
مینی فور	Elphor	Elphor	000543	شفاف کردن سلولز
PH متر	Jeanway	Jeanway	1319	تعیین PH
هود میکروبی	Class II	Azotech	AZ/547	کار کشت میکروبی

تهیه ولتاژ مناسب جهت الکتروفورز	8066	پایا پژوهش	ES 600	منبع تغذیه
یکنواخت کردن بافت	.....	.....	.....	پوتر دستی
صاف کردن محلول	.....	Milipore	.....	ست فیلتراسیون
ایجاد خلا	30115402	Devilbis Gilford	604	پمپ خلا
شستن پلیتهای الیزا	WF-8A100196	MINDRAY	MW-12A	الایزا واشر
گردش آب در سیستم	7683369	Polytemp	Polyscince	سیرکولاتور
جهت حرارت بالان	172645	Electrotherm	ML-105	اجاق الکتریکی
استریلیزاسیون	.....	آلمانی	قدیمی	اتوکلاو
اینکوبه در دمای مختلف	010E12	فاطر	B30	اینکوباتور
اینکوبه در دمای مرطوب	610728	فاطر الکترونیک	W350	بن ماری
اینکوبه در دمای مرطوب	.....	تکنوفر	فن دار	بن ماری
تهیه محلول	231443	Thermolyne	SP-18420	هات پلیت
استریلیزاسیون	.....	Heraem	.....	فور