

به نام خدا

دانشگاه آزاد اسلامی استهبان

دانشکده پرستاری و مامایی

طرح درس (Lesson Plan)

نام درس :	اصول روانپزشکی مامایی	نوع درس :	نظری	تعداد واحد :	1
مقطع و رشته تحصیلی فراگیران :	کارشناس مامایی	مدرس :	سارا دوکوهکی		
دروس پیش نیاز :	روانشناسی عمومی- روانشناسی زن و خانواده				
نیمسال تحصیلی :	دوم	تاریخ شروع کلاس :	96/11/14	تاریخ پایان کلاس :	96/3/24
مشخصه درس :	480 روز و ساعت برگزاری :	چهارشنبه 9:15-10:45	مکان برگزاری :		
مشخصه درس :	481 روز و ساعت برگزاری :	چهارشنبه 7:30-9	مکان برگزاری :		
مسئول درس :	سارا دوکوهکی	روز و ساعت حضور مسئول درس :	سه شنبه و چهارشنبه		
تاریخ امتحان پایان ترم :-					

شرح درس :

با گذراندن این واحد، دانشجویان با اصول روانپزشکی و کاربرد آن در شناسایی اختلالات روانی در تمامی دوره های زندگی علی الخصوص قبل از بلوغ – شیرخوارگی و کودکی آشنا شده و از نحوه ی برخورد صحیح و ارجاع آگاه می گردد.

عنوان جلسه :	بهداشت روان	شماره جلسه:	1
هدف کلی :	فراهم ساختن امکان فهم دانشجو نسبت به مفهوم بهداشت روان، تکنیک‌های ارتباطی مشاوره در بهداشت روان		
اهداف رفتاری :	دانشجو باید بتواند... اصول بهداشت روان را شرح دهد. تکنیک‌های ارتباطی را نام ببرد. مشاوره را تعریف نموده و نقش آن را در تأمین سلامت روان توضیح دهد.		
روش تدریس :	سخنرانی – پرسش و پاسخ		
حیطه یادگیری :	شناختی		

عنوان جلسه: خانواده و بهداشت روان	شماره جلسه: 2
هدف کلی: فراهم ساختن امکان فهم دانشجو نسبت به نقش خانواده در بهداشت روان (نظریه اریکسون - نظریه فروید)	
اهداف رفتاری: دانشجو باید بتواند... خانواده و انواع آن را معرفی نماید. مراحل مختلف رشد و تکامل براساس تئوری اریکسون را توضیح دهد. مراحل مختلف رشد و تکامل روانی- جنسی را طبق فرضیه‌ی فروید شرح دهد.	
روش تدریس: سخنرانی - پرسش و پاسخ	
حیطه یادگیری: شناختی	

عنوان جلسه: اختلالات خلقی- اختلالات اضطرابی	شماره جلسه: 3
هدف کلی: فراهم آوردن فهم دانشجو نسبت به انواع اختلالات خلقی، اضطرابی	
اهداف رفتاری: دانشجو باید بتواند... انواع اختلالات خلقی، سبب‌شناسی، تشخیص و درمان آن‌ها را بیان کند. انواع اختلالات اضطرابی، سبب‌شناسی، تشخیص و درمان آن‌ها را معرفی نماید.	
روش تدریس: سخنرانی - پرسش و پاسخ	
حیطه یادگیری: شناختی	

عنوان جلسه: اختلالات سوماتیک، اختلالات سایکوتیک، اختلالات شخصیت	شماره جلسه: 4
هدف کلی: فراهم آوردن فهم دانشجو نسبت به انواع اختلالات سوماتیک، اختلالات سایکوتیک، اختلالات شخصیت	
اهداف رفتاری: دانشجو باید بتواند... انواع اختلالات سوماتیک، سبب‌شناسی، تشخیص و درمان آن‌ها را توضیح دهد. انواع اختلالات سایکوتیک، سبب‌شناسی، تشخیص و درمان آن‌ها را شرح دهد. انواع اختلالات شخصیت، سبب‌شناسی، تشخیص و درمان آن‌ها را تشریح نماید.	
روش تدریس: سخنرانی - پرسش و پاسخ	
حیطه یادگیری: شناختی	

عنوان جلسه: اختلالات وابسته به سوء مصرف مواد- اختلالات خوردن- اختلالات خواب	شماره جلسه: 5
هدف کلی: فراهم آوردن فهم دانشجو نسبت به اختلالات وابسته به سوء مصرف مواد- اختلالات خوردن- اختلالات خواب	

اهداف رفتاری: دانشجو باید بتواند... اختلالات روانی وابسته به سوء مصرف مواد را نام ببرد. اختلالات روانی مربوط به خوردن را به همراه اقدامات درمانی آنها توضیح دهد. اختلالات مختلف خواب را شرح دهد.
روش تدریس: سخنرانی – پرسش و پاسخ
حیطه یادگیری: شناختی

عنوان جلسه : رفتار و اختلالات جنسی	شماره جلسه : 6
هدف کلی : فراهم آوردن فهم دانشجو نسبت به فیزیولوژی رفتار جنسی، اختلالات جنسی در زنان و مردان	
اهداف رفتاری : دانشجو باید بتواند... فیزیولوژی رفتار جنسی در انسان را تشریح نماید. اختلالات جنسی در انسان و درمان آنها را توضیح دهد.	
روش تدریس : سخنرانی – پرسش و پاسخ	
حیطه یادگیری : شناختی	

عنوان جلسه : اختلالات روانی در دوره های مختلف زندگی 1	شماره جلسه : 7
هدف کلی : فراهم آوردن فهم دانشجو نسبت به اختلالات روانی در سن بلوغ - در مقطع پیش از ازدواج و حاملگی - زایمان	
اهداف رفتاری: دانشجو باید بتواند... اختلالات شایع روانی، تشخیص و درمان آنها در دوران بلوغ را شرح دهد. اختلالات شایع روانی، تشخیص و درمان آنها در مقاطع پیش از ازدواج و ازدواج را بیان کند. شایعترین مشکلات روانی دوران حاملگی و مراقبت‌های مربوطه را بیان نماید. مراقبت‌های روانی زنان در زمان زایمان را توضیح دهد.	
روش تدریس: سخنرانی – پرسش و پاسخ	
حیطه یادگیری: شناختی	

عنوان جلسه : اختلالات روانی در دوره های مختلف زندگی 2	شماره جلسه : 8
هدف کلی : فراهم آوردن فهم دانشجو نسبت به اختلالات روانی پس از زایمان- شیردهی- سقط و مرده‌زایی- نازایی-	

یائسگی- سندرم قبل از قاعدگی
اهداف رفتاری: دانشجو باید بتواند...
انواع مشکلات روانی پس از زایمان را به همراه مراقبت‌های بهداشتی روان شرح دهد.
اتیولوژی اختلالات روانی دوران شیردهی را توضیح دهد.
بیماری‌های روانی ناشی از سقط و مرده‌زایی را بیان کند.
تغییرات و اختلالات روانی ناشی از یائسگی و نحوه‌ی درمان آن‌ها را تشریح نماید.
علائم سندرم پیش از قاعدگی، تشخیص و درمان این سندرم را توضیح دهد.
روش تدریس: سخنرانی – پرسش و پاسخ
حیطه یادگیری: شناختی

عنوان جلسه : معلولیت‌های ذهنی و جسمی نوزادان 1	شماره جلسه : 9
هدف کلی : فراهم آوردن فهم دانشجو نسبت به معلولیت ذهنی- اختلالات زبان و گفتار- اختلالات حرکتی- پیش‌فعالی- بی‌اختیاری ادرار و مدفوع	
اهداف رفتاری : دانشجو باید بتواند...	
شایع‌ترین اختلالات روانی شیرخواران و کودکان را نام ببرد.	
نحوه‌ی اداره و درمان اختلالات روانی شیرخواران و کودکان را توضیح دهد.	
روش تدریس : سخنرانی – پرسش و پاسخ	
حیطه یادگیری : شناختی	

عنوان جلسه : معلولیت‌های ذهنی و جسمی نوزادان 2	شماره جلسه : 10
هدف کلی : فراهم آوردن فهم دانشجو نسبت به انواع سندرم‌ها	
اهداف رفتاری : دانشجو باید بتواند...	
سندرم‌های داون، رت، فریاد گربه و هالر را شرح دهد.	
علائم سندرم‌ها را بیان کند.	
عوامل ایجادکننده را شرح دهد.	
روش تدریس : سخنرانی – پرسش و پاسخ	
حیطه یادگیری : شناختی	

عنوان جلسه : اختلالات اضطرابی شیرخوارگی کودکی و نوجوانی	شماره جلسه : 11
---	-----------------

هدف کلی : فراهم آوردن فهم دانشجو نسبت به مشخصات اختلالات اضطرابی در افراد و شناخت عوامل ژنتیکی مسبب آن
اهداف رفتاری : دانشجو باید بتواند... اختلال اضطراب را تعریف کند. علائم آن را نام ببرد. ویژگی های بالینی آن را شرح دهد.
روش تدریس : سخنرانی – پرسش و پاسخ
حیطه یادگیری : شناختی

عنوان جلسه : اختلالات دفعی	شماره جلسه : 12
هدف کلی : فراهم آوردن فهم دانشجو نسبت به اختلال دفع، شناخت آن و آشنایی با علل به وجود آورنده	
اهداف رفتاری : دانشجو باید بتواند... اختلال دفع را تعریف کند. علائم آن را نام ببرد. روش های درمان آن را شرح دهد. انواع اختلال دفع را بیان کند.	
روش تدریس : سخنرانی – پرسش و پاسخ	
حیطه یادگیری : شناختی	

عنوان جلسه : اختلالات تیک	شماره جلسه : 13
هدف کلی : فراهم آوردن امکان فهم دانشجو نسبت به انواع و علائم اختلالات تیک	
اهداف رفتاری : دانشجو باید بتواند... اختلال تیک را تعریف کند علائم آن را نام ببرد. روش های درمان را شرح دهد. انواع تیک را با هم مقایسه کند.	
روش تدریس : سخنرانی – پرسش و پاسخ	
حیطه یادگیری : شناختی	

عنوان جلسه : اختلالات تغذیه و خوردن در دوره شیرخوارگی و بزرگسالی	شماره جلسه : 14
هدف کلی : فراهم آوردن فهم دانشجو نسبت به هرزه خواری، نشخوار و اختلالات تغذیه ای	
اهداف رفتاری : دانشجو باید بتواند... اختلالات تغذیه را تعریف کند. علائم آن را نام ببرد. هرزه خواری و نشخوار را شرح دهد.	
روش تدریس : سخنرانی – پرسش و پاسخ	
حیطه یادگیری : شناختی	

عنوان جلسه : اختلالات رشد	شماره جلسه : 15
هدف کلی : فراهم آوردن فهم دانشجو نسبت به عوامل به وجود آورنده ی این اختلال و شناخت انواع آن	

اهداف رفتاری: دانشجو باید بتواند... اختلال فراگیر رشد را تعریف کند. علائم آن را نام ببرد. روش های درمان آن را بیان کند. انواع اختلال فراگیر رشد را شرح دهد.
روش تدریس: سخنرانی – پرسش و پاسخ
حیطه یادگیری: شناختی

عنوان جلسه: اختلالات ارتباطی	شماره جلسه: 16
هدف کلی: فراهم آوردن فهم دانشجو نسبت به عوامل به وجود آورنده ی این اختلال، شناخت ملاک های تشخیصی، آشنایی با ویژگی های بالینی	
اهداف رفتاری: دانشجو باید بتواند... اختلال ارتباطی را تعریف کند. اجزا کاربردی زبان را بشناسد. اختلالات زبانی را شرح دهد.	
روش تدریس: سخنرانی – پرسش و پاسخ	
حیطه یادگیری: شناختی	

وسایل کمک آموزشی: تخته، ویدیو پروژکتور، لپ تاپ

نحوه ارزشیابی دانشجو:

امتحان میان ترم 8 نمره

امتحان پایان ترم 10 نمره

فعالیت و تکالیف سر کلاسی، حضور و غیاب و انضباط 2 نمره

نوع سؤالات امتحانی: تستی، تشریحی

وظایف دانشجو : حضور سر وقت در کلاس، عدم استفاده از تلفن همراه، رعایت شیونات اخلاقی و احترام به استاد، عدم خروج از کلاس حین تدریس

منابع :

- 1- Sadock B J , sadock V A . Concise textbook of child psychiatry .1st ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins ;2008.
- 2- Spiers M V , Geller P A , Kloss J D . Women's health psychology . New jersey : John wiley & Sons inc; 2013.
- 3- Sadock B J , sadock V A, Ruiz P . Comprehensive textbook of psychiatry . 8th ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins ;2009.
- 4- Sadock B J , sadock V A . Synopsis of psychiatry: Behavioral sciences / clinical psychiatry .11th ed. Philadelphia:Wolters Kluwer- Lippincott Williams & Wilkins ;2014.
- 5- Sadock B J , sadock V A . Concise textbook of clinical psychiatry . 3rd ed. Philadelphia:Wolters Kluwer - Lippincott Williams & Wilkins ;2008.
- 6- Barnes D. Women's reproductive mental health across the lifespan.1st ed. Switzerland : Springer; 2014.
- 7- روان شناسی پاتولوژیک . دی ، ان روزنهان -ام سلیگمن . ترجمه ی سیدمحمدی . انتشارات ارسباران : تهران 1392 .
- 8- بیماری های زنان کیستتر . کی جی ریان ، آ برکوویتز ، آر باربیری . ترجمه بهرام قاضی جهانی و همکاران . انتشارات گلبن : تهران 1391 .
- 9- بهداشت روان زنان . اس رومانز ، ام سیمین . ترجمه و موسوی ، م خسروجاوید ، ه کاظمی . انتشارات سمت : تهران 1390 .
- 10- اندوه خاموش . آی کوهن ، پی موتیف . ترجمه ل شریعت زاده . انتشارات رشد : تهران 1393 .
- 11- روان پزشکی اطفال . لطفی کاشانی ، ش وزیری . انتشارات ارسباران : تهران 1392 .

12- بیماری های زنان برک و نواک . جی اس برک ترجمه بهرام قاضی جهانی و همکاران . انتشارات گلبنان : تهران
1392.

به نام خدا

دانشگاه آزاد اسلامی استهبان

دانشکده پرستاری و مامایی

طرح درس (Lesson Plan)

نام درس : اصول روانپزشکی مامایی نوع درس : نظری تعداد واحد : 1
مقطع و رشته تحصیلی فراگیران : کارشناس مامایی مدرس : سارا دوکوهکی
دروس پیش نیاز : روانشناسی عمومی- روانشناسی زن و خانواده
نیمسال تحصیلی : دوم تاریخ شروع کلاس : 96/11/14 تاریخ پایان کلاس : 96/3/24
مشخصه درس : 480 روز و ساعت برگزاری : چهارشنبه 9:15-10:45 مکان برگزاری :-
مشخصه درس : 481 روز و ساعت برگزاری : چهارشنبه 9-7:30 مکان برگزاری :-
مسئول درس : سارا دوکوهکی روز و ساعت حضور مسئول درس : سه شنبه و چهارشنبه
تاریخ امتحان پایان ترم :-

شرح درس :

با گذراندن این واحد، دانشجویان با اصول روانپزشکی و کاربرد آن در شناسایی اختلالات روانی در تمامی دوره های زندگی علی الخصوص قبل از بلوغ – شیرخوارگی و کودکی آشنا شده و از نحوه ی برخورد صحیح و ارجاع آگاه می گردد.

اهداف کلی :

فراهم ساختن امکان فهم دانشجو نسبت به...

مفهوم، بهداشت روان، تکنیک های ارتباطی مشاوره در بهداشت روان

نقش خانواده در بهداشت روان (نظریه اریکسون - نظریه فروید)

اختلالات خلقی، اضطرابی

انواع اختلالات سوماتیک، اختلالات سایکوتیک، اختلالات شخصیت

اختلالات وابسته به سوء مصرف مواد- اختلالات خوردن- اختلالات خواب

فیزیولوژی رفتار جنسی در زنان و مردان، اختلالات جنسی در زنان و مردان

اختلالات روانی در سن بلوغ - در مقطع پیش از ازدواج و ازدواج- حاملگی - زایمان

اختلالات روانی پس از زایمان- شیردهی- سقط و مرده زایی- نازایی- یائسگی- سندرم قبل از قاعدگی

معلولیت ذهنی- اختلالات زبان و گفتار- اختلالات حرکتی- پیش فعالی- بی اختیاری ادرار و مدفوع و انواع سندرم ها

انواع سندرم ها

مشخصات اختلالات اضطرابی در افراد و شناخت عوامل ژنتیکی مسبب آن

اختلال دفع، شناخت آن و آشنایی با علل به وجود آورنده

انواع و علایم اختلالات تیک

هرزه خواری، نشخوار و اختلالات تغذیه ای

اختلال رشد، عوامل به وجود آورنده ی این اختلال و شناخت انواع آن

اختلال ارتباطی، عوامل به وجود آورنده ی این اختلال، شناخت ملاک های تشخیصی، آشنایی با ویژگی های بالینی

سایر اختلالات کودکان

اهداف رفتاری :

دانشجو باید بتواند:

اصول بهداشت روان را شرح دهد.

تکنیک های ارتباطی را نام ببرد.

مشاوره را تعریف نموده و نقش آن را در تأمین سلامت روان توضیح دهد.

خانواده و انواع آن را معرفی نماید.

مراحل مختلف رشد و تکامل براساس تئوری اریکسون را توضیح دهد.

مراحل مختلف رشد و تکامل روانی- جنسی را طبق فرضیه ی فروید شرح دهد.

انواع اختلالات خلقی، سبب شناسی، تشخیص و درمان آن ها را بیان کند.

انواع اختلالات اضطرابی، سبب شناسی، تشخیص و درمان آن ها را معرفی نماید.

انواع اختلالات سوماتیک، سبب شناسی، تشخیص و درمان آن ها را توضیح دهد.

انواع اختلالات سایکوتیک، سبب شناسی، تشخیص و درمان آن ها را شرح دهد.

انواع اختلالات شخصیت، سبب شناسی، تشخیص و درمان آن ها را تشریح نماید.

اختلالات روانی وابسته به سوء مصرف مواد را نام ببرد.

اختلالات روانی مربوط به خوردن را به همراه اقدامات درمانی آن ها توضیح دهد.

اختلالات مختلف خواب را شرح دهد.

فیزیولوژی رفتار جنسی در انسان را تشریح نماید.

اختلالات جنسی در انسان و درمان آن‌ها را توضیح دهد.

اختلالات شایع روانی، تشخیص و درمان آن‌ها در دوران بلوغ را شرح دهد.

اختلالات شایع روانی، تشخیص و درمان آن‌ها در مقاطع پیش از ازدواج و ازدواج را بیان کند.

شایع‌ترین مشکلات روانی دوران حاملگی و مراقبت‌های مربوطه را بیان نماید.

مراقبت‌های روانی زنان در زمان زایمان را توضیح دهد.

انواع مشکلات روانی پس از زایمان را به همراه مراقبت‌های بهداشتی روان شرح دهد.

اتیولوژی اختلالات روانی دوران شیردهی را توضیح دهد.

بیماری‌های روانی ناشی از سقط و مرده‌زایی را بیان کند.

تغییرات و اختلالات روانی ناشی از یائسگی و نحوه‌ی درمان آن‌ها را تشریح نماید.

علائم سندرم پیش از قاعدگی، تشخیص و درمان این سندرم را توضیح دهد.

شایع‌ترین اختلالات روانی شیرخواران و کودکان را نام ببرد.

نحوه‌ی اداره و درمان اختلالات روانی شیرخواران و کودکان را توضیح دهد.

سندرم‌های داون، رت، فریاد گربه و هالر را شرح دهد.

علائم سندرم‌ها را بیان کند.

عوامل ایجادکننده را شرح دهد.

اختلال اضطراب را تعریف کند.

علائم آن را نام ببرد.

ویژگی‌های بالینی آن را شرح دهد. اختلال دفع را تعریف کند.

علائم آن را نام ببرد.

روش‌های درمان آن را شرح دهد.

انواع اختلال دفع را بیان کند. اختلال تیک را تعریف کند.

علائم آن را نام ببرد.

روش‌های درمان را شرح دهد.

انواع تیک را با هم مقایسه کند. اختلالات تغذیه را تعریف کند.

علائم آن را نام ببرد.

هرزه‌خواری و نشخوار را شرح دهد. اختلال فراگیر رشد را تعریف کند.

علامه آن را نام ببرد.
روش های درمان آن را بیان کند.
انواع اختلال فراگیر رشد را شرح دهد. اختلال ارتباطی را تعریف کند.
اجزا کاربردی زبان را بشناسد.
اختلالات زبانی را شرح دهد. سایر اختلالات مربوط به کودکان را توضیح دهد.
علامه آن ها را ذکر کند.
اختلالات را با هم مقایسه کند.

روش تدریس : سخنرانی- پرسش و پاسخ

وسایل کمک آموزشی : تخته، ویدیو پروژکتور، لپ تاپ

نحوه ارزشیابی دانشجو :

امتحان میان ترم 8 نمره

امتحان پایان ترم 10 نمره

فعالیت و تکالیف سر کلاسی، حضور و غیاب و انضباط 2 نمره

نوع سؤالات امتحانی : تستی- تشریحی

وظایف دانشجو : حضور سر وقت در کلاس، عدم استفاده از تلفن همراه، رعایت شیونات اخلاقی و احترام به استاد، عدم خروج از کلاس حین تدریس

منابع :

1- Sadock B J , sadock V A . Concise textbook of child psychiatry .1st ed.
Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins ;2008.

- 2- Spiers M V , Geller P A , Kloss J D . Women's health psychology . New jersey : John wiley & Sons inc; 2013.
- 3- Sadock B J , sadock V A, Ruiz P . Comprehensive textbook of psychiatry . 8th ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins ;2009.
- 4- Sadock B J , sadock V A . Synopsis of psychiatry: Behavioral sciences / clinical psychiatry .11th ed. Philadelphia:Wolters Kluwer- Lippincott Williams & Wilkins ;2014.
- 5- Sadock B J , sadock V A . Concise textbook of clinical psychiatry . 3rd ed. Philadelphia:Wolters Kluwer - Lippincott Williams & Wilkins ;2008.
- 6- Barnes D. Women's reproductive mental health across the lifespan.1st ed. Switzerland : Springer; 2014.

7- روان شناسی پاتولوژیک . دی ، ان روزنهان -ام سلیگمن . ترجمه ی سیدمحمدی . انتشارات ارسباران : تهران . 1392 .

8- بیماری های زنان کیستتر . کی جی ریان ، آ برکوویتز ، آر باربیری . ترجمه بهرام قاضی جهانی و همکاران . انتشارات گلبن : تهران 1391 .

9- بهداشت روان زنان . اس رومانز ، ام سیمن . ترجمه و موسوی ، م خسروجاوید ، ه کاظمی . انتشارات سمت : تهران 1390 .

10- اندوه خاموش . آی کوهن ، پی موتیف . ترجمه ل شریعت زاده . انتشارات رشد : تهران 1393 .

11- روان پزشکی اطفال . لطفی کاشانی ، ش وزیری . انتشارات ارسباران : تهران 1392 .

12- بیماری های زنان برک و نواک . جی اس برک ترجمه بهرام قاضی جهانی و همکاران . انتشارات گلبن : تهران . 1392 .

جلسه	عنوان	مدرس
1	مفهوم، بهداشت روان، تکنیک‌های ارتباطی مشاوره در بهداشت روان	سارا دوکوهکی
2	نقش خانواده در بهداشت روان (نظریه اریکسون - نظریه فروید)	//
3	اختلالات خلقی، اضطرابی	//
4	انواع اختلالات سوماتیک، اختلالات سایکوتیک، اختلالات شخصیت	//
5	اختلالات وابسته به سوء مصرف مواد- اختلالات خوردن- اختلالات خواب	//
6	فیزیولوژی رفتار جنسی در زنان و مردان، اختلالات جنسی در زنان و مردان	//
7	اختلالات روانی در سن بلوغ - در مقطع پیش از ازدواج و ازدواج- حاملگی - زایمان	//
8	اختلالات روانی پس از زایمان- شیردهی- سقط و مرده‌زایی- نازایی- یائسگی- سندرم قبل از قاعدگی	//
9	معلولیت ذهنی- اختلالات زبان و گفتار- اختلالات حرکتی- پیش‌فعالی- بی‌اختیاری ادرار و مدفوع	//
10	انواع سندرم‌ها	//
11	مشخصات اختلالات اضطرابی در افراد و شناخت عوامل ژنتیکی مسبب آن	//
12	اختلال دفع، شناخت آن و آشنایی با علل به وجود آورنده	//
13	انواع و علایم اختلالات تیک	//
14	هرزه خواری، نشخوار و اختلالات تغذیه ای	//
15	اختلالات رشد و عوامل به وجود آورنده ی این اختلال و شناخت انواع آن	//
16	اختلالات ارتباطی و عوامل به وجود آورنده ی این اختلال، شناخت ملاک های تشخیصی، آشنایی با ویژگی های بالینی	//