



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بوشهر

معاونت آموزشی

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

فرم طرح دوره (ترکیبی/مجازی) درس فیزیوپاتولوژی

اطلاعات مربوط به واحد درسی

عنوان کامل درس	کد درس	پیش نیاز	تعداد کل واحد		زمان شروع دوره	زمان خاتمه دوره	نیمسال تحصیلی
			نظری	عملی			
فیزیوپاتولوژی	۳۵۱۱	فیزیولوژی و آناتومی	۲ از ۴	۹۹/۰۶/۱۵	۹۹/۱۰/۳۰	اول ۱۴۰۰-۱۳۹۹

اطلاعات مربوط به استاد(اساتید)

نام و نام خانوادگی استاد مسئول و استاد(اساتید) همکار درس	آخرین مدرک و رشته تحصیلی	رتبه دانشگاهی	گروه آموزشی	پست الکترونیک	شماره تلفن همراه
پریسا اسکندری	ارشد پرستاری داخلی جراحی	مربی	هوشبری	Parisa.es61@gmail.com	۰۹۱۷۷۷۲۷۶۴۹
طاهره تمیمی	ارشد پرستاری مراقبت های ویژه	مربی	هوشبری	ta_tamimi@yahoo.com	۰۹۱۷۷۷۳۶۲۳۳
استاد مسئول استاد(اساتید) همکار					

اطلاعات مربوط به فراگیران

رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	ترم تحصیلی	تعداد
هوشبری	کارشناسی ناپیوسته	۲	۹

محل تشکیل (لینک کلاس)	تاریخ و ساعت برگزاری	تعداد	جلسات کلاس	اطلاعات مربوط به نحوه برگزاری جلسات کلاس
	۱- ۲- ۳-		حضور	
https://bbb.bpums.ac.ir/b/par-yfn-ht7	۱- ۹۹/۶/۲۵ ساعت ۱۸ ۲- ۹۹/۷/۲۷ ساعت ۱۸ ۳- ۹۹/۸/۳۰ ساعت ۱۸ ۴- ۹۹/۹/۱۷ ساعت ۱۸	۳ جلسه جلسه اول: آشنایی با درس و نحوه کار در ترم جاری جلسه دوم: رفع اشکال ۴ جلسه اول تا پنجم غیرحضورى ارائه شده به صورت مولتی مدیا در سامانه نوید جلسه سوم: رفع اشکال ۴ جلسه ششم تا دهم غیرحضورى ارائه شده به صورت مولتی مدیا در سامانه نوید	غیر حضوری همزمان*	

		جلسه چهارم: رفع اشکال ۴ جلسه دهم تا شانزدهم غیرحضورى ارائه شده به صورت مولتی مدیا در سامانه نوید		
سامانه نوید https://bpumsnavid.vums.ac.ir/courseteacher-teacher/edit/758	۱- سه شنبه ها ساعت ۱۶-۱۴ ۲- ۳-		غیر حضورى غیر همزمان**	

*: جلسات آنلاین که دانشجو و مدرس بصورت همزمان در فضای مجازی حضور دارند

** : بصورت جلسات آفلاین یا در اختیار قرار دادن محتوا در قالب مولتی مدیا ، پادکست ، پاورپوینت، CD، لینک و

اطلاعات مربوط به شرح درس، هدف کلی دوره	
شرح درس	در این درس دانشجو قادر خواهد بود مفاهیم سلامتی و بیماری را بیان کند و با روش های متداول در تشخیص و درمان برخی از بیماری ها و تظاهرات بالینی آنها آشنا شده و آگاهی های لازم را کسب نماید.
هدف کلی	شناخت نیازهای اساسی انسان در حالت سلامت و بیماری بویژه در بیماران مبتلا به عدم تعادل مایعات و الکترولیت ها، عدم تعادل اسید و باز، عدم تعادلات گازی و بیماریهای تنفسی، دستگاه قلب و عروق، دستگاه ادراری، دستگاه اعصاب، عفونی، ارتوپدی، گوش حلق بینی، چشم و غدد داخلی.

اطلاعات ارزشیابی دوره

مراحل ارزشیابی ارزشیابی تکوینی (formative evaluation) ارزشیابی پایانی (summative evaluation)

فعالیت دانشجو: ۲ درصد از نمره نهایی

حضور و غیاب: ۳ درصد از نمره نهایی

امتحان میان ترم : ۲۰ درصد از نمره نهایی

کوئیزهای انجام شده: ۵ درصد از نمره نهایی

امتحان پایان ترم: ۷۰ درصد از نمره نهایی

تکالیف دوره..... درصد از نمره نهایی

تکلیف نهایی درس..... درصد از نمره نهایی

نوع امتحان میان ترم:	<input type="checkbox"/>	شفاهی	<input type="checkbox"/>	تشریحی	<input type="checkbox"/>	چند گزینه ای	<input checked="" type="checkbox"/>	صحیح و غلط	<input type="checkbox"/>	جور کردنی	<input type="checkbox"/>	سایر
نوع امتحان پایان ترم:	<input type="checkbox"/>	شفاهی	<input type="checkbox"/>	تشریحی	<input type="checkbox"/>	چند گزینه ای	<input checked="" type="checkbox"/>	صحیح و غلط	<input type="checkbox"/>	جور کردنی	<input type="checkbox"/>	سایر

اطلاعات مربوط به آزمون های دوره

آزمون های میان دوره و پایان دوره				آزمون های (کوئیزهای) طول دوره				
مکان (لینک)	نحوه برگزار ی	ساعت	تاریخ	نحوه برگزاری	ساعت	تاریخ	موضوع	تعداد
<p>سامانه نوید https://bpumsnavid.vums.ac.ir/courseteacher-teacher/edit/758</p> <p>فرادید http://moes.bpums.ac.ir</p>	آنلاین	۱۳	۹۹/۸/۳۰ (میانترم)	https://bpumsnavid.vums.ac.ir/courseteacher-teacher/edit/758 آنلاین	۱۳	۹/۷/۳۰ ۹	سیستم تنفسی و بیماریهای آن	۵
	آنلاین	۱۳	۹/۱۰/۲۹ ۹ (پایانترم)	https://bpumsnavid.vums.ac.ir/courseteacher-teacher/edit/758 آنلاین	۱۳	۹/۸/۱۸ ۹	دیابت، بیماریهای تیروئید	
	آنلاین	۱۳		https://bpumsnavid.vums.ac.ir/courseteacher-teacher/edit/758 آنلاین	۱۳	۹۹/۹/۱	سیستم اداری و نارسایی حاد و مزمن کلیه و BPH	
	آنلاین	۱۳		https://bpumsnavid.vums.ac.ir/courseteacher-teacher/edit/758 آنلاین	۱۳	۹/۹/۱۸ ۹	بیماریهای عفونی و تغذیه ای	
	آنلاین	۱۳		https://bpumsnavid.vums.ac.ir/courseteacher-teacher/edit/758 آنلاین		۹/۱۰/۵ ۹	میاستنی گراو	

--	--	--	--	--	--	--	--	--

تکالیف دوره			
موضوع	تاریخ تحویل نهایی	درصد نمره اختصاص داده شده	شیوه ارسال

منابع درس	
اصلی	کمکی
1- Robert K.Stoelting, Ronald D.Miller. Basic of Anesthesia. Churchil livingstone Latest ed. 2- Robert K.Stoelting; et al. Anesthesia And Co-Existing Disesse. Sunders/Elsevier. Latest ed. 3- Nagelhout J. and et al. Hand book of Nurse Anesthesia. Sunders/Elsevier. Lastest ed. 4- Thomas E Andreoli and et al. Cecil Essentials of Medicine. Elsevier. Lastest ed.	

انتظارات از دانشجو

با روش های متداول در تشخیص و درمان بیماری ها توضیح داده شده و تظاهرات بالینی آنها آشنا شود و آگاهی های لازم را کسب نماید.

شرکت در کلاس های آنلاین در نظر گرفته شده برای رفع اشکال

انجام تکالیف و شرکت در آزمون های آنلاین در نظر گرفته شده

*جلسه اول

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: مروری بر آناتومی و فیزیولوژی تنفس

اهداف اختصاصی:

۱- ساختمان و عملکرد سیستم تنفسی را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

*جلسه دوم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: بیماریهای تنفسی ۱

اهداف اختصاصی:

- ۱- بیماریهای انسدادی مزمن ریه را نام ببرد.
- ۲- برونشیت (علل، علائم، تست های تشخیصی، درمان و اداره بیهوشی) را شرح دهد.
- ۳- آمفیزم (علل، علائم، تست های تشخیصی، درمان و اداره بیهوشی) را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

*جلسه سوم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: بیماریهای تنفسی ۲

اهداف اختصاصی:

۱- آسم (علل، علائم، تست های تشخیصی، درمان و اداره بیهوشی) را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

*جلسه چهارم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: بیماریهای تنفسی ۳

اهداف اختصاصی:

۱- نارسایی حاد تنفسی (علائم و نشانه ها، راههای تشخیص، درمان) را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

*جلسه پنجم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: بیماریهای تنفسی ۴

اهداف اختصاصی:

۱- برونشکتازی (علائم و نشانه ها، راههای تشخیص، درمان) را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

*جلسه ششم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: بیماریهای تنفسی ۵

اهداف اختصاصی:

۱- پنوموتوراکس (انواع، علائم و نشانه ها، راههای تشخیص، درمان) را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

جلسه هفتم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: بیماریهای غدد درون ریز

اهداف اختصاصی:

- ۱- بیماری دیابت را شرح دهد.
- ۲- علائم و نشانه های بیماری دیابت را شرح دهد.
- ۳- راه های تشخیص بیماری دیابت را شرح دهد.
- ۴- راههای درمان بیماری دیابت را شرح دهد.
- ۵- کتواسیدوز دیابتی را شرح دهد..
- ۶- سندرم هیپرگلیسمیک هیپراسمولار را شرح دهد.
- ۷- عوارض میکروواسکولار و ماکروواسکولر را شرح دهد.
- ۸- اداره بیهوشی و ارزیابی قبل و حین عمل در بیماران دیابتی را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

جلسه هشتم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: بیماریهای تیروئید

اهداف اختصاصی:

- ۱- آناتومی و فیزیولوژی غده تیروئید را شرح دهد.
- ۲- راههای تشخیص بیماریهای تیروئید را شرح دهد.
- ۳- فیزیوپاتولوژی هیپرتیروئیدیسم را شرح دهد.
- ۴- طوفان تیروئید را شرح دهد.
- ۵- فیزیوپاتولوژی هیپوتیروئیدیسم را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

جلسه نهم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: بیماریهای تیروئید

اهداف اختصاصی:

- ۱- علائم و نشانه های هیپر و هیپوتیروئیدیسم را بیان کند.
- ۲- روش های درمانی متداول هیپر و هیپوتیروئیدیسم را بیان کند.
- ۳- اداره بیهوشی در هیپر و هیپوتیروئیدیسم را شرح دهد.
- ۴- بیماری گواتر را شرح دهد.
- ۵- تومور تیروئید و اداره بیهوشی آن را شرح دهد.
- ۶- عوارض جراحی تیروئید را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

جلسه دهم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: مروری بر آناتومی و فیزیولوژی دستگاه ادراری

اهداف اختصاصی:

۱- ساختمان و عملکرد کلیه و مجاری ادراری را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

جلسه یازدهم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: بیماریهای سیستم ادراری

اهداف اختصاصی:

- ۱- علائم و نشانه ها، تشخیص، عوارض و درمان و اداره بیهوشی نارسایی حاد کلیوی را شرح دهد.
- ۲- علائم و نشانه ها، تشخیص، عوارض و درمان و اداره بیهوشی مزمن کلیوی را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

جلسه دوازدهم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: هیپرپلازی خوش خیم پروستات (BPH)

اهداف اختصاصی:

۱- علت، علائم و نشانه ها، تشخیص، درمان BPH را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

جلسه سیزدهم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: بیماریهای عفونی ۱

اهداف اختصاصی:

۱- عفونت های محل جراحی (علل، علائم و نشانه ها، راه های تشخیص، اداره بیهوشی) را شرح دهد.

۲- پنومونی ناشی از ونتیلاتور (راههای تشخیص، درمان، اداره بیهوشی) در بخش مراقبت های ویژه را شرح دهد.

روانی حرکتی

عاطفی

شناختی

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

جلسه چهاردهم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: بیماریهای عفونی ۲

اهداف اختصاصی:

۱- فیزیوپاتولوژی سپسیس و روش های درمانی آن را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

جلسه پانزدهم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: بیماریهای تغذیه ای

اهداف اختصاصی:

۱- پورفیری (پاتوژنز، علائم و نشانه ها، اداره بیهوشی و درمان) را شرح دهد.

۲- نقرس (درمان و اداره بیهوشی) را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده

جلسه شانزدهم

نام مدرس: پریسا اسکندری

عنوان مبحث: بیماریهای اسکلتی و عضلانی

اهداف اختصاصی:

۱- میاستنی گراو (فیزیوپاتولوژی، علائم و نشانه ها ، درمان و اداره بیهوشی) را شرح دهد.

حیطه : شناختی ■ عاطفی □ روانی حرکتی □

روش آموزشی: مولتی مدیا و پاورپوینت

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ

تکلیف جلسه: جواب به سوالات تشریحی از بحث تدریس شده