



שם הקורס: טכנולוגיות חדשות ברפואה: תרופות ביולוגיות, אימונתרפיה, דיאגנוסטיקה של סרטן

שם המרצה: דר' קלנג שמואל.

כתובת דוא"ל: mklang100@gmail.com

שנה"ל: תשפ"ד, סמסטר ב' יום חמישי 16-18

מס' קורס: 286.4657

תיאור הקורס:

הקורס יעסוק בנושאים הבאים: 1. סוגי התרופות הביולוגיות 2. רגולציה של תרופות ביולוגיות 3. אימונתרפיה - הגדרה ומנגנוני פעולה 4. סוגי אימונתרפיה 5. שימושים ברפואה של תרופות ביולוגיות במחלות השונות 6. סרטן ואימונוטרפיה (תרופות CAR-T) 7. דיאגנוסטיקה של בדיקות לסרטן- רגישות, ספציפיות, PPV, פרדיקציה פרוגנוסטיקה. 8. ביופסיות נוזליות 9. תרגיל סיכום/ סדנה/ הרצאה של הסטודנטים בכיתה.

אופן ההוראה:

הרצאות + סדנה קבוצתית של הסטודנטים הכוללת בחירה של מאמר על טכנולוגיה ברפואה מתוך מה שלמדנו ומתן הרצאה בכיתה. הסדנא בזוגות או ביחיד.

בקורס ניתנים מאמרים מדעיים באנגלית לקריאה כהכנה לשיעורים הבאים.

הערכת הקורס:

100% על המצגת וההרצאה שתינתן על ידי כל זוג

נוכחות:

חובת נוכחות 80% כולל שיעורי זום.

הסטודנטים נדרשים לפתוח מצלמות בשיעורים. אי פתיחת מצלמה תחשב כהיעדרות. במקרים פרטניים של קושי בפתיחת מצלמה, יש לפנות למרצה הקורס מראש לפני השיעור לקבלת אישור או עזרה.

סטודנט/ית יקר/ה,

אם יש לך לקות למידה או מוגבלות/בעיה רפואית שעשויה להשפיע על לימודיך, ושביגינה את/ה זקוק/ה להתאמות אנא פנה/י לדיקנאט הסטודנטים למדור נגישות ולקויות למידה: דוא"ל- LDA@univ.haifa.ac.il, טל"- 04-8249265.



לאבחון והתאמות בגין לקות למידה ו/או הפרעת קשב יש לפנות ליה"ל: דוא"ל- mhait@univ.haifa.ac.il, טל'-
04-8249022. אם יש ברשותך מכתב התאמות מהאוניברסיטה ואת/ה זקוק/ה להנגשה בקורס אנא פנה/י אליי
בשעות הקבלה או במייל בסמוך לתחילת הקורס.