

دانشکده پیراپزشکی
طرح درس ترمی

عنوان درس : متون و ترمینولوژی پزشکی

مخاطبان: دانشجویان ترم چهارم کارشناسی پیوسته علوم آزمایشگاهی

تعداد واحد: ۲ واحد نظری

ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: ساعت ۸ لغایت ۱۰ روزهای یکشنبه هر هفته

زمان ارائه درس: ساعت ۱۶ لغایت ۱۸ روزهای سه شنبه هر هفته نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

مدرس: دکتر نصراله سهرابی دکترای تخصصی باکتری شناسی پزشکی

درس پیش نیاز: ندارد

هدف کلی درس: آشنایی با اصطلاحات پزشکی در متون علمی علوم آزمایشگاهی و بطور کلی آموزش زبان

انگلیسی در حدی که دانش آموختگان بتوانند کتب علمی و دستورالعمل های آزمایشات را مطالعه و از آنها در حرفه ی خود استفاده کنند.

اهداف ویژه درس:

دانشجو پس از پایان درس باید توانایی داشته باشد:

۱- متون دروس مختلف تخصصی علوم آزمایشگاهی را ترجمه کند.

۲- مراحل آزمایشات لاتین را ترجمه کند و بکار بندد.

۳- اصطلاحات لاتین پزشکی و تخصصی علوم آزمایشگاهی را ترجمه کند.

1. Prefixes and Suffixes
2. Prefixes and Suffixes
3. Carbohydrates
4. Plasma protein
5. Cerebrospinal fluid
6. Hemoglobin
7. Virology
8. Microbiology-1
9. Microbiology-2
10. Mycology
11. Immunology-1
12. Immunology-2
13. Coagulation
14. Polymerase chain reaction

15. Hematology

16. Quality control

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه: (1) Prefixes and Suffixes

هدف کلی جلسه اول:

در پایان این جلسه دانشجو باید قادر باشد:

- ۱-۱- دانشجو بتواند ریشه کلمات را تشخیص دهد و معنای آنها را بیان نماید.
- ۱-۲- دانشجو بتواند پسوندها و پیشوندها را در ساختار کلمات تشخیص دهد و معنی آن را بیان نماید.

هدف کلی جلسه دوم: آشنایی با طبقه بندی میکروارگانیزم ها، مقایسه پروکاریوت ها و یوکاریوت ها

اهداف ویژه جلسه دوم: (2) Prefixes and Suffixes

در پایان این جلسه دانشجو باید قادر باشد:

- ۲-۱- دانشجو بتواند ریشه کلمات را تشخیص دهد و معنای آنها را بیان نماید.
- ۲-۲- دانشجو بتواند پسوندها و پیشوندها را در ساختار کلمات تشخیص دهد و معنی آن را بیان نماید.

هدف کلی جلسه سوم: Carbohydrates

اهداف ویژه جلسه سوم:

در پایان این جلسه دانشجو باید قادر باشد:

- ۳-۱- دانشجو متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.
- ۳-۲- دانشجو ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

هدف کلی جلسه چهارم: Plasma protein

اهداف ویژه جلسه چهارم:

در پایان این جلسه دانشجو باید قادر باشد:

- ۴-۱- دانشجو متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.
- ۴-۲- دانشجو ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

هدف کلی جلسه پنجم: Cerebrospinal fluid

اهداف ویژه جلسه پنجم:

در پایان این جلسه دانشجو باید قادر باشد:

- ۵-۱- دانشجو متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.
- ۵-۲- دانشجو ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

هدف کلی جلسه ششم: Hemoglobin

اهداف ویژه جلسه ششم:

در پایان این جلسه دانشجو باید قادر باشد:

۶-۱- دانشجوی متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.

۶-۲- دانشجوی ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

هدف کلی جلسه هفتم: Virology

اهداف ویژه جلسه هفتم:

در پایان این جلسه دانشجوی باید قادر باشد:

۷-۱- دانشجوی متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.

۷-۲- دانشجوی ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

هدف کلی جلسه هشتم: Microbiology-1

اهداف ویژه جلسه هشتم:

در پایان این جلسه دانشجوی باید قادر باشد:

۸-۱- دانشجوی متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.

۸-۲- دانشجوی ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

هدف کلی جلسه نهم: Microbiology-2

اهداف ویژه جلسه نهم:

در پایان این جلسه دانشجوی باید قادر باشد:

۹-۱- دانشجوی متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.

۹-۲- دانشجوی ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

هدف کلی جلسه دهم: Mycology

اهداف ویژه جلسه دهم:

در پایان این جلسه دانشجوی باید قادر باشد:

۱۰-۱- دانشجوی متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.

۱۰-۲- دانشجوی ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

هدف کلی جلسه یازدهم: Immunology-1

اهداف ویژه جلسه یازدهم:

در پایان این جلسه دانشجوی باید قادر باشد:

۱۱-۱- دانشجوی متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.

۱۱-۲- دانشجوی ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

هدف کلی جلسه دوازدهم: Immunology-2

اهداف ویژه جلسه دوازدهم:

در پایان این جلسه دانشجوی باید قادر باشد:

۱۲-۱- دانشجوی متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.

۱۲-۲- دانشجوی ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

هدف کلی جلسه سیزدهم: Coagulation

اهداف ویژه جلسه سیزدهم:

در پایان این جلسه دانشجو باید قادر باشد:

۱-۱۳- دانشجو متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.

۲-۱۳- دانشجو ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

هدف کلی جلسه چهاردهم: Polymerase chain reaction

اهداف ویژه جلسه چهاردهم:

در پایان این جلسه دانشجو باید قادر باشد:

۱-۱۴- دانشجو متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.

۲-۱۴- دانشجو ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

هدف کلی جلسه پانزدهم: Hematology

اهداف ویژه جلسه پانزدهم:

در پایان این جلسه دانشجو باید قادر باشد:

۱-۱۵- دانشجو متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.

۲-۱۵- دانشجو ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

هدف کلی جلسه شانزدهم: Quality control

اهداف ویژه جلسه شانزدهم:

در پایان این جلسه دانشجو باید قادر باشد:

۱-۱۶- دانشجو متن را با سرعت مناسبی خوانده و ترجمه کند.

۲-۱۶- دانشجو ساختار کلمات، معانی و کاربرد آنها را بیان کند.

منابع:

- 1- Henry J.B., Clinical diagnosis and management by laboratory methods. 23th Edition, 2017.

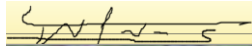
روش تدریس: سخنرانی ، پرسش و پاسخ

وسایل آموزشی: اسلاید های پاورپوینت، وایت برد ، کامپیوتر ، ویدیو پروژکتور

سنجش و ارزشیابی

آزمون	روش	سهم از نمره کل(بر حسب درصد)	تاریخ	ساعت
کونیز	کتبی	۱۰	هر جلسه	
آزمون میان ترم	کتبی MCQ	۳۰	۱۴۰۰/۰۱/۲۴	۱۶-۱۸ سه شنبه
آزمون پایان ترم	کتبی MCQ	۶۰	۱۴۰۰/۰۳	
حضور فعال در کلاس	ارزشیابی استاد	۱۰	هر جلسه	

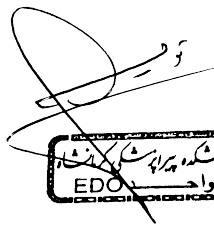

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو: دانشجویان موظفند قبل از استاد در کلاس درس حضور داشته باشند. از بحث های غیر علمی خوداری کنند. مدت زمان هر کلاس دو ساعت است. در پایان هر جلسه، رئوس مطالب جلسه آینده به طور شفاهی به دانشجویان ارائه می گردد لذا دانشجو می تواند با مطالعه قبلی در کلاس حاضر شود.



نام و امضای مدرس: دکتر نصراله سهرابی



نام و امضای مدیر گروه: دکتر نصراله سهرابی

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

تاریخ ارسال:

تاریخ ارسال:

تاریخ تحویل:

جدول زمان بندی درس متون انگلیسی پزشکی ۲ (نظری)

مدرس	موضوع هر جلسه	تاریخ	جلسه
دکتر سهرابی	Prefixes and Suffixes	۹۹/۱۰/۳۰	۱
دکتر سهرابی	Prefixes and Suffixes	۹۹/۱۱/۷	۲
دکتر سهرابی	Carbohydrates	۹۹/۱۱/۱۴	۳
دکتر سهرابی	Plasma protein	۹۹/۱۱/۲۱	۴
دکتر سهرابی	Cerebrospinal fluid	۹۹/۱۱/۲۸	۵
دکتر سهرابی	Hemoglobin	۹۹/۱۲/۰۵	۶
دکتر سهرابی	Virology	۹۹/۱۲/۱۲	۷
دکتر سهرابی	Microbiology-1	۹۹/۱۲/۱۹	۸
دکتر سهرابی	Microbiology-2	۹۹/۱۲/۲۶	۹
دکتر سهرابی	Mycology	۱۴۰۰/۰۱/۱۷	۱۰
دکتر سهرابی	Immunology-1	۱۴۰۰/۰۱/۲۴	۱۱
دکتر سهرابی	Immunology-2	۱۴۰۰/۰۱/۳۱	۱۲
دکتر سهرابی	Coagulation	۱۴۰۰/۰۲/۰۷	۱۳
دکتر سهرابی	Polymerase chain reaction	۱۴۰۰/۰۲/۲۱	۱۴
دکتر سهرابی	Hematology	۱۴۰۰/۰۲/۲۸	۱۵
دکتر سهرابی	Quality control	۱۴۰۰/۰۳/۰۴	۱۶