

"anesthesia equipment"

تجهیزات بیهوشی

نویسندگان و ویرایش‌های مختلف:

این کتاب توسط متخصصان بیهوشی نوشته شده و معمولاً هر چند سال یکبار به‌روزرسانی می‌شود. یکی از نسخه‌های معروف، **Anesthesia Equipment: Principles and Applications** توسط **James B. Eisenkraft** و **Jan Ehrenwerth** است که به‌صورت جامع مباحث را پوشش می‌دهد.

کتاب **Anesthesia Equipment** یک مرجع تخصصی در مورد تجهیزات بیهوشی است که برای متخصصان بیهوشی، پرستاران بیهوشی، و دانشجویان این رشته طراحی شده است. این کتاب به بررسی جزئیات فنی، اصول عملکرد، و ایمنی دستگاه‌ها و ابزارهای مورد استفاده در بیهوشی می‌پردازد.

موضوعات اصلی کتاب معمولاً شامل موارد زیر است:

- ✓ اصول پایه تجهیزات بیهوشی (مانند سیستم‌های تحویل گازهای بیهوشی)
- ✓ دستگاه بیهوشی (Anesthesia Machine) و اجزای آن (مانند vaporizerها، سیستم تنفسی، و مونیتورینگ)
- ✓ وسایل راه‌هوایی (لوله‌های تراشه، ماسک‌های حنجره‌ای، و دستگاه‌های کمک تنفسی)
- ✓ مونیتورینگ بیمار (مانند پالس اکسیمتری، کاپنوگرافی، و اندازه‌گیری فشار خون)
- ✓ ایمنی در تجهیزات بیهوشی و مدیریت خطر
- ✓ تکنولوژی‌های جدید در بیهوشی