

۱-هدف: روش استاندارد استفاده از انکوباتور Aqua.

۲-دامنه عملکرد: ایجاد دمای مناسب برای رشد میکروبه‌ها، قابل تنظیم دمای ۶۵-۲۰ درجه سانتی گراد.

۳-مسئولیت: مسئولیت اجرای این دستورالعمل با کارشناسان آزمایشگاه مربوطه می باشد.

۴-روش کار:

- با کلید پاور دستگاه روشن گردیده و کلید چرخان جهت تنظیم دمایی بکار می رود و دمای موردنظر از ۲۰ تا ۶۵ درجه سانتی گراد با چرخاندن دکمه ، تنظیم میشود.
- لازم به ذکر است محدوده دمایی ، از ۵ درجه بالاتر از دمای محیط تا ۶۵ درجه سانتی گراد می باشد. حداکثر دمای محیط ۳۰ درجه سانتیگراد می باشد.
- (دمای محیط نباید بیشتر از ۳۰ درجه سانتی گراد باشد تا پایداری دمایی مطلوب حاصل گردد) حداکثر میزان رطوبت ۴۰ درصد (با قراردادن سینی آب در داخل انکوباتور) را میتوان ایجاد کرد.

۵-ایمنی کار با دستگاه:

- درب به درستی بسته شود و زیاد باز نماند.
- نمونه ها را به طور ایمن روی سینی ها یا قفسه ها قرار داده شود.
- قبل از تمیز کردن، انکوباتور از پریز برق جدا گردد.
- قبل از انجام هر گونه تعمیر، اطمینان حاصل شود که انکوباتور، آلودگی زدایی، تمیز و از پریز برق جدا شده است.

تهیه کننده: مسعود مقدم شکیب	تأیید کننده: دکتر محمد رضا عربستانی	تصویب کننده:	تاریخ اجرا:
سمت: کارشناس آزمایشگاه	سمت: مدیر گروه میکروبیشناسی	سمت:	تاریخ بازنگری:
تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	شماره صفحه: ۱ از ۲

۶- نحوه نگهداری:

- بعد از باز کردن درب دستگاه ، سریعا درب را بسته تا از افت دما جلوگیری گردد.
- از یک بشر یا یک ظرف حاوی آب در درون انکوباتور جهت حفظ رطوبت کافی استفاده شود.
- همه انکوباتورها باید به طور ماهانه و نیز بعد از ریختن مواد عفونی، (محلول هیپوکلریت ۱۰ درصد و یا دکونکس) تمیز شوند.
- قبل از تمیز کردن، انکوباتور از پریز برق جدا شود.
- از مواد تمیز کننده ای استفاده شود که خراش ایجاد نکنند. سطوح داخلی و خارجی انکوباتور با پارچه آغشته به محلول تمیز کننده، ملایم تمیز گردد.
- از تماس بین مواد پاک کننده و ساختارهای الکتریکی خودداری شود.

تاریخ اجرا:	تصویب کننده:	تأیید کننده: دکتر محمد رضا عربستانی	تهیه کننده: مسعود مقدم شکیب
تاریخ بازنگری:	سمت:	سمت: مدیر گروه میکروبیشناسی	سمت: کارشناس آزمایشگاه
شماره صفحه: ۱ از ۲	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء: