

دانشکده بهداشت
گروه بهداشت عمومی

عنوان درس : برنامه ملی مبارزه با بیماریهای غیر واگیر و اپیدمیولوژی آنها

مخاطبان: دانشجویان کارشناسی پیوسته بهداشت عمومی

تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد) ۲ واحد نظری

ساعت پاسخگویی به سوالات فراغیو: ساعت ۱۲ لغایت ۱۴ روزهای چهارشنبه هر هفته

زمان ارائه درس: (روز، ساعت و نیمسال تحصیلی) ساعت ۱۴ لغایت ۱۶ روزهای چهارشنبه هر هفته نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مدرس: دکتر بهروز حمزه Ph.D ارتقای سلامت

درس و پیش نیاز: ندارد

هدف کلی درس: آشنایی با بیماریهای غیر واگیر شایع، طرق ممکن پیشگیری یا تقلیل موارد، روش‌های بیماریابی و در مورد هر بیماری آشنایی با علل ایجاد کننده، امکان تغییر یا حذف آنها.

اهداف کلی جلسات : (جهت هر جلسه یک هدف)

- ۱- کسب دانش در مورد اهمیت بیماریهای غیر واگیر استراتژی و اهداف مبارزه با آنها با تأکید بر گذر اپیدمیولوژیک و سلامت و تغییرات ساختار جمعیت
- ۲- کسب دانش در مورد بیماری دیابت، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آن و اپیدمیولوژی بیماری
- ۳- کسب دانش در مورد اختلالات کمود ید، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری
- ۴- کسب دانش در مورد بیماری پرفشاری خون، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آن و اپیدمیولوژی بیماری
- ۵- کسب دانش در مورد بیماریهای قلبی عروقی (بیماریهای ایسمیک و رماتیسم قلبی)، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری
- ۶- کسب دانش در مورد بیماریهای قلبی عروقی (بیماریهای ایسمیک و رماتیسم قلبی)، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری (ادامه)
- ۷- کسب دانش در مورد بیماری تالاسمی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آن و اپیدمیولوژی بیماری
- ۸- کسب دانش در مورد تصادفات رانندگی، علل و راههای پیشگیری از آن و اپیدمیولوژی بیماری
- ۹- کسب دانش در مورد سوانح و سوتختگی، علل و راههای پیشگیری از آنها و اپیدمیولوژی بیماری
- ۱۰- کسب دانش در مورد انواع بیماری کم خونی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آن و اپیدمیولوژی بیماری
- ۱۱- کسب دانش در مورد بیماریهای تنفسی شغافی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری
- ۱۲- کسب دانش در مورد سرطانهای شایع، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری
- ۱۳- کسب دانش در مورد سرطانهای شایع، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری (ادامه)
- ۱۴- کسب دانش در مورد بیماریهای روماتیسمی مزمم، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری
- ۱۵- کسب دانش در مورد بیماریهای روانی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری
- ۱۶- کسب دانش در مورد انواع اعتیاد، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری
- ۱۷- کسب دانش در مورد انواع خشونت با تأکید بر خشونت خانگی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و اپیدمیولوژی آنها

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

هدف کلی جلسه اول:

کسب دانش در مورد اهمیت بیماریهای غیر واگیر استراتژی و اهداف مبارزه با آنها با تأکید بر گذر اپیدمیولوژیک و سلامت و تغییرات ساختار جمعیت

اهداف ویژه جلسه اول:

در پایان دانشجو قادر باشد:

۱- بیماریهای غیر واگیر را تعریف کند.

۲- اهمیت بیماریهای غیر واگیر و چراجی شیوع بیشتر آنها در حال حاضر تشریح نماید.

۳- بیماریهای غیر واگیر را براساس شیوع و اهمیت در دورانهای مختلف و در کشورهای پیشترفت و در حال پیشافت لیست نماید.

۴- ده علت اصلی مرگ به ترتیب در کشورهای پیشترفت و غیر پیشترفت را با هم مقایسه نماید.

۵- تغییرات در ترتیب و توالی بار بیماریها را از سال ۱۹۹۰ در کشورهای پیشترفت و غیر پیشترفت مورد بحث و تفسیر قرار دهد..

۶- فراوانی بیماریهای غیر واگیر شامل بروز-بروز تجمعی و شیوع را تشریح نماید.

۷- تغییرات در الگوی بیماریهای غیر واگیر از جنبه های مختلف را تشریح دهد.

۸- راههای کلی کنترل بیماریهای غیر واگیر از سطح فرد، نظام و جامعه شرح دهد.

هدف کلی جلسه دوم:

کسب دانش در مورد بیماری دیابت، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آن و اپیدمیولوژی بیماری

اهداف ویژه جلسه دوم:

در پایان دانشجو قادر باشد:

۱- اهمیت و شیوع بیماری دیابت را بیان نماید

۲- سیر ظیعی بیماری دیابت را شرح دهد

۳- علایم و عوارض بیماری دیابت را شرح دهد

- ۴- راههای تشخیص بیماری دیابت را بیان کند
- ۵- راههای درمان بیماری دیابت را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر بیماری دیابت را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر بیماری دیابت را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری بیماری دیابت را توضیح دهد

هدف کلی جلسه سوم:

کسب دانش در مورد اختلالات کمبود ید، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری
اهداف ویژه جلسه سوم:
در پایان دانشجو قادر باشد:

- ۱- اهمیت و شیوه اختلالات کمبود ید را بیان نماید
- ۲- سیر ظیعی اختلالات کمبود ید را شرح دهد
- ۳- علایم و عوارض اختلالات کمبود ید را شرح دهد
- ۴- راههای تشخیص اختلالات کمبود ید را بیان کند
- ۵- راههای درمان اختلالات کمبود ید را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر اختلالات کمبود ید را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر اختلالات کمبود ید را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری اختلالات کمبود ید را توضیح دهد

هدف کلی جلسه چهارم:

کسب دانش در مورد بیماری پرفشاری خون، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آن و اپیدمیولوژی بیماری
اهداف ویژه جلسه چهارم:
در پایان دانشجو قادر باشد:

- ۱- اهمیت و شیوه بیماری پرفشاری خون را بیان نماید
- ۲- سیر ظیعی بیماری پرفشاری خون را شرح دهد
- ۳- علایم و عوارض بیماری پرفشاری خون را شرح دهد
- ۴- راههای تشخیص بیماری پرفشاری خون را بیان کند
- ۵- راههای درمان بیماری پرفشاری خون را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر بیماری پرفشاری خون را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر بیماری پرفشاری خون را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری بیماری پرفشاری خون را توضیح دهد

هدف کلی جلسه پنجم:

کسب دانش در مورد بیماریهای قلبی عروقی (بیماریهای ایسکمیک و رماتیسم قلبی)، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری
اهداف ویژه جلسه پنجم:
در پایان دانشجو قادر باشد:

- ۱- اهمیت و شیوه بیماریهای قلبی عروقی را بیان نماید
- ۲- سیر ظیعی بیماریهای قلبی عروقی را شرح دهد
- ۳- علایم و عوارض بیماریهای قلبی عروقی را شرح دهد
- ۴- راههای تشخیص بیماریهای قلبی عروقی را بیان کند
- ۵- راههای درمان بیماریهای قلبی عروقی را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر بیماریهای قلبی عروقی را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر بیماریهای قلبی عروقی را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری بیماریهای قلبی عروقی را توضیح دهد

هدف کلی جلسه ششم:

کسب دانش در مورد بیماریهای قلبی عروقی (بیماریهای ایسکمیک و رماتیسم قلبی)، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری (ادامه)
اهداف ویژه جلسه ششم:
در پایان دانشجو قادر باشد:

- ۱- اهمیت و شیوه بیماریهای قلبی عروقی را بیان نماید
- ۲- سیر ظیعی بیماریهای قلبی عروقی را شرح دهد
- ۳- علایم و عوارض بیماریهای قلبی عروقی را شرح دهد
- ۴- راههای تشخیص بیماریهای قلبی عروقی را بیان کند
- ۵- راههای درمان بیماریهای قلبی عروقی را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر بیماریهای قلبی عروقی را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر بیماریهای قلبی عروقی را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری بیماریهای قلبی عروقی را توضیح دهد

هدف کلی جلسه هفتم:

کسب دانش در مورد بیماری تالاسمی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آن و اپیدمیولوژی بیماری اهداف ویژه جلسه هفتم:
در پایان دانشجو قادر باشد:

- ۱- اهمیت و شیوه بیماری تالاسمی را بیان نماید
- ۲- سیر طبیعی بیماری تالاسمی را شرح دهد
- ۳- علایم و عوارض بیماری تالاسمی را شرح دهد
- ۴- راههای تشخیص بیماری تالاسمی را بیان کند
- ۵- راههای درمان بیماری تالاسمی را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر بیماری تالاسمی را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر بیماری تالاسمی را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری بیماری تالاسمی را توضیح دهد

هدف کلی جلسه هشتم:

کسب دانش در مورد تصادفات رانندگی، علل و راههای پیشگیری از آن و اپیدمیولوژی بیماری
اهداف ویژه جلسه هشتم:

در پایان دانشجو قادر باشد:

- ۱- اهمیت و شیوه تصادفات رانندگی را بیان نماید
- ۲- سیر طبیعی تصادفات رانندگی را شرح دهد
- ۳- علایم و عوارض تصادفات رانندگی را شرح دهد
- ۴- راههای تشخیص تصادفات رانندگی را بیان کند
- ۵- راههای درمان تصادفات رانندگی را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر تصادفات رانندگی را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر تصادفات رانندگی را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری تصادفات رانندگی را توضیح دهد

هدف کلی جلسه نهم:

کسب دانش در مورد سوانح و سوختگی ، علل و راههای پیشگیری از آنها و اپیدمیولوژی بیماری اهداف ویژه جلسه نهم:
در پایان دانشجو قادر باشد:

- ۱- اهمیت و شیوه سوانح و سوختگی را بیان نماید
- ۲- سیر طبیعی سوانح و سوختگی را شرح دهد
- ۳- علایم و عوارض سوانح و سوختگی را شرح دهد
- ۴- راههای تشخیص سوانح و سوختگی را بیان کند
- ۵- راههای درمان سوانح و سوختگی را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر سوانح و سوختگی را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر سوانح و سوختگی را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری سوانح و سوختگی را توضیح دهد

هدف کلی جلسه دهم:

کسب دانش در مورد انواع بیماری کم خونی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آن و اپیدمیولوژی بیماری اهداف ویژه جلسه دهم:
در پایان دانشجو قادر باشد:

- ۱- اهمیت و شیوه بیماری کم خونی را بیان نماید
- ۲- سیر طبیعی بیماری کم خونی را شرح دهد
- ۳- علایم و عوارض بیماری کم خونی را شرح دهد
- ۴- راههای تشخیص بیماری کم خونی را بیان کند
- ۵- راههای درمان بیماری کم خونی را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر بیماری کم خونی را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر بیماری کم خونی را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری بیماری کم خونی را توضیح دهد

هدف کلی جلسه یازدهم:

کسب دانش در مورد بیماریهای تنفسی شغلی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری

اهداف ویژه جلسه یازدهم:

در پایان دانشجو قادر باشد:

- ۱- اهمیت و شیوه بیماریهای تنفسی شغلی را بیان نماید
- ۲- سیر طبیعی بیماریهای تنفسی شغلی را شرح دهد
- ۳- علایم و عوارض بیماریهای تنفسی شغلی را شرح دهد
- ۴- راههای تشخیص بیماریهای تنفسی شغلی را بیان کند

- ۵- راههای درمان بیماریهای تنفسی شغلی را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر بیماریهای تنفسی شغلی را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر بیماریهای تنفسی شغلی را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری بیماریهای تنفسی شغلی را توضیح دهد

هدف کلی جلسه دوازدهم:

کسب دانش در مورد سلطانهای شایع، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری اهداف ویژه جلسه دوازدهم:
در پایان دانشجو قادر باشد:

- ۱- اهمیت و شیوه سلطانهای شایع را بیان نماید
- ۲- سیر ظیعی سلطانهای شایع را شرح دهد
- ۳- علایم و عوارض سلطانهای شایع شغلی را شرح دهد
- ۴- راههای تشخیص سلطانهای شایع را بیان کند
- ۵- راههای درمان سلطانهای شایع را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر سلطانهای شایع را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر سلطانهای شایع را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری سلطانهای شایع را توضیح دهد

هدف کلی جلسه سیزدهم:

کسب دانش در مورد سلطانهای شایع، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری (ادامه)
اهداف ویژه جلسه سیزدهم:

در پایان دانشجو قادر باشد:

- ۱- اهمیت و شیوه سلطانهای شایع را بیان نماید
- ۲- سیر ظیعی سلطانهای شایع را شرح دهد
- ۳- علایم و عوارض سلطانهای شایع را شرح دهد
- ۴- راههای تشخیص سلطانهای شایع را بیان کند
- ۵- راههای درمان سلطانهای شایع را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر سلطانهای شایع را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر سلطانهای شایع را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری سلطانهای شایع را توضیح دهد

هدف کلی جلسه چهاردهم:

کسب دانش در مورد بیماریهای روماتیسمی مزمن، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری
اهداف ویژه جلسه چهاردهم:

در پایان دانشجو قادر باشد:

- ۱- اهمیت و شیوه بیماریهای روماتیسمی مزمن را بیان نماید
- ۲- سیر ظیعی بیماریهای روماتیسمی مزمن را شرح دهد
- ۳- علایم و عوارض بیماریهای روماتیسمی مزمن را شرح دهد
- ۴- راههای تشخیص بیماریهای روماتیسمی مزمن را بیان کند
- ۵- راههای درمان بیماریهای روماتیسمی مزمن را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر سلطانهای شایع را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر بیماریهای روماتیسمی مزمن را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری بیماریهای روماتیسمی مزمن را توضیح دهد

هدف کلی جلسه پانزدهم:

کسب دانش در مورد بیماریهای روانی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری
اهداف ویژه جلسه چانزدهم:

در پایان دانشجو قادر باشد:

- ۱- اهمیت و شیوه بیماریهای روانی را بیان نماید
- ۲- سیر ظیعی بیماریهای روانی را شرح دهد
- ۳- علایم و عوارض بیماریهای روانی را شرح دهد
- ۴- راههای تشخیص بیماریهای روانی را بیان کند
- ۵- راههای درمان بیماریهای روانی را توضیح دهد
- ۶- عوامل خطر بیماریهای روانی را بیان نماید
- ۷- گروههای در معرض خطر بیماریهای روانی را نام ببرد
- ۸- راههای پیشگیری بیماریهای روانی را توضیح دهد

هدف کلی جلسه شانزدهم:

- کسب دانش در مورد انواع اعتیاد، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و ایدمیولوزی بیماری
اهداف ویژه جلسه شانزدهم:
در پایان دانشجو قادر باشد:
۱- اهمیت و شیوه انواع اعتیاد را بیان نماید
۲- سیر طبیعی انواع اعتیاد را شرح دهد
۳- علایم و عوارض انواع اعتیاد را شرح دهد
۴- راههای تشخیص انواع اعتیاد را بیان کند
۵- راههای درمان انواع اعتیاد را توضیح دهد
۶- عوامل خطر انواع اعتیاد را بیان نماید
۷- گروههای در معرض خطر انواع اعتیاد را نام ببرد
۸- راههای پیشگیری انواع اعتیاد را توضیح دهد

هدف کلی جلسه هفدهم:

- کسب دانش در مورد انواع اعتیاد، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و ایدمیولوزی بیماری
اهداف ویژه جلسه شانزدهم:
در پایان دانشجو قادر باشد:
۱- اهمیت و شیوه انواع اعتیاد را بیان نماید
۲- سیر طبیعی انواع اعتیاد را شرح دهد
۳- علایم و عوارض انواع اعتیاد را شرح دهد
۴- راههای تشخیص انواع اعتیاد را بیان کند
۵- راههای درمان انواع اعتیاد را توضیح دهد
۶- عوامل خطر انواع اعتیاد را بیان نماید
۷- گروههای در معرض خطر انواع اعتیاد را نام ببرد
۸- راههای پیشگیری انواع اعتیاد را توضیح دهد

منابع:

- دکتر عزیزی، فریدون؛ دکتر جانقیان محسن؛ دکتر حاتمی حسین - ایدمیولوزی و کنترل بیمارهای شایع در ایران. انتشارات خسروی؛ ویراست سوم
- انتشارات و دستور العمل های زارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در مراقبت از بیمارهای غیر واگیر

روش تدریس:

سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ و ارایه کنفرانس

وسایل آموزشی:
Power point وایت بورد

سنجد و ارزشیابی

آزمون	روش	سهم از نموده کل(بر حسب درصد)	تاریخ	ساعت
کوتیز	-----	-----	-----	-----
آزمون میان ترم	امتحان کتبی تشریحی	%۳۰	۹۹/۲/۳	۱۴
آزمون بایان ترم	امتحان کتبی تشریحی	%۶۰	طبق برنامه دانشکده	۱۴
حضور فعال در کلاس	پاسخ به سوالات در کلاس	%۱۰	چهارشنبه هر هفته	۱۴ - ۱۶

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

- غیبت دانشجو بر اساس مقررات آموزشی دانشکده می باشد.
- حضور به موقع دانشجو در کلاس و قبل از حضور استاد
- خاموش بودن تلفن همراه دانشجو
- مشارکت در مطالب کلاس تا حد امکان
- رعایت نظم و اضباط در کلاس
- مشارکت فعال در بحث گروهی و پاسخ به سوالات

جدول زمانبندی درس : برنامه ملی مبارزه با بیماریهای غیر واگیر و اپیدمیولوژی آنها

روز و ساعت جلسه :

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱	۹۸/۱۱/۱۶	آشایی با اهمیت بیماریهای غیر واگیر استراتژی و اهداف مبارزه با آنها با تأکید بر گذر اپیدمیولوژیک و سلامت و تغییرات ساختار جمعیت	دکتر بهروز حمزه
۲	۹۸/۱۱/۲۳	آشایی با بیماری دیابت، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آن و اپیدمیولوژی بیماری	دکتر بهروز حمزه
۳	۹۸/۱۱/۳۰	آشایی با اختلالات کمبود ید، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری	دکتر بهروز حمزه
۴	۹۸/۱۲/۷	آشایی با بیماری پرفشاری خون، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آن و اپیدمیولوژی بیماری	دکتر بهروز حمزه
۵	۹۸/۱۲/۱۴	آشایی با بیماریهای قلبی عروقی (بیماریهای ایسکمیک و رماتیسم قلبی)، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری	دکتر بهروز حمزه
۶	۹۸/۱۲/۲۱	آشایی با بیماریهای قلبی عروقی (بیماریهای ایسکمیک و رماتیسم قلبی)، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری (ادامه)	دکتر بهروز حمزه
۷	۹۸/۱۲/۲۸	آشایی با بیماری تالاسمی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آن و اپیدمیولوژی بیماری	دکتر بهروز حمزه
۸	۹۹/۱/۲۰	آشایی با تصادفات رانندگی، علل و راههای پیشگیری از آن و اپیدمیولوژی بیماری	دکتر بهروز حمزه
۹	۹۹/۱/۲۷	آشایی با سوانح و سوختگی، علل و راههای پیشگیری از آنها و اپیدمیولوژی بیماری	دکتر بهروز حمزه
۱۰	۹۹/۲/۳	آشایی با انواع بیماری کم خونی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آن و اپیدمیولوژی بیماری	دکتر بهروز حمزه
۱۱	۹۹/۲/۱۰	آشایی با بیماریهای تنفسی شغلی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری	دکتر بهروز حمزه
۱۲	۹۹/۲/۱۷	آشایی با بیماریهای تنفسی شغلی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری	دکتر بهروز حمزه
۱۳	۹۹/۲/۲۴	آشایی با سلطانهای شایع، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری (ادامه)	دکتر بهروز حمزه
۱۴	۹۹/۲/۳۱	آشایی با بیماریهای روماتیسمی مزمن، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری	دکتر بهروز حمزه
۱۵	۹۹/۳/۷	آشایی با بیماریهای روانی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری	دکتر بهروز حمزه
۱۶	۹۹/۲/۲۱	آشایی با انواع اعتیاد، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و درمان آنها و اپیدمیولوژی بیماری	دکتر بهروز حمزه
۱۷	جهانی در طول ترم	آشایی با انواع خشونت با تأکید بر خشونت خانگی، علل ایجاد کننده، راههای پیشگیری و اپیدمیولوژی آنها	دکتر بهروز حمزه