



אפידמיולוגיה ושיטות מחקר

מספרי הקורס:

286.4150

מסטר ב', תשפ"ג, 2023-24

יום ה' 12:15-15:45

מרצות:

ד"ר גפן קליינשטרן

gkleinste@univ.haifa.ac.il

ד"ר רולא חמוד

rsirhan@campus.haifa.ac.il

עוזר הוראה:

אנסטסיה גינזבורג



מבנה הקורס

- 4 שעות שבועיות בסמסטר ב'.
- בכל שיעור תינתן הרצאה פרונטלית ותרגיל כיתה.

מטרת הקורס

כהמשך לקורס בסמסטר א', מטרת הקורס להקנות לסטודנט ידע מעמיק של יסודות האפידמיולוגיה ולימוד הכלים המשמשים לתיאור ומניעה של מצבי בריאות וחולי באוכלוסייה.

בסיום הקורס, הסטודנטים יהיו מסוגלים

- לזהות ולאפיין סוגי מחקר שונים
- להעריך איכות מחקרים אפידמיולוגיים
- לתכנן מחקר אפידמיולוגי בתחום בריאות הציבור
- להגדיר עקרונות בסיסיים של מחקרים בתחום בריאות הציבור
- להבין את מושג הסיבתיות במחקר

דרישות הקורס

- הגשת תרגילים במועד (20% מהציון הסמסטרילי). תרגילים שלא יוגשו במועד ללא הודעה מראש לא ייכללו בציון.
- מבחן מסכם בסוף השנה - 80% מהציון הסופי.
- חובה לפחות 80% נוכחות בהרצאות, כולל שיעורי זום.

ספרות מומלצת

- Abramson JH, Abramson ZH. "Making Sense of Data: A Self-Instruction Manual on the Interpretation of Epidemiological Data". Third edition.
- Abramson JH, Abramson ZH. "Research methods in community medicine: surveys, epidemiological research, programme evaluation, clinical trials". Sixth edition, 2008 (or earlier).
- Gordis L. "Epidemiology". Sixth edition, 2019 (or earlier).



הודעה באשר לנגישות

סטודנט/ית יקר/ה,

- אם יש לך לקות למידה או מוגבלות/בעיה רפואית שעשויה להשפיע על לימודיך, ושביגנה את/ה זקוק/ה להתאמות אנא פנה/י לדיקנאט הסטודנטים למדור נגישות ולקויות למידה: דואל LDA@univ.haifa.ac.il טל: 8249265-04
- לאבחון והתאמות בגין לקות למידה ו/או הפרעת קשב יש לפנות ליה"ל: דואל mhait@univ.haifa.ac.il טל: 8249022-04
- אם יש ברשותך מכתב התאמות מהאוניברסיטה ואת/ה זקוק/ה להנגשה בקורס אנא פנה/י אליי בשעות הקבלה או במייל בסמוך לתחילת הקורס.

הודעה באשר לשיעורי זום

סטודנט/ית יקר/ה,

- יש לפתוח מצלמות בשיעורים. אי פתיחת מצלמה תחשב כהיעדרות. במקרים פרטניים של קושי בפתיחת מצלמה, אנא פנה/י אליי בשעות הקבלה או במייל מראש לפני השיעור לקבלת אישור או עזרה.

תכנית הקורס (סדר השיעורים נתון לשינויים):

מס'	תאריך	נושא ההרצאה
1	18.04.2024	אין לימודים - חופשת פסח
2	25.04.2024	אין לימודים - חופשת פסח
1	02.05.2024	בלבול וערפלנים
2	09.05.2024	טיפול בבלבול
3	16.05.2024	אינטראקציה
4	23.05.2024	תוקף ומהימנות
5	30.05.2024	מבחני סריקה
6	06.06.2024	חישוב גודל מדגם
7*	13.06.2024	ניתוח ביקורתי של מאמר I
8	20.06.2024	12: 15-13: 45 הטיית מידע 14: 15-15: 45 הדרכת ספריה- EndNote (קבוצה של דר' קליינשטרן) הדרכת ספריה- חיפוש ספרות (קבוצה של דר' חמוד)
9	27.06.2024	12: 15-13: 45 הטיית מידע (המשך) 14: 15-15: 45 הדרכת ספריה- חיפוש ספרות (קבוצה של דר' קליינשטרן) הדרכת ספריה- EndNote (קבוצה של דר' חמוד)
10	04.07.2024	הטיית בחירה



ניתוח ביקורתי של מאמר II	11.07.2024	11*
סיכום וחזרה	18.07.2024	12*

* הלימודים יתקיימו בזום