

## نکات لازم جهت استفاده از حرارت خشک (فور)

- ✓ اساس کار این دستگاه بر ضد عفونی و استریل نمودن تجهیزات مورد نظر بوسیله حرارت غیرمستقیم خشک استوار است.
- ✓ فور برای استریل کردن تجهیزاتی استفاده می شود که می توانند دمای بالای ۱۸۰-۱۶۰ درجه سانتی گراد را تحمل کنند .
- ✓ با این دستگاه می توانیم انواع پنس ها، گالیپات، سوزن ها، تیغ، قیچی، نوک الکتروکوتر، مته ها، اره های جراحی را استریل کرد.
- ✓ فور وسیله ارزانی است و سبب خوردگی، زنگ زدگی و کند شدن لبه های برنده وسایل فلزی نشده و از طرفی موجب تغییر رنگ و سوختن کاغذ و پارچه از ابزار حساس به حرارت می شود.
- ✓ برای کنترل عملکرد فور، بایستی هرروز و اشتر نسوز آن را بازدید کرد.
- ✓ در پایان کار با فور، تا درجه حرارت به زیر ۵۰ درجه سانتی گراد نرسیده نباید درب دستگاه را باز کنیم، زیرا به علت اختلاف دما، آلودگی هوا ی بیرون به وسایل داخل دستگاه سرایت می کند.
- ✓ دستگاه را خیلی زیاد پر نکنید( حداقل ۷/۵ سانتیمتر بین پکها و دیواره های دستگاه فاصله باشد) پر شدن بیش از حد دستگاه بر جریان گرما تأثیر گذاشته و زمان موثر برای استریل شدن را افزایش می دهد.

## مراقبت های لازم در استفاده از دستگاه

- ✓ از پریز ارت دار جهت اتصال دستگاه به برق استفاده شود.
- ✓ از قرار دادن هر نوع مایعات در دستگاه جدا خودداری فرمایید.
- ✓ هنگامی که دستگاه روشن می باشد از جابجایی آن خودداری فرمایید.
- ✓ از قرار دادن ست ها در کف دستگاه خود داری فرمایید.

## اقدامات لازم جهت استفاده از دستگاه

- ✓ مدت زمان استفاده از دستگاه فور جهت استریل کردن تجهیزات با توجه به درجه حرارت، مدل و حجم دستگاه متفاوت می باشد اما با توجه به کاتالوگ دستگاه ها پیشنهاد میشود از دما و مدت زمان ذیل استفاده شود:
  - ❖ ۱۶۰ درجه سانتی گراد ۱۲۰ دقیقه
  - ❖ ۱۵۰ درجه سانتی گراد ۱۵۰ دقیقه
  - ❖ ۱۴۰ درجه سانتی گراد ۱۸۰ دقیقه
  - ❖ ۱۲۱ درجه سانتی گراد تمام طول شب
- ✓ وقتی درجه حرارت فور به دمای مطلوب رسید احتساب زمان شروع می شود و در مدت استریلیزاسیون درب فور را حتی یک لحظه نباید باز کرد.

## شناسنامه دستگاه

|             |             |               |
|-------------|-------------|---------------|
| نام دستگاه: | ساکشن جراحی | شماره سریال:  |
| مارک/کشور:  |             | شماره اموال:  |
| مدل:        |             | شرکت پشتیبان: |