

عنوان درس: اصطلاحات پزشکی ۱ **مخاطبان:** دانشجویان ترم اول کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت
تعداد واحد (یا سهم استاد از واحد): ۲ واحد (تئوری) **ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر:** ۱۴ تا ۱۶ روز دوشنبه
زمان ارائه درس: ساعت ۱۰:۱۵ - ۸:۱۵، روزهای یکشنبه، نیمسال اول ۱۴۰۱ - ۱۴۰۰
مدرس: علی محمدی، دکتری مدیریت اطلاعات سلامت **درس و پیش نیاز:** ندارد

هدف کلی درس: فراگیری واژه‌های رایج عمومی پزشکی

اهداف کلی جلسات:

- ۱- معنی و کاربرد اجزاء لغات در ساختمان یک واژه پزشکی را توضیح دهد
- ۲- پیشوندهای پزشکی را توضیح دهد
- ۳- پیشوندهای پزشکی را توضیح دهد
- ۴- پسوندهای پزشکی را توضیح دهد
- ۵- پسوندهای پزشکی را توضیح دهد
- ۶- ریشه‌های رایج در پزشکی را توضیح دهد
- ۷- ریشه‌های رایج در پزشکی را توضیح دهد
- ۸- اصطلاحات مربوط به مایعات بدن، مواد بدن، رنگ‌ها، شکل‌های ترکیبی و شماره‌ها را توضیح دهد.
- ۹- ساختار بدن را شرح دهد.
- ۱۰- اختصارات رایج پزشکی را شرح دهد
- ۱۱- بیماری‌ها را معرفی کند
- ۱۲- ریشه، پیشوند، پسوند و اختصارات مربوط به تشخیص را شرح دهد.
- ۱۳- ریشه، پیشوند، پسوند و اختصارات مربوط به درمان و جراحی را شرح دهد.
- ۱۴- ریشه، پیشوند، پسوند و اختصارات مربوط به داروها را شرح دهد
- ۱۵- اصطلاحات رایج مربوط به خون و سیستم ایمنی را توضیح دهد
- ۱۶- اصطلاحات رایج مربوط به دستگاه گردش خون و سیستم لفاوای را توضیح دهد
- ۱۷- اصطلاحات رایج مربوط به دستگاه تنفس را توضیح دهد

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

- ۱- معنی و کاربرد اجزاء لغات در ساختمان یک واژه پزشکی را بیان کند.
 - (a) اجزای کلمه را توضیح دهد
 - (b) شکل ترکیبی کلمات را توضیح دهد
 - (c) مشتقات کلمات را توضیح دهد
 - (d) شکل جمع کلمات هنگامی که آخر آنها به X یا rh ختم می‌شود را توضیح دهد
- ۲- پیشوندهای پزشکی را توضیح دهد
 - (a) پیشوندهای معمول و رایج را بیان کند
- ۳- پیشوندهای پزشکی را توضیح دهد.

- a. پیشنوذهای معمول را بیان کند
b. پیشنوذهایی که با pH و p شروع می‌شوند را شرح دهد.

۴- پسوندهای پزشکی را توضیح دهد

- a. پسوندهای معمول (بیماری، جراحی، تخصص) را شرح دهد
b. پسوندهای اسم ساز را توضیح دهد

۵- پسوندهای پزشکی را توضیح دهد.

- a. پسوندهای صفت ساز را توضیح دهد
b. شکل جمع پسوندها را توضیح دهد

۶- ریشه‌های رایج در پزشکی را توضیح دهد

- a. ریشه‌های بیماری را توضیح دهد
b. ریشه‌های اعضا را توضیح دهد

۷- ریشه‌های رایج در پزشکی را توضیح دهد

- a. ریشه‌های بیماری را توضیح دهد
b. ریشه‌های اعضا را توضیح دهد

۸- اصطلاحات مربوط به مایعات بدن، مواد بدن، رنگ‌ها، شکل‌های ترکیبی و شماره‌ها را توضیح دهد.

- a. اصطلاحات مربوط به مایعات بدن را بیان کند
b. اصطلاحات مربوط به مواد بدن را بیان کند
c. اصطلاحات مربوط به رنگ‌ها را بیان کند

d. اصطلاحات مربوط به شکل‌های ترکیبی و شماره‌ها را شرح دهد.

۹- ساختار بدن و اصطلاحات آناتومیک بدن را شرح دهد

- a. محورهای تقسیم‌بندی بدن را شرح دهد
b. بخش‌های بدن را شرح دهد
c. حفره‌های بدن را شرح دهد
d. بافت‌ها بدن را شرح دهد
e. سلول‌ها بدن را شرح دهد

۱۰- اختصارات رایج پزشکی را توضیح دهد

- a. اختصارات مربوط به موارد یا موقعیت‌های خطرناک، مبهم و متناقض را توضیح دهد
b. اختصارات و آکرونی‌های اولیه پزشکی مربوط به معاینه فیزیکی، تاریخچه و پرونده پزشکی را توضیح دهد
c. اختصارات مربوط به پذیرش، ترخیص، علائم و نشانه‌ها را توضیح دهد
d. اختصارات مربوط به تشخیص، درمان، دستورات پزشک، تست‌های آزمایشگاهی، نمادها و اعداد را توضیح دهد

۱۱- بیماری‌ها را معرفی کند.

- (a) بیماری‌های عفونی را معرفی کند
- (b) چگونگی پاسخ بدن به بیماری را معرفی کند
- (c) پیشوند و پسوندهای مربوط به بیماری را معرفی کند
- (d) اختصارات مربوط به بیماری را معرفی کند

۱۲- ریشه، پیشوند، پسوند و اختصارات مربوط به تشخیص را شرح دهد

- (a) ریشه‌های مربوط به تشخیص‌ها را توضیح دهد
- (b) پیشوندهای مربوط به تشخیص‌ها را توضیح دهد
- (c) پسوندهای مربوط به تشخیص‌ها را توضیح دهد

۱۳- ریشه، پیشوند، پسوند و اختصارات مربوط به درمان و جراحی را شرح دهد.

- (a) ریشه اصطلاحات مربوط به درمان و جراحی را توضیح دهد
- (b) پیشوند اصطلاحات مربوط به درمان و جراحی را توضیح دهد
- (c) پسوند اصطلاحات مربوط به درمان و جراحی را توضیح دهد

۱۴- اصطلاحات رایج مربوط به دارو را بیان کند

- (a) اصطلاحات مربوط به نام داروها و داروهای گیاهی را معرفی کند.
- (b) اصطلاحات مربوط به نوع دارو را بیان کند
- (c) اصطلاحات مربوط به مقدار مصرف و زمان دارو را بیان کند
- (d) ریشه، پیشوند و پسوندهای مربوط به داروها را معرفی کند.

۱۵- اصطلاحات رایج مربوط به خون و سیستم ایمنی را توضیح دهد.

- a. انواع سلول‌های خون و ایمنی را شرح دهد
- b. ساختار و عملکرد خون و سیستم ایمنی را شرح دهد
- c. ریشه، پیشوند، اختصارات و پسوندهای مربوط به خون و سیستم ایمنی را شرح دهد
- d. علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی مربوط به خون و سیستم ایمنی را بیان کند

۱۶- اصطلاحات رایج مربوط به دستگاه گردش خون و سیستم لنفاوی را توضیح دهد

- a. واژه‌های آناتومیک مربوط به دستگاه گردش خون و لنفاوی را شرح دهد
- b. ریشه، پیشوند، پسوند و اختصارات مربوط به دستگاه گردش خون و لنفاوی را شرح دهد
- c. بیماری‌ها، درمان و روش‌های جراحی مربوط به دستگاه گردش خون و لنفاوی را شرح دهد

۱۷- اصطلاحات رایج مربوط به دستگاه تنفس را توضیح دهد

- a. واژه‌های آناتومیک مربوط به دستگاه تنفس را شرح دهد
- b. ریشه، پیشوند، پسوند و اختصارات مربوط به دستگاه تنفس را شرح دهد
- c. بیماری‌ها، درمان و روش‌های جراحی مربوط به دستگاه تنفس را شرح دهد

منابع:

- ۱- فرهنگ اختصارات پزشکی فاطمه دقیقی اصل
 - ۲- فرهنگ اصطلاحات پزشکی دکتر حمید مقدسی
 - ۳- فرهنگ اصطلاحات پزشکی زیبا پیروزان
- 4- Barbara J. Cohen, Ann De Petris, Medical Terminology: An Illustrated Guide. Wolters Kluwer. Last edition.

روش تدریس: سخنرانی

وسایل آموزشی: وایت برد، پروژکتور

سنجش و ارزشیابی

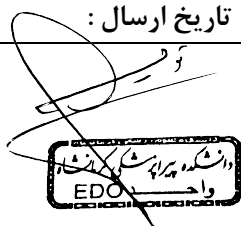
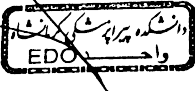
ساعت	تاریخ	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	روش	آزمون
	طول ترم	٪۵	انجام پرسش و پاسخ کلاسی	حضور فعال در کلاس
	جلسه هشتم	٪۱۵	آزمون کتبی	آزمون میان ترم
	پایان ترم	٪۸۰	آزمون کتبی	آزمون پایان ترم

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

- حضور قبل از ورود استاد به کلاس الزمی می باشد
- استفاده از موبایل در کلاس ممنوع می باشد
- مراجعه به رفرنس ها جهت مطالعه، انجام تکلیف و تمرین الزامی می باشد.

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

تاریخ ارسال:

نام و امضای مدیر گروه:

آقای کامران سلیمی

تاریخ ارسال:

نام و امضای مدرس: دکتر اعلی محمدی

تاریخ تحویل: ۱۴۰۱/۰۶/۱۴

جدول زمانبندی درس: اصطلاحات پزشکی ۱

روز و ساعت جلسه : یکشنبه ۸:۱۵ - ۱۰:۱۵

مدرس	موضوع هر جلسه	تاریخ	جلسه
دکتر محمدی	معنی و کاربرد اجزاء لغات در ساختمان یک واژه پزشکی	۱۴۰۰/۰۶/۲۱	۱
	پیشوندهای پزشکی	۱۴۰۰/۰۶/۲۸	۲
	پیشوندهای پزشکی	۱۴۰۰/۰۷/۰۴	۳
	پسوندهای پزشکی	۱۴۰۰/۰۷/۱۱	۴
	پسوندهای پزشکی	۱۴۰۰/۰۷/۱۸	۵
	ریشه‌های رایج در پزشکی	۱۴۰۰/۰۷/۲۵	۶
	ریشه‌های رایج در پزشکی	۱۴۰۰/۰۸/۰۹	۷
	اصطلاحات مربوط به مایعات بدن، مواد بدن، رنگ‌ها، شکل‌های ترکیبی و شماره‌ها	۱۴۰۰/۰۸/۱۶	۸
	ساختار بدن	۱۴۰۰/۰۸/۲۳	۹
	اختصارات رایج پزشکی	۱۴۰۰/۰۸/۳۰	۱۰
	بیماری‌ها را معرفی	۱۴۰۰/۰۹/۰۷	۱۱
	ریشه، پیشوند، پسوند و اختصارات مربوط به تشخیص	۱۴۰۰/۰۹/۱۴	۱۲
	ریشه، پیشوند، پسوند و اختصارات مربوط به درمان و جراحی	۱۴۰۰/۰۹/۲۱	۱۳
	ریشه، پیشوند، پسوند و اختصارات مربوط به داروها	۱۴۰۰/۰۹/۲۸	۱۴
	اصطلاحات رایج مربوط به خون و سیستم ایمنی	۱۴۰۰/۱۰/۰۵	۱۵
	اصطلاحات رایج مربوط به دستگاه گردش خون و سیستم لنفاوی	۱۴۰۰/۱۰/۱۲	۱۶
	اصطلاحات رایج مربوط به دستگاه تنفس	فوق برنامه	۱۷