****

***دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز***

***مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی***

**شناسنامه درس و جدول دوره واحد درسی فرم دانشجو**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| دانشکده: مامایی پرستاریگروه مدرسین: قنواتیمدرس مسئول: سرکار خانم قنواتی پست الکترونیکی: technologist96@gmail.com | رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته اتاق عملسال تحصیلی: 1402-1403ترم تحصیلی: نیمسال دومروز و ساعت درس: | عنوان درس: اصول سیرکولر اسکرابکد درس: 21تعداد واحد:3میزان واحد به تفکیک: 2 واحد نظری 1 واحد عملیپیشنیاز: ندارد |
| شرح درس: در این درس دانشجو با وظایف سیرکولر و اسکراب در اتاق عمل آشنا شده و به صورت تئوری و عملی آن ها را می آموزد. |
| هدف کلی: آشنایی با اصول و عملکرد فرد سیار و اسکراب در اتاق عمل |
| اهداف ویژه: دانشجو باید 1. پذیرش بیمار در اتاق عمل و نقل و انتقال بیمار تحت جراحی را بشناسد.
2. اصول ایمنی بیمار را حین پذیرش و انتقال بیمار تحت جراحی را بشناسد.
3. اصول پذیرش و انتقال بیمار تحت جراحی را توضیح دهد.
4. پذیرش و انتقال بیمار تحت جراحی را با رعایت اصول ایمنی انجام دهد.
5. اصول پوزیشن دهی را بشناسد.
6. اصول پوزیشن دهی را توضیح دهد.
7. پوزشن های مختلف را با رعایت اصول بر مولاژ انجام دهد.
8. مخاطرات مختلف شغلی در اتاق عمل را بشناسد.
9. مخاطرات مختلف شغلی در اتاق عمل را طبقه بندی کند.
10. مخاطرات مختلف شغلی در اتاق عمل را توضیح دهد.
11. اصول پرپ و آماده سازی پوست بیمار را بشناسد.
12. اصول پرپ و آماده سازی پوست بیمار را با طبقه بندی توضیح دهد.
13. پوست مولاژ بیمار را جهت جراحی با رعایت اصول صحیح آماده کند.
14. اصول و ضرروت شمارش را بشناسد.
15. اصول شمارش مختلف را با طبقه بندی توضیح دهد.
16. در پراتیک شمارش را با اصول صحیح انجام دهد.
17. نحوه آماده سازی میز جراحی توسط فرد سیرکولر را بشناسد.
18. میز جراحی را به عنوان سیرکولر با رعایت اصول صحیح انجام دهد.
19. اصول مراقبت از نمونه ها در اتاق عمل را بشناسد.
20. اصول مراقبت از نمونه ها را با طبقه بندی انواع مختلف نمونه ها توضیح دهد.
21. شرح وظایف یک فرد اسکراب را بشناسد.
22. اصول چیدمان اتاق عمل به عنوان فرد اسکراب را بشناسد.
23. به عنوان یک فرد اسکراب اصول چیدمان اتاق عمل را با طبقه بندی توضیح دهد.
24. اصول مربوط به اسکراب کردن دست ها را بشناسد.
25. محلول های مورد استفاده برای اسکراب را بشناسد.
26. مراحل اسکراب کردن دست ها را توضیح دهد.
27. دست ها را با دقت و با رعایت اصول صحیح اسکراب کند.
28. اصول مربوط به پوشیدن گان و دستکش را بداند.
29. اصول مربوط به پوشیدن گان و دستکش را طبقه بندی کند.
30. گان و دستکش را به روش صحیح بپوشد و به بقیه تیم جراحی بپوشاند.
31. اصول مربوط به درپ بیمار را بشناسد.
32. اصول مربوط به درپ بیمار را با طبقه بندی توضیح دهد.
33. مولاژبیمار را درپ کند.
34. برش های جراحی را بشناسد.
35. برش های جراحی را با طبقه بندی و مثال توضیح دهد.
36. میکانیسم التیام زخم را بشناسد.
37. انواع زخم ها را بشناسد.
38. انواع التیام زخم مثال های آن ها را بشناسد.
39. انواع التیام زخم را با ذکر مثال توضیح دهد.
40. نحوه هموستاز خون و انواع آن را بشناسد.
41. انواع روش های هموستاز خون را با طبقه بندی توضیح دهد.
 |

رئوس مطالب

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جلسه | تاریخ | مفاهیم مورد انتظار تدریس(رئوس مطالب( | فعالیت فراگیران | روش تدریس | نام مدرس |
|  |  | پذیرش بیمار و انتقال آن | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ و ساخت فلش کارت | سخنرانی  | قنواتی |
|  |  | پوزیشن دادن به بیمار | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی و ارائه فیلم های آموزشی | قنواتی |
|  |  | ایمنی در اتاق عمل و مخاطرات اتاق عمل | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی | قنواتی |
|  |  | پراتیک پوزیشن دهی |  |  |  |
|  |  | آماده سازی پوست و پرپ  | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی و فیلم آموزشی | قنواتی |
|  |  | شمارش و اصول آن | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی وفیلم آموزشی  | قنواتی |
|  |  | پراتیک تمرین پرپ بیمار |  |  |  |
|  |  | آماده سازی میز جراحی توسط فرد سیرکولر | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی و فیلم | قنواتی |
|  |  | مراقبت از نمونه ها |  | سخنرانی وفیلم آموزشی  | قنواتی |
|  |  | پراتیک آماده سازی میز توسط سیرکولر و شمارش |  |  |  |
|  |  | آرایش اتاق و چیدمان آن توسط اسکراب | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی وفیلم آموزشی  | قنواتی |
|  |  | آشنایی با شرح وظایف فرد اسکراب | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی و بازی آموزشی و ارائه فیلم های آموزشی | قنواتی |
|  |  | شتشوی دست ها و اسکراب | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی وفیلم آموزشی | قنواتی |
|  |  | پراتیک اسکراب کردن دست ها |  |  |  |
|  |  | پوشیدن گان و دستکش | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی وفیلم آموزشی | قنواتی |
|  |  | پراتیک پوشیدن گان ودستکش |  |  |  |
|  |  | آماده سازی میز جراحی و درپ بیمار | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی وفیلم آموزشی | قنواتی |
|  |  | پراتیک درپ بیمار |  |  |  |
|  |  | ارتباط در اتاق عمل و مراحل جراحی | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی وفیلم آموزشی | قنواتی |
|  |  | برش های جراحی و بستن زخم | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی وفیلم آموزشی | قنواتی |
|  |  | التیام زخم و هموستاز | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی وفیلم آموزشی | قنواتی |
|  |  | رفع اشکال و تمرین اسکراب کردن دست ها و پوشیدن گان و دستکش |  |  | قنواتی |
|  |  | رفع اشکال و تمرین پوزیشن دهی و درپ بیمار |  |  | قنواتی |
|  |  | رفع اشکال و تمرین وظایف اسکراب |  |  | قنواتی |
|  |  | رفع اشکال و تمرین وظایف اسکراب و سیرکولر |  |  | قنواتی |
|  |  | رفع اشکال و تمرین  |  |  | قنواتی |
|  |  | آزمون نهایی |  |  | قنواتی |

|  |
| --- |
| وظایف و تکالیف دانشجو:حضور به موقع، مشارکت در بحث های گروهی، ارایه تکالیف |
| نحوه ارزشیابی: آزمون پایان ترم 60 درصد نمره، انجام تکالیف 10 درصد نمره، حضور و غیاب در کلاس 10 درصد نمره نمره میان ترم 10 درصد نمره |
| منابع اصلی درس:1-اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب- تالیف لیلا ساداتی- ویراست جدید- انتشارات جامعه نگر.  |