



به نام آن که جان را فکرت آموخت  
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان  
دانشکده پرستاری و مامایی

گروه آموزشی پرستاری کودکان و نوزادان

## شناسنامه درس *Course Syllabus*

عنوان درس: کلیات بررسی و ارزیابی نوزاد و خانواده	شماره درس: 515572
نوع و تعداد واحد: 1 واحد کارآموزی	دروس پیش نیاز: ندارد
فراگیران (رشته، مقطع، ترم): ترم 1 ارشد ویژه نوزادان	نیمسال تحصیلی: نیمسال اول 1401-1402
زمان کارآموزی: طبق برنامه زمان بندی شده	محل کارآموزی: بیمارستان بهشتی و الزهرا
مسئول درس: دکتر سهیلا جعفری	زمان حضور در دفتر کار: دوشنبه ها 14 الی 16
شماره تماس: 37927507	

Email: [M\\_jafari@nm.mui.ac.ir](mailto:M_jafari@nm.mui.ac.ir)

اساتید درس: دکتر نم نباتی، دکتر همتی، دکتر جعفری

### شرح درس:

در این کارآموزی که در بخشهای نوزادان و مراقبت ویژه نوزادان برگزار می گردد، دانشجویان با این موارد آشنا می شوند: شروع بررسی نوزاد با بررسی خانواده به عنوان کانون رشد و پرورش نوزاد، ارزیابی سیستم به سیستم نوزاد با تاکید بر موارد نرمال و سپس انحراف از نرمال، آشنایی با ارزیابی نوزادان نارس، آشنایی با غربالگریهای دوره نوزادی، آشنایی با پایش علائم حیاتی و تجهیزات موجود در بخش.

### هدف کلی:

برآوردی کلی از سیستمهای مختلف بدن نوزادان.

### اهداف رفتاری:

از فراگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر به انجام موارد زیر باشند:  
با تجهیزات بخش مراقبت ویژه آشنا شده و نحوه کار با آنها را به درستی بدانند.  
نوزاد نارس را بررسی کرده و بالارد اسکور را در زمان مناسب محاسبه نمایند.  
علائم حیاتی نوزاد را به درستی اندازه گیری کرده و موارد طبیعی از غیرطبیعی را شناسایی کنند.  
سیستم تنفس نوزاد را به خوبی ارزیابی نموده و اختلالات مربوطه را رفع و یا اطلاع رسانی نمایند.  
سیستم قلبی عروقی نوزاد را به درستی ارزیابی نموده و موارد طبیعی از غیرطبیعی را شناسایی کنند.

سیستم عصبی نوزاد را به درستی ارزیابی نموده و موارد غیرطبیعی را گزارش نماید. علائم کاهش قند خون، اختلال درجه حرارت، اختلال آب و الکترولیت و عفونت را در نوزاد تشخیص دهد. با نوزادان نیازمند جراحی آشنا شده و ویژگیهای خاص مراقبتی در آنها را بداند.

### شیوه کارآموزی:

حضور در بخشهای نوزادان و مراقبت ویژه نوزادان

### نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

4 نمره	حضور به موقع و فعال در کارآموزی
8 نمره	مطالعه روزانه و ارائه راند در کارآموزی
8 نمره	ارائه گزارشهای خواسته شده در خصوص فعالیتهای
20 نمره	مجموع

### سیاستها و قوانین دوره:

- نداشتن غیبت در طول دوره
- حضور به موقع در کارآموزی
- رعایت پوشش و اخلاق حرفه ای در محیط کارآموزی
- عدم استفاده از زیور آلات اعم از انگشتر، دستبند، ساعت و ... در طول کارآموزی
- عدم استفاده از تلفن همراه در طول ساعات حضور در بخش

### References:

- ACoRN Editorial Board, Solimano A, Littleford J, Ling E, O'Flaherty D, ACoRN Neonatal Society. ACoRN: acute care of at-risk newborns. ACoRN Neonatal Society; Last edition
- Bissinger RL, and Annibale DJ. Golden Hours: Care of the Very Low Birth Weight Infant. The National Certification Corporation (NCC), Chicago, IL, Last edition
- Davies L, McDonald S. Examination of the newborn and neonatal health: a multidimensional approach. Elsevier Health Sciences; Last edition
- FILMS AND EDUCATUIONAL CLIPS
- Kliegman RM, Behrman RE, Jenson HB, Stanton BM. Nelson Textbook of Pediatrics E-Book. Elsevier Health Sciences; Last edition
- Solimano A, Ling E, O'Flaherty D. ACORN Acute care of at-risk newborns: a resource and learning tool for health care professionals. Vancouver: ACORN Editorial Board; Last edition
- Verklan MT, Walden M. Core Curriculum for Neonatal Intensive Care Nursing. Saunders; Last edition

### اهداف رفتاری مورد انتظار در بخش مراقبت ویژه نوزادان

اهداف رفتاری	تاریخ
معرفه با دانشجویان، آشنائی با بخش مراقبتهای ویژه نوزادان و پرسنل بخش، بیان اهداف کارآموزی و انتظاراتی که از دانشجویان می رود، توضیح درباره نحوه ارزیابی و تکالیف دوره	روز اول
آشنایی با تجهیزات بخش مراقبت ویژه نوزادان و مراقبت تکاملی	روز دوم
آشنایی با ویژگیهای نوزاد نارس، اندازه گیری آپگار و بالارد اسکور	روز سوم
آشنایی با علائم حیاتی در نوزاد، نحوه صحیح اندازه گیری آن و نحوه ارزیابی فیزیکی نوزاد	روز چهارم
ارزیابی تنفسی نوزاد، آشنایی با اختلالات سیستم تنفسی و انواع روشهای اکسیژن درمانی در نوزادان	روز پنجم
ارزیابی قلبی عروقی نوزاد و آشنایی با اختلالات مربوطه	روز ششم
ارزیابی عصبی نوزاد و آشنایی با اختلالات مربوطه	روز هفتم
ارزیابی میزان درجه حرارت، تعادل مایعات، کفایت قند خون و علائم وجود عفونت	روز هشتم
آشنایی با نوزادان نیازمند جراحی و انواع ناهنجاریهای مادرزادی نیازمند جراحی	روز نهم