



OCH-33-01

دانشگاه علوم پزشکی شیراز - دانشکده بهداشت و تغذیه

گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

## دستور العمل کار با پمپ نمونه برداری Dry Cal DC-Lite

شماره بازنگری: ۰

تاریخ تدوین: هشتم تیر ۱۳۹۹

صفحه ۱ از ۱

**هدف:** تشریح دستور العمل کار با پمپ نمونه برداری Dry Cal DC-Lite

**دامنه کاربرد:** آزمایشگاه مهندسی بهداشت حرفه ای

**مسئولیت:** کلیه دانشجویان مسئولیت اجرای این دستورالعمل را به عهده دارند. مسئول آزمایشگاه مسئولیت نظارت بر حسن اجرای مفاد این دستورالعمل را به عهده دارند.

**مفاد دستورالعمل:**

- ۱- با استفاده از دکمه On، پمپ را روشن کنید.
- ۲- تیوب نمونه برداری را بین منبع فلو و پمپ نمونه برداری (آلاینده تحت نمونه برداری) اتصال دهید.
- ۳- به منظور دستیابی به یک فلو مشخص دکمه Read را فشار داده و نگه دارید.
- ۴- این مرحله را به منظور قرائت فلوی مورد نیاز ادامه دهید.
- ۵- به منظور اندازه گیری های خود کار تکراری، دکمه Read را فشار داده تا زمانی که فلو مشخصی را نشان دهد، نگه دارید.
- ۶- به منظور توقف اندازه گیری مداوم، دکمه Stop را یکبار فشار دهید. بدین ترتیب دستگاه، فلوی موجود، میانگین فلو و تعداد متوسط اندازه گیری ها (تا ۱۰ عدد) را نشان خواهد داد.
- ۷- تعداد متوسط اندازه گیری ها را می توان با فشردن و نگه داشتن دکمه Stop برای دو ثانیه دوباره تنظیم گردد.

تهیه کننده:

مهندس آناهیتا فاخرپور

کارشناس آزمایشگاه

تصویب کننده

دکتر مهدی جهانگیری

مدیر گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار