

فرم طرح درس روزانه

عنوان درس : تهوع و استفراغ	تعداد واحد: --	رشته تحصیلی: پزشکی	ترم: --	موضوع درس: شناخت تهوع و استفراغ و علل وجود آورنده آن	طرح درس جلسه شماره: ---		
اهداف کلی: آشنایی با تهوع و استفراغ و بیماری های وجود آورنده آن و طرز برخورد و کنترل آن		گروه آموزشی: جراحی عمومی			تدوین کننده: دکتر محمد طلوعی		
فعالیت های قبل از تدریس:		فعالیت های حین تدریس			فعالیت های بعد از تدریس		
رئوس مطالب (اهداف جزئی)	هدف های رفتاری: فراگیر پس از پایان درس قادر خواهد بود	حیطه	طبقه	نحوه ارائه درس	روش ها - رسانه - وسیله	زمان «دقیقه»	شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی
۱- آشنایی با تعریف تهوع و استفراغ	دانشجو قادر خواهد بود استفراغ واقعی را بشناسد	شناختی	دانش، درک و فهم	۱- ذکر نام خدا، احوالپرسی، حضور و غیاب و بررسی وضعیت کلاس ۲- تعیین رفتار ورودی فراگیران و ارزشیابی تخیص (سنجش میزان آگاهی فراگیر در رابطه با آنچه در کلاس باید بیاموزد) ۳- آماده سازی (ایجاد ارتباط معنی دار بین تجربیات قبلی و نیازهای فراگیران با اهداف آموزشی کلاس) ۴- جمع بندی و نتیجه گیری (خلاصه، جمع بندی و نتیجه گیری درس ارائه شده توسط فراگیران و اظهار نظر نهایی توسط مدرس)	سخنرانی، کامپیوتر، ویدئوپروژکتور، نم افزار پاورپوینت	۱۲۰ دقیقه	ارزشیابی: سوالات شفاهی، سوالات کتبی، آزمون پایانی
۲- آشنایی با برگشت غذا (رگورژیتاسیون)	دانشجو قادر خواهد بود فرق بین استفراغ و رگورژیتاسیون را بشناسد						
۳- آشنایی با حالت های وجود آورنده استفراغ	دانشجو قادر خواهد بود حالت های شایع وجود آورنده استفراغ را بشناسد						
۴- آشنایی با بیماری های همراه با تهوع و استفراغ	دانشجو قادر خواهد بود بیماری های شایع وجود آورنده استفراغ را بشناسد						
۵- آشنایی با علل تهوع و استفراغ براساس سن	دانشجو قادر خواهد بود علل شایعتر استفراغ براساس محدوده سنی را بشناسد						
۶- آشنایی با علل استفراغ براساس فاصله زمانی تا غذا خوردن	دانشجو براساس فاصله زمانی از غذا خوردن فرد قادر به شناختن علل شایعتر استفراغ باشد						
۷- آشنایی با مسیرهای عمومی حساس تهوع و استفراغ	دانشجو ۴ مسیر اصلی احساس تهوع و استفراغ را بداند						
۸- آشنایی با مراکز اصلی احساس تهوع و استفراغ	دانشجو مراکز اصلی تحریک تهوع و استفراغ را بشناسد						
فعالیت های تکمیلی: تعیین کتب مرجع و تعیین فصول مرتبط با دروس تدریس شده							

						<p>۹-آشنایی با محرک های ایجاد تهوع و استفراغ در CNS(سیستم عصبی مرکزی) - CNS را بشناسد</p> <p>دانشجو محرک های اصلی ایجاد کننده تهوع و استفراغ بر روی CNS را بشناسد</p>
						<p>۱۰-آشنایی با محرک های ایجاد تهوع و استفراغ در CTZ (Chemoreceptor Trigger Zone)</p> <p>دانشجو محرک های اصلی ایجاد کننده تهوع و استفراغ بر روی CTZ را بشناسد</p>
						<p>۱۱-آشنایی با محرک های ایجاد تهوع و استفراغ بر روی سیستم وستیبولار گوش (Vestibular System)</p> <p>دانشجو محرک های اصلی ایجاد تهوع و استفراغ بر روی سیستم وستیبولار گوش را بداند</p>
						<p>۱۲- آشنایی با محرک های ایجاد تهوع و استفراغ در مسیر محیطی</p> <p>دانشجو محرک های ایجاد تهوع و استفراغ بر روی سیستم های محیطی را بداند</p>
						<p>۱۳-آشنایی با ارگان های اصلی تحریک شونده در مسیر محیطی</p> <p>دانشجو ارگان های شایع تحریک شونده استفراغ در مسیر محیطی را بداند</p>
						<p>۱۴-آشنایی با اثرات اتونومیک تهوع و استفراغ</p> <p>دانشجو اثرات اتونومیک استفراغ را بر روی بدن بشناسد</p>
						<p>۱۵-آشنایی با علت های درمان های استفراغ</p> <p>دانشجو دهیدراسون(کم آبی بدن) را بعنوان علت درمان استفراغ بداند</p>
						<p>۱۶-آشنایی با روش های درمان کم آبی بدن</p> <p>دانشجو روش درمانی خوراکی و وریدی کم آبی را بشناسد</p>

						<p>۱۷- آشنایی با علت های درمان با داروهای ضد استفراغ</p> <p>دانشجو علائم و نشانه های دال بر شروع درمان داروهای ضد استفراغ را بشناسد</p>
						<p>۱۸- آشنایی با گروه های مختلف داروهای ضد استفراغ</p> <p>دانشجو گروه های مختلف داروهای ضد استفراغ و تاثیرات اختصاصی آن بر عوامل مختلف بوجود آورنده استفراغ را بشناسد</p>
						<p>۱۹- آشنایی با روش های جایگزین در درمان استفراغ</p> <p>دانشجو ترکیبات گیاهی و روش های غیر دارویی مانند طب سوزنی موثر در درمان استفراغ را بداند</p>
						<p>۲۰- آشنایی با علل شایع تهوع و استفراغ در بیماران با مشکلات جراحی</p> <p>دانشجو تهوع و استفراغ بعد از اعمال جراحی، استفراغ به علت انسداد روده و التهابات داخل شکمی و به دنبال شیمی درمانی را بعنوان علل اصلی مرتبط با جراحی بشناسد</p>
						<p>۲۱- آشنایی با معایب تهوع و استفراغ پس از عمل جراحی</p> <p>دانشجو خطرات (آسپیراسیون، باز شدن آناستوکوز و ...) و معایب (احساس ناخوایندگی، طولانی شدن زمان بستری و ...) را بعنوان مشکلات تهوع و استفراغ پس از اعمال جراحی بداند</p>
						<p>۲۲- آشنایی با عوامل خطرزا در ایجاد استفراغ پس از اعمال جراحی</p> <p>دانشجو عوامل پرخطر در وجود آمدن استفراغ پس از اعمال جراحی اعم از عوامل فردی (جنس، سن، سیگار، سابقه و...) نوع عمل جراحی (لاپاراسکوپی، لگن و...) زمان و نوع جراحی (عمومی، گازها، ترکیب داروها و...) را بداند</p>

						<p>۲۳-آشنایی با علت های خطرناک استفراغ پس از عمل (خونریزی داخل مغز، آسیب های ناخواسته دستگاه گوارش، ازبین رفتن انسداد روده و...) را بشناسد</p>
						<p>۲۴-آشنایی با روش های درمانی استفراغ پس از اعمال جراحی</p>
						<p>۲۵-آشنایی با استفراغ به دنبال انسداد روده</p>
						<p>۲۶-آشنایی با علائم همراه با استفراغ در انسداد روده</p>
						<p>۲۷-آشنایی با درمان استفراغ در انسداد روده</p>
						<p>۲۸-آشنایی با استفراغ پس از شیمی درمانی</p>
						<p>۲۹-آشنایی با درمان استفراغ پس از شیمی درمانی</p>
						<p>منابع : لارنس، شوارتز</p>
						<p>تاریخ تنظیم: -----</p>
						<p>عرصه آموزش: -----</p>
						<p>مدت جلسه: -----</p>

۱- **حیطه شناختی** «دانش، ادراک، کاربرد، تجزیه و تحلیل، ترکیب، ارزشیابی»

۲- **حیطه عاطفی (نگرشی و...)** «دریافت، واکنش، ارزشگذاری، سازماندهی ارزش ها، درونی شدن ارزش ها»

۲- **حیطه روان حرکتی** « تقلید، اجرای مستقل، دقت و سرعت، هماهنگی حرکات، عادی شدن»