

**بسمه تعالی**  
**دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان**  
**(دانشکده پرستاری - مامایی)**

**عنوان درس:** اصول مراقبتهای پیشرفته کودکان ۱  
**پیش نیاز:** اصول مراقبتهای پرستاری از کودک و خانواده- کارآموزی اصول مراقبتهای پرستاری از کودک و خانواده  
**ترم تحصیلی:** نیمسال اول ۱۴۰۳-۱۴۰۴  
**دانشجویان رشته:** پرستاری کودکان  
**تعداد دانشجو:** ۴ نفر  
**ساعت کلاس:** سه شنبه ۱۲-۱۰  
**میزان واحد:** ۲ واحد تئوری، ۲ واحد کارآموزی  
**مقطع تحصیلی:** کارشناسی ارشد  
**مکان کلاس:** کلاس شماره ۲  
**مدرس:** دکتر صادقی

**شرح درس:**

دانشجو با علایم بالینی و پاراکلینیکی کودکان مبتلا به اختلالات تغذیه ای و دفعی، اختلالات اکسیژن رسانی، بیماریهای قلبی عروقی، اختلالات سیستم خون و ایمنی آشنا شود و با مراقبت و آموزشهای مناسب به کودک و خانواده بر اساس فرآیند پرستاری، آنها را به حداکثر سطح سلامت برساند. در این درس به دانشجو کمک می شود ضمن تلفیق آموخته های خود با آموخته های قبلی، مهارتهای تفکر خلاق را در امر مراقبت از کودک و خانواده به کار گیرد.

**هدف کلی:**

آشنایی دانشجو با مراقبت از کودکان مبتلا به اختلالات تغذیه ای و دفعی، اختلالات اکسیژن رسانی و بیماریهای قلبی عروقی / خونی بر اساس فرآیند پرستاری

**اهداف ویژه:**

پس از پایان تدریس از دانشجویان محترم انتظار می رود قادر باشند:

- ۱) مراقبت از کودک با عدم تعادل مایعات و الکترولیتها (کم آبی، مسمومیت با آب، ادم، انواع شوک و سوختگی) را شرح دهند.
- ۲) مراقبت از کودک با اختلال در عملکرد کلیه (عفونت ادراری، ریفلاکس ادراری، گلومرولونفریت، سندرم نفروتیک، تومور ویلمز، سندرم اورمیک، نارسایی کلیه، همودیالیز، دیالیز صفاقی و پیوند کلیه) را شرح دهند.
- ۳) مراقبت از کودک با اختلال در عملکرد دستگاه گوارش (اسهال، یبوست، استفراغ، بلع مواد خارجی، سلیاک، هیرشپروننگ، انواژیناسیون) را شرح دهند.
- ۴) مراقبت از کودک با اختلالات کبدی، آنرزی صفراوی و سیروز کبدی را شرح دهند.
- ۵) مراقبت از کودک با اختلال در عملکرد دستگاه تنفس (سندرم کروپ، برونشیت و برونشولیت، پنومونی، سیاه سرفه، سل، آسم، فیروز کیستیک پانکراس) را شرح دهند.
- ۶) مراقبت از کودک با اختلال در عملکرد سیستم قلب و گردش خون (نقایص مادرزادی قلبی، اندوکاردیت باکتریایی، تب روماتیسمی، کاوازاکی، کاردیومیوپاتی و پیوند قلب) را توضیح دهند.

- ۷) مراقبت از کودک با اختلالات خونی (انواع کم خونی: فقر آهن، اسفروسیتوز ارثی، کم خونی داسی شکل، آنمی آپلاستیک، هموفیلی، تالاسمی، پورپورای ترومبوسیتوپنیک ایدیوپاتیک، سندرم هنوخ شون لاین) را توضیح دهند.
- ۸) مراقبت از کودک با اختلالات سیستم ایمنی (نقص ایمنی انسانی، نقص ایمنی اکتسابی) را شرح دهند.

### اهداف مربوط به بخش کارآموزی

- ۱) با کودک، خانواده و پرسنل بخش ارتباط مناسبی برقرار نمایند.
- ۲) به موقع در محیط کارآموزی حاضر شده و وظایف محوله را انجام دهند.
- ۳) بر اساس فرآیند پرستاری از کودکان مبتلا به اختلالات ذکر شده در قسمت تئوری (عدم تعادل مایعات و الکترولیتها، اختلال در عملکرد کلیه، دستگاه گوارش، تنفس، قلب و عروق، سیستم خون و ایمنی) مراقبت به عمل آورند.
- ۴) مراقبتهای پرستاری در انواع مسمومیتهای شایع کودکان را شرح دهند.
- ۵) دستورات دارویی را اجرا و عوارض دارودرمانی را پایش نمایند.
- ۶) مراقبتهای پرستاری هنگام ترانسفوزیون خون و فرآورده های آن را شرح داده و در بالین اجرا نمایند.

**روش تدریس:** سخنرانی، پرسش و پاسخ در جلسات تئوری و حضور در محیط بیمارستان جهت کارآموزی

**تکنولوژی مورد استفاده:** لپ تاب و پروژکتور، مایک و تخته

### فعالیت دانشجو:

- ❖ حضور فعال در کلاس و محیط کارآموزی
- ❖ ارائه یک کنفرانس کلاسی بر اساس موضوع از قبل تعیین شده
- ❖ شرکت در امتحان کتبی پایان ترم
- ❖ کارآموزی ۱۸ شیفت (صبح، عصر، شب) در بیمارستان علی ابن ابیطالب برگزار می گردد.

### نحوه ارزشیابی بخش تئوری:

- ارائه کنفرانس کلاسی ۴۰٪
- امتحان پایان ترم ۶۰٪

### نحوه ارزشیابی بالین

- ارزشیابی حضور در بالین طبق طرح درس مربوطه ۱۰۰٪

### منابع:

- 1- Behrman, Richard E; Kliegman Robert M; Jenson, Hal B. Nelson text book of pediatrics. last edition, Philadelphia: Saunders
- 2- Hockenberry, M J. Wilson, D. Wong's Nursing care of infants and children. Philadelphia: Mosby Elsevier (last edition)
- 3- Hockenberry, M J. Wong DL. Wong's Clinical Manual of Pediatric Nursing. Philadelphia: Mosby Elsevier (last edition)

4- James S R, Ashwill JW, Droski SC. Nursing Care of children, Principle and Practice. Philadelphia: Saunders. (Last edition).

5- Mc morrow; Malarkey Nurses Manual of laboratory tests and diagnostic procedures. Philadelphia: W.B.saunders Co .last edition

۶- سنجری، مهنراز. شوقی، مهنراز. آرزومانیانس، سونیا. (۱۳۹۹). درسنامه ی پرستاری کودکان وونگ: کودک سالم و کودک بیمار. تهران:

نشر جامعه نگر

۷- میرلاشاری، ژیلار. رسولی، مریم. عبدالرضا قره باغ زهرا. (۱۳۹۹). پرستاری کودکان (کودک بیمار)، تهران: انتشارات اندیشه رفیع.

### برنامه زمانی درس:

جلسه ت	تاریخ	ساعت	مدرس	موضوعات تئوری
۱	۱۴۰۳/۷/۳	۱۰-۱۲	دکتر صادقی	معرفی درس و ارائه طرح درس و نحوه انجام تکالیف، پاتوفیزیولوژی، علائم، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در عدم تعادل آب و الکترولیت، کم آبی، اسهال و استفراغ
۲	۱۴۰۳/۷/۱۰	۱۰-۱۲	دکتر صادقی	ادامه جلسه قبل و شروع پاتوفیزیولوژی، علائم، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در اختلالات سیستم کلیوی (عفونت ادراری، ریفلکس ادراری، سندرم نفروتیک، تومور ویلمز)
۳	۱۴۰۳/۷/۱۷	۱۰-۱۲	دکتر صادقی	ادامه مبحث پاتوفیزیولوژی، علائم، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در اختلالات سیستم کلیوی (عفونت ادراری، ریفلکس ادراری، سندرم نفروتیک، تومور ویلمز)
۴	۱۴۰۳/۷/۲۴	۱۰-۱۲	دکتر صادقی (ارائه کنفرانس توسط دانشجو)	پاتوفیزیولوژی، علائم، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در ادم، انواع شوک و انواع سوختگی
۵	۱۴۰۳/۸/۱	۱۰-۱۲	دکتر صادقی	پاتوفیزیولوژی، علائم، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در ریفلکس معده به مری، سلیاک، هیرشپرونک، انواژیناسیون
۶	۱۴۰۳/۸/۸	۱۰-۱۲	آقای دکتر کاظمی	پاتوفیزیولوژی، علائم، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در سندرم اورمیک، نارسایی کلیه، همودیالیز، دیالیز صفاقی و پیوند کلیه
۷	۱۴۰۳/۸/۱۵	۱۰-۱۲	دکتر صادقی (ارائه کنفرانس توسط دانشجو)	پاتوفیزیولوژی، علائم، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در اختلالات کبدی (انواع هپاتیت)، آترزی صفاوی و سیروز کبدی
۸	۱۴۰۳/۸/۲۲	۱۰-۱۲	دکتر صادقی	پاتوفیزیولوژی، علائم، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در اختلالات تنفسی (سندرم کروپ، پنومونی، فیبروز کیستیک)
۹	۱۴۰۳/۸/۲۹	۱۰-۱۲	دکتر صادقی (ارائه کنفرانس توسط دانشجو)	پاتوفیزیولوژی، علائم، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در اختلالات تنفسی (برونشیت و برونشولیت، سیاه سرفه، سل، آسم)

پاتوفیزیولوژی ، علایم ، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در اختلالات سیستم قلبی عروقی (اختلالات مادرزادی غیر سیانوز دهنده)	دکتر صادقی	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۹/۶	۱۰
پاتوفیزیولوژی ، علایم ، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در اختلالات سیستم قلبی عروقی (اختلالات مادرزادی سیانوز دهنده و سندرم کاوازاکی)	دکتر صادقی	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۹/۱۳	۱۱
پاتوفیزیولوژی ، علایم ، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در اختلالات سیستم قلبی عروقی (اندوکاردیت، تب روماتیسمی، کاردیومیوپاتی و پیوند قلب)	دکتر صادقی	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۹/۲۰	۱۲
پاتوفیزیولوژی ، علایم ، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در اختلالات سیستم خونی (هموفیلی، تالاسمی، لوسمی، پورپورای ترومبوسیتوپنیک)	دکتر صادقی	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۹/۲۷	۱۳
پاتوفیزیولوژی ، علایم ، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در اختلالات سیستم خونی (انواع آنمی: فقر آهن، داسی شکل، آپلاستیک، مگالو بلاست، سندرم هنوخ شون لاین)	دکتر صادقی (ارائه کنفرانس توسط دانشجو)	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۱۰/۴	۱۴
پاتوفیزیولوژی ، علایم ، عوارض و اقدامات درمانی مراقبتی در اختلالات سیستم ایمنی (نقص ایمنی انسانی، نقص ایمنی اکتسابی)	دکتر صادقی	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۱۰/۱۱	۱۵
جبران کسری ساعات و ارائه مطالب باقیمانده، جمع بندی موضوعات	دکتر صادقی	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۱۰/۱۸	۱۶