

هدف کلی درس:

هدف: آشنایی با شناخت عوامل موثر بر توزیع و انتشار بیماریهای واگیر و غیر واگیر. آشنایی با راههای انتقال، پیشگیری و کنترل بیماریهای واگیر و غیر واگیر.

شرح درس:

باتوجه به اهمیت توزیع و انتشار بیماریهای واگیر و غیرواگیر جهت کنترل و پیشگیری آن، در این درس دانشجویان با تعریف اپیدمیولوژی و عوامل خطر و ایمن سازی و مبارزه با عفونتهای تنفسی و غیره که از طریق هوا، غذا یا آب منتقل می شود آشنا خواهد شد و نسبت به بیماریهای غیرواگیر مثل سوء تغذیه و سرطاناتها و بیماریهای روانی و ستوانج و بلایا جهت جلوگیری از بروز آنها اشراف خواهد یافت.

سرفصل درس: (۳۴ ساعت)

- تعریف اپیدمیولوژی
- عوامل خطر سلامتی
- راههای انتقال و کنترل بیماریها
- ایمن سازی (مصونیت میزبان)
- توزیع بیماریها و تعیین اولویت ها
- منابع اطلاعات بیماریهای عفونی
- عفونت های منتقله از طریق هوا:
- عفونت های حاد تنفسی
- عفونت های استرپتوکوکی و عوارض آن
- سرخک
- سیاه سرفه
- جذام
- سل
- مننژیت مننگوکوکی
- عفونت های منتقله از طریق غذا و آب



اسهالهای حاد باکتریایی

تیفوئید

فلج اطفال

هپاتیت نوع E, A

ژیاردیازیس

آمیبیازیس

کرمهای روده ای

- عفونت های ناشی از تماس مستقیم

بیماریهای مقاربتی

هپاتیت ویروسی C, B

تراخم

کزاز

شیستوزمیازیس

- بیماریهای منتقله بوسیله بند پایان

مالاریا

سالک جلدی و احشایی

- بیماریهای مشترک انسان و حیوان

کلیات بیماریهای مشترک انسان و حیوان

هاری

کسیت هیداتیک (اکینوкокوسیس)

توکسوپلاسموزیس

بروسلوزیس

سالمونلوزیس

تنیازیس

- بیماریهای غیر واگیر

سوء تغذیه

سرطانها (پوست ، مری ، معده ، پستان و ...

ناتوانیها (Disabilites)

- ناخوشی های دماغی (Mental illness) اسکیزوفرنی ، افسردگی ، خودکشی ، بیماریهای قلب و عروق

- سوانح و تصادفات

- بلایا (سیل و زلزله)



منابع:

- ۱- اپیدمیولوژی و کنترل بیماریهای شایع در ایران، دکتر فریدون عزیزی، دکتر حسین حاتمی و دکتر جانقربانی، آخرین انتشار
- ۲- بخشنامه ها و دستورالعمل های وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در مبارزه و کنترل بیماریهای واگیر و غیرواگیر، آخرین انتشار

شیوه ارزشیابی دانشجو:

- آزمون نهایی (امتحان کتبی)

