

عنوان دوره (هدف کلی): مبانی تنوری و عملی رکوردینگ نوار مغزی و تفسیر آن در انواع تشنج ها دردوره دستیاری مغز و اعصاب

عنوان مبث درسی: ساختار و تغییرات نوار مغزی در انواع تشنجات حین خواب						
منابع تدریس (Reference) : آدامز // تاتوم// مریت//Niedermeyer						
مدرس: دکتر سعید چارسوئی		جمعیت هدف (trainee): دستیاران نورولوژی			نیم سال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹	
اهداف اختصاصی (اهداف یادگیری): انتظار می رود دستیاران بعد از اتمام دوره بتوانند:	حیطه یادگیری	فعالیت استاد	فعالیت فراگیر	عرصه یادگیری		روش تدریس
				زمان	مکان	
۱- الگوهای نرمال نوار مغزی در حالت های بیداری و خواب را توصیف نمایند	شناختی	ایجاد محیط آموزشی فعال	مطالعه پیش نیاز های مرتبط (آناتومی فیزیولوژی مغز- فیزیوپاتولوژی انواع تشنجات در خواب)	یک شنبه ها ساعت ۸-۱۰	کلاس درس بیمارستان	Lecture Based شفاهی و MCQ
۲- الگوهای پاتولوژیک نوار مغزی در حالت انواع تشنجات حین خواب را توصیف نمایند	شناختی	تشویق فراگیران به مشارکت فعال در فرایندهای یاددهی و یادگیری	مرتبط (آناتومی فیزیولوژی مغز- فیزیوپاتولوژی انواع تشنجات در خواب)	۸-۱۰	رازی- بخش نوار مغزی- بخش LTM	Lecture Based OSCE شفاهی و MCQ
۳- تشخیص های افتراقی الگوی های مشابه نوار مغزی در انواع تشنجات حین خواب را شرح دهند	شناختی	مشارکت فعال در فرایندهای یاددهی و یادگیری	مرتبط (آناتومی فیزیولوژی مغز- فیزیوپاتولوژی انواع تشنجات در خواب)	۸-۱۰	رازی- بخش نوار مغزی- بخش LTM	Lecture Based شفاهی و MCQ
۴- اندیکاسیون های رکوردینگ نوار مغزی در انواع تشنجات حین خواب را فهرست کنند	شناختی	مشارکت فعال در فرایندهای یاددهی و یادگیری	مرتبط (آناتومی فیزیولوژی مغز- فیزیوپاتولوژی انواع تشنجات در خواب)	۸-۱۰	رازی- بخش نوار مغزی- بخش LTM	Lecture Based شفاهی و MCQ
۵- مهارت تفسیر صحیح نوار مغزی در انواع تشنجات حین خواب را نشان دهند	سایکو موتور	مشارکت فعال در فرایندهای یاددهی و یادگیری	مرتبط (آناتومی فیزیولوژی مغز- فیزیوپاتولوژی انواع تشنجات در خواب)	۸-۱۰	رازی- بخش نوار مغزی- بخش LTM	Lecture Based DOPS
۶- درک اهمیت رکوردینگ و تفسیر صحیح نوار مغزی در انواع تشنجات حین خواب را نشان دهند	نگرشی	مشارکت فعال در فرایندهای یاددهی و یادگیری	مرتبط (آناتومی فیزیولوژی مغز- فیزیوپاتولوژی انواع تشنجات در خواب)	۸-۱۰	رازی- بخش نوار مغزی- بخش LTM	Role paling ۳۶۰ درجه