



سوال	جواب
1. مسئول اخذ رضایت آگاهانه؟	بر عهده جراح
2. دمای اتاق عمل برای نوزادان؟	۲۹ تا ۳۰ درجه سانتی گراد
3. آخرین اقدام در صورت گم شدن گاز؟	در مواقعی که شمارش صحیح نبود: اطلاع هر چه سریع به جراح-انجام شمارش دوباره- بررسی سطل زباله و زیر تخت و میز و اطراف توسط سیرکولر-بررسی زیر پارچه ها و روی میز مایو و زیر سینی یا لگن توسط اسکراب-بررسی داخل زخم و محل جراحی توسط جراح-اطلاع سرپرستار توسط سیرکولر و کمک از وی-تصویب برداری با اشعه ایکس از محل عمل قبل از ترک بیمار از اتاق در صورت کارانبودن بررسی ها-ثابت همه چیز توسط سیرکولر
4. عارضه پوزیشن پرون بر روی چشم؟	نابینایی
5. منشا تومور ویلمز در کودکان؟	کلیه
6. سندروم درسلر؟	این نشانگان در حقیقت یک نوع واکنش خودایمنی تأخیری بر ضد آنتیژن های میوکارد است که در هنگام انفارکتوس میوکارد در جریان خون رها شده اند علائم: تب خستگی درد قفسه سینه صدای سایش برون شامه قلب (پریکارد) افزایش مایع برون شامه درمان: داروهای ضد التهابی غیر استروئیدی مانند آسپرین کورتیکو استروئیدها داروی کلشی سین یکی از عوارض انفارکتوس عضله قلب است
7. میزان رطوبت اتاق عمل؟	30 تا 60 درصد
8. نوع نخ جهت اکسپوز دورا در کرانیوتومی؟	سیلک 0/4 یا نورولن
9. نام دارو با کنترل لرز بعد از عمل؟	پتدین
10. عارضه بنزودیازپین ها بعنوان پریمد بیهوشی؟	تاثیرشون آرامبخشی (عارضه خواب آوری و اثر تجمعی)
11. کاربرد تکنیک saddle block؟	پروسیجرهای زنان و اورولوژی-آنورکتال-آنالژی قبل از عمل پرینه-پری آنال-قسمت داخلی ران و پا



<p>Grade I    Grade II    Grade III    Grade IV    Grade V</p>	<p>12. نوع درجه ریفلکس مثانه به حالب با ایجاد لگنچه شاخ گوزنی؟</p>
<p>علائم اصلی این مشکل کاهش شدید حجم ادرار و افزایش سطح اوره و کراتینین خون می باشد.</p>	<p>13. اولین علامت نارسایی حاد کلیه؟</p>
<p>رکتوم و کولون</p>	<p>14. شایع ترین محل کولیت اولسراتیو؟</p>
<p>سرم سالیین، رینگر و همچنین آب خالص</p>	<p>15. نوع محلول جهت اتساع رحم؟</p>
<p>در پروستات جهت درمان BPH</p>	<p>16. کاربرد تکنیک tuna ؟</p>
<p>کبالت 60(اشعه گاما) و گاز اتیلن اکساید</p>	<p>17. روش استریل کردن درن و نخ بخیه؟</p>
<p>کمک اول جراح</p>	<p>18. مسئول پوزیشن دهی به بیمار؟</p>
<p>هرنی اینگوینال در این روش توسط نخ غیر قابل جذب مثل سیلیک یا نایلون فاشیا عرضی، عضله عرضی شکم و عضله مایل داخلی به رباط اینگوینال بخیه زده می شوند. احتمال عود مجدد در این نوع فتق بسیار کم است.</p>	<p>19. کاربرد تکنیک باسینی ؟</p>
<p>هیستریکتومی واژینال لاپارا سکوپیک یا جراحی LAVH</p>	<p>20. کاربرد تکنیک هنی؟</p>
<p>گلاپسین</p>	<p>21. محلول کاربردی در رزکتوسکوپ ابلیشن؟</p>
<p>2متریا بیشتر</p>	<p>22. فاصله ایمن از دستگاه سی آرم؟</p>
<p>اروتروپلاستی تورنر-وارویک</p>	<p>23. کاربرد برش اینلی اسکروتال؟</p>
<p>مغز</p>	<p>24. نام عضو حساس تر نسبت به هیپوکسی شریانی؟</p>
<p>سوزنگیر ریدر جهت ننگ داشتن سوزن های ظریف تا متوسط در اغلب جراحی های عروقی کاربرد دارد</p>	<p>25. نوع سوزنگیر جهت اناستوموز عروقی؟</p>
<p>کاهش حجم مایع داخل عروقی</p>	<p>26. علت خونریزی(هایپوتانسیون) در ریکواری؟</p>
<p>اکارتور دیور جهت اکسپوز در رزکسیون کبد وکوله سیستکتومی به روش لاپاراتومی استفاده می شود رتزکتور یا اکارتور خودکار چنگکی شکمی جهت اکسپوز در رزکسیون کبد وکوله سیستکتومی به روش لاپاراتومی استفاده می شود</p>	<p>27. نوع رترکتور در کوله سیستکتومی لاپاروسکوپیک یا باز؟</p>
<p>AED ها جهت دادن شوک های هماهنگ طراحی شده اند مثلا در کاردیوورژن VT دارای</p>	<p>28. شوک سین کرونایزر؟</p>



نیض	
کلمپ رانی و دندی	29. نام ابزار جهت هموستاز لبه پوست در اعمال مغزی؟
اسکراب اقلام برنده را با استفاده از پدهای چسبی سلف کلوزینگ ( SELF-CLOSING یا درباکس های مخصوص ( SAFETY BOX) دور می ریزد(این اقلام را در یک کادر مقاوم قرار دهید	30. self closing ؟
هایپرگلیسمی	31. علت کتواسیدوز دیابتی؟
cervical plexus block, stellate ganglion or interscalene block	32. سندروم هورنر از عوارض بلوک کدام عصب محیطی است؟
این بیماری بر اثر از بین رفتن سلول های ترشح کننده ماده ای به نام دوپامین (که یک انتقال دهنده عصبی است) و تجمع آلفا-سینوکلئین رخ می دهد	33. علت بیماری پارکینسون؟
خونریزی حین عمل-تورم زبان و کام نرم بعد از عمل زاویه مندیبل	34. عارضه ادنوتانسیلکتومی؟
4 نفر	35. شکستگی کدام قسمت مندیبل باعث آسیب گوش میشه؟
	36. انتقال بیمار هوشیار به تخت عمل به چند نفر نیاز داره؟
بیماران با نمره حداقل 9 جهت ترخیص قابل قبولند	37. حداقل نمره برای ترخیص بیمار از ریکاوری؟
اتلکتازی و هیپونتریلاسیون آئولوی شایعترین علل هیپوکسمی شریانی پس از عمل در دوره بلافاصله پس از عمل	38. شایع ترین علت هیپوکسمی در ریکاوری؟
رترکتورماری یا اندوفلکس جهت بالابردن و کنارزدن و جابجایی ارگان های شکمی و کنارزدن کبد در جراحی های بای پس معده و فاندوپلیکیشن کاربرد دارد	39. نوع ابزار در فوندوپلیکیشن جهت کنار زدن لوب چپ کبد؟
اسپاچولای مغزی دیویس -اسکویل جهت کنارزدن مغز در کرانیوتومی کاربرد دارد رترکتور لیلا یا فوکوشیما جهت کنارزدن آرام مغز و بافت های عصبی کاربرد دارد	40. نوع ابزار برای ثابت کردن مغز؟
بندر	41. نوع ابزار جهت خم کردن پلاک؟
فورسپس رینگ میلز یا دنیس جهت ازادکردن شریان لیما از دیواره قفسه سینه کاربرد دارد	42. نوع پنست جهت ازاد کردن شریان لیما؟
براکیال	43. مهم ترین و قابل اعتماد ترین نبض در احیای اطفال؟
پانچ بیوپسی اندوسکوپی جهت جداکردن نمونه های بافتی کاربرد دارد	44. نوع ابزار جهت بیوپسی در لاپاروسکوپی؟
اسپاسم ناگهانی تارهای صوتی که در زمان خارج سازی لوله تراشه این اتفاق می افتد	45. علت اسپاسم حنجره؟
در بیماران نوروفیبروماتوز وقتی انحنای ستون فقرات همراه با تغییرات دیستروفیک باشد، درمان بسیار مشکل می باشد. خارج کردن جسم مهره ای (کورپکتومی) به عنوان یک گام بیشتر در تصحیح انحنای فیوزن است	46. کورپکتومی؟
1/5	47. نسبت تخت ریکاوری به اتاق عمل؟
متخصص بیهوشی	48. مسئول ترخیص بیمار از ریکاوری؟
15به24	49. نسبت ماساژ به تنفس در کودکان؟
اندوکچ یا اندوپوچ یا اندوساک جهت خارج کردن نمونه های گرفته شده در جراحی اندوسکوپی کاربرد دارد	50. نوع ابزار جهت خروج نمونه در جراحی اندوسکوپی؟
بالون و باندینگ معده	51. نوع جراحی باریاتریک قابل برگشت؟
وسایل چندبار مصرف برای استفاده در بیمار دیگر مجددا پردازش و استریل می شوند و وسایل	52. روش استریل کردن مجدد



یک بار مصرف بعد از استفاده دور ریخته می شوند	وسایل یکبار مصرف؟
ارتزیت روماتوئید	53. شایع ترین بیماری مفصلی؟
99 درصد	54. چند درصد هوای اتاق عمل با وجود الودگی تنفسی برای عمل بعدی باید تعویض شود؟
jaw thrust	55. روش باز کردن راه هوایی در بیماری که دچار صدمه گردنی شده؟
	56.
	57.
	58.
	59.
	60.
	61.
	62.
	63.
	64.
	65.