



The Hebrew University of Jerusalem

Syllabus

ONCOLOGY - FIFTH YEAR - 96524

Last update 15-10-2023

HU Credits: 2

Degree/Cycle: 2nd degree (Master)

Responsible Department: Medicine

Academic year: 0

Semester: Yearly

Teaching Languages: Hebrew

Campus: Ein Karem

Course/Module Coordinator: Dr ofraMaimon

Coordinator Email: ofra406@hadassah.org.il

Coordinator Office Hours:

Teaching Staff:

Dr. Grinshpun ALBERT,
Prof Popovtzer Aharon,
Dr. Joshua Moss,
Prof Michal Lotem,
Shani Breuer,
Dr. Mordechai Avner,
Prof Aharon Uziely,
Dr. Shani Paluch-Shimon,
Dr. Jonathan Cohen,
Ayman Salhab,
Dr. Ofra Maimon,
Stephen Frank,
Philip Blumenfeld,
Dr. Yakir Rottenberg,
Dr. Tal Michaeli,
Luna kadouri sonenfeld,
Ayala Hubert,
Dr. Johnathan Arnon,
Dr. Alexander Lossos,
Adi Levy,
Dr. Aviad Zick,
Dr. Marc Wygoda,
Ms. Esther Braitbart Cohen,
Stanislav Baglai,
Igor Nemirovsky,
Usama Abdalla,
Reham Basheer,
Ms. Livnat Wieder,
Azzam Salah,
Irit Merlet,
Dr. yaffa stokar,
Ofer Purim,
Dr. Merims Sharon,
Dr. richard deme,
Dr. noah samuels,
Dr. Nathan Cherny,
Dr. Peled Nir,
Ora Rosengarten,
Dr. Daniela KATZ,
Dr. Amir Abramovich,
Areen Abu remilah,
Bilal Krayim,
Noam Asna,
Allen Aharon,
Mohammad Awad,
Laila Roisman,

Dr. Moshe Greenberger,
Dr. Gleb Kornev,
Dr. Hadas Dresler,
Prof Ella Evron,
Dr. Adela Yachnin,
Dr. Shlomit Fenig,
Dr. Adi Faragi Rasco,
Ms. Jan Tami,
Ms. Yulia Sobolev

Course/Module description:

קורס להוראת אונקולוגיה לתלמידי רפואה בשנה החמישית, ניתן בשלושת
הקמפוסים (המרכז הרפואי הדסה, המרכז הרפואי קפלן, המרכז הרפואי שערי
צדק).
משך הקורס שבועיים, לפי החלוקה לקבוצות סטודנטים.

Course/Module aims:

ללמוד אונקולוגיה ברמה בסיסית, לה נדרש כל רופא, ולזהות מצבים בהם יש
לערב רופא עיניים בצוות לטיפול מיטבי בחולה.

Learning outcomes - On successful completion of this module, students should be able to:

להכיר את המונחים הבסיסיים באונקולוגיה
להכיר בצורה בסיסית את קבוצות התרופות האונקולוגיות השונות, מנגנונים ואינדיקציות, כמו כן
ללמוד גישה כללית לסוגי הגידולים השונים

Attendance requirements(%):

Teaching arrangement and method of instruction:

Course/Module Content:

ביולוגיה של סרטן
אתיולוגיה, אפידמיולוגיה גילוי מוקדם ומניעה
הכרת סוגי הטיפולים השונים: כימותרפיה/ אימונותרפיה / רדיותרפיה / טיפולים ביולוגיים והורמונלים.
טיפול בסוגי הגידולים השונים: סרטן ריאה לסוגיו/סרטן שד לסוגיו/ גידולי מערכת העיכול/ גידולים
גניקולוגיים/ סרטני מערכת האורוגניטלית/ גידולי עור.
טיפול תומך וטיפול בסוף חיים
טיפול במצבי חירום אונקולוגיים

Required Reading:

הרצאות המבוא

החומר הנלמד בסבב

Additional Reading Material:

Grading Scheme:

Other 100 %

Additional information:

See hebrew