



שם הקורס

אימונולוגיה כללית, General Immunology

מרצה

עדית בן-ברוך, יריב ויין, ורד פדלר-קראונוי

סמסטר

ב'

דרישות הקורס

מבחן

הרכב הציון הסופי

100% מבחן רב ברירה

מבנה הקורס

נושא השיעור ותכני השיעור (מטלות, רשימת קריאה, משימות וכיו"ב)	תאריך / מס' שיעור
Introduction	22.2.22
Introduction	24.2.22
The hematopoietic System: Cells and Organs	1.3.22
The hematopoietic System: Cells and Organs	3.3.22
Cytokines/Regulation of Immunity	8.3.22
Cytokines/Regulation of Immunity	10.3.22
Cytokines/Regulation of Immunity	15.3.22
Chemokines and Inflammation	22.3.22
Effector Mechanisms	24.3.22
Effector Mechanisms	29.3.22
Antigens and Immunoglobulins	5.4.22
Antigens and Immunoglobulins	7.4.22
Molecular Genetics of Immunoglobulins	11.4.22
Molecular Genetics of Immunoglobulins	26.4.22
T Cell Receptors	28.4.22
Major Histocompatibility Complex	3.5.22
Processing and Presentation of Antigens	10.5.22
T Cell Development and Activation	12.5.22



T+B Cell Development and Activation	17.5.22
B Cell Development and Activation	19.5.22
Vaccines	24.5.22
Immunodeficiencies	26.5.22
Transplantation	31.5.22
Hypersensitivities	2.6.22
Autoimmunity	7.6.22
Tumor Immunology	9.6.22
קריאת חובה	
קריאת רשות	
Kuby Immunology. Goldsby, Kindt, Osborne, Kuby. Editions: 8th, 7th. W.H. Freeman and Co, https://www.macmillanlearning.com/college/us/product/Kuby-Immunology/p/1464189781	
Janeway's Immunobiology. Janeway, Travers, Walport. Editions: 8th, 7th Garland Science www.garlandscience.com	
הערות	