بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان همدان

معاونت آموزشی دانشگاه

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

فرم طرح دوره **بالینی**

همکار محترم .....

لطفا در تکمیل طرح دوره سعی گردد انطباق بین اهداف آموزشی/رفتاری، روش تدریس ، وسایل کمک آموزشی و روش ارزشیابی دانشجو در نظر گرفته شود و همچنین تعداد جلسات در نظر گرفته شده مطابق با ساعات آموزشی مربوط به واحد درسی کارآموزی و کارورزی رعایت گردد.

مشخصات درس و مدرس(تکمیل همه‌ی موارد این بند ضروری است)

- **عنوان درس :** کارآموزی اصول و مراقبت های پیشرفته کودکان ۲
- **نام ونام خانوادگی مسئول درس: خانم دکتر فاطمه محمدی**
- **نام و نام خانوادگی مدیر گروه: خانم دکتر طیبه حسن طهرانی**
- **نوع و میزان واحد به تفکیک:** ☐نظری ..... واحد ، ■عملی ۲ واحد
- **رشته و مقطع تحصیلی دانشجو:**کارشناسی ارشد پرستاری کودکان
- **زمان درس:** نیمسال .....
- **مکان آموزش** : .....
- **تعداد دانشجویان:**.....

بخش اول) اهداف رفتاری که در محیط‌های آموزشی قابل پیش‌بینی محقق می‌شود:

جلسه	مدرس	محل آموزش[1]	سرفصل(عنوان)	روش تدریس[2]	روش ارزشیابی[3]
۱	خانم دکتر محمدی	بخش های بیمارستان اطفال	نقش پرستار در مراقبت های پرستاری از کودک با اختلال سرطان نظیر تومور مغز، نوروبلاستوما و لوسمی	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت، Sky Room	سوالات کوتاه پاسخ
۲	خانم دکتر محمدی	بخش های بیمارستان اطفال	نقش پرستار در مراقبت از کودک مبتلا به ویروس نقص ایمنی	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت، Sky Room	سوالات کوتاه پاسخ
۳	خانم دکتر محمدی	بخش های بیمارستان اطفال	نقش پرستار در مراقبت از کودک مبتلا به انواع عفونت های پوست (باکتریایی، ویروسی، قارچی و...)	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت، Sky Room	سوالات کوتاه پاسخ
۴	خانم دکتر محمدی	بخش های بیمارستان اطفال	نقش پرستار در مراقبت از کودک مبتلا به اختلال عملکرد اسکلتی عضلانی یا مفصلی	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت، Sky Room	سوالات کوتاه پاسخ
۵	خانم دکتر محمدی	بخش های بیمارستان اطفال	نقش پرستار در مراقبت از کودک با انواع اختلال عملکرد عضله عصبی یا عضلانی (فلج مغزی و اسپاینابیفیدا)	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت، Sky Room	سوالات کوتاه پاسخ
۶	خانم دکتر محمدی	بخش های بیمارستان اطفال	نقش پرستار درکاربرد ایمن داروهای شیمی درمانی در کودکان و بررسی اثربخشی و عوارض دارو	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت، Sky Room	سوالات کوتاه پاسخ
۷	خانم دکتر محمدی	بخش های بیمارستان اطفال	نقش پرستار در پایش عوارض دارودرمانی و مسمومیت های شایع و آموزش به کودک و خانواده	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت، Sky Room	سوالات کوتاه پاسخ
۸	خانم دکتر محمدی	بخش های بیمارستان اطفال	نقش پرستار درآماده سازی محلول های وریدی	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت، Sky Room	سوالات کوتاه پاسخ
۹	خانم دکتر محمدی	بخش های بیمارستان اطفال	نقش پرستار در کاربرد اصول تغذیه وریدی و مایعات و الکترولیت	سخنرانی، پرسش و پاسخ،	سوالات کوتاه پاسخ

[1] محیط آموزشی در این بخش شامل کلاس درس، ژورنال کلاب، skill lab و نظایر آن می‌باشد.

[2] روش تدریس متناسب با هدف آموزشی مانند سخنرانی، بحث گروهی، ایفای نقش،PBL ، demonstration،.... انتخاب شود

[3] در هر جلسه در صورت وجود ارزشیابی، نحوه انجام آن مشخص شود. مثل پرسش و پاسخ، کوئیز (MCQ یا تشریحی)و....

				پاورپوینت، Sky Room	
۱۰	خانم دکتر محمدی	بخش های بیمارستان اطفال	نقش پرستار در مراقبت از کودک مبتلا به اختلال عملکرد مغزی نظیر مننژیت و انسفالیت	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت، Sky Room	سوالات کوتاه پاسخ

بخش دوم)اهداف رفتاری مبتنی بر case که در بالین بیمار، گزارش صبحگاهی، اتاق عمل ، کلینیک سرپایی و.... محقق می‌شود:

۱. مشکلات سلامت کودکان مبتلا به بیماری‌های حاد، مزمن و تهدیدکننده حیات را بر اساس فرایند پرستاری ارزیابی و مدیریت کند.
۲. برنامه مراقبت پرستاری مبتنی بر شواهد را متناسب با نیازهای کودک و خانواده طراحی، اجرا و ارزشیابی نماید.
۳. مداخلات درمانی و دارویی را با رعایت اصول ایمنی بیمار و استانداردهای حرفه‌ای اجرا کند.
۴. عوارض بیماری‌ها و درمان‌ها را به‌موقع شناسایی، پایش و مدیریت نماید.
۵. آموزش، مشاوره و حمایت از کودک و خانواده را در تمام مراحل مراقبت برنامه‌ریزی و اجرا کند.
۶. با استفاده از تفکر انتقادی و تصمیم‌گیری بالینی، مراقبت‌های تخصصی کودکان را در شرایط پیچیده ارائه دهد.
۷. با سایر اعضای تیم درمان در ارائه مراقبت خانواده‌محور و مبتنی بر شواهد همکاری مؤثر داشته باشد.

برنامه آموزشی راند، درمانگاه، گزارش صبحگاهی و اتاق عمل

محیط آموزشی	مدرس	مکان	زمان
راند بر بالین بیماران بستری	عضو هیئت علمی گروه پرستاری کودکان	بخش‌های مختلف اطفال (اورژانس اطفال، PICU، بخش اطفال(	
درمانگاه	آموزش مراقبت‌های سرپایی، پیگیری بیماران مزمن، آموزش کودک و خانواده، ارزیابی اثربخشی درمان	درمانگاه تخصصی اطفال	
گزارش صبحگاهی	ارائه مطالعه موردی (Case Presentation)، بحث مبتنی بر شواهد، تحلیل	اتاق کنفرانس بخش اطفال	

	تصمیمات بالینی و مرور مقالات		
اتاق عمل	مشاهده و مشارکت در مراقبت‌های قبل، حین و پس از اعمال جراحی مرتبط با کودکان مبتلا به بیماری‌های تخصصی (مانند تومورهای مغزی، نوروبلاستوما، اسپاینا بیفیدا و(...	اتاق عمل بیمارستان کودکان	
بخش اورژانس اطفال	پایش بیماران بدحال، مدیریت مایعات و الکترولیت، تغذیه وریدی، پایش دارودرمانی و مراقبت از بیماران نورولوژیک	اورژانس اطفال	
بخش مراقبت‌های ویژه کودکان(PICU)	تمرین آماده‌سازی محلول‌های وریدی، محاسبات دارویی، شیمی‌درمانی ایمن، ترانسفوزیون خون، مراقبت از کاتترهای وریدی و تغذیه وریدی	PICU	
کارگاه مهارت‌های بالینی / مرکز مهارت‌های بالینی	نقد مقالات، مرور گایدلاین‌های جدید، ارائه سمینار و بحث گروهی درباره مراقبت‌های تخصصی کودکان	مرکز مهارت‌های بالینی (Skills Lab)	

شیوه ارزیابی دانشجو

نوع ارزشیابی	تاریخ	ابزار ارزشیابی[۴]	میزان نمره از کل
فعالیت درون بخش		آزمون کتبی کوتاه، پرسش‌های چندگزینه‌ای و تشریحی کوتاه	**۲ نمره**
ارائه پروژه		ارائه سمینار(Case Presentation) ، مطالعه موردی، مقاله‌خوانی و گزارش بالینی	**۴ نمره**
امتحان میان ترم		آزمون کتبی (تشریحی و مبتنی بر سناریو)	**۴ نمره**

[۴] ابزار ارزشیابی می‌تواند مواردی مانند مشاهده، آزمون شفاهی،تشریحی، ،MCQs ، پروژه، آسکی، Demonstration، log book، DOPS, Mini CEX, 360°.....باشد.

امتحان پایان ترم		آزمون کتبی جامع (سؤالات تحلیلی و مبتنی بر مورد)	**۸ نمره**
سایر موارد		مشارکت فعال در کلاس و بحث، حضور مؤثر، گزارش صبحگاهی، مهارت‌های بالینی و ارزشیابی عملکرد در بخش	**۲ نمره**
مجموع			**۲۰**

منابع درسی:

- آرزومانیانس سونیا، سنجری مهناز، شوقی مهناز) آخرین ویرایش (درسنامه پرستاری کودکان ونگ. تهران: نشرر سالمی اخرین ویرایش
- مارکدانت،گالیگمن.ترجمه اساتید دانشگا ههای علوم پزشکی تهران،ایران و شهید بهشتی.مبانی طر کودکران .ویرایش هفتم.تهران:نشرارجمند. آخرین ویرایش
- منابع به روز اینترنت در مورد کودکان

• Hockenberry MJ, Wilson D. Wong's Essentials of Pediatric Nursing: Wong's Essentials of Pediatric Nursing: Elsevier Health Sciences; 2018. Hockenberry MJ, Wilson D. Wong's Nursing Care of Infants and Children Multimedia Enhanced Version: Elsevier Health Sciences; 2019. Marcdante K, Kliegman RM, Behrman RE, Jen