

نام درس : جراحی اعصاب	رشته و مقطع تحصیلی فراگیران :
شماره جلسه :	تاریخ برگزاری : نیمسال اول تحصیلی 1403 – 1402
موضوع جلسه : ناهنجاری های مادرزادی	محل برگزاری :
مدت جلسه (دقیقه) : 120 دقیقه	مدرس :

هدف کلی درس: آشنایی با ناهنجاری های مادرزادی و سیستم CNS

شیوه ارزشیابی	رسانه ها و وسائل آموزشی	روش تدریس	حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی)		اهداف رفتاری (اختصاصی)	رئوس مطالب
امتحان کتبی (تستی - توصیفی) MCQ Short answer T&F Essay	کامپیوتر وابسته به PPT	-سخنرانی برنامه ریزی شده -پرسش و پاسخ	حیطه شناختی	درک	1-1 مراحل تشکیل جنین و صفحه عصبی و لوله عصبی با زمان ایجاد ناهنجاری ها را شرح دهد.	1. جنین شناسی و تشکیل صفحه عصبی
			حیطه شناختی	درک	1-2 انواع ناهنجاری های CNS را شرح دهد. 1-3 علائم انواع مختلف ناهنجاری های CNS با توجه به آسیب ها را توضیح دهد.	
			حیطه شناختی	درک	1-2 رابطه ناهنجاری های CNS با بعضی از اقوام و گروه های اجتماعی را توضیح دهد.	2. اپیدمیولوژی
			حیطه شناختی	درک	1-3 راه های اسکرین کردن مادران باردار جهت جلوگیری ناهنجاری CNS را توضیح دهد. 2-3 درمان جراحی در این بیماران را شرح دهد.	3. پیشگیری و درمان

			حیطه شناختی	درک	4-1 تقسیم بندی آرنولدکیاری را توضیح دهد.	4. آرنولدکیاری
				دانش	4-2 علائم و نشانه های هر یک از انواع آرنولدکیاری را نام ببرد.	
				درک	4-3 درمان احتمالی هر کدام از انواع آرنولدکیاری را توضیح دهد.	
			حیطه شناختی	درک	5-1 محل قرار را توضیح دهید. 5-2 عوارض ایجاد شده نگوسکویی را توضیح دهد.	5. سیرنگومیلی
			حیطه شناختی	درک	6-1 دسته بندی های انواع مختلف کراینوسینوستوز را با توجه به استخوان و سوچر مربوطه توضیح دهد.	6. کراینوسینوستوز
				درک	6-2 اشکال مختلف جمجمه ایجاد شده توسط کراینوسینوستوز را شرح دهد.	