به نام خـدا

**دانشگاه علوم پزشكي و خدمات بهداشتي درماني تبريز**

**دانشكده پرستاري و مامائـي تبريز**

**گروه داخلی جراحی**

**نیمسال دوم 95-94**

**نام درس :** پرستاری بزرگسالان / سالمندان 1 مباحث آب والکترولیت / کبد کیسه صفرا

**نام مدرس یا مدرسین :** ویرانی

**تعداد واحد:** 1

**ترم و رشته تحصيلي :** ترم 3کارشناسی پرستاری

**واحد پيشنياز:**

**روز و ساعت تشكيل كلاس** شنبه ساعت 12-10

**هدف كلي درس:آشنایی دانشجو با مفاهیم زیربنایی پرستاری و ایجاد توانایی در دانشجو به منظور تلفیق آموخته های خود در زمینه علوم پایه با مفاهیم و نظریه های پرستاری به هنگام ارائه مراقبت به مددجویان بزرگسال و سالمند مبتنی بر اصول اخلاقی و موازین شرعی**

**اهداف ويژه رفتاري:**

**در پايان اين درس از دانشجوانتظار ميرود بتوانند:**

1. **مفاهيم پايه در تعادل آب و الکتروليتها را توضيح دهد .**
2. **اختلال حجم مايعات در بدن (هيپوولمي و هيپر ولمي) را توضيح دهد .**
3. **اختلال در تعادل و تبادل آب و الکتروليت هاي سديم و پتاسيم را شناخته و توضيح دهد.**
4. **تعادل اسيد و باز و تفسير ABG را توضيح دهد.**
5. **ساماندهی و مراقبت براساس فرآیند پرستاری از مددجویان مبتلا به اختلالات کبد- کیسه صفراو پانکراس**

**برنامه جلسات :**

**اهداف جزئـي درس ( براساس سرفصل دروس):**

**در پايان از دانشجو انتظار مي رود كه بتواند:**

**جلسه اول: (مفاهیم پایه درتعادل مایعات والکترولیتها)**

1. بين مفاهيم اسمز،انتشاروانتقال فعال تفاوت بگذارد.
2. نقش كليه ها،ريه ها،وغدددرون ريزرادرموردتنظيم حجم وتركيب مايعات بدن شرح دهد.
3. اثرات بالارفتن سن برتنظيم مايع والكتروليت راتعيين نمايد.
4. .

**منابع برای این جلسه با ذکر صفحات مورد استفاده:**

1. پرستاری داخلی جراحی برونر وسودارث-ویرایش دهم 2010- عابد سعیدی وهمکاران –صفحات 82-69

**جلسه دوم : اختلال حجم مایعات دربدن {افزایش یا کاهش حجم})**

مراقبت موثرازبيماران دچارعدم تعادل مايع والكتروليت رادرموارد زير برنامه ريزي نمايد:

1. كاهش حجم مايع (علائم ونشانه ها ،درمان ومراقبت پرستاري )
2. افزايش حجم مايع (علائم ونشانه ها ،درمان ومراقبت پرستاري )

**منابع برای این جلسه با ذکر صفحات مورد استفاده:**

1. پرستاری داخلی جراحی برونر وسودارث-ویرایش دهم 2010- عابد سعیدی وهمکاران –صفحات 92-82

**جلسه سوم: (اختلالات مربوط به تعادل سدیم وپتاسیم{هیپو وهیپرناترمی وکالمی} )**

مراقبت موثرازبيماران دچارعدم تعادل مايع والكتروليت رادرموارد زير برنامه ريزي نمايد:

1.كاهش ميزان سديم (علائم ونشانه ها ،درمان ومراقبت پرستاري )

2 . افزايش ميزان سديم (علائم ونشانه ها ،درمان ومراقبت پرستاري

3. .كاهش ميزان پتاسيم (علائم ونشانه ها ،درمان ومراقبت پرستاري )

4 . افزايش ميزان پتاسيم (علائم ونشانه ها ،درمان ومراقبت پرستاري

**منابع برای این جلسه با ذکر صفحات مورد استفاده:**

1. پرستاری داخلی جراحی برونر وسودارث-ویرایش دهم 2010- عابد سعیدی وهمکاران –صفحات 106-92

**جلسه چهارم : (تعادل اسید وباز واختلالات اسید وباز)**

مراقبت موثرازبيماران دچارعدم تعادل اسید وباز را برنامه ريزي نمايد:

1. نقش ريه ها،كليه هاوتامپون هاي شيميايي رادرحفظ تعادل اسيد-بازتوضيح دهد.
2. اسيدوز وآلكالوز متابوليك راازنظر علل،تظاهرات باليني ،تشخيص ودرمان مقايسه كند.
3. اسيدوز وآلكالوز تنفسي راازنظر علل،تظاهرات باليني ،تشخيص ودرمان مقايسه كند.
4. سنجش هاي مربوط به گازهاي خون شرياني راتفسيركند.

**منابع برای این جلسه با ذکر صفحات مورد استفاده:**

1. پرستاری داخلی جراحی برونر وسودارث-ویرایش دهم 2010- عابد سعیدی وهمکاران –صفحات 124-110

**جلسه پنجم :( کیسه صفرا والتهاب کیسه صفرا وپانکراس والتهاب پانکراس ومراقبتها ودرمان)**

1. التهاب کیسه صفرا راتوضیح دهد
2. انواع سنگهای کیسه صفرا را بشناسد
3. پاتوفیزیولوژی انواع سنگهای کیسه صفرا را توضیح دهد
4. تظاهرات بالینی سنگهای کیسه صفرا را بشناسد
5. انواع روشهای درمانی را با هم مقایسه کند
6. از روش های مراقبتی مورد نیاز در بیماران مبتلا به سنگهای کیسه صفرا آگاه باشد
7. پانکراتیت حاد ومزمن را با هم مقایسه کند
8. انواع درمانها را ذکر نماید
9. از روش های مراقبتی مورد نیاز در بیماران مبتلا به پانکراتیت حاد ومزمن آگاه باشد

**منابع برای این جلسه با ذکر صفحات مورد استفاده:**

پرستاری داخلی جراحی برونر وسودارث-ویرایش دهم 2010- عابد سعیدی وهمکاران –صفحات 146-103

**جلسه ششم :( کبد وعملکرد آن وتغییرات پاتو فیزیولوژیک کبد)**

1. عملکردهای متابولیکی کبد وتغییر در عملکردهای همراه بیماری کبدی را مشخص کند
2. تست های کارکرد کبد وتظاهرات بالینی اختلال کارکرد مربوط به تغییرات پاتوفیزیولوژیک کبد را توضیح دهد
3. یرقان ،فشارخون پورت ،آسیت ،واریس ها ،اختلالات تغذیه ای وکمای کبدی در اثر اختلالات پاتوفیزیولوژیکی کبد را توضیح دهد

**منابع برای این جلسه با ذکر صفحات مورد استفاده:**

1. پرستاری داخلی جراحی برونر وسودارث-ویرایش دهم 2010- عابد سعیدی وهمکاران –صفحات 26-13

**جلسه هفتم :(واریس مری ، انسفالوپاتی کبدی ومداخلات درمانی ومراقبتی )**

1. درمان طبی ،جراحی ،وپرستاری بیماران دچار واریس مری را توضیح دهد.
2. درمان طبی ،جراحی ،وپرستاری بیماران دچار انسفالوپاتی کبدی را توضیح دهد.

**منابع برای این جلسه با ذکر صفحات مورد استفاده:**

1- پرستاری داخلی جراحی برونر وسودارث-ویرایش دهم 2010- عابد سعیدی وهمکاران –صفحات 48-33

**جلسه هشتم :(هپاتیت وسیروز کبدی )**

1. انواع هپاتیت را با هم مقایسه کند
2. مداخلات درمانی وپرستاری انواع هپاتیت را مورد مقایسه قراردهد
3. سیروز کبدی را توضیح دهد
4. مداخلات درمانی وپرستاری سیروز کبدی شرح دهد

**منابع برای این جلسه با ذکر صفحات مورد استفاده:**

1- پرستاری داخلی جراحی برونر وسودارث-ویرایش دهم 2010- عابد سعیدی وهمکاران –صفحات 84-49

**نحوه اداره كلاس :**

**پرسش وپاسخ**

**بحث گروهی**

**سخنرانی**

**تكاليف دانشجويان:**

ارائه کنفرانس در خصوص تازه های پرستاری در ارتباط با مباحث مورد بحث

**نحوه ارزشيابي:**

**حضورمرتب درکلاس :2 نمره**

**تکالیف ارائه شده : 2 نمره**

**آزمون پایان ترم :18 نمره**

**منابع معرفی شده از سوی شورای عالی علوم پزشکی وزارت بهداشت برای این درس:**

**1-Smeltzer,s.c.&bare,B.(2000). Bruner and suddarth’s text book of medical surgical nursing.(10th ed.) philadelphia: lippincott.**

**2-Blak,y.m.,Hawks,j.h.,keene,A.M.(2001).medical surgicalnursing.(6td ed.)philadelphia:saunders.**

**3- Polaski,A.L.,Tatro,S.E.(1996).luckmann’s core principle and practice of medical surgical nursing. (1 st ed.) philadelphia:saunders.**