**به نام خـداوند جـان آفـرين**



دانشگاه علوم پزشکي لرستان

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

واحد برنامه­ریزی آموزشی

**طرح درس ترمی**

**مشخصات كلي درس نیمسال تحصیلی و سال تحصیلی: نیمسال دوم 1404-1403**

**دانشکده:** پرستاری بروجرد **گروه آموزشی:** هوشبری **مقطع و رشته­ی تحصیلی:** کارشناسی هوشبری

**نام درس**: داخلی- جراحی 2  **تعداد واحد: 2** واحد **نوع واحد**: نظری

**پیش نیاز**: داخلی – جراحی 1

**زمان برگزاري كلاس**:دوشنبه ها (ساعت10 – 8)، سه شنبه‏ها (ساعت 12-10)

**مکان برگزاری**: کلاس

**تعداد دانشجویان**: 11 نفر  **مسئول درس**: خانم کردستانی

**مدرسین (به ترتیب حروف الفبا)**: خانم اسماعیل بیگی – خانم کردستانی

**معرفی درس:**

این درس شامل بیماری های کبد و مجاری صفراوی،بیماری های غدد درون درون ریز، بیماریهای سیستم گوارش، بیماری های تغذیه ای، سرطان ها، بیماری های سیستم عضلانی- اسکلتی، بیماری های گوش و حلق وبینی و چشم، بیماری های عفونی و بیماری های سیستم عصبی می باشد. ضمن تدریس این دروس به دانشجو کمک می شود آموخته های خود را با آموخته های قبلی تلفیق نموده و مراقبت از مددجویان بزرگسال و سالمند نیازمند درمان ها و مداخلات لازم در بیماری های داخلی و جراحی را فرابگیرد. ارائه درس عمدتا به صورت سخنرانی و همراه پرسش و پاسخ خواهد بود.

**هدف کلی: (لطفا شرح دهید)**

ایجاد توانایی در دانشجو به منظور ارائه مراقبت به مددجویان بزرگسال و سالمند مبتلا به اختلالات شایع دستگاه عصبی، دستگاه گوارش،سیستم عصبی- عضلانی، چشم و گوش، متابولیک و عفونی با بهره­گیری از مهارت­های تفکر خلاق و پایبندی به اصول اخلاقی و موازین شرعی

**اهداف بینابینی: (در واقع همان اهداف کلی طرح درس است)**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1. نشانه شناسی، روش‎های معاینه و تشخیص بیماری‎های شایع سیستم عصبی توضیح دهند.
2. نشانه شناسی ، روش های معاینه و تشخیص افزایش ICPو خون‎ریزی مغزی را بداند.
3. نشانه شناسی ، روش های معاینه و تشخیص آسیب به سر را شرح دهد.
4. نشانه شناسی ، روش های معاینه و تشخیص خون ریزی مغزی و ضایعات عروقی مغز را شرح دهد.
5. نشانه شناسی ، روش های معاینه و تشخیص خون‎ریزی مغزی را توضیح دهد.
6. نشانه شناسی و تشخیص بیماری‎های نورودژنراتیو و اتوایمیون را بیان کند.
7. انواع تشنج را بشناسد و با مداخلات لازم حین صرع و تشنج آشنایی داشته باشد.
8. با اختلالات صدمات طناب نخاعی و مراقبت‎های جراحی آن آشنا باشد.
9. با انواع تومورهای مغزی و طناب نخاعی آشنایی داشته باشد و مراقبت‎های جراحی آن را بداند.
10. عوارض بیماری‎های عمومی بر روی چشم را شرح دهد.
11. مراقبت‎های لازم در اورژانس‎های جراحی چشم را توضیح دهد.
12. نشانه شناسی، روش‎های معاینه و تشخیص بیماری‎های گوش و حلق و بینی را بیان کند.
13. اقدامات لازم در انسداد راه هوایی را توضیح دهد.
14. با انواع تومورهای گوش و حلق و بینی آشنا باشد.
15. نشانه شناسی، روش معاینه و تشخیص عفونت‏های گوش و حلق و بینی را بداند.
16. با انواع شکستگی و در رفتگی‎های استخوانی آشنا باشد.
17. نشانه شناسی، روش معاینه و تشخیص استئومیولیت،راشیتیسم و استئوپروز را توضیح دهد.
18. اختلالات کبدی از جمله هپاتیت های ویروسی، حاد و سیروز کبدی را بشناسد.
19. با مراقبت های مرتبط با پیوند کبد آشنا باشد.
20. با اختلالات کیسه صفرا و جراحی های مرتبط آشنا باشد.
21. آناتومی و فیزیولوژی سیستمهای متابولیکی را شرح دهد.
22. انواع اختلالات غده تیروئید، تفاوت آنها و مراقبت های مربوطه را توضیح دهد.
23. انواع اختلالات غدد پاراتیروئید، تفاوت آنها و مراقبت های مربوطه توضیح دهد.
24. اختلالات غدد آدرنال،تفاوت آنها و مراقبت های مربوطه را توضیح دهد .
25. اختلالات غده هیپوفیز شرح دهد.
26. بیماری دیابت را بشناسد و اختلالات هیپوگلیسمی و هیپرگلیسمی را شرح دهد.
27. درمان های مرتبط با دیابت را بداند و انواع انسولین و نحوه تزریق آن را شرح دهد.
28. بیماری های مختلف مری، تظاهرات بالینی و درمان های آن ها را شرح دهد.
29. اهداف لوله گذاری گوارشی و مراقبت از بیماران با این درمان ها را توضیح دهد.
30. کولیت اولسراتیو را شرح دهد.
31. مداخلات لازم برای بیمارانی که تحت جراحی های معدی قرار میگیرند را شرح دهد.
32. بیماری های التهابی روده را شرح دهد.
33. پانکراتیت حاد و مزمن را بداند و شرح دهد.
34. اختلال آپاندیسیت را بشناسد و مراقبت های جراحی آن را شرح دهد.
35. بیماری های شایع مقعدی را بشناسد.
36. مراقبت های لازم در جراحی های مقعدی را توضیح دهد.
37. با عوارض تغذیه کامل وریدی آشنایی داشته باشد و راه های پیشگیری از این عوارض را بشناسد.
38. اختلالات تغذیه ای از جمله سوء تغذیه و چاقی را بشناسد.
39. بیماری نقرس را شرح دهد.
40. علت شناسی، راه های تشخیص و مدیریت سرطان را توضیح دهد.
41. مراقبت های پیوند مغز استخوان را شرح دهد.
42. مکانیسم های دفاعی بدن را بشناسد.
43. علائم، نشانه ها و درمان عفونت های شایع را توضیح دهد.

**شیوه­های تدریس:**

* سخنرانی
* بحث گروهی و پرسش و پاسخ
* یادگیری مبتنی بر حل مسئله(PBL)
* یادگیری مبتنی بر تیم (TBL) در قالب تکالیف گروهی

**وظایف و تکالیف دانشجو:**

* حضور به موقع و تمام وقت در کلاس درس
* مطالعه مطلب درسی هر جلسه قبل از تدریس
* ارائه پاسخ به سوال های مطرح شده در شروع یا پایان هر کلاس(کتبی یا شفاهی)
* خاموش کردن تلفن همراه در طول کلاس
* شرکت در امتحانات پایان ترم

**قوانین و مقررات کلاس**

* غیبت موجه، کسر یک نمره
* غیبت غیر موجه، حذف درس

**وسایل آموزشی:**

وایت برد، پروژکتور، اسلاید

**نحوه ارزشیابی دانشجو و سهم هر کدام از فعالیت‌های مختلف دانشجو:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **فعالیت** | **نمره از بیست** |
| **1** | **انجام تکالیف در زمان مقرر** | **10%** |
| **2** | **آزمون های کلاسی**  | **10%** |
| **3** | **حضور فعال در کلاس**  | **10%** |
| **4** | **امتحان مستمر** | **20%** |
| **4** | **امتحان پایان ترم** | **50%** |

**نوع آزمون**

تشریحی، پاسخ کوتاه، چندگزینه­ای، صحیح غلط

**منابع پيشنهادي براي مطالعه: (لطفا نام ببرید):**

**منابع انگليسي:**

1-Basics of Anesthesia. Robert K. Stoelting, Ronald D. Miller Latest ed

2- Anesthesia and Co-Existing Disease. Robert K. Stoelting; et al Sanders/ Elsevier. Latest ed

3- Nurse Anesthesia. Nagelhout J, Zaglaniczny. Latest ed

**منابع فارسی:**

**آخرین چاپ بیماری های داخلی – جراحی برونر و سودارث**

**آخرین چاپ بیماری های داخلی هاریسون**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | تاریخ | عنوان جلسه | شیوه ارائه جلسه | فعالیت‌های تکمیلی جلسات آفلاین | مدرس |
| حضوری | آنلاین | خودآزمون | تکلیف | گفتگو |
| 1 | 22/11/۱۴۰3 | نشانه شناسی،روش‎های معاینه و تشخیص بیماری‎های شایع سیستم عصبی | \* |  |  |  |  | دریا اسماعیل بیگی |
| 2 | 23/11/1403 | هپاتیت حاد و ویروسی/ سیروز کبدی/ پیوند کبد/ اختلالات کیسه صفرا ( کله سیستیت حاد و مزمن/ سنگ کیسه صفرا) | \* |  |  |  |  | نگین کردستانی |
| 3 | 29/11/۱۴۰3 | افزایشICP، آسیب به سر، خون‏ریزی مغزی  | \* |  |  |  |  | دریا اسماعیل بیگی |
| 4 | 30/11/1403 | اختلالات هیپوفیز، تیروئید و پاراتیروئید | \* |  |  |  |  | نگین کردستانی |
| 5 | 6/12/۱۴۰3 | حوادث عروق مغزی، ضایعات عروق مغزی، تومورها | \* |  |  |  |  | دریا اسماعیل بیگی |
| 6 | 7/12/1403 | اختلالات تیروئیدی اختلال غدد فوق کلیه  | \* |  |  |  |  | نگین کردستانی |
| 7 | 1۳/12/۱۴۰3 | صرع و تشنج،M.S،میاستنی گراویس،گیلن باره | \* |  |  |  |  | دریا اسماعیل بیگی |
| 8 | 14/12/1403 | دیابت | \* |  |  |  |  | نگین کردستانی |
| 9 | 20/12/۱۴۰3 | عوارض بیماری‏های عمومی روی چشم،اورژانس‏های جراحی چشم  | \* |  |  |  |  | دریا اسماعیل بیگی |
| 10 | 21/12/1403 | اختلالات مری ( اسپاسم مری، فنق هیاتال، دیورتیکول و ریفلاکس مری به معده)/ زخم معده/ بیماری کرون/ کولیت اولسراتیو | \* |  |  |  |  | نگین کردستانی |
| 11 | 27/12/۱۴۰3 | نشانه شناسی و روش های معاینه گوش و حلق و بینی،انسداد راه هوایی فوقانی،تومورها،عفونت‏ها و اورژانس های جراحی | \* |  |  |  |  | دریا اسماعیل بیگی |
| 12 | 28/12/1403 | پانکراتیت حاد و مزمن/ آپاندیسیت/ پریتونیت/ اختلالات شایع مقعدی | \* |  |  |  |  | نگین کردستانی |
| 13 | 18/1/۱۴۰4 | شکستگی و درفتگی ها،علائم و عوارض آن ها | \* |  |  |  |  | دریا اسماعیل بیگی |
| 14 | 25/1/1404 | چاقی، سوء تغذیه، TPN، پورفیری، نقرس و اختلالات متابولیسم کربوهیدرات | \* |  |  |  |  | نگین کردستانی |
| 15 | 26/1/1404 | ‎ عفونت‎های شایع استخوانی،استئومالاسی و استئوپروز ‎  | \* |  |  |  |  | دریا اسماعیل بیگی |
| 16 | 1/2/1404 | بیماری های عفونی، مکانیسم های دفاعی در عفونت ها، عفونت محل جراحی، عفونت های شایع در بخش های ویژه | \* |  |  |  |  | نگین کردستانی |