

طرح درس جهت ارائه در نیمسال تحصیل دوم ۴۰۴-۱۴۰۳

دانشکده	علوم پزشکی	گروه	بهداشت باروری و مامایی
گرایش	بهداشت باروری	مقطع	دکتری
نام درس	اپیدمیولوژی خانواده و جامعه	نوع درس	پایه ☐ نظری ☒ تخصصی ☒ عملی ☐ اختیاری ☐ نظری-عملی ☐
تعداد واحد	۱	نام استاد	لیدا مقدم بنائم
دروس پیش نیاز	ندارد	تلفن دفتر کار	۸۲۸۸۳۸۵۷
دروس هم نیاز	ندارد	پست الکترونیک	moghaddamb@modares.ac.ir

✓ اهداف درس:

- ✓ ۱. آشنایی با اصول و مفاهیم پایه‌ای اپیدمیولوژی و کاربرد آن در بهداشت باروری
- ✓ ۲. توانایی طراحی و تحلیل مطالعات اپیدمیولوژیک
- ✓ ۳. مهارت در تجزیه و تحلیل داده‌های بهداشتی
- ✓ ۴. بررسی چالش‌های جاری و آینده در اپیدمیولوژی مربوط به بهداشت باروری.

✓

✓ رئوس مطالب و برنامه ارائه در کلاس: (در صورتی که واحد عملی یا نظری-عملی بود، نوع آموزش در توضیحات بیان شود)

شماره جلسه	موضوع جلسه درس	توضیحات
جلسه اول	مقدمه‌ای بر اپیدمیولوژی و اهمیت آن در بهداشت باروری	
جلسه دوم	روش‌های طراحی و تحلیل مطالعات اپیدمیولوژیک	
جلسه سوم	شاخص‌های خطر و تفسیر آنها	
جلسه چهارم	آشنایی با انواع مطالعات تحلیلی - مطالعه مقطعی	
جلسه پنجم	آشنایی با انواع مطالعات تحلیلی - مطالعه مورد-شاهدی	
جلسه ششم	آشنایی با انواع مطالعات تحلیلی - مطالعه کوهورت	
جلسه هفتم	غربالگری	
جلسه هشتم	انواع نمونه گیری	

✓ روش ارزشیابی:

- ✓ - آزمون‌های میان‌ترم و پایان‌ترم
- ✓ - ارائه مقالات کامل مرتبط در کلاس
- ✓ - مشارکت فعال در کلاس و گروه‌های بحث

- ✓ 1. Last, J. M. (2022). A Dictionary of Epidemiology, 6th Edition. Oxford University Press.
- ✓ 2 . Gordis, L. (2023). Epidemiology, 7th Edition. Elsevier.
- ✓ 3 .Rothman, K. J., Greenland, S., & Lash, T. L. (2023). Modern Epidemiology, 4th Edition. Lippincott Williams & Wilkins.
- ✓ 4 . World Health Organization (WHO). (2023). Global Health Estimates: Leading Causes of Death.
- ✓ 5. .Bhopal, R. S. (2023). Epidemiology and the Art of Science. Oxford University Press.