



مرکز آموزشی، پژوهشی و درمانی قائم (عج)

معاونت آموزشی و پژوهشی

واحد توسعه آموزش بالینی

برنامه عملیاتی گروه مغز و اعصاب جهت اجرایی نمودن کامل کوریکولوم آموزشی روتیشن کارآموزی

طول دوره: ۲۸ روز مسئول آموزش: دکتر فریبا زمرشیدی

ردیف	کوریکولوم	نوع حیطه (دانش، مهارت، نگرش)	چگونگی اجرا		بازه زمانی مورد نظر جهت اجرایی نمودن
			اجرای کامل	عدم اجرا به دلیل..	
۱	با نحوه گرفتن شرح حال در بیمار هوشیار و غیر هوشیار آشنا شود.	دانش	*		
۲	با نحوه انجام معاینه نورولوژی آشنا شود.	دانش	*		
۳	با آناتومی و فیزیوپاتولوژی بیماری های اعصاب آشنا شود.	دانش	*		
۴	با حوادث عروق مغزی (اپیدمیولوژی، اتیولوژی، علائم بالینی، اصول درمانی، اقدامات پیشگیری کننده) آشنا شود	دانش	*		
۵	آشنائی با اصول برخورد با بیماران دچار اغماء (ارزیابی بالینی و فرابالینی، اقدامات تشخیصی و درمانی)	دانش	*		
۶	یادگیری و نحوه برخورد با بیماران دچار تشنج، صرع و تشنج پایدار (اتیولوژی، اپیدمیولوژی، اصول درمانی، اقدامات درمانی اورژانس)، شناخت داروهای ضد صرع و عوارض آنها و نحوه کاربرد بالینی آنها	دانش	*		
۷	شناخت علائم بالینی افزایش فشار داخل جمجمه و نحوه ارزیابی بالینی و فرابالینی آنها . (آشنائی با اصول درمان و نحوه ارجاع بیماران، شناخت اتیولوژی و علل شایع)	دانش	*		
۸	آشنایی با بیماریهای دملیزان سیستم عصبی مرکزی . (اتیولوژی، اپیدمیولوژی آشنائی شود).	دانش	*		
۹	آشنائی با بیماریهای عضلانی و صفحه محرکه و نحوه برخورد با بیماران مبتلا و همچنین آشنائی با اورژانس های بیماریهای عضلانی	دانش	*		
۱۰	آشنائی با بیماریهای اعصاب محیطی (نوروپاتی)، نحوه ارزیابی بالینی و فرابالینی بیماران و اصول درمانی	دانش	*		
۱۱	یادگیری نحوه برخورد با بیماران دچار سردرد، ارزیابی بالینی و فرابالینی، یادگیری اصول تشخیص و درمان، آشنائی با مواردی که نیاز به ارجاع یا اقدام اورژانس دارد. آشنائی با علل شایع سردرد	دانش	*		
۱۲	آشنائی با بیماریهای دژنراتیو سیستم عصبی بخصوص سندرمهای زوال عقلی مثل آلزایمر، آشنائی با نحوه ارزیابی بالینی و فرابالینی و اصول درمانی	دانش	*		

۱۴	آشنائی با بیماریهای دژنراتیو سیستم عصبی که منجر به اختلال حرکتی می شوند از جمله پارکینسون و کره، آشنائی با اصول و تشخیص و درمان.	دانش	*		
۱۵	آشنائی با علائم بالینی بیماریهای نخاعی، آشنائی و نحوه استفاده از ابزارهای فرابالینی، شناخت موارد اورژانس که نیاز به ارجاع فوری دارند	دانش	*		
۱۶	آشنائی با تظاهرات عصبی بیماریهای شایع داخلی (بیماریهای غدد داخلی، بیماریهای روماتولوژیک بیماریهای خونی، اختلالات کبدی، اختلالات الکترولیتی)	دانش	*		
۱۷	آشنائی با تظاهرات عصبی بیماریهای عفونی (HIV و HTLV1، بروسلوز، توبرکولوز و HSV)	دانش	*		
۱۸	آشنائی با علائم بالینی بیماریهای مشترک پوست و اعصاب (فاکوماتوزها)	دانش	*		
۱۹	آشنایی با سرگیجه، علل آن، نحوه برخورد با سرگیجه، روش های تشخیصی و درمان	دانش	*		
۲۰	آشنایی با دلبریوم، علل آن، روش های تشخیصی، فرابالینی و درمان آن	دانش	*		
۲۱	آشنایی با علل سقوط در سالمندان، روش های تشخیصی و درمان	دانش	*		
۲۲	آشنایی با داروهای مورد استفاده در رشته اعصاب، کاربردها، دوز مصرفی و عوارض شایع	دانش	*		
۲۳	آشنایی با روش انجام پونکسیون کمری، کاربردها، موارد منع انجام آن	دانش	*		
۲۴	آشنایی با مراحل خواب بر اساس الکتروانسفالوگرافی، بیماری های شایع خواب، روش های تشخیصی و درمانی	دانش	*		
۲۵	آشنای مختصر با روش های تشخیصی فرابالینی در بیماری های اعصاب	دانش	*		
۲۶	تفسیر سی تی اسکن مغز	دانش	*		
۲۷	تفسیر نمونه مایع مغزی نخاعی در بیماریهای اعصاب	دانش	*		
۲۸	گرفتن شرح حال هدفمند از بیماران	مهارت	*		
۲۹	معاینه بالینی بیماران هوشیار	مهارت	*		
۳۰	معاینه بالینی بیماران اغمائی	مهارت	*		
۳۱	نحوه لوکالیزه کردن عارضه در سیستم عصبی	مهارت	*		
۳۲	نحوه برخورد با بیماران از نظر اصول پزشکی اخلاقی و قانونی	نگرش	*		
۳۳	نحوه برخورد با همراهان بیمار	نگرش	*		
۳۴	توانایی برقراری تماس با سایر همکاران در حیطه پزشکی	نگرش	*		
۳۵	توانایی برقراری ارتباط با مراجع قانونی	نگرش	*		
۳۶	توانائی آموزش در اعضاء خانواده	نگرش	*		