

- عنوان درس : اپیدمیولوژی بالینی

تعداد واحد : ۲

- هماهنگ کننده: گروه اپیدمیولوژی

- گروه مدرسین: دکتر علیرضا میراحمدی زاده

- پیش نیاز: ندارد

- اهمیت این درس را در یک پاراگراف توضیح دهید:

آشنایی بیشتر دانشجویان با کاربرد اپیدمیولوژی در جامعه و محیط درمانگاهی و

بیمارستان و کاربرد آزمون های تشخیصی و غربالگری در این زمینه.

راهنمای مطالعاتی دانشجویان

(Study guide)

عنوان درس: اپیدمیولوژی بالینی

گروه : اپیدمیولوژی

تاریخ : نیمسال اول ۱۴۰۲

- اهداف کلی و میانی:

- آشنایی با انواع روش های غربالگری

- آشنایی استفاده از نرم افزار decision tree

- آشنایی با تفسیر خروجی های این نرم افزار

- روش تدریس :

آموزش نظری با استفاده از پروژکتور و وایت برد و آموزش عملی دو نرم افزار با

استفاده از کامپیوتر

- روش ارزشیابی :

امتحان پایان ترم به صورت تشریحی و تکالیف محوله

- نکات کلیدی در یادگیری بهتر این درس عبارتند از:

تمرین مستمر به صورت عملی و کاربردی با نرم افزار decision tree در اختیار

داشتن کامپیوتر در ساعات غیر کلاس جهت تمرین بیشتر

- مراجع: (کتاب ژورنال یا سایت اینترنتی مرتبط را بطور

دقیق معرفی نمائید.

Fletcher, R. H., Fletcher, S. W., & Fletcher, G. S. (2023).
Clinical Epidemiology: The Essentials (5th ed.).
Philadelphia: Wolters Kluwer.

Wang, C. (2023). Textbook of Clinical Epidemiology: For
Medical Students. Springer Singapore.

<https://doi.org/10.1007/978-981-99-3622-9>

Third Edition: Parfrey, P. S., & Barrett, B. (2023). Clinical
Epidemiology: Practice and Methods. Springer
International Publishing

- اشتباهات رایج دانشجویان در این درس عبارتند از:

درک ناکامل در استفاده صحیح از مدلها