

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: ۹۴/۶/۳۱

مدرس: مشرف

موضوع کلاس: خصوصیات فیزیولوژیک نوزاد طبیعی

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با خصوصیات فیزیولوژیک نوزاد طبیعی آشنا شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- دوره نوزادی را تعریف کند.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- اهمیت دوره نوزادی را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- خصوصیات فیزیولوژیک پوست نوزاد را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- خصوصیات فیزیولوژیک قلب و تنفس نوزاد را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- خصوصیات فیزیولوژیک اندامهای نوزاد را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- خصوصیات فیزیولوژیک اندامهای ناحیه صورت را توضیح دهد (چشم، گوش، حفره دهان، بینی)	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- خصوصیات فیزیولوژیک سر نوزاد را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: ۹۴/۷/۷

مدرس: مشرف

موضوع کلاس: معاینه فیزیکی و تعیین سن حاملگی

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با معاینه فیزیکی نوزاد و روش‌های تعیین سن حاملگی آشنا شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- دفعات انجام معاینه فیزیکی و علت انجام هر معاینه را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- معاینه فیزیکی پوست نوزاد را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- معاینه فیزیکی جمجمه نوزاد را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- معاینه فیزیکی اندام‌های فوقانی و تحتانی را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- معاینه فیزیکی شکم نوزاد را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- معاینه فیزیکی قفسه سینه و ریه‌های نوزاد را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- معاینه فیزیکی قلب نوزاد را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۸- روش‌های تعیین سن حاملگی را نام ببرد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۹- روش معاینه فیزیکی تعیین سن حاملگی را توضیح دهد
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۰- روش معاینه عصبی - عضلانی تعیین سن حاملگی را توضیح دهد
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۱- روش معاینه عدسی چشم برای تعیین سن حاملگی را توضیح دهد

نام درس: نوزادان				
مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه				
جلسه: ۹۴/۷/۱۴				
مدرس: مشرف				
موضوع کلاس: رشد و تکامل و رفلکس های نوزادی				
هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با مراحل رشد و تکامل دوران نوزادی و بررسی رفلکس های نوزادی آشنا می شود.				
اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- رشد و تکامل را تعریف کند.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون، رشد و تکامل کودک، دکتر توکل
۲- اصول رشد و تکامل را نام ببرد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون، رشد و تکامل کودک، دکتر توکل
۳- تفاوت های جنسی در رشد و تکامل را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون، رشد و تکامل کودک، دکتر توکل
۴- رشد و تکامل در دورانهای مختلف نوزادی و کودکی را توضیح دهد(نوزادی، شیرخوارگی، قبل از مدرسه و ...)	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون، رشد و تکامل کودک، دکتر توکل
۵- رفلکس های نوزادی را نام ببرد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- رفلکس چنگ زدن را تعریف کند.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- رفلکس مکیدن را تعریف کند.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۸- رفلکس روتینگ را تعریف کند.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۹- رفلکس پلک زدن را تعریف کند.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۰- رفلکس بلعیدن را تعریف کند.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۱- رفلکسی بیرون اندازی را تعریف کند.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۲- رفلکس بابینسکی را تعریف کند.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۳- رفلکس مورو را تعریف کند.

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: ۹۴/۷/۲۱

مدرس: مشرف

موضوع کلاس: نوزادان در معرض خطر و مراقبت‌های مربوطه

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با نوزادان در معرض خطر و مراقبت‌های مربوطه آشنا شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- نوزادان در معرض خطر را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- ویژگی های نوزادان زودرس را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- علل تولد زودرس را نام ببرد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- مراقبت‌های مربوط به نوزادان زودرس را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- ویژگی های نوزادان پست ترم را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- علل تولد پست ترم را نام ببرد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- مراقبت‌های مربوط به نوزادان پست ترم را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۸- دسته‌بندی نوزادان کم‌وزن را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۹- ویژگی های نوزادان LBW را شرح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۰- ویژگی های نوزادان SGA را توضیح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۱- ویژگی های نوزادان AGA را شرح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۲- ویژگی های نوزادان LGA را توضیح دهد.

نام درس: نوزادان				
مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه				
جلسه: ۹۴/۷/۲۸				
مدرس: مشرف				
موضوع کلاس: نوزادان در معرض خطر و مراقبت‌های مربوطه				
هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با نوزادان در معرض خطر و مراقبت‌های مربوطه آشنا شود.				
اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- ویژگی‌های نوزادان دوقلو و مراقبت‌های مربوطه را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- ویژگی‌های نوزادان مادران دیابتیک و مراقبت‌های مربوطه را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- ویژگی‌های نوزادان مادران الکلی و مراقبت‌های مربوطه را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- ویژگی‌های نوزادان مادران سیگاری و مراقبت‌های مربوطه را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- ویژگی‌های نوزادان مادران معتاد و مراقبت‌های مربوطه را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: ۹۴/۸/۵

مدرس: مشرف

موضوع کلاس: آسیب‌های زایمانی

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با آسیب‌های حین زایمان آشنا شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- آسیب‌های وارده به سر را نام ببرد و توضیح دهد(شکستگی جمجمه، مولدینگ، بوس زایمانی، سفال هوماتوم، خونریزی داخل جمجمه)	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- آسیب‌های وارده به نخاع را توضیح دهد(علل، علائم و درمان‌های مربوطه)	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- آسیب‌های وارده به شبکه اعصاب محیطی را نام ببرد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- فلج ارب را شرح دهد(علت، علائم و درمان)	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- فلج کلامپکه را توضیح دهد(علت، علائم و درمان)	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- فلج عصب صورت را شرح دهد(علت، علائم و درمان)	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- فلج دیافراگم را شرح دهد(علت، علائم و درمان)	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۸- شکستگی ترقوه را توضیح دهد(علت، علائم و درمان)	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۹- شکستگی ران را شرح دهد(علت، علائم و درمان)
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۰- آسیب به عضله استرنوکلئید و ماستوئید را توضیح دهد (علت، علائم و درمان)
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۱- پارگی کبد را شرح دهد(علت، علائم و درمان)

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: ۹۴/۸/۱۲

مدرس: مشرف

موضوع کلاس: اختلالات تنفسی

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با بیماری‌های تنفسی در نوزادان و مراقبت‌های مربوطه آشنا شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- فرم تنفس فیزیولوژیک در نوزادان را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- تنفس پریدیک را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- آپنه را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- علل آپنه و درمان مربوطه را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- سندرم زجر تنفسی را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- آسپیراسیون مکنونیوم را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- علل، علائم، تشخیص و درمان آسپیراسیون مکنونیوم را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: ۹۴/۸/۱۹

مدرس: مشرف

موضوع کلاس: اختلالات تنفسی و احیاء

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با بیماری‌های تنفسی در نوزادان، آسفکسی و احیاء نوزادی آشنا شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- پنوموتراکس را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- علل، علائم، تشخیص و درمان پنوموتراکس را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- آسفکسی را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- علل، علائم و تشخیص و درمان آسفکسی را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- مراحل احیاء را نام ببرد.	سخنرانی	وایت‌برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- احیاء نوزادی را توضیح دهد.	سخنرانی، نمایش عملی	ویدئو پروژکتور و مولاژ	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: ۹۴/۸/۲۶

مدرس: مشرف

موضوع کلاس: بیماری‌های دستگاه ادراری

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با بیماری‌های دستگاه ادراری و ناهنجاری‌های ادراری آشنا می‌شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- عفونت‌های مجاری ادراری را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- عوامل مستعدکننده آن را نام ببرد.	سخنرانی	وایت‌برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- علائم، تشخیص و درمان عفونت مجاری ادرار در نوزادان را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- اکستروفی مثانه را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- علت، علائم و درمان اکستروفی مثانه را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- هیپوسپادیازیس را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- علت، تشخیص و درمان هیپوسپادیازیس را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۸- اپی‌سپادیازیس را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۹- علت، تشخیص و درمان اپی سپادیازیس را شرح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۰- کریپتورکیدیسم را تعریف کند.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۱- انواع آن را نام ببرد و شرح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۲- تشخیص و درمان کریپتورکیدیسم را توضیح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۳- کلیه‌های پلی کیستیک را تعریف کند.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۴- علت، تشخیص و درمان کلیه‌های پلی کیستیک را توضیح دهد.

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: ۹۴/۹/۳

مدرس: مشرف

موضوع کلاس: عفونت‌های نوزادی سپتی‌سمی)

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با عفونت‌های نوزادی آشنا می‌شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- پنومونی را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- انواع آن را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- علت، علائم، تشخیص و درمان پنومونی را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- مننژیت را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- علائم مننژیت را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- تشخیص و درمان مننژیت را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- مشخصات مایع مغزی، نخاعی در حالت طبیعی و مننژیت را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۸- کزاز نوزادی را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۹- علت کزاز نوزادی را توضیح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۰- علائم و تشخیص کزاز نوزادی را شرح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۱- درمان کزاز نوزادی را توضیح دهد.

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: ۹۴/۹/۱۰

مدرس: مشرف

موضوع کلاس: هیپریلی روبینمی نوزادی

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با علل هیپریلی روبینمی در نوزادان آشنا می شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- یرقان فیزیولوژیک را تعریف کند.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- مکانیسم ایجاد یرقان فیزیولوژیک را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- یرقان فیزیولوژیک را در نوزاد ترم و پره ترم مقایسه کند.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- درمان یرقان فیزیولوژیک را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- علل یرقان پاتولوژیک را نام ببرد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- علت یرقان ناشی از ناسازگاری ارهاس را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- یرقان ناشی از شیر مادر را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۸- علت یرقان ناشی از شیر مادر را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۹- درمان یرقان ناشی از شیر مادر را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: ۹۴/۹/۱۷

مدرس: متخصص نوزادان

موضوع کلاس: تشنج‌های نوزادی

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با علل تشنج در نوزاد آشنا می‌شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- علل تشنج در نوزادان را نام ببرد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- هیپوکلسمی را تعریف کند و علل آن را نام ببرد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- پاتوفیزیولوژی تشنج در هیپوکلسمی را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- علائم تشنج ناشی از هیپوکلسمی و تشخیص آن را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- درمان تشنج ناشی از هیپوکلسمی را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- هیپوگلیسمی را تعریف کند و علل آن را نام ببرد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- علائم هیپوگلیسمی در نوزاد را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۸- عوارض هیپوگلیسمی نوزادی را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۹- تشخیص و درمان هیپوگلیسمی را شرح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۰- پیگیری بعد از تولد نوزاد مادر دیابتیک را شرح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۱- هیپومنیزیمی را تعریف کند و علل آن را نام ببرد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۲- علائم و تشخیص هیپومنیزیمی را توضیح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۳- درمان هیپومنیزیمی را شرح دهد.

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: ۹۴/۹/۲۴

مدرس: مشرف

موضوع کلاس: دررفتگی مادرزادی مفصل ران

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با دررفتگی مادرزادی مفصل ران آشنا می شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- دررفتگی مادرزادی مفصل ران را تعریف کند.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- علت دررفتگی مفصل ران را شرح می دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- انواع دررفتگی مفصل ران را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- علائم دررفتگی را از بدو تولد تا سه ماهگی توضیح دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- روش های تشخیص دررفتگی را براساس سن نوزاد شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- مانورهای ارتولانی و بارلو را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- علامت گالزی را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۸- درمان دررفتگی مفصل ران را براساس سن شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: ۹۴/۱۰/۹

مدرس: متخصص نوزادان

موضوع کلاس: تعادل آب و الکترولیت در نوزادان

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با تعادل آب و الکترولیت در نوزادان آشنا می‌شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- دهیدراتاسیون را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- علل دهیدراتاسیون در نوزادان را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- علائم و تشخیص دهیدراتاسیون را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- عوارض دهیدراتاسیون را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- درمان دهیدراتاسیون را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- هیپوناترمی را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- علائم، تشخیص و درمان هیپوناترمی را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۸- هیپرnatرمی را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۹- علائم، تشخیص و درمان هیپرناترمی را توضیح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۰- هیپوکالمی را تعریف کند.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۱- علائم، تشخیص و درمان هیپوکالمی را توضیح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۲- هیپرکالمی را تعریف کند.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۳- علائم، تشخیص و درمان هیپرکالمی را شرح دهد.

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: جبرانی تعطیلی (۹۴/۱۰/۸)

مدرس: مشرف

موضوع کلاس: بیماریهای دستگاه گوارش

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با بیماریهای دستگاه گوارش در نوزادان آشنا شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- علت استفراغ در نوزادان را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- عوارض استفراغ را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- درمان استفراغ را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- علت یبوست در نوزادان را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- درمان یبوست را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- علت برفک دهان در نوزادان را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- درمان برفک دهان در نوزادان را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۸- فیستول بین تراشه و مری را تعریف کند.	سخنرانی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۹- علت ایجاد آن را شرح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۰- علائم فیستول بین تراشه و مری را توضیح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۱- روش های تشخیص فیستول بین تراشه و مری را شرح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۲- درمان فیستول بین تراشه و مری را توضیح دهد.

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: ۹۴/۱۰/۱۵

مدرس: مشرف

موضوع کلاس: تغذیه نوزاد

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با روش‌های تغذیه نوزاد و مزایای هر کدام آشنا می‌شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- کلاستروم را تعریف کند.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- ترکیبات کلاستروم و شیر مادر را مقایسه کند.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- ترکیبات شیر مادر را نام ببرد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- مزایای کربوهیدرات شیر مادر را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- مزایای چربی شیر مادر را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- مزایای پروتئین‌های شیر مادر را شرح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۷- موارد منع شیردهی را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت‌برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۸- مصرف دارو در شیردهی را شرح دهید.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۹- انواع شیر خشک ها را نام ببرد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۱۰- موارد استفاده هر کدام از شیرخشک ها را شرح دهد(ایزومیل، فنیل فری و ...)

نام درس: نوزادان

مدت کلاس: ۱:۳۰ دقیقه

جلسه: جبرانی

مدرس: مشرف

موضوع کلاس: واکسیناسیون

هدف کلی: دانشجو باید پس از گذراندن این کلاس با واکسیناسیون نوزادی آشنا می شود.

اهداف رفتاری	روش تدریس	وسایل موردنیاز	ارزیابی و فعالیت تکمیلی	منابع آموزشی
۱- انواع ایمونیزاسیون را نام ببرد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۲- ایمونیزاسیون اکتیو را تعریف کند.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۳- ایمونیزاسیون پاسیو را تعریف کند.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۴- انواع واکسن های موجود و روش های تهیه هر کدام را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۵- روش تزریق واکسن ها و دز هر کدام را توضیح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون
۶- موارد منع واکسیناسیون را شرح دهد.	سخنرانی	وایت برد و ماژیک، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ کلاسی	نوزادان نلسون

نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت‌برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۷- شرایط نگهداری واکسن‌ها را توضیح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت‌برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۸- جدول واکسیناسیون از بدو تولد را شرح دهد.
نوزادان نلسون	پرسش و پاسخ کلاسی	وایت‌برد و مازیک، ویدئو پروژکتور	سخنرانی	۹- جدول واکسیناسیون در موارد تأخیر در مراجعه را توضیح دهد.