



שם ומספר הקורס: אונקולוגיה 81-356

שם ראש החוג: ד"ר נועה פופוביץ הדרי

מחלקות מלמדות ומנהליהן: מרכז הרפואי זיו

המרכז הרפואי לגליל, המרכז הרפואי לצפון

סוג הקורס: קלרקשיפ

שנת לימודים: תשפ"ו סמסטר: א' + ב' היקף שעות: 1 ש"ש

אתר הקורס באינטרנט: מודל

א. מטרת הקורס:

הסטודנט יכיר את הבסיס של האונקולוגיה – אפידמיולוגיה, דרכי אבחון ודרכי הטיפול בסרטן, והגישה הפליאטיבית בחולה סרטן הסופני.

ב. תוכן הקורס:

חלק מהלמודים על גידולים שונים והטיפולים השונים יעשה בהרצאות פרונטאליות וחלק ליד מיטת החולים ובדיקת חולים אונקולוגים.

1. אפידמיולוגיה של מחלות סרטניות

2. אטיולוגיה (כולל גנטיקה) של מחלות ממאירות

3. מונחים בסיסיים בהבנת הנקרא בספרות ובטקסט באונקולוגיה

4. אבחון מחלות סרטניות

5. סמני סרטן: TUMOR MARKERS

6. בסיס הטיפול במחלת הסרטן: מבוא, טיפול כירורגי, רדיותרפיה, כימותרפיה

וטיפולים הורמונליים, TARGETED THERAPY טיפולים ביולוגים.

7. סרטן שד

8. סרטן ריאה

9. סרטן מערכת העיכול

10. סרטן מערכת אורולוגית

11. סרטן מערכת גניטאלית נשית

12. לימפומות ממאירות

13. סרטן מערכת אנדוקרינולוגית

14. סרטן מערכת עצבים מרכזית

15. גידולי ראש וצוואר

16. גידולי ילדות PEDIATRIC ONCOLOGY

17. מצבי דחק באונקולוגיה ONCOLOGY EMERGENCY

18. סיבוכי טיפולים אונקולוגיים

19. טיפול פליאטיבי בחולי סרטן

20. ישיבת סיכום: הערות, שאלות והצעות לשיפור, מחקרים נוכחיים ומבט לעתיד.

מהלך השיעורים:



1. מגע עם חולי סרטן כולל: השתתפות

בקבלת חולים במרפאות אונקולוגיות, חולים בטיפול יום במכונים אונקולוגים, חולים במחלקות האשפוז, בקורים מודרכים עם החולים, הסטודנטים יציגו מקרים של חולים אונקולוגים לפי בקשת המורה.

2. סמינרים

ג. חובות הקורס:

- נוכחות חובה.
- בסיום הסבב יינתן ציון עובר/נכשל.
 - בחינה סופית 50%
 - קבלות רפואיות במחלקה כולל הצגת החולה ודיון קליני+ הערכה כללית 50%

ג. ביבליוגרפיה:

חובה

Harrison's Principles of Internal Medicine. 19th ed. /Editors, Dan L. Longo ... [et al.]. New York : McGraw-Hill, c2012.
Part: 6, Sections 1 and 2.

הערה: הספר קיים בפורמט אלקטרוני דרך Access Medicine

ספרות מומלצת:

DeVita, Hellman, and Rosenberg's Cancer : Principles & Practice of Oncology. Editors: Vincent T. DeVita, Theodore S. Lawrence, Steven A. Rosenberg. Philadelphia, Pa. ; London : Lippincott Williams & Wilkins, c2011.
9th Edition.

הערה: הספר קיים בפורמט אלקטרוני דרך OVID E-Books

בנוסף יחולקו חומר ומאמרים עדכניים מעיתונות אונקולוגית בהתאם לקבלת חולים אונקולוגים והדרכה על חולים אונקולוגים.