

سر فصل آزمون‌های آزمایشی ۵ مرحله‌ای موسسه علوم پزشکی سنا

اتاق عمل

مرحله ۳ و ۴ و ۵ (جامع (۱۰۰٪))

مرحله آزمون

مرحله اول (۵۰ درصد اول)

مرحله دوم (۵۰ درصد دوم)

منابع

تکنولوژی‌های جراحی

اصول و عملکرد فرد سیار و اسکراب

۱: گوارش و غدد
۲: اندوسکوپی و لاپاروسکوپی
۳: ارولوژی
۴: زنان

۴: ارتوپدی
۵: اطفال
۶: سالمندان

۱: اعصاب
۲: پلاستیک
۳: چشم
۴: ENT و فک و صورت

۵: قلب
۶: عروق
۷: توراکس
۸: تهیه ارگان و پیوند

1-Berry & Kohn's Operating Room Technique. Nancy marie Phillips.publisher Mosby.last edition
2- Surgical Technology for the surgical Technologist. A Positive Care Approach publisher Delmar Learning.last edition
3-Alexander's Surgical Procedures.Jane C. Rothrock,Sherri Alexander.
نمودارنامه تکنولوژی جراحی اتاق عمل(منبع توصیه شده)

* بری و کهن: فصل‌های؛

۱: آموزش در حوزه جراحی
۲: اصول استاندارد های مراقبت از بیمار در حوزه جراحی
۳: مسائل قانونی و اخلاقی در اتاق عمل
۴: تیم مراقبت از بیمار در حوزه جراحی و نحوه اخذ مدرک حرفه‌ای
۵: کمک جراح اول
۶: اجرای خدمات مراقبت از بیمار تحت عمل جراحی
۷: هدف غایی فعالیت تیم جراحی
۸: حوزه جراحی اطفال
۹: توجهات جراحی در سالمندان.
۱۰: امکانات و فضای فیزیکی

* بری و کهن: فصل‌های؛

۱۱: مراکز جراحی سرپایی و مکان های دیگر جراحی
۱۲: مراقبت از محیط حوزه ی جراحی
۱۳: منابع بالقوه ی آسیب دیدن پرستار و بیمار
۱۴: میکروبیولوژی جراحی و درمان ضد میکروبی
۱۵: اصول تکنیک های آسپتیک و استریل
۱۶: لباس مناسب اتاق عمل، شستشوی دستها و پوشیدن گان و دستکش
۱۷: آلودگی و ضد عفونی
۱۸: استریلیزاسیون.

۱۹: ابزار جراحی - تجهیزات ویژه جراحی
۲۱: آمادگی قبل از جراحی بیماران
۲۲: تشخیص، نمونه ها و توجهات انکولوژیک
۲۵: وظایف متقابل و هماهنگ فرد اسکراب و سیرکولر.

۲۶: پوزیشن دهی، پرب و درپ کردن
۲۷: مدیریت و نظارت بر وضعیت فیزیولوژیکی بیماران در حوزه جراحی
۲۸: برشهای جراحی، ایمپلنت‌ها و بستن زخم
۲۹: التیام زخم و هموستاز.

* الکساندر: فصل‌های؛

۱: مفاهیم پایه در پرستاری حوزه جراحی
۲: ایمنی بیمار و مدیریت خطر.
۳: مسائل مربوط به ایمنی محل کار و کارکنان
۴: پیشگیری و کنترل عفونت.

* الکساندر: فصل‌های؛

۶: پوزیشن‌دهی
۷: بخیه ها، برنده ها، ابزارها
۸: روش‌های جراحی.

۹-التیازم زخم، پانسمان و درن ها

* سرجیکال تکنولوژی: فصل‌های؛

۱: آشنایی با تکنولوژی جراحی
۲: مفاهیم حقوقی، مدیریت خطر و مسائل اخلاقی.
۳: بیمار جراحی
۴: بیماران با نیاز های ویژه
۵: محیط فیزیکی و استانداردهای ایمنی

* سرجیکال تکنولوژی: فصل‌های؛

۶: علوم بیومدیکال(زیست-پزشکی) و جراحی کم تهاجمی
۷: جلوگیری از انتقال بیماری در حوزه جراحی
۸: آمادگی برای شرایط اورژانسی و مخاطرات.

۱۰: ابزارها، تجهیزات و اقلام
۱۳: اقدامات شخصی.

۱۱: هموستاز، ترمیم زخم و بستن زخم
۱۲: مدیریت بیمار تحت جراحی

1-Berry & Kohn's Operating Room Technique. Nancy marie Phillips. publisher Mosby.last edition
2- Surgical Technology for the surgical Technologist. A Positive Care Approach publisher Delmar Learning.last edition
3-Alexander's Surgical Procedures.Jane C. Rothrock,Sherri Alexander. last Edition
4- Surgical Instrumentation.an Interactive Approach.Renne Nemitz,last Edition.

تاس اتاق عمل(منبع توصیه شده)

بیماریهای داخلی - جراحی

۱: گوارش
۲: غدد و آندوکراین
۳: دیابت
۴: ارتوپدی

۵: ارولوژی
۶: زنان و تولیدمثل و پستان
۷: درد، شوک، سرطان
8: خون

۱: گوش
۲: چشم
۳: قلب
۴: تنفس

۵: مغز و اعصاب
۶: پوست و سوختگی
۷: ایدز، روماتولوژی، عفونی

1-Brunners &Suddarth's Textbook of Medical-Surgical Nursing Suzanne C. Smeltzer, Brenda G. Bare, Janice L. Hinkle, Kerry H. Cheever.last edition.
تاس پرستاری داخلی و جراحی (منبع توصیه شده)
صفر تا صد پرستاری داخلی و جراحی (منبع توصیه شده)

آناتومی

۱: گوارش
۲: کلیه، سیستم تولیدمثل، ادراری
۳: تناسلی و زنان

۱: عضله، استخوان، مفاصل
۲: دستگاه شنوایی
۳: دستگاه بینایی
۴: دستگاه عصبی
۵: دستگاه گردش خون و تنفس

کالبدشناسی عمومی انسانی؛ تالیف علیرضا محرری
صفر تا صد آناتومی (منبع توصیه شده)
آناتومی گری سه جلدی

احیاء و بیهوشی

۱: روش‌های بیهوشی، داروهای بیهوشی
۲: فصل ۲۴ بری و کهن

۱: CPR و احیا قلبی ریوی
۲: مراقبت پس از بیهوشی و عوارض بالقوه جراحی
۳: نظارت بر وضعیت فیزیولوژیک بیماران
۴: فصل ۲۷ و ۳۰ و ۳۱ بری و کهن

بیهوشی و احیاء - Berry & Kohn s Operating Room Technique. Nancy marie Phillips. publisher Mosby. Last edition
آخرین پروتکل اعلام شده در خصوص احیاء قلبی ریوی توسط انجمن قلب آمریکا
American Heart Association
http://www.heart/HEARTORG/CPRAndECC/CPR_SubHomepage.jsp۰۰۱۱۱۸UCM- _

زبان عمومی

جامع ۱۰۰٪

منابع مورد توصیه شده رتبه‌های برتر: جعبه سیاه زبان ارشد - ۹۰ پلاس زبان