

## آزمایشگاه‌های گروه میکروب شناسی و ویروس شناسی

گروه میکروبی‌شناسی دارای 3 آزمایشگاه میکروب شناسی و 1 آزمایشگاه ویروس شناسی است که شامل؛

1- **آزمایشگاه عمومی میکروب شناسی** جهت آموزش دروس عملی دانشجویان پزشکی، پرستاری و مامائی، دندانپزشکی،

بهداشت، پیراپزشکی و داروسازی واقع در محل گروه میکروب شناسی در دانشکده پزشکی

2- **آزمایشگاه میکروب شناسی مولکولی** جهت آموزش دروس عملی دانشجویان کارشناسی ارشد گروه و انجام طرح های

تحقیقاتی و پایان نامه های گروه واقع در محل گروه میکروب شناسی در دانشکده پزشکی

3- **آزمایشگاه تحقیقاتی تخصصی میکروب شناسی** جهت انجام پایان نامه ها، طرحهای تحقیقاتی پیشرفته و ارائه خدمات

آموزشی-پژوهشی و تشخیصی به سایر گروهها و مراکز درمانی (این آزمایشگاه در حال حاضر در سند چشم انداز آینده گروه قرار

دارد). واقع در راهروی آموزش (داروسازی قدیم) در دانشکده پزشکی

4- **آزمایشگاه تحقیقاتی ویروس شناسی** جهت انجام پایان نامه ها، طرحهای تحقیقاتی و ارائه خدمات آموزشی- پژوهشی

و تشخیصی به سایر گروهها و مراکز درمانی

## امکانات آزمایشگاههای میکروب شناسی

ردیف	نام دستگاه	تعداد موجود	برند	ردیف	نام دستگاه	تعداد موجود	برند
1	میکروسکوپ	23 عدد	LABORLUX	23	اتوکلاو	2 عدد	ریحان طب
2	انکوباتور	3 عدد	Behdad	24	فور	1 عدد	Heraeus
			Entluftung				
			memmert				
3	جار CO2	8 عدد	-	25	چراغ UV	4 عدد	-
4	جار بی هوازی	1 عدد	Don whitley scientific	26	مجموعه ست سمپلر	3 عدد	-
5	دستگاه Power Supply	3 عدد	پایا پژوهش پارس	27	بن ماری	2 عدد	memmert
			consort				
6	ست تانک الکتروفورز	1 عدد	پایا پژوهش پارس	28	ترازوی آزمایشگاه	1 عدد	AND-GF600
7	دستگاه ترموسایکلر	1 عدد	BIO intellectica	29	کپسول ضدحریق	2 عدد	-
8	دستگاه UPS	1 عدد	faratel	30	Shaker	1 عدد	SYBORN
9	دستگاه خشک کن	1 عدد		31	Heater/Shaker	1 عدد	VELP
10	Heater	1 عدد	SYBORN	32	سانتریفیوژ (لوله)	2 عدد	SIGMA
							Hettich
11	PH متر	1 عدد	Muitical				
12	میکروپیوژ	2 عدد	طوبی نگین				
13	سانتریفیوژ (میکروتیوب)	1 عدد	TG16A-WS				
			سهند طب آزما				
14	یخچال	7 عدد	پارس				
			ارج				
15	فریزر	3 عدد	اسنوا				
			پارس				
16	هود	1 عدد	ریحان طب				
17	ورتکس	2 عدد	VELP				
18	چراغ قوه	1 عدد	-				
19	دستگاه دوش و چشم شوی	2 عدد	فن شیمی				
20	دستگاه آب مقطرگیری	1 عدد	GFL				
21	دستگاه ایزوالکتریک فوکوسینگ	1 عدد	KELECTRO4				

## امکانات آزمایشگاه ویروس شناسی

ردیف	نام دستگاه	تعداد موجود	برند
1	فریزر	3 عدد	اسنوا
			پارس
2	یخچال فریزر	1 عدد	پارس
3	Heater/Shaker	1 عدد	پارس آزما
4	ست سمپلر	2 عدد	اپندورف
5	شیکر لوله	1 عدد	پارس آزما
6	سانتریفیوژ یخچال دار	1 عدد	اپندورف
7	میکروفیوژ	1 عدد	اپندورف
8	دستگاه دوش و چشم شوی	1 عدد	شیمی فن
9	دستگاه الیزا ریدر	1 عدد	بیوتک
10	ترمو میکسر	1 عدد	اپندورف
11	ترازوی آزمایشگاهی	1 عدد	شینکو
12	بن ماری	1 عدد	memmert
13	CO2 انکوباتور	1 عدد	memmert
14	PCR دستگاه	1 عدد	اپندورف
15	ژل داکت	1 عدد	SYNGENE
16	هود کلاس 2	1 عدد	ژل تجهیز
17	ترانس ایلومیناتور	1 عدد	PACIFIC IMAGE
18	power Supply دستگاه	1 عدد	BIO-RAD

**مشخصات نیروی انسانی گروه میکروب شناسی و ویروس شناسی (کارشناسان و نیروی خدماتی)**

<b>نام و نام خانوادگی</b>	<b>وضعیت استخدامی</b>	<b>سابقه کار</b>	<b>سمت شغلی</b>	<b>شرح وظایف</b>
احسان شجاع دل	شرکتی	7 سال	کارشناس آزمایشگاه ویروس شناسی	برگزاری کلاس های عملی ویروس شناسی دانشجویان ارشد
ایلناز مظفریان	قراردادی	20 سال	کارشناس آزمایشگاه میکروب شناسی	برگزاری کلاس های عملی میکروب شناسی