

فعالیت‌های آزمایشگاه کنترل غذا و دارو ۱ و ۲

- ❖ اندازه گیری قدرت اثر آنتی بیوتیکها
- ❖ تعیین MBC, MIC مواد ضد میکروبی
- ❖ تهیه و ارزیابی فرآورده های پروبیوتیک
- ❖ آنالیز و تعیین مقدار جیوه در نمونه های دارویی، آرایشی و بهداشتی
- ❖ ذوب انواع نمونه ها در کوره الکتریکی
- ❖ کشت و نگهداری نمونه های بایولوژیک نیازمند دمای یخچالی در انکوباتور یخچال دار
- ❖ کشت و نگهداری نمونه های نیازمند CO_2 در انکوباتور CO_2
- ❖ کشت و نگهداری نمونه های قارچ و باکتری در انکوباتور معمولی
- ❖ استریل کردن نمونه های حساس به حرارت خشک در اتوکلاو
- ❖ کشت و نگهداری نمونه های نیازمند به انکوباتور شیکردار
- ❖ برگزاری کلاس های عملی آزمایشگاه کنترل میکروبی و کنترل فیزیکی و شیمیایی
- ❖ ارائه خدمات آزمایشگاهی به دانشجویان پایان نامه ای و طرحی و نظارت و همکاری بر امور آنها

❖ هماهنگی کارهای اداری و پیگیری امور مربوط به آزمایشگاه از جمله خرید وسایل و مواد و گرفتن

مواد از انبار و کلیه وسایل خدماتی آزمایشگاه و امور مربوط به تجهیز آزمایشگاه با متد جدید و

امور ایمنی آزمایشگاه