



دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

دانشکده علوم توانبخشی-دپارتمان فیزیوتراپی

سر فصل های واحد کار آموزی بالینی دانشجویان ترم ۸ کارشناسی فیزیوتراپی

مرکز آموزشی - درمانی کودکان مفید

(کارآموزی بالینی در حیطه بیماری های کودکان)

اساتید: دکتر مینو خلخالی زاویه - دکتر زهرا ابراهیم آبادی

هدف کلی: کسب مهارت های بالینی در توانبخشی اطفال و کودکان بر اساس دروس تخصصی فیزیوتراپی در بیماری های ارتوپدی، روماتیسمی، مغز و اعصاب و کودکان

پیش نیاز

مروری بر دروس تخصصی:

- بیماریهای تنفسی کودکان
- بیماریهای پوستی و روماتیسمی کودکان
- بیماریهای ارتوپدی کودکان
- بیماریهای عصبی کودکان
- بیماریهای تنفسی کودکان
- مراحل رشد حرکتی

سرفصل های آموزش بالینی:

- آموزش معاینه بالینی کودکان مبتلا به فلج مغزی، تورتيكولى، هموفیلی، سیستیک فیبروزیس و.....
- ایجاد توانایی در دانشجویان در تفکیک برنامه های تمرین درمانی در مراحل مختلف رشد حرکتی کودک

- آموزش تجویز و استفاده از وسایل کمکی نظیر آتل، ارتز، پروتز و ...
- آموزش استفاده بالینی از مدالیت‌ها در درمانی کودکان
- آموزش بالینی آب درمانی در بیماری‌های کودکان
- آموزش بالینی تفکیک انواع کودکان فلج مغزی
- آموزش بالینی تمرین درمانی در کودکان مبتلا به بیماری‌های عصبی، روماتیسمی و ارتوپدی
- آموزش بالینی فیزیوتراپی تنفسی در اطفال
- آموزش بالینی تمرین درمانی در کودکان هموفیلی
- آموزش اصلاح وضعیت
- آموزش نحوه ارتباط با کودکان و ارائه توصیه‌های لازم به والدین کودک

منابع اصلی:

- *Pediatric physical therapy; Jan S. Tecklin*
- *Handbook of pediatric physical therapy; Toby Long*
- *Physical Therapy for Children with Cerebral Palsy; Rahlin Mary*