

پیش‌نیاز یا همزمان: -

تعداد واحد: ۲ (۱ واحد باکتری‌ها - ۰/۵ واحد ویروس‌ها - ۰/۵ واحد انگل‌ها، قارچ‌ها، پروتوزواها و کرم‌ها)

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس: آشنایی کلی با عوامل و بیماری‌های ناشی از باکتری‌ها، ویروس‌ها، قارچ‌ها، پروتوزواها و کرم‌ها

شرح درس:

ارائه مطالب مرتبط با کلیات و مفاهیم عوامل بیماری‌زا و بیماری‌های ناشی از آنها با اصطلاحات لاتین

رئوس مطالب (۳۴ ساعت نظری):

#### ۱. آشنایی با بیماری‌های ناشی از باکتری‌ها

- عفونت‌های روده‌ای شامل وبا، تیفوئید، سالمونلا، شیگلوز، مسمومیت‌های غذایی، آمیبیاز
- بیماری‌های ناشی از انواع مایکو باکتری‌ها مانند سل، جذام، انواع کزاز نوازدی و مامایی
- سایر عفونت‌های باکتریایی شامل لیستریا (لیستریوزیس)، ديفتری، عفونت‌های منینگوکوکال، سپسیس استرپتوکوکال، بیماری باد سرخ (Erysipelas)، ديفتری، تب مخملک (اسکارلت فیور)؛ نوکاردیوز (Nocardiosis)، اکتینومیکوز (Actinomycosis)
- بیماری‌های زئونوزها با منشأ باکتریایی (zoonotic bacterial diseases) شامل طاعون، تولارمی، آنتراکس، بروسلون، تب Rat-bite، لپتوسیروسیس
- عوامل بیماری‌های مقاربتی شامل سیفلیس مادر زادی، سیفلیس Early، Late، عفونت‌های گونوکوکال
- اسپیرکت‌ها و بیماری‌های ناشی از آن شامل سفیلیس Nonvenereal، بیماری یاز، بیماری پینتا Pinta، تب راجعه Relapsing fevers
- عفونت‌های ناشی از کلامیدیاها شامل تب طولی، تراخم
- عفونت‌های ناشی از ریکتزیاها شامل تب تیفوس، تب کیو، تب منقوط کوه‌های راکی یا تب خالدار Rocky Mountain spotted fever

#### ۲. آشنایی با بیماری‌های ناشی از ویروس‌ها

- پولیومیلیت، هاری، آنسفالیت‌های ویروسی منتقله از راه پشه (disease borne - Mosquito)، آنسفالیت‌های ویروسی، ویروس‌های ناشی از بندپایان و جوندگان شامل تب دانگو، تب زرد
- بیماری ویروسی با ویژگی‌های پوستی شامل هرپس، وریسلا، وریسلا زوستر، آبله، سرخچه، سرخک
- سایر بیماری‌های ویروسی شامل هپاتیت و انواع آن، ایدز، سیتومگال ویروس، عریان، منونوکلئوزیس

#### ۳. آشنایی با بیماری‌های ناشی از قارچ‌ها

- درماتوفیتوز، کاندیدیاز، هیستوپلاسموزیس، بلاستومایکوزیس، اسپوروتریکوزیس، آسپرژیلوس، کریپتوکوکوزیس

#### ۴. آشنایی با بیماری‌های ناشی از پروتوزواها

- مالاریا، لیشمانیاز، شاگاس، توکسوپلاسموزیس، پنوموسیتوزیس

#### ۵. آشنایی با بیماری‌های ناشی از کرم‌ها

- آسکاریس، اکسیور، پیوک، گال و..

منابع اصلی درس (آخرین ویرایش):

- برونر و سودارث، بیماری‌های داخلی و جراحی بدون توجه به بخشهای فرآیند پرستاری، آخرین ویرایش.

شیوه ارزشیابی دانشجوی:

- در حیطه شناختی: ارزشیابی دانشجو در اواسط و پایان دوره بصورت کتبی انجام می‌شود.