

تعداد واحد : 2 واحد

- هماهنگ کننده: گروه اپیدمیولوژی

- گروه مدرسین: دکتر رضاییان زاده

- پیش نیاز: ندارد

- اهمیت این درس را در یک پاراگراف توضیح دهید:

آشنایی با مطالعات ثانویه (متاآنالیز و مرور ساختار یافته)

راهنمای مطالعاتی دانشجویان

(Study guide)

عنوان درس: اپیدمیولوژی 6 (مطالعات ثانویه)

گروه : اپیدمیولوژی

تاریخ : 1402

عنوان درس: اپیدمیولوژی 6 (مطالعات ثانویه)

- اهداف کلی و میانی:

- آشنایی دانشجویان با مقدمات مطالعات ثانویه (متاآنالیز و مرور ساختاریافته)
- آشنایی دانشجویان با تفاوت های مرور ساختاریافته با مرور غیر ساختاریافته
- آشنایی دانشجویان با جستجوی مطالعات مرتبط با سوال پژوهش
- آشنایی دانشجویان با روش های سنجش کیفیت مطالعات
- آشنایی دانشجویان با استخراج نتایج مطالعات
- آشنایی دانشجویان با متاآنالیز در مطالعات توصیفی و تحلیلی، نقش متاآنالیز
- آشنایی دانشجویان با مدل فیکس در مقایسه با مدل تصادفی، روش های آماری رایج برای ترکیب نمودن شاخص ها (روش معکوس کردن واریانس)

- روش تدریس :

سخنرانی، پرسش و پاسخ

- روش ارزشیابی :

فعالیت و تمرکز کلاسی، آماده بودن در جلسه و کوییز

(5نمره)، آزمون پایان ترم (15نمره)

- نکات کلیدی در یادگیری بهتر این درس عبارتند از:
انجام همزمان یک مطالعه متاآنالیز با درس تئوری از ابتدای

ترم تحصیلی

- مراجع: (کتاب ژورنال یا سایت اینترنتی مرتبط را بطور
دقیق معرفی نمائید.

1. Borenstein M, Hedges LV, Higgins JPT, Rothstein HR. Introduction to Meta analysis. New Jersey: John Wiley and Sons, latest version.
2. Littell JH, Corcoran J, Pillai V. Systematic Reviews and Meta analysis. Oxford University Press, Latest version.
3. Ansari Moghadam A.R, Poorolajal J, Haghdoost AA, Sedeghirad B, Najafi F. Systematic review & Meta analysis; concept, application & statistical practice. Kerman: Fanoos Publisher; latest version.

- اشتباهات رایج دانشجویان در این درس عبارتند از:
عدم تنجام یک مطالعه مروری و متاآنالیز برای درک و
یادگیری بهتر درس ارائه شده

استاد گرامی،

خواهشمند است موارد زیر را جهت تهیه راهنمای مطالعاتی دانشجو در درس مشخص نمائید:

- مراجع کتاب ، ژورنال یا سایت اینترنتی بطور دقیق معرفی شود.

- اشتباهات رایج دانشجویان در آن درس را به شکل سوال یا نکات مهم تهیه نمائید

- نکات کلیدی در یادگیری آن درس را مشخص نمائید.