

## طرح درس

### جلسه : 1

طبقه بندی، تعریف و جایگاه بیماری های غیر واگیر

#### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

#### اهداف اختصاصی

##### اهداف شناختی

بیماری را طبقه بندی و تعریف کرده و جایگاه بیماری های غیر واگیر را با توجه به گذر اپیدمیولوژی مشخص کند.

##### اهداف مهارتی

توزیع جغرافیایی، عوامل خطر، میزان بروز، میزان شیوع، راه های پیشگیری. بیماری را طبقه بندی و تعریف کرده و جایگاه بیماری های غیر واگیر را با توجه به گذر اپیدمیولوژی مشخص کند را بشناسد.

##### اهداف نگرشی

- 1) طبقه بندی، تعریف و جایگاه بیماری های غیر واگیر با توجه به گذر اپیدمیولوژی را بداند.
- 2) . کنترل و پیشگیری از بیماری های مزمن را بداند.
- 3) . توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر را کسب کرده باشد.

### روش تدریس

حضوری: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

#### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

#### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ

• حل تمرین

ارزشیابی تکمیلی :

• فعالیت های کلاسی در طول ترم

• امتحان کتبی در پایان دوره

## طرح درس

جلسه : 2

مراحل مختلف گذر اپیدمیولوژی

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارتهای علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

#### اهداف شناختی

1. بیماری را طبقه بندی و تعریف کرده و جایگاه بیماری های غیر واگیر را با توجه به گذر اپیدمیولوژی مشخص کند.
2. انواع سطوح پیشگیری را بداند، ریسک فاکتورهای بیماری های مزمن و راه های مراقبت از آن را بشناسد.
- 3.

#### اهداف مهارتی

1. اهداف نگرشی
4. طبقه بندی، تعریف و جایگاه بیماری های غیر واگیر با توجه به گذر اپیدمیولوژی را بداند.
5. کنترل و پیشگیری از بیماری های مزمن را بداند.
6. توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر را کسب کرده باشد.

### روش تدریس

حضوری: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ

• حل تمرین

ارزشیابی تکمیلی :

• فعالیت های کلاسی در طول ترم

• امتحان کتبی در پایان دوره

## طرح درس

جلسه : 3

- سبب شناسی بیماری های غیر واگیر

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

#### اهداف شناختی

- سبب شناسی بیماری های غیر واگیر

#### اهداف مهارتی

- سبب شناسی بیماری های غیر واگیر

#### اهداف نگرشی

- سبب شناسی بیماری های غیر واگیر

### روش تدریس

حضوری: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

ارزشیابی تکمیلی :

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره

## طرح درس

جلسه : 4

سیر طبیعی بیماری های غیر واگیر و مشکلات آن

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

اهداف شناختی

سیر طبیعی بیماری های غیر واگیر و مشکلات آن

اهداف مهارتی

سیر طبیعی بیماری های غیر واگیر و مشکلات آن

اهداف نگرشی

(7) سیر طبیعی بیماری های غیر واگیر و مشکلات آن

### روش تدریس

حضور: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

### ارزشیابی تکمیلی:

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره





## طرح درس

جلسه : 5

اپیدمیولوژی بیماری های دژنراتیو

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

- اهداف شناختی
- اپیدمیولوژی بیماری های دژنراتیو
- اهداف مهارتی
- اپیدمیولوژی بیماری های دژنراتیو
- اهداف نگرشی
- اپیدمیولوژی بیماری های دژنراتیو.

### روش تدریس

حضور: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

### ارزشیابی تکمیلی :

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره



## طرح درس

جلسه : 6

اپیدمیولوژی بیماری های روانی

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

- اهداف شناختی
- اپیدمیولوژی بیماری های روانی
- اهداف مهارتی
- اپیدمیولوژی بیماری های روانی
- اهداف نگرشی
- اپیدمیولوژی بیماری های روانی

### روش تدریس

حضور: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

### ارزشیابی تکمیلی :

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره



## طرح درس

جلسه : 7

• اپیدمیولوژی سوانح و حوادث

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

- اهداف شناختی
  - اپیدمیولوژی سوانح و حوادث
- اهداف مهارتی
  - اپیدمیولوژی سوانح و حوادث
- اهداف نگرشی
  - اپیدمیولوژی سوانح و حوادث

### روش تدریس

حضوری: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

### ارزشیابی تکمیلی:

- فعالیت های کلاسی در طول ترم



## طرح درس

جلسه : 8

• اپیدمیولوژی دیابت

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

- اهداف شناختی
- اپیدمیولوژی دیابت
- اهداف مهارتی
- اپیدمیولوژی دیابت
- اهداف نگرشی
- اپیدمیولوژی دیابت

### روش تدریس

حضور: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

### ارزشیابی تکمیلی :

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره





## طرح درس

جلسه : 9

• اپیدمیولوژی بیماری های قلب و عروق

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

اهداف شناختی

- اپیدمیولوژی بیماری های قلب و عروق.

اهداف مهارتی

- اپیدمیولوژی بیماری های قلب و عروق

اهداف نگرشی

- اپیدمیولوژی بیماری های قلب و عروق

### روش تدریس

حضوری: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

ارزشیابی تکمیلی :

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره

## طرح درس

جلسه : 10

- اپیدمیولوژی پر فشاری خون

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

- اهداف شناختی
  - اپیدمیولوژی پر فشاری خون
- اهداف مهارتی
  - اپیدمیولوژی پر فشاری خون
- اهداف نگرشی
  - اپیدمیولوژی پر فشاری خون

### روش تدریس

حضور: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

ارزشیابی تکمیلی :

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره

## طرح درس

جلسه : 11

بار بیماری ها و محاسبه شاخص های مرتبط با آن

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

اهداف شناختی

بار بیماری ها و محاسبه شاخص های مرتبط با آن

اهداف مهارتی

بار بیماری ها و محاسبه شاخص های مرتبط با آن

اهداف نگرشی

بار بیماری ها و محاسبه شاخص های مرتبط با آن

### روش تدریس

حضوری: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

ارزشیابی تکمیلی:

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره



## طرح درس

جلسه : 12

• اپیدمیولوژی فقر ید و اختلالات ناشی از آن

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

- اهداف شناختی
- اپیدمیولوژی فقر ید و اختلالات ناشی از آن
- اهداف مهارتی
- اپیدمیولوژی فقر ید و اختلالات ناشی از آن
- اهداف نگرشی
- اپیدمیولوژی فقر ید و اختلالات ناشی از آن

### روش تدریس

حضوری: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

### ارزشیابی تکمیلی:

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره





## طرح درس

جلسه : 13

• اپیدمیولوژی چاقی

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

- اهداف شناختی
- اپیدمیولوژی چاقی
- اهداف مهارتی
- اپیدمیولوژی چاقی
- اهداف نگرشی
- اپیدمیولوژی چاقی

### روش تدریس

مجازی: \_\_\_\_\_

حضوری: \*

### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

ارزشیابی تکمیلی :

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره

## جلسه : 14

- اپیدمیولوژی سرطان ها- سرطان پستان

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

#### اهداف شناختی

- اپیدمیولوژی سرطان ها- سرطان پستان

#### اهداف مهارتی

- اپیدمیولوژی سرطان ها- سرطان پستان

#### اهداف نگرشی

- اپیدمیولوژی سرطان ها- سرطان پستان

### روش تدریس

حضور: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

### ارزشیابی تکمیلی :

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره



**اهداف کلی:**

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

**اهداف اختصاصی**

- اهداف شناختی
- اپیدمیولوژی سرطان ها - سرطان های دستگاه گوارش
- اهداف مهارتی
- اپیدمیولوژی سرطان ها - سرطان های دستگاه گوارش
- اهداف نگرشی
- اپیدمیولوژی سرطان ها - سرطان های دستگاه گوارش.

**روش تدریس**

**حضور:** \*

مجازی: \_\_\_\_\_

**نحوه تعامل استاد و دانشجو:**

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

**ارزیابی تکوینی:**

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

**ارزشیابی تکمیلی :**

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

#### اهداف شناختی

- اپیدمیولوژی بیماری های دستگاه گوارش

#### اهداف مهارتی

- اپیدمیولوژی بیماری های دستگاه گوارش

#### اهداف نگرشی

- اپیدمیولوژی بیماری های دستگاه گوارش

### روش تدریس

حضور: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

### ارزشیابی تکمیلی:

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره

### جلسه : 17

- اپیدمیولوژی بیماری های مزمن دستگاه تنفسی

### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

### اهداف اختصاصی

#### اهداف شناختی

- اپیدمیولوژی بیماری های مزمن دستگاه تنفسی

#### اهداف مهارتی

- اپیدمیولوژی بیماری های مزمن دستگاه تنفسی

#### اهداف نگرشی

- اپیدمیولوژی بیماری های مزمن دستگاه تنفسی

### روش تدریس

حضوری: \*

مجازی: \_\_\_\_\_

### نحوه تعامل استاد و دانشجو:

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

### ارزیابی تکوینی:

- فعالیت کلاسی
- پرسش و پاسخ
- حل تمرین

### ارزشیابی تکمیلی:

- فعالیت های کلاسی در طول ترم
- امتحان کتبی در پایان دوره