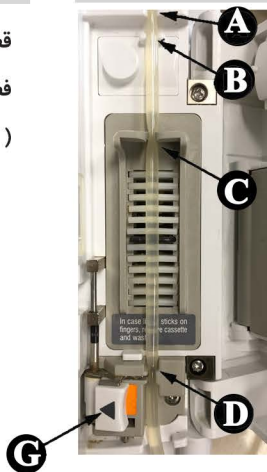


نصب قطره شمار

قطره شمار باید بر روی چمبر ست تزریق، در فضای بین قطره چکان و مایع سرم نصب شود. ($\frac{1}{3}$ میلی و مطابق تصویر روبرو)



نصب ست سرم



- ۱) در ابتدا کلمپ دستگاه (G) را در جهت فلش به سمت چپ بکشید..
- ۲) ست را از مسیر مشخص شده (A) رد کنید، دقت کنید که ست باید به صورت (S) شکل خم شود.
- ۳) در انتها ست را از مسیر (B) تا (D) عبور دهید.
- ۴) درب دستگاه را ببندید.

روش اصلاح حجم تزریق (Adjust)

Solution Type	Adjustment Range
Standard	0%
Dextrose (10%)	Abt.+5%
Dextrose (50%)	Abt.+10%
TPN Solution	Abt.+5~10%
TPN+fat - Soluble Vitamin	Abt.+10~20%

- تنظیمات باید در حالت توقف دستگاه (STOP) صورت پذیرد.
- ۱) کلید (Adjust) را فشار دهید.
- سپس نشانگر (Adjust Mode) چشمک زن می شود.
- ۲) از کلیدهای (A) و (B) برای وارد نمودن مقدار تنظیمات استفاده نمایید. (محدوده ی تنظیمات تا مقدار $\pm 30\%$)
- ۳) دکمه (Set) را فشار دهید. زمانی که عدد وارد شده ثابت ماند نشانگر (Adjust Mode) نیز ثابت می شود.
- برای نمونه می توانید از جدول روبرو برای تنظیمات استفاده نمایید.

راهنمای کاربری پمپ سرم مدل OT-701

قبل از استفاده از دستگاه، دستورالعمل را مطالعه نموده و به آن توجه نمایید.

تدا (تدارکات درمان التیام)

آلارم ها

زمانی که چراغ آلارم با بوق مداوم روشن می شود. باید دستگاه را خاموش نموده و دوباره روشن نمایید. چنانچه این وضعیت دوباره اتفاق افتاد، دستگاه را خاموش نموده و پس از رفع علت آلارم، مجدداً دستگاه را روشن نمایید.

زمانی که چراغ آلارم با بوق متناوب چشمک زن می شود، باید کلید **Stop** را برای قطع آلارم فشار داده و در صورت امکان مشکل را طبق جدول زیر برطرف نمایید.

علامت آلارم	سایر علائم	دلایل احتمالی
AIR	---	هوا در مسیر ست نفوذ کرده است
DOOR	---	درب پمپ باز است
OCCL.	---	در مسیر تزریق انسداد ایجاد شده است
LOW BATT.	---	ولتاژ باتری کم است
EMPTY	---	مخزن محلول خالی شده است
DRIP	علامت «1» چشمک می زند	اختلال در قطره شمار ایجاد شده است
	علامت «2» چشمک می زند	نوع ست (IVSET)
	علامت «3» چشمک می زند	اشتباه انتخاب شده است
	علامت «4» چشمک می زند	استفاده از ست غیراستاندارد
	علامت «5» چشمک می زند	هدر رفتن مایع تزریق
	علامت «6» چشمک می زند	اختلال در قسمت Finger Cassette
*	علامت «8» چشمک می زند	قسمت Tube Clamp نصب نشده است
*	علامت «9» چشمک می زند	قسمت Finger Cassette نصب نشده است
*	علامت «0» چشمک می زند	قطره شمار نصب نشده یا جلوی سنسور قطره شمار مسدود شده است.
---	Flow Indicator چشمک می زند	عمل تزریق قطع شده است
---	VOL. INFUSED چشمک می زند	عمل تزریق تمام شده است