بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی گلستان

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

طرح دوره ترمی (course plan) اصول و کلیات اپیدمیولوژی

نام درس : اصول و کلیات اپیدمیولوژی	
طول دوره :نیمسال دوم سال تحصیلی 97-1396	تاریخ برگزاری : شنبه ها ، ساعت 10-8
تعداد واحد :2 واحد نظری	محل برگزاری : دانشکده بهداشت
گروه مدرسین : دکتر عبدالرحمان چرکزی، دکتر سیدکمال الدین میرکریمی	پیش نیاز : ندارد
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : کارشناسی بهداشت عمومی مقطع پیوسته ترم دوم	
آدرس دفتر کار: گرگان، دانشگاه علوم پزشکی گلستان، دانشکده بهداشت، گروه بهداشت عمومی روزهای تماس: شنبه ها و یکشنبه ها:ساعت 13-14 تلفن تماس: (250) 01732456106 پست الکترونیک: rcharkazi@yahoo.com و ak.mirkarimi@gmail.com	

اهداف کلی :

1.آشنایی دانشجویان با تعاریف اپیدمیولوژی و دامنه فعالیت آن و واژه های متداول در اپیدمیولوژی

2. آشنایی دانشجویان با شناخت عوامل موثر در وضع بیماری درجامعه

3.آشنایی دانشجویان با شاخص سلامت و نظام مراقبت و کاربرد ان در اپیدمیولوژی

4. آشنایی دانشجویان با سطوح پیشگیری و اهمیت آن در سلامت

اهداف اختصاصی : دانشجویان پس از طی دوره باید در راستای هر هدف کلی، به اهداف رفتاری زیر دست یابند :

1. تاریخچه و مسیر تغییرات، تعاریف، دامنه فعالیت و واژه های متداول در اپیدمیولوژی را توضیح دهد.
2. مفهوم گذر اپیدمیولوژیک را بیان کند.
3. عوامل موثر در وضع بیماری جامعه(عوامل بیماریزا، میزبان، محیط) را توضیح دهد.
4. مدلهای مختلف اپیدمیولوژی(مثلث اپیدمیولوژیک، شبکه علیت، مدل چرخ) را توضیح دهد.
5. تقسیم بندی فاکتورهای اپیدمیولوژیک بر حسب زمان - مکان و شخص را شرح دهد.
6. منابع اطلاعاتی در اپیدمیولوژی را توضیح دهد.
7. سطوح پیشگیری را شرح دهد.
8. شاخص های سلامت و کاربرد آن در اپیدمیولوژی و سلامت را بیان کند.
9. میزان های ابتلا، حمله، حمله ثانوی و مرگ، باروری، کشندگی، بقا و امید به زندگی را توضیح دهد.
10. نظام مراقبت و گزارش دهی و ارتباط آن با اپیدمیولوژی را توضیح دهد.
11. منابع اطلاعاتی در اپیدمیولوژی را توضیح دهد.
12. مفهوم غربالگری و آزمونهای غربالگری را توضیح دهد.
13. انواع مطالعات اپیدمیولوژیک را شرح دهد.
14. تعاریف، انواع، مراحل بررسی، کنترل و نحوه گزارش دهی اپیدمیها را بیان کند.
15. نقش اپیدمیولوژی در برنامه ریزی و ارزشیابی خدمات بهداشتی را توضیح دهد.
16. مفهوم ارتباط و علیت در اپیدمیولوژی را شرح دهد.

فهرست محتوا و ترتیب ارائه درس

ردیف	تاریخ	ساعت	عناوین	مدرس
1	1396/11/14	8-10	کلیات، وتعریف اصطلاحات دامنه فعالیت و واژه های متداول در اپیدمیولوژی، مفهوم گذر اپیدمیولوژیک	دکتر سیدکمال الدین میرکریمی
2	1396/11/21	8-10	عوامل موثر در وضع بیماری جامعه(عوامل بیماریزا، میزبان، محیط)	دکتر سیدکمال الدین میرکریمی
3	1396/11/28	8-10	مدلهای مختلف اپیدمیولوژی(مثلث اپیدمیولوژیک، شبکه علیت، مدل چرخ)	دکتر سیدکمال الدین میرکریمی
4	1396/12/5	8-10	تقسیم بندی فاکتورهای اپیدمیولوژیک بر حسب زمان- مکان و شخص	دکتر سیدکمال الدین میرکریمی
5	1396/12/12	8-10	سطوح پیشگیری	دکتر سیدکمال الدین میرکریمی
6	1396/12/19	8-10	میزان های ابتلا، حمله، حمله ثانوی و مرگ، کشندگی، بقا و امید به زندگی	دکتر سیدکمال الدین میرکریمی
7	1396/12/26	8-10	انواع مطالعات اپیدمیولوژیک(1)	دکتر سیدکمال الدین میرکریمی
8	1397/1/18	8-10	انواع مطالعات اپیدمیولوژیک(1)	دکتر سیدکمال الدین میرکریمی
9	1397/1/25	8-10	شاخص های سلامت و کاربرد آن در اپیدمیولوژی و سلامت	دکتر عبدالرحمان چرکزی
10	1397/2/1	8-10	نظام مراقبت و گزارش دهی و ارتباط آن با اپیدمیولوژی	دکتر عبدالرحمان چرکزی
11	1397/2/8	8-10	منابع اطلاعاتی در اپیدمیولوژی	دکتر عبدالرحمان چرکزی
12	1397/2/15	8-10	مفهوم غربالگری	دکتر عبدالرحمان چرکزی
13	1397/2/22	8-10	آزمونهای غربالگری	دکتر عبدالرحمان چرکزی
14	1397/2/29	8-10	تعاریف، انواع، مراحل بررسی، کنترل و نحوه گزارش دهی اپیدمیها	دکتر عبدالرحمان چرکزی
15	1397/3/5	8-10	نقش اپیدمیولوژی در برنامه ریزی و ارزشیابی خدمات بهداشتی	دکتر عبدالرحمان چرکزی
16	1397/3/12	8-10	مفهوم ارتباط و علیت در اپیدمیولوژی	دکتر عبدالرحمان چرکزی

روش تدریس : سخنرانی، حل مسئله و تمرین، مطالعه مورد، بحث گروهی، پرسش و پاسخ

سیاست ها و قوانین کلاس :

1. غیبت دانشجو بر اساس مقررات آموزشی دانشکده می باشد.
2. حضور به موقع دانشجو در کلاس و قبل از حضور استاد
3. خاموش بودن تلفن همراه دانشجو

وظایف و تکالیف دانشجو :

1. رعایت نظم و انضباط در کلاس
2. مشارکت فعال در بحث گروهی، حل مسائل، و پاسخ به سئوالات

روش ارزشیابی دانشجو و درصد سهم آن در نمره پایانی:

1. حضور فعال و موثر در کلاس 20 درصد
2. آزمون های کوئیز 20 درصد
3. آزمون پایان ترم 60 درصد

تاریخ امتحانات در طول ترم و پایان ترم : 1396/4/6 ساعت 12-10

منابع مطالعه

منابع اصلی : اپیدمیولوژی گوردیس آخرین انتشار

منابع برای مطالعه بیشتر : اپیدمیولوژی مازنر آخرین انتشار