

جلسه	تاریخ	عنوان مطالب	استاد مربوط
1	95/6/23	اصول مقدماتی هورمون- مکانیسم تولید، ترشح انتقال هورمونها در خون و مکانیسم اثرگذاری آنها- روشهای اندازه گیری غلظت هورمونها در خون	دکتر عصایی
2	95/6/29	ارتباط هیپوتالاموس- هیپوفیز، کنترل ترشح هورمونهای هیپوفیز توسط هیپوتالاموس، عملکرد هورمون رشد بر اندامهای مختلف بدن و متابولیسم مواد مختلف غذایی	دکتر عصایی
3	Make up	انواع هورمونهای تیروئیدی- عملکرد هورمونهای تیروئیدی بر اندامهای مختلف بدن و متابولیسم بدن- عوامل موثر بر ترشح هورمونهای تیروئیدی- انتقال آنها در خون	دکتر عصایی
4	95/7/5	هورمونهای مترشحه از غده فوق کلیوی- عملکرد هورمونها بر اندامهای مختلف بدن و متابولیسم مواد غذایی مختلف- عوامل موثر بر ترشح هورمونها و انتقال آنها در خون هورمونهای مترشحه از غده فوق کلیوی- عوامل موثر بر ترشح هورمونها و انتقال آنها در خون هورمونهای مترشحه از غده فوق کلیوی- عوامل موثر بر ترشح هورمونها و انتقال آنها در خون	دکتر عصایی
5	Make up	انواع هورمونهای مترشحه از قسمت درون ریز غده پانکراس- عملکرد این هورمونها بر متابولیسم مواد غذایی مختلف - دیابت	
6	95/7/6	متابولیسم کلسیم و فسفات در بدن و اثر هورمونهای پاراتورمون ، ویتامین د و کلسی تونین بر آنها و عوامل موثر بر ترشح آنها	دکتر عصایی
7	95/7/12	تمایز جنسی مردانه وزنانه – اسپرماتوژنز – فیزیولوژی هورمونهای جنسی مردانه	دکتر عصایی
8	95/7/13	فیزیولوژی هورمونهای جنسی زنانه – اوژنز- دوره ماهانه- یائسگی	دکتر عصایی
9	95/7/19	پدیده لقاح – ایستنی – فیزیولوژی هورمونهای مترشحه از جفت-	دکتر عصایی
10	Make up	فیزیولوژی زایمان – شیردهی و عوامل موثر بر آنها	دکتر عصایی
11	95/7/26	مقدمات سیستم عصبی: سطوح عملکرد سیستم عصبی- سیناپس ها و انواع آن- پتانسیل های پس سیناپسی تحریکی و مهارتی - مقایسه پتانسیل عمل و پتانسیل موضعی- ناقلین سیناپسی- خستگی و تسهیل سیناپسی- گیرنده های حسی و مدارهای نورونی	دکتر خاکساریان
12	95/7/27	انواع فیبرهای عصبی- حس های پیکری- مسیرهای حسی- سیستم خلفی- سیستم قدامی جانبی – اعمال قشر حسی پیکری- تمیز دو نقطه- شدت محرک	دکتر خاکساریان
13	95/8/4	درد و حرارت:انواع درد- گیرنده های دردمسیرهای انتقال پیام ها – سیستم سرکوب درد در مغز و طناب نخاعی – درد رجوعی- درد احشایی- سایر اختلالات بالینی- حس های حرارتی	دکتر خاکساریان
14	95/8/10	سیتم بینایی: اصول اپتیک چشم-اعمال گیرنده های نوری- مکانیسم تطابق- دید رنگی- عملکرد عصبی شبکیه	دکتر خاکساریان
15	95/8/11	فیزیولوژی بینایی :مسیرهای عصبی و پردازش در آنها- سازمان دهی قشر بینایی- میدان بینایی- حرکات چشم	دکتر خاکساریان
16	95/8/17	سیستم شنوایی:پرده صماخ و دستگاه استخوانچه ای- حلزون-مکانیسم های مرکز ی شنوایی – عملکرد قشر شنوایی	دکتر خاکساریان
17	95/8/18	سیستم چشایی و بویایی:حس چشایی- گیرنده های چشایی- سازش گیرنده های چشایی- مسیر های عصبی چشایی- گیرنده های بویایی- مسیر های عصبی بویایی	دکتر خاکساریان
18	95/8/24	ساختان نخاع - رفلکسهای نخاعی - دوک عضلانی و اندام وتري گلژی	دکتر مقدسی
19	95/8/25	قشر حرکتی پیکری اولیه ، پیش حرکتی و ناحیه حرکتی ضمیمه و مسیرهای حرکتی	دکتر مقدسی

طرح درس فیزیولوژی 2 داروسازی مهر 95

دکتر مقدسی	فیزیولوژی قسمتهای مختلف مخچه - مسیرهای ورودی و خروجی از آن ، ساختمان مولکولی آن ومدارهای عصبی آن	95/9/1	20
دکتر مقدسی	فیزیولوژی عقده های قاعده ای و اجزاء تشکیل دهنده آن- مدارهای عصبی آن و مسیرهای ورودی و خروجی و جریان خون مغزی	95/9/2	21
دکتر مقدسی	سیستم عصبی لیمبیک - عملکرد اجزاء تشکیل دهنده آن	Make up	22
دکتر مقدسی	سیستم عصبی اتونوم - عملکرد سمپاتیک و پاراسمپاتیک - گیرنده های کولینرژیک و آدرنرژیک، خواب - خواب با امواج آهسته و حرکات سریع چشم و امواج مغزی مختلف	95/9/9	23
دکتر مقدسی	حافظه - انواع حافظه و مکانیسم تشکیل آن- اعمال سطح بالاتر مغز- مناطق دخیل در عمل صحبت کردن وتفکر- غالب و مغلوب بودن نیمکره های مغزی	95/9/15	24
دکتر توکلی	بخشهای مایع بدن ، میکرو آناتومی کلیه	95/9/16	25
دکتر توکلی	اعمال کلیه ، خودتنظیمی GFR و جریان خون کلیوی	95/9/22	26
دکتر توکلی	بازجذب لوله ای،بازجذب در بخشهای مختلف لوله نفرونی	95/9/23	27
دکتر توکلی	تنظیم اسمولاریته مایع خارج سلولی- تغلیظ ادرار- تشنگی	95/9/29	28
دکتر توکلی	تنظیم حجم مایع خارج سلولی- تنظیم کلیوی پتاسیم و کلسیم	95/9/30	29
دکتر توکلی	pH - نقش بافرهای شیمیایی و دستگاه تنفس در تنظیم آن	95/10/6	30
دکتر توکلی	نقش کلیه ها در تنظیم pH	95/10/7	31
دکتر کیانی	خون 1	95/10/13	32
دکتر کیانی	خون 2	95/10/14	33
دکتر کیانی	خون 3	Make up	34
دکتر کیانی			