‌

مجموعه آزمایشگاه‌های دانشکده مهندسی مواد

**فرم دریافت نمونه جهت آزمون‌های کشت سلولی متقاضیان دیگر واحدهای دانشگاه صنعتی اصفهان**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **مشخصات درخواست کننده:**نام و نام‌خانوادگی:شماره دانشجویی:دانشکده متقاضی:آدرس:تلفن:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| امضا سرپرست آزمایشگاه: | امضا استاد راهنما (پرداخت از پژوهانه): | تاریخ و امضا دانشجو: |

 |
| **اطلاعات نمونه‌ها:**تعداد نمونه:آزمون مورد نظر:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| آزمون رنگ‌آمیزی Dapi | آزمون چسبندگی سلولی | آزمون MTT |
| رنگ‌آمیزی آلکالین فسفاتاز | آزمون تخریب‌پذیری آنزیمی | آزمون MTS |
| آزمون تریپان بلو | سمیت نانوذرات (حاوی دارو)  | آزمون آلیزارین رد |

 |

متقاضی محترم در هنگام تحویل نمونه، توجه فرمایند که:

در صورت حساس بودن نمونه‌ها به اتانول و نور ماورا بنفش، مسئول مربوطه را مطلع سازند.

در صورت نیاز به فرآیند سترون ویژه، مسئول مربوطه را مطلع فرمایید.

از هر نمونه برای هر آزمون سه تکرار در نظر گرفته می‌شود؛ بنابراین نمونه‌ها به میزان لازم تهیه شوند.

قبل از تحویل نمونه‌ها به هیچ عنوان نمونه بریده و کوچک نشود.

هزینه آماده سازی نمونه‌ها و سترون کردن آن با توجه به شرایط نمونه جداگانه لحاظ می‌شود.