



دستور العمل استفاده از دستگاه ترازوی دیجیتال

۱-هدف : این دستورالعمل ، استفاده ، نگهداری و کالیبراسیون دستگاه ترازوی دیجیتال واقع در آزمایشگاه نانوبیومدیسین را شرح میدهد.

۲-دامنه عملکرد : این دستگاه جهت توزین مواد استفاده شود.

۳-مسئولیت : کارشناس آزمایشگاه مسئول صحت کار دستگاه بوده و در صورت بروز اشکال باید به ایشان گزارش گردد.

۴- مواد و تجهیزات : ---

۵- روش کار :

۱- ترازو را در جایی صاف و هموار و بدور از هر گونه لرزش و جریان باد قرار دهید.

۲- برای توزین دقیق بهتر است دستگاه را یک ساعت قبل از استفاده با کلید **ON:OFF** روشن نمایید.

۳- قبل از شروع توزین دستگاه را کالیبره کنید. (کلید **CAL** را به منظور آغاز کالیبراسیون فشار دهید. تا زمانیکه صفحه نمایش **CAL in** را نشان می دهد از تکان دادن و آماده کردن ترازو برای توزین خودداری نمایید. دستگاه بعد از اتمام کالیبراسیون بطور اتوماتیک به حالت اندازه گیری بر می گردد.)

۴- در صورت نیاز یک ظرف یا صفحه بر روی پانل اندازه گیری قرار داده و سپس کلید **RE-ZERO** را برای لغو وزن ظرف فشار دهید. در این حالت عدد صفر در صفحه نمایش ظاهر می گردد

۵- قبل از توزین واحد اندازه گیری مورد نظر را با استفاده از کلید **MODE** انتخاب نمایید.

۶- ماده مورد نظر را بر روی پانل یا ظرف انتخابی قرار داده و تا ثابت شدن عدد بر روی صفحه نمایش صبر کنید.

۷- در انتهای کار دستگاه را با کلید **ON:OFF** خاموش نمایید و بعد از تمیز کردن ترازو درب های محفظه را ببندید.

۶-ایمنی و توصیه : ---

۷-نگهداری و مراقبت : از تمیز بودن محل قرار گیری نمونه جهت توزین نمونه در دوره های زمانی مشخص مطمئن شوید

شناسنامه سند: RCPN 48

نام سند	دستور العمل استفاده از دستگاه ترازوی دیجیتال
نگارش	محنا اوصالی
تاریخ صدور	۱۳۹۷/۸/۳
نام کامل فایل	دستور العمل استفاده از دستگاه ترازوی دیجیتال
شرح سند	این دستور العمل ، استفاده ، نگهداری و کالیبراسیون دستگاه ترازوی دیجیتال واقع در آزمایشگاه نانوبیومدیسین را شرح میدهد.
نویسنده/ مترجم	نازلی سعیدی