



אוניברסיטת בן-גוריון הנ"ל  
הפקולטה למדעי הבריאות  
בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארנויט אולצמן

# ספר אלקטיב

## שנת הלימודים

### תשע"ב

2011 - 2012

עמוד

תוכן הענינים

3	מבוא והנחיות כלליות	.1
5	טפסי בקשה לאישור תוכנית לימודים אישית	.2
7	רשימת אלקטיבים	.3
124	רפואה בין לאומית	.4
7-9	פירוט אלקטיבים	.5
	טופסי הערכה	.6

## למודי בחירה בשנה ו'

- א. לימודי הבחירה לסטודנטים שנה ו' נועדו להשלים בתכניהם ובהיקפם את לימודי החובה. לימודי הבחירה הם חלק ממסלול אישי הנפרש על תקופה של 16 שבועות.
- ב. על כל סטודנט בשנה ו' להשלים את לימודי הבחירה ("אלקטיב") בהיקף של לא פחות מ – 16 שבועות. משבחר הסטודנט במקצוע דין אותו הקורס ככל קורס חובה אחר.
- ג. המסלול האישי יקבע בראשית השנה מתוך רשימת נושאים מאושרים על ידי בית הספר לרפואה כפי שהם מופיעים בספר האלקטיב. על כל סטודנט להגיש את תוכנית האלקטיב האישית לאישור גם אם מדובר באלקטיב שמופיע בספר האלקטיב. ניתן להגיש לאישור תוכנית חלקית. בהגשת תוכנית חלקית יש לציין אלקטיביים שכבר אושרו, אם יש כאלה.
- במקרה של צורך בשינוי התכנית אישור השינוי חייב להעשות לפחות שבועיים לפני תחילת לימודי הבחירה. לא יאושרו לימודי בחירה בדיעבד.
- ד. הנהלת בית הספר לרפואה תשקול אישור לביצוע אלקטיב גם במקצועות ובאתרים שאינם מופיעים בספר האלקטיב בתנאי שתוגש תכנית מפורטת ומוגדרת. את התכנית יש להגיש לא יאוחר מחודש לפני מועד תחילת ביצוע האלקטיב.
- ה. תקופת אלקטיב בודד תהיה בת 2-4 שבועות. תקופת האלקטיב בחטיבה מסוימת לא תעלה על 6 שבועות.
- ו. ניתן לנצל 4 שבועות מתקופת האלקטיב לשם השלמת עבודת התנסות מחקרית. תקופה זו לא תכלול בחישוב מששת השבועות המותרים לביצוע בחטיבה אחת (הגדרת החטיבה על פי המקובל במרכז הרפואי סורוקה).
- ז. ניתן לבחור בלימודים בכל מוסד אקדמי מוכר בארץ ובחול ובתנאי שלפחות 4 שבועות מתקופת האלקטיב ( לא כולל עבודת התנסות מחקרית) יבוצעו במוסדות של הפקולטה למדעי הבריאות של אוניברסיטת בן גוריון.
- ח. ניתן להמיר עד 4 שבועות מתקופת לימודי הבחירה בשנה ו' בלימודי בחירה בקיץ שבסוף שנה ד' ועד 8 שבועות סה"כ לפני תחילת שנה ו', כלומר בכל מקרה יידרש סטודנט לבצע לפחות 8 שבועות אלקטיב במהלך שנה ו'.
- ט. באחריותו של הסטודנט לבצע את כל הסידורים ולקבל את כל האישורים לביצוע והשלמת לימודי הבחירה. במידת הצורך ניתן להעזר ביועץ האלקטיב. על הסטודנט למלא בקשה בכתב.

י. לא יוכר אלקטיב שבו הסטודנט מקבל תמורה כספית בשל התקשרות מחקרית או אחרת. על הסטודנט להצהיר על כך בטופס הבקשה.

יא.

בסוף כל פרק מלימודי הבחירה תנתן הערכה על הסטודנט על ידי האחראי על הסבב. באחריות הסטודנט לדאוג לקבלת ההערכות מהסבבים השונים. הערכות אלו יוכנסו לתיק האישי של הסטודנט.

הפקולטה למדעי הבריאות  
 בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן

**בקשה לאישור תוכנית לימודים אישית**

שם: \_\_\_\_\_ שנה: \_\_\_\_

כתובת

\_\_\_\_\_  
 ת.ז. \_\_\_\_\_ טלפון: \_\_\_\_\_

תוכנית לימודים אישית (לאלקטיבים שלא מופיעים בספר האלקטיב יש לצרף תכנית לאישור. בקשות שיוגשו ללא הפירוט לא יאושרו)

לשימוש משרדי בלבד התקבל טופס הערכה	שם האחראי על הסבב	בית חולים/מחלקה	שם הסבב	מס' שבועות	מועד סיום	מועד התחלה

החלטת היועץ: אושר אושר באופן חלקי לא אושר

הערות:

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

שם וחתומת היועץ: \_\_\_\_\_ תאריך: \_\_\_\_\_

ג. התנסות מחקרית במסגרת אלקטיב

נושא העבודה: \_\_\_\_\_

שם המנחה: \_\_\_\_\_ מחלקה: \_\_\_\_\_

מוסד: \_\_\_\_\_

3. סוג התנסות:

מעבדתי

קשור לבדיקת חולים

אחר:

4. באיזה שלב:

- טרם החל בהתנסות
- סקר ספרות, טרם השלים איסוף נתונים, תאריך תחילת השלב הזה.
- השלים איסוף נתונים, כעת בשלבי סיום וכתיבה.
- אחר:

5. האם לקח אלקטיב במקצוע הקשור לתחום ההתנסות: כן / לא

פרט: \_\_\_\_\_

ד. אני מצהיר שלא קבלתי ולא אקבל כל תמורה כספית כגון שכר או מלגה עבור אף אחת מתקופות הזמן שהוקדשו ואושרו כאלקטיב.

חתימה: \_\_\_\_\_

## רשימות אלקטיבים

חטיבה	שם אלקטיב/מחלקה/מכון	מס' שבועות	מרכז	עמוד
	המרכז לבריאות הנפש – הטיפול בחולה הפסיכיאטרי הדחוף	3	ד"ר נמרוד גרסירו	10
	פסיכיאטריה מרפאתית- <u>סורוקה</u>	2-4	ד"ר שיבר, ד"ר אלינה ברזק	11
	פסיכיאטריה מרפאתית	2	ד"ר אומנסקי	12
	פסיכיאטריה של הילד	2	ד"ר ש. ארבל	13
	פסיכיאטריה משפטית	4	ד"ר מ. פוקס	14
	פסיכיאטריה מרכז רפואי ברזילי	2	פרופ' גבי שרייבר	15
<b>ילדים</b>	נאונטולוגיה	4	פרופ' זמורה	16
	פגים ביי"ח ברזילי	2	ד"ר צנגן	17
	ילדים ב'	4	פרופ' טל	18
	ילדים – ביי"ח ברזילי	4	פרופ' חיים ביבי	19
	מיון ילדים ברזילי	2	ד"ר מ. ארמוני	20
	מיון ילדים	4	פרופ' יוג'ין ליבוביץ	21
	טיפול נמרץ ילדים	4	פרופ' ש. סופר	22
	המטו-אונקולוגיה	2-4	פרופ' קפילושיניק	23
	מרפאות מקצועיות	2	פרופ' אסתר ליברמן	24
	מכון להתפתחות הילד	4	פרופ' א. גליל	25
	אנדוקרינולוגיה של הילד	2	פרופ' אסתר ליברמן	26
	אשפוז יום ילדים	4	פרופ' יעקב לוי	27
	קרדיולוגיה ילדים	2	פרופ' זלצשטיין, ד"ר אביבה לויטס	28
	נוירולוגיה ילדים	2	ד"ר ז. שורר	29
	מרפאות ילדים ברזילי	2	ד"ר שרגא אבינר	30
	מכון להתפתחות הילד – ברזילי	2	ד"ר א.עדן	31
	אשפוז יום - ביי"ח ברזילי	2-4	ד"ר אבינר	32
	רפואת ילדים בקהילה	2-4	ד"ר יעקב אורקין	33
	מחלות זיהומיות	2	פרופ' דוד גרינברג, ד"ר רימה מלמד	34-35
<b>הרדמה</b>	הרדמה/רפואה דחופה	4	פרופ' י. שפירא	36
	טיפול נמרץ	4	ד"ר מ. קליין	37-38
	הרדמה מדעי היסוד	4	פרופ' י. שפירא	39
<b>גינקולוגיה</b>	מילדות /גינקולוגיה	4	פרופ' מזור	40
	הריון בר סיכון גבוה	2	פרופ' מזור	41
	גינקולוגיה בקהילה	2	ד"ר פרננדה פרס	42
	גניקולוגיה – בריאות האשה – ב"ש	2	ד"ר אמנון הדר	43
	אספקטים אמבולטוריים במילדות וגינקולוגיה	2	פרופ' גרשון הולצברג	44
<b>כירורגיה</b>	אורתופדיה	4	פרופ' ד. עטר	45
	טראומה	2	ד"ר שקד	46

47	פרופ' סנדרו – דר' גינצבורג	4	כירורגית כלי דם	
48	פרופ' סנדרו – דר' גינצבורג	2	כירורגית כלי דם- מרפאות	
49	פרופ' סנדרו – דר' גינצבורג	4	כירורגית כלי דם- מחקר	
50	פרופ' יצחק לוי	4	כירורגית ב'	
51	פרופ' ס. מזרחי	4	כירורגית א'	
52-53	פרופ' ב. יופה	4	כירורגיה – ביי"ח ברזילי	
54	פרופ' זהבי כהן	4	כירורגית ילדים	
55	דר' ירון ישי	4	ניתוחי לב חזה	
56	ד"ר כרמי ברטל	4	מיון כירורגי	
57	פרופ' קנטי	4	אורולוגיה	
58	פרופ' קנטי	2	אורולוגיה מרפאות	
59	פרופ' טובה ליפשיץ/דר' קנייאזר	4	עיניים	
60	דר' פוטרמן	4	א.א.ג.	
61	דר' פוטרמן	2	א.א.ג.	
62	דר' א. כהן	4	נורוכירורגיה	
63	פרופ' ל. רוזנברג	2	כירורגיה פלסטית	
64	פרופ' שגיא	2	כירורגיה כף יד	
65	פרופ' שלמה וולפיש	2	יחידה קולורקטלית	
66	דר' דניאל פלוסר	4	פנימית א'	<b>פנימית</b>
67	פרופ' עמנואל סיקולר	2	פנימית ב'	
68	ד"ר א. הרמן	4	פנימית ג'	
69	פרופ' ש. סוקניק	4	פנימית ד' וראומטולוגיה	
70	פרופ' פ. שלפר	4	פנימית ה'	
71	דר' ברסקי	4	פנימית ו'	
72	פרופ' ס. הלוי	2-4	עור	
73	פרופ' א. פיש	2	גסטרואנטרולוגיה	
74	ד"ר ל. גבר	4	גסטרואנטרולוגיה	
75	ד"ר מ. מסטוסלבסקי	2	נפרולוגיה	
76	פרופ' יורם יגיל/דר' וקסלר	2	נפרולוגיה ויתר לחץ דם	
77	ד"ר פריד	4	גריאטריה	
78	ד"ר כרמי ברטל	4	מיון פנימי	
79	פרופ' י. אלמוג	4	טיפול נמרץ פנימי	
80	מנהל המחלקה	2	נורולוגיה	
81	דר' איתי לוי	2	המטולוגיה	
82	פרופ' ג. לוגסי	2	המטולוגיה – ביי"ח ברזילי	
83	פרופ' ד. היימר	2	ריאות	
84	ד"ר ע. באומגרטן	2	אשפוז יום פנימי	
85	פרופ' י. ליאל	2	אנדוקרינולוגיה	
86	דר' קלריס ריזנברג	2	מחלות זיהומיות	
87-88	פרופ' ס. הלוי פרופ' ש. סוקניק	1	הסתגלות האדם והיבטים תרפוייתים בים המלח	
89-90	דר' ו. מרמשטיין	2	אונקולוגיה	
91-92	דר' טליה וולק	2	יתר לחץ דם	
93	דר' רבקה ברגר	2	רפואת גוף ונפש	
94	פרופ' ד. זגר	2-4	סבב קליני במערך הקרדיולוגי	<b>מערך קרדיולוגי</b>
95	פרופ' ד. זגר	2	קרדיולוגיה אמבולטורית	
96	ד"ר נועה ליאל		אקו לב	
97	פרופ' ע. כץ ביה"ח ברזילי	2	אלקטרו פיזיולוגיה וקוצבים	
98	דר' סרגיו קובל	1	היחידה למבחני מאמץ	



99	ד"ר י. זינגר	2	טיפול בחולה סרטן והוספיס	בריאות בקהילה
100	פרופ' ח. טבנקין	2	רפואת משפחה – שלוחת העמק	
101	ד"ר וולקוב	3	רפואת משפחה	
102	ד"ר א. גן – אל, ש. גרינברג	1	היפנוזה	
103	ד"ר ר. בהם	3	מרפאה פנימית ראשונית – ירוחם	
104	ד"ר י. זינגר	2	רפואה פלאטיבית	
105	ד"ר אייל ארנונה	2	בריאות תעסוקתית	
-				
106				
107	ד"ר ירון יגב	2	רפואה תעסוקתית – מכבי	
-				
108				
109	ד"ר ארנון כהן	2-4	עור בקהילה	
-				
110				
111	פרופ' א. בירק	2	גנטיקה רפואית	<b>מכון גנטי</b>
112	ד"ר אילן שלף	2	מכון רנטגן	<b>מכונים</b>
-				
113				
114	ד"ר לינובה	2	מכון רנטגן – ביי"ח ברזילי	
115	ד"ר ס. לנצברג	2	רפואה גרעינית	
116	ד"ר נטע שיאון ורדי	4	פתולוגיה אבחנתית	
117	ד"ר יעקב אורקין	4	חינוך רפואי	מ. לחינוך רפואי
119	ד"ר יוסף ויצ'לבסקי	2-4	הרדמה	<b>יוספטל</b>
120	ד"ר אולשה	2-4	כירורגיה כללית	
121	ד"ר אמיל גלעד	2-4	יחידה למחלות עינים	
122	ד"ר שלמה ישראלי	2-4	יחידת א.א.ג. ניתוחי ראש צוואר	
123	ד"ר אבינועם צברי	2-4	מיילדות, גינקולוגיה, פריון	
124	ד"ר טובה ארד	4	פנימית	
-				
125				
126	ד"ר קובי ארד	2-4	רפואה דחופה + רפואה היפרברית	
127	דר אשר מוזר	4-6	רפואה בין לאומית	
128			<b>טופסי הערכה/ אנגלית' עברית</b>	

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

פסיכיאטריה	שם הסבב :
המרכז לבריאות הנפש	בית חולים :
הטיפול בחולה הפסיכיאטרי הדחוף	שם הסבב :
3 שבועות	משך הסבב:
ד"ר נמרוד גרסירו מנהל מיון פסיכיאטרי	מתאם :
מנהל המחלקה לרפואה פסיכיאטרית דחופה	

**מטרות הסבב:** הסבב במחלקה לרפואה פסיכיאטרית דחופה יתן דגש לאבחנות כמו הפרעות אישיות, הפרעות חרדה ומצבים פוסט טראומטיים. התמודדות עם מצבים דחופים בפסיכיאטריה כמו אבדנות, ניבוי אובדנות, הערכת סיכון אובדני וטיפול בסוגי התאבדנות שונים כולל התערבות במשבר.

יורחבו נושאים שבין רפואה אורגנית לפסיכיאטריה. יודגשו טיפולים כמו: CBT טיפולים קוגניטיביים התנהגותיים, התערבות במשבר ועוד.

המהלך הסבב יתנסה הסטודנט בעבודה במיון הפסיכיאטרי, דרכו נבדקים כל הפונים לשירותי בריאות הנפש.

הביטויים הפסיכיאטריים כתוצאה ממחלות אורגניות שונות והשפעת תרופות שונות על מצבים נפשיים.

## בית הספר לרפואה ע"ש ג'וויס ואירונויג גולדמן

שם הסבב : פסיכיאטריה מרפאתית – מבוגרים  
בית חולים : המרכז לבריאות הנפש  
משך הסבב : 2 שבועות  
מתאם : דר' אומנסקי

מטרות הסבב : לחשוף את הסטודנט לבעיות מיוחדות הנוגעות לטיפול מרפאתי בחולה הפסיכיאטרי ופיתוח חשיבה ביקורתית כלפי הטיפול המרפאתי לאחר שחרור ממחלקה סגורה.

פעילויות ספציפיות : פסיכיאטריה מרפאתית הכולל : פסיכיאטריה כללית, טיפול משפחתי, טיפול בטראומה, מרפאת חרדה ועוד. מעקב אחרי חולים ברמיסיה, יעוץ למרפאות ראשוניות ולמחלקות בית החולים סורוקה, טיפול נפשי קצר מועד.

### סילבוס בפסיכיאטריה קהילתית :

#### י ד ע

- ידע מעמיק של ההשלכות התרבותיות והחברתיות על האטיולוגיה, על המהלך ועל הטיפול בהפרעות הפסיכיאטריות השונות.
- ידע מעמיק בתפקוד, בקשר ובגיוס מערכות קהילתיות הנוגעות לבריאות הנפש לרבות : מוסדות פסיכיאטריים, מרפאות קהילה, שירותי רווחה, שיקום שיקום, שירותים לאוכלוסיות מיוחדות, משטרה, משפט.
- ידע מעמיק והבנה בהתבטאות ההפרעות הנפשיות בקהילה.
- ידע מעמיק והבנה במניעה ראשונית, שניונית ושלישונית של ההפרעות הנפשיות בקהילה.
- ידע מעמיק והבנה בהסברה של הפרעות פסיכיאטריות לגורמים קהילתיים.
- ידע מעמיק והבנה בגישות לאיזון.
- ידע מעמיק והבנה ב-Reaching Out.
- ידע מעמיק בשיקום קהילתי של חולים בהפרעות נפשיות.
- ידע מעמיק במחלות גופניות שכיחות, לרבות אלה הקשורות עם הסתמנות פסיכיאטרית.

#### מיומנויות :

- בניית ערוצי תיקשורת דו-כוונית , יעוץ והתיעצות עם גורמי קהילה.
- איתור, איבחון, טיפול, מעקב ומניעה של הפרעות פסיכיאטריות באמצעות שיתוף פעולה עם גורמי קהילה.
- הנחיית צוותים מגורמי קהילה בנושאים פסיכיאטריים רלוונטים באמצעות ישיבות צוות משותפות, הצגות מקרה, סמינרים משותפים ומפגשים רב מקצועיים.
- התערבויות במשבר.
- תקשורת, איבחון, טיפול ומעקב טרנס-תרבותי.

#### גישה :

- כיבוד תפקיד מערכות קהילתיות ראשוניות באיתור, באיבחון, בטיפול, במעקב ובשיקום חולי הנפש.
- נכונות לעבודה בשיתוף פעולה עם גורמי קהילה מרקע שונה.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

שם הסבב : פסיכיאטריה מרפאתית  
בית חולים : סורוקה  
משך הסבב: 2-4 שבועות  
מתאם : ד"ר א. שיבר/ד"ר אלינה ברזק  
תאריכים מוצעים : בתיאום עם דר' א. שיבר/ד"ר אלינה ברזק.

מטרות הסבב :  
לחשוף את הסטודנט לבעיות מיוחדות ולגישות הטיפוליות החדישות למקצוע

פעילויות ספציפיות :  
פסיכיאטריה מרפאתית הכולל : פסיכיאטריה כללית, טיפול משפחתי, טיפול בטרואומה, טיפול מיני, מרפאת חרדה ועוד. מעקב אחרי חולים ברמיסיה, יעוץ למרפאות ראשוניות ולמחלקות ביי"ח סורוקה, טפול נפשי קצר מועד ופסיכיאטריה דחופה.

מאפיינים יחודיים לסבב :

המחלקה נותנת לסטודנט הזדמנות לחשיפה אישית, תוך קבלת אחריות טיפולית יחד עם תצפית ועבודה משותפת עם מדריך אישי. ניתן לשלב מפגשים באשפוז יום פסיכיאטרי על מנת להעמיק את החשיפה.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

פסיכיאטריה פסיכיאטריה לילדים ונוער סורוקה	מחלקה /חטיבה מציעה שם הסבב: בית חולים:
---	--

2 שבועות דר' ש. ארבל בתאום עם המרכז	משך הסבב: מתאם: תאריכים מוצעים: מטרות הסבב:
---	--

לחשוף את הסטודנט לפסיכופתולוגיה של גיל הילדות, דרכי איבחון וטיפול.

פעילויות ספציפיות:

- |  |   |
|--|---|
| 5 - 6<br>כן פיקוח : דר' ש. ארבל<br>כן פיקוח וחתימה במקביל:<br>דר' ארבל | 1. מספר חולים בשבוע ?<br>2. בצן אנמנזה/בדיקה ?<br>3. התווית תוכנית אבחנתית וטיפולית : |
|--|---|

לוח זמנים לפעילויות:

- |   |   |
|---|---|
| כל יום<br>כל יום<br>כן דיונים בצוות המטפל<br>כן<br>כן<br>כן<br>מעקב אחרי מטופלים, יש דיונים<br>כל הזמן. | מספר פעמים בשבוע בדיקת חולים :<br>מספר פעמים בשבוע הצגת חולים לטיוטור :<br>פגישות מקצועיות ודיונים שחובה להשתתף :<br>חשיפה לחולים במרפאה ?<br>אנמנזה ובדיקה ?<br>קריאה ביקורתית של ספרות ?<br>פעילויות שאינן חובה ? |
|---|---|

דר' ארבל 10 40	מי מעריך את הסטודנט? מספר ימי פעילות ? מספר שעות שבועיות ?
----------------------	--

מאפיינים ייחודיים לסבב:

הכרות עם פסיכופתולוגיה של הגיל הצעיר שבדרך כלל אין מגע איתו במסגרות השוטפות.

בית ספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימוד בחירה – אלקטיב קליני

פסיכיאטריה	חטיבה / מחלקה מציעה :
פסיכיאטריה משפטית	שם הסבב :
מרכז בריאות הנפש ולשכת	בית חולים :
	פסיכיאטר מחוזי ,
לשכת הבריאות , ב"ש	משך הסבב :
4 שבועות	מתאם :
ד"ר מנדל פוקס- פסיכיאטר	מחוזי
	תאריכים מוצעים :
כל השנה	

מטרות הסבב :

חשיפת הסטודנט לנושאים של חוות דעת פסיכיאטרית ואחריות פלילית. היבטים של בדיקה כפויה ואשפוז כפוי. וכן היבטים אחרים של ישום החוק לטיפול בחולי נפש, חוק זכויות החולה עם דגש על הסכמה מדעת 1996 לגבי קטינים שזקוקים לבדיקה או טיפול כפוי.

פעילויות ספציפיות :

פעילות חובה ואחריות הסטודנט : להשתתף בבדיקות על פי צוי בית משפט למתן חוות דעת.

פעילויות אחרות שאינן חובה : השתתפות עם הצוות לגבי השיקולים הפעלת החוק בקשר לבדיקה ואשפוז כפוי.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה – מרפאות ומכונים

פסיכיאטריה	חטיבה:
המרכז הרפואי ברזילי	בית חולים:
פסיכיאטריה בבית החולים כללי	שם הסבב:
ניתן לבצע מתכונת מצומצמת למשך שבועיים	
4 שבועות	משך הסבב:
פרופ' גבי שרייבר	מתאם:
כל השנה	תאריכים מוצעים:

מטרות הסבב:  
חשיפת הסטודנט לעבודה אינטגרטיבית של פסיכיאטור הכוללת מיון פסיכיאטרי במיון כללי, מחלקה פתוחה (עם אפשרות לאינדקציה משולבת גופנית ונפשית).  
אישפוז יום פסיכיאטרי, מרפאה פסיכיאטרית המתפקדת כמרפאה קהילתית לכל דבר, יעוצים פסיכיאטריים, (liason) במחלקות השונות וגישה למחקר המשלב נושאים מתחום הרפואה הכללית והפסיכיאטריה.

הסטודנט יחשף למגוון המערכות הטיפוליות בתחום הפסיכותרפיה, הטיפול הביולוגי כולל E.C.T.

מאפיינים יחודיים לסבב: חשיפה אישית למגוון רחב של מסגרות פסיכיאטריות המשולבות בבית החולים הכללי, עם אפשרות לקשר המשכי עם מטופל במהלך הרוטציה והדרכה בהתאם.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

ילדים	חטיבה מחלקה מציעה :
ילודים ופגים (למעלה מ-30 לידות ביום	מחלקה :
יחידת פגים ט.נ. של 58 מיטות	
נאונטולוגיה	הסבב :
סורוקה	בית חולים :
2-4 שבועות	משך הסבב :
פרופ' אהוד זמורה	מתאם :
כל השנה	תאריכים מוצעים :
	<b>מטרות הסבב :</b>
לחשוף את הסטודנט לבעיות	
מיוחדות למקצוע ולגישות	
הטיפוליות החדישות	פעילויות ספציפיות :
	מס. חולים בשבוע :
10	האם נדרש בצוע אנמנזה :
כן	התווית תכנית אבחנתית וטיפולית :
פקוח: אטנדינג במקביל :	השתתפות בפרוצדורות :
אטנדינג	החיאה, מאזני נוזלים, טיפול בבעיות מטבוליות
כן	הנשמה, מאזני נוזלים, טיפול
כן	אבחון בעיות מוחיות
כן	בילודים ופגים, אבחון
כן	מומים מולדים ותסמונות.
	<b>השתתפות בפעילויות :</b>
כן	בקור בוקר :
כן	בקורים מודרכים :
כן	הצגת חולים לטיטור :
כן	תורנויות :
כן	השתתפות בישיבות צוות :
כן	השתתפות ב-Journal club
כן	השתתפות במרפאת מומים טרום לידתית
כן	בדיקת חולים במרפאה :
כן	בצוע אנמנזה ובדיקה -
כן	מרפאת מעקב פגים במכון
כן	להתפתחות הילד.
	פעילות חובה אחרת :
הצגת מאמר נבחר ב-Club	
	<b>מאפיינים יחודיים לסבב :</b>
	1. למוד והתנסות בהיבטים פתופיזיולוגיים של טפול נמרץ בילוד.
	2. אבחון וטיפול בבעיות שגרתיות של הילוד
	3. השתתפות בהחיאה בחדר לידה.
	4. מרפאות- אבחון טרום לידתי של מומים מולדים.
	הערה - על הסטודנט לתאם עם פרופ' זמורה את הסבב, תכנים, שעות עבודה
	וכו' כחודש לפני ההתחלה



בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה אלקטיב קליני

<p>פגיה טיפול נמרץ ילודים יונקים ברזילי, אשקלון 2 שבועות עד חודש דר' צנגן כל תאריך</p>	<p>מחלקה / חטיבה מציעה : שם הסבב : בית חולים : משך הסבב : מתאם : תאריכים מוצעים :</p>
<p>12-20 פיקוח : רופא פיקוח וחתימה לא כן כל יום פעמיים בשבוע פעם בשבוע פעם בשבוע כן פעם בשבוע מנהל הפגיה</p>	<p><u>פעילויות ספציפיות</u> : מספר חולים : ביצוע בדיקה /אנמנזה : בכיר התווית תוכניות אבחנתית וטיפולית : רופא בכיר השתתפות בפרוצדורות : <u>לוח זמנים לפעילויות</u> : ביקורי בוקר : ביקורים מודרכים : הצגת חולים לטיוטור : תורניות : פגישות ספרות : ישיבות צוות : בדיקת חולים במרפאה : מי מעריך את הסטודנט :</p>

מאפיינים ייחודיים לסבב : חשיפה מעמיקה בטיפול נמרץ ילודים + ויונקים.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה אלקטיב קליני

ילדים  
ילדים ב'  
סורוקה  
4 שבועות  
פרופ' א. טל  
לא בזמן הסבב בילדים  
לחשוף את הסטודנט לבעיות  
מיוחדות למקצוע ולגישות  
הטיפוליות החדישות.

חטיבה/ מחלקה מציעה  
שם הסבב:  
בית חולים:  
משך הסבב:  
מתאם:  
תאריכים מוצעים:  
מטרות הסבב:

פעילויות ספציפיות:

מס. חולים בשבוע:

50-30

כן

האם נדרש בצוע אנמנזה:  
פקוח: מתמחה

התווית תכנית אבחנתית וטפולית:

כן

פקוח וחתימה במקביל:  
מתמחה

השתתפות בפרוצדורות:

כן פרוצדורות עיקריות:  
לקיחת דם, LP, עירווי

השתתפות בפעילויות:

בקור בוקר:

בקורים מודרכים:

הצגת חולים לטיטור:

תורנויות:

הצגה בישיבות ספרות:

השתתפות בישיבות צוות:

בדיקת חולים במרפאה:

פעילות חובה אחרת:

כן

כן פעמיים בשבוע:

כן מספר חולים: 2

כן פעמיים בשבוע

כן פעם אחת בשבוע

כן שתי ישיבות

לא

פרויקט קטן של מחקר  
קליני.

פעילות נוספת שאינה חובה:

השתתפות במעבדת שינה

השתתפות בברונכוסקופיות

מאפיינים יחודיים לסבב:

קבלות רבות, חשיפה מסיבית לפדיאטריה כללית.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה אלקטיב קליני

ילדים		מחלקה חטיבה מציעה
ילדים		שם הסבב
בי"ח ברזילי		בית חולים
4 שבועות		משך הסבב
פרופ' ביבי		מתאם
לא בזמן הסבב בילדים		תאריכים מוצעים
להעמיק את הידע של הסטודנט בתחום		מטרות הסבב
רפואת ילדים		
		פעילויות ספציפיות
50-40		מספר חולים בשבוע
פיקוח: מתמחה (או מומחה)	כן	ביצוע אנמנזה
פיקוח וחתימה במקביל:	כן	התווית תוכנית אבחנתית
רופא		טיפולית
		השתתפות בפרוצדורות
פרוצדורות עיקריות: לקיחת	לא	
דם, דיקור וריד	בטוח	
		<u>לוח זמנים לפעילויות</u>
	כן	ביקור בוקר
מספר פעמים בשבוע: 2	כן	ביקורים מודרכים
מספר חולים: כ-10	כן	הצגת חולים לטיוטור
מספר פעמים בשבוע: 1	כן	תורניות
מספר פעמים בשבוע: 1	כן	הצגת בישיבות ספרות
מספר פעמים בשבוע: 5	כן	השתתפות בישיבות צוות
	לא	בדיקת חולים מרפאה
		הערכת הסטודנט
רופא בכיר/מנהל המחלקה		
חשיפה משלימה לסבב במחלקת ילדים.		מאפיינים ייחודיים לסבב:

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה אלקטיב קליני

<p>ילדים מיון ילדים בי"ח ברזילי 2 שבועות ד"ר מ. ארמוני</p>	<p>מחלקה חטיבה מציעה שם הסבב בית חולים משך הסבב מתאם</p>
תאריכים מוצעים	
<p>הקניית ידע ברפואה דחופה, ברפואת ילדים וברפואת עור ילדים</p>	<p><u>מטרות הסבב</u></p> <p>פעילויות ספציפיות מספר חולים בשבוע ביצוע אנמנזה</p>
<p>70-50 כן פיקוח: ד"ר ארמוני, מתמחה תורן</p>	<p>התווית תוכנית אבחנתית טיפולית השתתפות בפרוצדורות</p>
<p>כן פיקוח וחתימה במקביל : ד"ר ארמוני</p> <p>כן פרוצדורות עיקריות: דיקור ורידי, לקיחת חלק פעיל במצבי רפואה דחופה השונים.</p>	<p><u>לוח זמנים לפעילויות</u></p> <p>כן ביקור בוקר כן ביקורים מודרכים כן הצגת חולים לטיטור כן תורניות כן הצגת בישיבות ספרות כן השתתפות בישיבות צוות כן בדיקת חולים במרפאה כן ובצוע אנמנזה ד"ר ארמוני הערכת הסטודנט</p>

מאפיינים ייחודיים לסבב

- בעת הסבב במיון ילדים הסטודנטים נחשפים לנושאים הבאים:
1. רפואת ילדים ראשונית.
  2. יעוץ פדיאטרי למרפאות קופ"ח.
  3. הכרה ולימוד רפואת הילדים הדחופה ועדכון חידושים בנושא זה.
  4. הקניית ידע בסיסי
  5. דרמטולוגיה פדיאטרית

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גודלמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

ילדים	מחלקה חטיבה מציעה
מיון ילדים	שם הסבב
בי"ח סורוקה	בית חולים
שבועיים	משך הסבב
פרופ' יוגין ליבוביץ	מתאם
לא בזמן סבב שנה ד'	תאריכים מוצעים
לחשוף את הסטודנט למגוון הבעיות במיון ילדים	מטרות הסבב
	פעילויות ספציפיות
לפי מספר החולים הפונים לחדר מיון באותה תקופה	מספר חולים בשבוע
פיקוח: פרופ' ליבוביץ	ביצוע אנמנזה
כן	
כן	התווית תוכנית אבחנתית
פרוצדורות עיקריות: לקיחת דמים לילדים, החיאה, L.P.	טיפולית
	השתתפות בפרוצדורות
	<u>לוח זמנים לפעילויות</u>
כן	ביקור בוקר
כל יום	ביקורים מודרכים
כל החולים המתקבלים בחדר מיון	הצגת חולים לטיטור
	הצגת בישיבות ספרות
מספר פגישות	השתתפות בישיבות צוות
	בדיקת חולים במרפאה
	ובצוע אנמנזה
Journal Club	פעילות נוספת שאינה חובה

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גודלמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

ילדים	מחלקה חטיבה מציעה
טיפול נמרץ ילדים	שם הסבב
סורוקה	בית חולים
2 שבועות	משך הסבב
פרופ' שאול סופר	מתאם
כל השנה – בתיאום	תאריכים מוצעים

מטרות הסבב  
להקנות ידע בסיסי, הבנת הפתופיזיולוגיה, קליניקה וגישה טיפולית בתינוקות וילדים הזקוקים לטיפול נמרץ.

15 – 8	<u>פעילויות ספציפיות</u>
פיקוח וחתומה במקביל: רופא בית או רופא בכיר	כמה חולים בשבוע
התקנת עירוי, LP, דיקור עורקי, לקיחת דם ורידית, אינטובציה, הפעלת מכשיר הנשמה	ביצוע אנמנזה והתווית תוכנית אבחנתית טיפולית השתתפות בפרוצדורות

	<u>לוח זמנים בפעילויות</u>
	ביקור בוקר
יום יום	ביקורים מודרכים
פעמיים בשבוע	הצגת חולים לטיוטר

מאפיינים ייחודיים לסבב :  
טפול בחולים עם כשלון חד באחת המערכות העיקריות. כישלון נשימתי, הלם ופגיעה מרכזית. הפעלה תיאורטית ומעשית של מכשיר הנשמה. בצוע רפואה דחופה. נטור חולים קשים וטפול בהמשכיות.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גודלמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

שם הסבב:	המטו-אונקולוגיה ילדים
מחלקה:	ילדים
בית חולים:	המרכז הרפואי סורוקה
משך הסבב:	2 – 4 שבועות
מרכז:	פרופ' יוסף קפילושניק

מטרות הסבב:

1. הכרת מחלות המטו-אונקולוגיות
2. בדיקת חולים
3. הכרת פרוטוקולים טיפוליים, חשיפה לתוכניות טיפול והכרות עם תופעות הלואי של התרופות.
4. השתתפות בישיבות רנטגן של המחלקה
5. השתתפות בדיונים קליניים של המחלקה
6. לימוד הסתכלות במשטחי דם, במחלות המטו-אונקולוגיות של ילדים.
7. השתתפות בהצגות מקרה והצגות חטיבתיות.
8. ביצוע, תחת פיקוח צמוד, בדיקות מח-עצם ובדיקות intra-theca.
9. השתתפות ב-JOURNAL – CLUB בהם יציג הסטודנט חידושים המטו-אונקולוגיה לאחר קריאת ספרות הדרכה.
10. השתתפות בדיונים הנוגעים למצבם הסוציאלי של החולים.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים.

ילדים מרפאות מקצועיות אנדוקרינולוגיה וסכרת נעורים		מחלקה /חטיבה מציעה שם הסבב
סורוקה 4 שבועות פרופ' אסתר ליברמן כל השנה פרט לחופשת הקיץ (אוגוסט) וחופשת פסח.		בית חולים משך הסבב מתאם תאריכים מוצעים
		<u>מטרות הסבב</u>
		פעילויות ספציפיות
	כן	בדיקת חולים במרפאה
שלוש פעמים בשבוע	כן	הצגת חולים לטיוטור
פיקוח: דר' ליברמן, דר' לימוני, ד"ר א. הרשקוביץ	כן	ביצוע אנמנזה
	כן	התווית תוכנית אבחנתית טיפולית
פיקוח וחתימה במקביל : דר' ליברמן, דר' לימוני	כן	השתתפות בפרוצדורות)
פרוצדורות עיקריות: לקיחת דמים, מבחנים אנדוקרינולוגיים	כן	הצגת חולים לטיוטור
3 פעמים בשבוע	כן	קריאה ביקורתית של ספרות
		הערכה
פרופ' אסתר ליברמן		

מאפיינים יחודיים לסבב :

מעקב אחר חולים עם הפרעות גדילה וחולי סכרת נעורים. קשר עם רופא המשפחה בקהילה. קשר עם צוות רב מקצועי: דיאטנית, עובדת סוציאלית סיעודית, פגישות אנדו - ילדים, סכרת נעורים.



בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

המכון להתפתחות הילד	מחלקה / חטיבה מציעה :
התפתחות תקינה ופתולוגית	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
3 שבועות לפחות	משך הסבב :
פרופ' א. גליל	מתאם :
עד 2 סטודנטים בסך הכל	מספר סטודנטים :
בתאום מראש עם המכון	תאריכים מוצעים :

מטרות הסבב :

1. למוד נושא התפתחות הילד התקין והפגוע.
2. הכרת הגישה הטיפולית / השיקומית לילדים עם בעיות התפתחות
3. הכרת הקשר של המכון להתפתחות הילד עם מחלקות ילדים ופגים, מחלקות ומרפאות חטיבת הילדים, המרפאות והשירותים בקהילה

פעילות ספציפית

10-5 חולים	כן	בדיקת חולים במרפאה
פיקוח: רופא, פסיכולוג, שיקום	כן	ביצוע אנמנזה
פיקוח וחתימה במקביל : רופא	כן	התווית תוכנית אבחנתית
פרוצדורות עיקריות : הערכה, אבחון, מטרות טיפול ושיקום	כן	טיפולית
1-3 פעמים בשבוע	כן	השתתפות בפרוצדורות)
		ישיבות צוות

מאפיינים יחודיים לסבב :

1. עבודה עם צוות מולטידיסציפלינרי.
2. העמקה למאפיינים הרפואיים, פסיכולוגיים, משפחתיים, וחינוכיים של הילד.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

מרפאות ילדים  
אנדוקרינולוגיה ילדים  
סורוקה  
פרופ' אסתר ליברמן

מחלקה /חטיבה מציעה  
שם הסבב :  
בית חולים :  
משך הסבב :  
תאריכים מוצעים :

פעילויות ספציפיות

שלוש פעמים בשבוע	כן	בדיקת חולים במרפאה
פיקוח וחתומה במקביל : דר' ליברמן , דר' לימוני	כן	ביצוע אנמנזה/ בדיקה והתווית תוכנית אבחנתית טיפולית
פרוצדורות עיקריות : לקיחת דמים, פרוצדורות אנדוקרינולוגיות	כן	השתתפות בפרוצדורות
3 פעמים בשבוע	כן	הצגת חולים לטיוטור
פגישת בוקר חטיבתית	כן	השתתפות בפגישות מקצועיות ודיונים
	כן	הצגה בישיבות ספרות

פרופ' אסתר ליברמן

הערכה

מאפיינים ייחודיים לסבב : מעקב אחרי חולים כרוניים עם מחלות נרכשות. קשר עם  
רופא המשפחה בקהילה, קשר עם צוות רב מקצועי, דיאטנית, עובדת סוציאלית  
סיעודית, פגישות אנדו-ילדים, סכרת נעורים.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

ילדים	מחלקה /חטיבה מציעה :
אשפוז יום ילדים	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
2 שבועות	משך הסבב :
פרופ' יעקב לוי	מתאם :
כל השנה למעט חודש החגים (בין ראש השנה לסוכות)	תאריכים מוצעים :

לחשוף את הסטודנט לטיפול אמבולטורי בילדים ברמה שניונית ושלישונית בתחומים השונים של רפואת הילדים.

מטרות הסבב

כ-25-20 חולים בשבוע	כן	<u>פעילויות ספציפיות</u> בדיקת חולים במרפאה
הסטודנט יטפל בכ-3 חולים שונים ביום ויחשף לבעיות, השאר במסגרת הצגתם ודיון בהם	כן	הצגה בישיבות ספרות
פעם בשבוע	כן	השתתפות בישיבות צוות
כל צהריים	כן	פעילויות שאינן חובה
פרויקט מחקרי קליני (קטן) הניתן לביצוע וסיכום תוך 4 שבועות		

מאפיינים יחודיים לסבב:

1. לימוד והתנסות בהיבטים השונים של רפואת ילדים אמבולטורית ברמה של רפואת ילדים ראשונית ושלישונית.
2. עמידה בקשרי עבודה ולימוד עם כל תת המקצועות השונים ברפואת ילדים סביב חולים בהם יטפל הסטודנט.
3. חשיפה למגוון רחב של בעיות רפואיות מתחומים שונים תוך ביצוע ברורים רפואיים אינטנסיביים ומלאים.
4. הסטודנט יתפקד בסבב כרופא לכל דבר תוך פיקוח צמוד והדוק של האטנדיג בסבב.

הערה: על הסטודנט לתאם עם פרופ' יעקב לוי את הסבב, תכנית ופרויקט מחקר, מספר שבועות לפני תחילת הסבב.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

מחלקה /חטיבה מציעה

מכון הלב ילדים	שם הסבב:
סורוקה	בית חולים:
שבועיים	משך הסבב:
פרופ' זלצשטיין, ד"ר אביבה לויטס	מתאמים:
סטודנט בכל סבב	מספר סטודנטים
כל התקופה	תאריכים מוצעים

מטרות הסבב

חשיפה לילדים עם מחלות לב מולדות /  
נרכשות  
המטופלים במסגרת יחידת לב ילדים.

פעילויות ספציפיות

שלוש פעמים בשבוע .	כן	בדיקת חולים במרפאה
כ- 10 חולים באחריות הסטודנט	כן	ביצוע אנמנזה ובדיקה
פיקוח: פרופ' זלצשטיין, ד"ר לויטס	כן	פיזיקלית
פיקוח וחתימה במקביל : פרופ' זלצשטיין, ד"ר לויטס	כן	התווית תוכנית אבחנתית
פרוצדורות עיקריות: בדיקות א.ק.ג., אקו, צנתורים	כן	טיפולית
3 פעמים בשבוע	כן	השתתפות בפרוצדורות
לפי בחירת החומר שנחשף בזמן המרפאה	כן	הצגת חולים לטיוטור
בהתייחס לחולים.	כן	קריאה ביקורתית של ספרות
פרופ' זלצשטיין, דר' אביבה לויטס		הערכה

מאפיינים יחודיים לסבב:

חשיפה לאבחנה פיזיקאלית ואבחון על ידי אקו וצנתורים של מחלת לב בילדים.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה- מרפאות ומכונים

ילדים	חטיבה /מחלקה מציעה
נירולוגית הילד	שם הסבב:
סורוקה	בית חולים:
שבועיים	משך הסבב:
ד"ר זמיר שורר	מתאם:
בתאום עם המרכז	תאריכים מוצעים:
	פעילויות ספציפיות
(מרפאות ויעוצים)	מספר חולים בשבוע
שלוש פעמים בשבוע .	40
כ- 10 חולים באחריות הסטודנט	כך
פיקוח וחתומה במקביל: ד"ר זמיר שורר	כך
	ביצוע אנמנזה ובדיקה פיזיקאלית והתווית תוכנית אבחנתית טיפולית
	כך
	השתתפות בביקור בוקר
פרוצדורות עיקריות: LP	כך
	השתתפות בפרוצדורות
	כך
	הצגת חולים לטיוטר תורנויות
	כך
פעם בשבוע	כך
	השתתפות בישיבות צוות
	כך
	השתתפות בישיבות ספרות
ד"ר זמיר שורר	הערכה

מאפיינים ייחודיים לסבב זה :

חשיפה נרחבת לאספקטים נירופדיאטריים

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

ילדים	מחלקה /חטיבה מציעה
מרפאות ילדים	שם הסבב :
ברזילי/אשקלון	בית חולים :
2 עד 4 שבועות	משך הסבב :
ד"ר שרגא אבינר	מתאם :
פיקוח וחתימה במקביל: רופא המרפאה	כך בדיקת חולים במרפאה
	כך ביצוע אנמנזה ובדיקה
	פיזיקאלית והתווית
	תוכנית אבחנתית
	טיפולית
כ- 15 חולים	לא השתתפות בפרוצדורות
5 בשבוע	כן הצגת חולים לטיוטר
רופא המרפאה	כן השתתפות בישיבות צוות
	הערכה

מאפיינים ייחודיים לסבב :

מרפאת ילדים, מרפאת ריאות ילדים, מרפאה נוירולוגית ילדים, מרפאת התפתחות לגדילה, אישפוז יום ילדים.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

ילדים/אשקלון ברזילי	מחלקה /חטיבה מציעה
המכון להתפתחות הילד	שם הסבב :
ברזילי	בית חולים :
2 שבועות	משך הסבב :
ד"ר עדן	מתאם :
	תאריכים מוצעים :

פעילויות ספציפיות

	מספר חולים באחריות	כ-15
	הסטודנט	
	בדיקת חולים במרפאה	כן
פיקוח וחתימה במקביל : ד"ר עדן	ביצוע אנמנזה ובדיקה	כן
	פיזיקאלית והתווית	
	תוכנית אבחנתית	
	טיפולית	
שני סטודנטים לשבוע	הצגת חולים לטיוטר	כן
לפחות 1 ישיבה בשבוע	השתתפות בישיבות צוות	כן
ד"ר עדן	הערכה	

מאפיינים ייחודיים לסבב :

הכרות עם כל גווני הבעיות של התפתחות הילד , הסתכלות בהפרעות התפתחויות ,  
הכרות עם הגורמים הטיפוליים בקהילה ועם המסגרות החינוכיות בקהילה.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

<p>ילדים אישפוז יום ילדים ברזילי/אשקלון 2 עד 4 שבועות ד"ר שרגא אבינר</p>	<p>מחלקה /חטיבה מציעה שם הסבב : בית חולים : משך הסבב : מתאם :</p>
<p>כל השנה ( פרט לשבועיים האחרונים של אוגוסט)</p>	<p>תאריכים מוצעים</p>
	<u>פעילויות ספציפיות</u>
<p>30-40 פיקוח וחתימה במקביל : מנהל אישפוז יום</p>	<p>מספר חולים בשבוע ביצוע אנמנזה/בדיקה והתווית תוכנית אבחנתית טיפולית</p>
<p>ד"ר אבינר</p>	<p>כן</p>
<p>לקיחת דמים וכו'</p>	<p>כן</p>
	<u>לוח זמנים לפעילויות</u>
<p>מספר פעמים בשבוע : 3</p>	<p>ביקור בוקר ביקורים מודרכים הצגת חולים לטיטור הצגת בישיבות ספרות השתתפות בישיבות צוות : השתתפות בישיבת רנטגן : פעם בשבוע הערכת הסטודנט</p>
<p>פעם ביום פעמיים בשבוע כל יום</p>	<p>כן כן כן כן</p>
	<u>מאפיינים יחודיים לסבב :</u>

מגוון רחב של ברורים ופעילויות של רפואת ילדים כולל ייעוצים וטיפולים מיוחדים  
טסטים וכו'.



בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

היחידה לרפואת ילדים ראשונית	מחלקה מציעה
רפואת ילדים בקהילה	שם הסבב
מרכזי בריאות ילד ומרפאות המוכרות להתמחות בקהילה (באר שבע, אופקים, רהט, ערד, תל שבע, ק. גת, לקיה, אשקלון) יסקי, ירוחם	מקום
שבועיים עד ארבעה שבועות	משך הסבב
ד"ר יעקב אורקין	מתאם
כל השנה	תאריכים מוצעים

מטרות הסבב :

התנסות לימודית ברפואת הילדים בקהילה למרכיביה השונים. הקניית ידע מעשי ברפואת ילדים ראשונית בבעיות אקוטיות וכרוניות וברפואה מונעת.

פעילות ספציפית:

בדיקת חולים, תכנון של תוכנית אבחנתית וטיפולית, ביצוע מעקב, השתתפות בפעילות של טיפת חלב, השתתפות בישיבות צוות, הצגת חולים והכנת דיון על נושא נבחר.

מאפיינים ייחודיים לסבב

עבודה עצמאית במרפאת קהילה. הדרכה על ידי מדריך אישי בכיר. השתתפות בפעילות של רפואה בקהילה גם במסגרת מחוץ למרפאה. התנסות בקשר שבין רפואת קהילה, רפואה מייעצת ורפואת בית החולים. שילוב של טיפול בבעיות כרוניות ביחד עם בעיות אקוטיות.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גודלמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

שם הסבב:	מחלות זיהומיות בילדים
מחלקה:	היחידה למחלות זיהומיות בילדים
בית חולים:	המרכז הרפואי סורוקה
משך הסבב:	2 שבועות
מרכזים:	פרופ' דוד גרינברג ודר' רימה מלמד
תאריכים מוצעים:	כל השנה פרט לחופשת הקיץ (אוגוסט) וחופשת הפסח.
<b>מטרות הסבב:</b>	

11. הכרת מחלות זיהומיות שונות בילדים
12. בדיקת חולים
13. הכרת פרוטוקולים טיפוליים, חשיפה לתוכניות טיפול והכרות עם תופעות הלוואי של התרופות.
14. השתתפות בישיבות של היחידה למחלות זיהומיות בילדים.
15. השתתפות ביעוצים ובדיונים קליניים של היחידה למחלות זיהומיות בילדים ובחטיבת הילדים
16. דגשים על אוכלוסיות מיוחדות: תינוקות ופגים וכן חולים אונקולוגיים.
17. השתתפות ב- JOURNAL – CLUB בהם יציג הסטודנט חידושים במחלות זיהומיות לאחר קריאת ספרות.

הקורס יתמקד בשלושה אספקטים שונים:

- 1) זיהומים בנאונטולוגיה בהדרכת דר' רימה מלמד:  
א) זיהומים פרינטליים: Toxoplasmosis, CMV, Rubella, Syphilis, Herpes viruses  
ב) זיהומים פוסט-נטאליים: קריטריונים לביצוע ברור ספסיס בילוד (הקריטריונים של רוצ'סטר) Group B Streptococcus (GBS), early/late sepsis
- 2) זיהומים בחולים אונקולוגיים: הגישה לחולה עם fever and neutropenia זיהומים בחידקים עמידים כגון חידקים גרם שליליים מה זה ESBL, זיהומים פיטריאטיים.
- 3) זיהומים בילדים כללי: 1) חיסונים בילדים, 2) פרוטוקולים לטיפול במחלות זיהומיות בילדים כגון: דלקות ראה בילדים, דלקת קרומי המח, זיהומי שלד, זיהומים בדרכי השתן.

\*חומר קריאה:

- 1) Textbook of Pediatrics 17<sup>th</sup> edition (Nelson)
- 2) Textbook of pediatric infectious diseases (Feigin and Chery) 5<sup>th</sup> edition
- 3) Infectious diseases of the fetus and newborn infant (Remington and Klein) fifth edition.

- 4) ספר פרוטוקולים של חטיבת הילדים  
 5) Red Book 2003

\*בכל ספר יומלצו לסטודנט הפרקים הרלוונטיים

פעילויות ספציפיות	
בדיקת חולים במחלקות הילדים	כן
הצגת חולים לטיוטור	כן
ביצוע אנמנזה	כן
פיקוח: פרופ' גרינברג, דר' מלמד	כן
פיקוח וחתימה: פרופ' גרינברג, דר' מלמד	כן
ניקורים: מעמוד שידרה, ניקורים פלאורליים וממפרקים	כן
לפי הספרות המומלצת	כן
קריאה ביקורתית של ספרות	כן
הערכה	כן
פרופ' גרינברג, דר' מלמד	

**בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני**

חטיבה מחלקה מציעה :	הרדמה
שם הסבב :	רפואה דחופה / הרדמה
בית חולים :	סורוקה
משך הסבב :	3 שבועות
מתאם :	פרופ' י. שפירא
תאריכים מוצעים :	לאחר סיום סבב בכירורגיה כללית

**מטרות הסבב :**

לחשוף את הסטודנט לבעיות מיוחדות למקצוע ולגישות הטיפוליות החדשות.

**פעילויות ספציפיות :**

מס. חולים בשבוע :	40-20
בצוע אנמנזה :	כן
תווית תכנית אבחנתית וטפולית :	כן
השתתפות בפרוצדורות :	כן
בקור בוקר :	כן
בקורים מודרכים :	כן
הצגת חולים לטוטור :	כן
תורנויות :	כן
הצגה בישיבות ספרות :	כן
השתתפות בישיבות צוות :	כן
בדיקת חולים במרפאה :	כן
בצוע אנמנזה ובדיקה :	כן
<b><u>מאפיינים יחודיים לסבב :</u></b>	

פקוח : רופא מרדים, מדריך  
פרוט פרוצדורות עיקריות :  
אינטובציה, וריד מרכזי,  
קו עורקי, מנקז פלאורלי,  
דיקור מתני  
במחלקה לטיפול נמרץ  
כללי  
כמה פעמים בשבוע :  
כל יום ב-GICU  
כל יום  
כל יום שני סטודנטים  
השתתפות "בפינת  
השקף" 4 פעמים  
בשבוע  
כל בוקר בשעה 7:00  
(הרדמה)  
בשעה 11:30 (ט"ו נ כללי)

ל-3 חולים

- התנסות במיומנויות ידניות  
הסטודנט יחלק את זמנו בין 3 אתרי חובה ועוד מספר אתרים נוספים לפי רצונו.
- אתרי חובה :** 1. חדר ניתוח  
2. המחלקה לטיפול נמרץ כללי  
3. ניידת טפול נמרץ
- אתרי רשות :** 1. מרפאת טרום נתוחית  
2. חדר לידה  
3. הרדמה לגסטרואנטרולוגיה, C.T.  
4. מרפאת כאב

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

החטיבה המציעה:	חטיבת הרדמה – המחלקה לטיפול נמרץ כללי.
שם הסבב:	טיפול נמרץ כללי, כירורגי, טראומה ופנימית.
משך הסבב:	4 שבועות.
מתאם:	ד"ר מ. קליין.

מטרות הסבב:

1. העמקת הידע והניסיון בנוגע לטיפול בחולים הסובלים מפגיעה מרובה
2. ישום עקרונות פיזיולוגיות, פרמקולוגיות ופטולוגיות לטיפול היום – יומי
3. לימוד עקרונות מניעת זיהומים צולבים.
4. התנסות ורכישת מיומנויות בנושאים מעשיים כמו:
  - אינטובציה
  - החדרת צנתרים לכלי דם
  - טרכאוסטומיה דרך עור
  - המופילטרציה
  - פרופילים המודינמיים דרך צנתר בעורק הראתי
  - גמילה ממכשיר הנשמה
  - הזנה במערכת העיכול דרך GASTROSTOMY, JEJUNOSTOMY
  - אלחוש לאחר נתוח בשיטת P.C.A או אפידורל.
  - שימוש ב L.M.A.
5. התנסות בשיטה ממוחשבת לאיסוף נתונים של החולים המאושפדים (שיטת "טורן") גישה לנתונים הסטטיסטיים של המחלקה לשנים 1998 – 2001

- השתתפות בישיבות צוות
- השתתפות בישיבות צוות כל יום בשעה 7.00
  - בחטיבת הרדמה (כולל הצגת מקרים)
  - פעמים בשבוע סמינר יומי בשעה 7:15 במחלקת טיפול נמרץ כללי.

<u>פעילויות ספציפיות</u>	12 בטיפול נמרץ כללי
כמה חולים ביצוע אנמנזה והתווית תוכנית אבחנתית טיפולית	כן פיקוח וחתימה במקביל: רופאים מומחים בטיפול נמרץ, מתמחה ראשי
השתתפות בפרוצדורות	כן אנטובציה, החדרת LMA, קו עורקי, קו ווריד, צינתור עורק ריאתי, טרכאוסטומיה דרך עור, ניקוז CSF, אפידורל, PEG, ז'ז'ונוסטומה, זונדה לתרסריון, מדי דם לחץ תוך ביטני, המופילטרציה, לקיחת דם עורקי לגזים, חיבור חולה למנשם CPAP.

שעות:	כן	ביקורים
6.40 מנהל המחלקה		
8.15 : רופא מומחה טיפול נמרץ.		
12.00 שיחה עם משפחות חולים.		
15:30 מומחה טיפול נמרץ+ צוות תורנים וכוונים.		
<u>הערה:</u> כל ביקור הוא ביקור <u>מודרך</u>		
כל סטודנט יהיה אחראי על 2 – 3 חולים ויציג אותם כל יום למתאם או ממלא מקומו.	כן	הצגת חולים

#### מאפיינים יחודיים לסבב:

1. הזדמנות אחידה להכיר מקרוב (ולזמן ממושך) פתולוגיה מגוונת של חולים קשים במיוחד. חולים לאחר נתוחים גדולים, חולים הסובלים מסיבוכים של מחלות פנימיות, חולים לאחר חבלה מרובה ( MULTIPLE TRAUMA ), הרעלות, כוויות.
2. הדרכה של צוות מומחים לטיפול נמרץ כללי, כל אחד מומחה גם בתחום אחר: הרדמה, רפואה פנימית או כירורגיה.
3. מפגש עם מתמחים רוטציונרים מ:
  - הרדמה
  - מקצועות כירורגיים (נירוכירורגיה, אורטופדיה)
  - נשים ומיילדות.
  - מפגש עם מומחים לטיפול נמרץ מארצות שונות הנמצאים במחלקה להשתלמות לתקופות בין חודש לשנה.

הפקולטה למדעי הבריאות  
לימודי בחירה - ללא אחריות לחולים

הרדמה	חטיבה / מחלקה מציעה :
מדעי היסוד - הרדמה - טפול נמרץ	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
4 שבועות	משך הסבב :
פרופ' יורם שפירא	מתאם :
	תאריכים מוצעים :

פעילויות ספציפיות :

לחטיבה להרדמה מספר פרויקטים למחקר קליני הקשור למדידת עומק ההרדמה בעזרת מחשב EEG. כמו כן הוקמה לאחרונה היחידה למחקר בהרדמה, ברשותו של דר' יורם שפירא. תפקידה: ריכוז הפעילות המחקרית בחטיבה. סטודנט יוכל להצטרף לצוות החוקר ולהשתלב בעבודה המחקרית על פי רשימת הפרויקטים השיכיים ליחידת המחקר. חבלות ראש בחולדות (מגוון רחב) שאלות קליניות הקשורות בהרדמה וחבלות ראש.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה – אלקטיב קליני

גינקולוגיה	חטיבה מחלקה מציעה:
גינקולוגיה	שם הסבב:
סורוקה	בית חולים:
4-2 שבועות	משך הסבב:
פרופ' מזור	מתאם:
	תאריכים מוצעים:

**מטרות הסבב:**

לחשוף את הסטודנט לבעיות מיוחדות למקצוע ולגישות הטיפוליות החדישות.

**פעילויות ספציפיות:**

<p style="text-align: center;">מספר רב של חולים</p> <p>כן    פקוח: רופא מן הצוות</p> <p>כן    פיקוח וחתימה במקביל: רופא מחלקה</p> <p>כן    פרוט פרוצדורות עיקריות: הסטודנט ישתתף ברוב הפרוצדורות הרוטיניות.</p> <p>כן</p> <p>כן</p> <p>כן    מספר פעמים בשבוע: 2</p> <p>כן    מספר חולים: לא קבוע</p> <p>כן    מספר פעמים בשבוע: 1</p> <p>כן    מספר ישיבות: כל יום</p> <p>כן    בצוע אנמנזה ובדיקה: כן</p> <p>כן    ספריה</p>	<p>מספר חולים בשבוע:</p> <p>ביצוע אנמנזה:</p> <p>התווית תכנית אבחנתית וטפולית:</p> <p>השתתפות בפרוצדורות:</p> <p>רחצה לנתוח:</p> <p>לוח זמנים לפעילויות:</p> <p>בקור בוקר:</p> <p>בקורים מודרכים:</p> <p>הצגת חולים לטיטור:</p> <p>תורנויות:</p> <p>השתתפות בישיבות צוות:</p> <p>בדיקת חולים במרפאה:</p> <p>פעילות נוספת שאינה חובה:</p>
--	--



בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

מחלקה /חטיבה מציעה :  
שם הסבב :  
בית חולים :  
משך הסבב :  
מתאם :  
תאריכים מוצעים :

נשים ויולדות א' +ב' ג'  
הריון בסיכון גבוה  
סורוקה  
2 שבועות  
פרופ' מזור

מטרות הסבב :

1. הכרת מקרים של הריון בר סיכון גבוה.
2. דרכי איבחון חדשניות בנשים אלו.
3. צורת טיפול חדשניות בנשים בהריון.
4. לימוד של צורות מחקר קליני .

פעילויות ספציפיות:

מספר חולים באחריות הסטודנט : 40  
בצוע אנמנזה/בדיקה : כן פיקוח : המתאם  
מתווה תוכנית אבחנתית וטיפולית : כן פיקוח וחתימה במקביל : המתאם והצוות.  
השתתפות בפרוצדורות : כן פרוצדורות עיקריות:  
אולטרא- סאונד, משטחים  
וגינלים, דיקורי מי שפיר  
ניתוחים קיסריים

לוח זמנים לפעילויות:

כמה פעמים בשבוע בודק חולים  
כמה פעמים בשבוע מציג חולים לטיטור :  
פגישות מקצועיות ודיונים בהם חייב להשתתף :  
האם יראה חולים במרפאה :  
האם יבצע אנמנזה ובדיקה  
פעילויות חובה אחרות :  
קריאה ביקורתית של ספרות :  
הצגה של חומר בפגישות ספרות :  
פעילויות אחרות שאינן חובה :  
מי מעריך את הסטודנט :

כל יום.  
כל יום  
כל יום  
כן  
כן  
כן  
כן  
מחקרים קליניים.  
המתאם והצוות

מאפיינים ייחודיים לסבב:

הכרת מקרים שונים של נשים בהריון בר סיכון גבוה, דרכי האיבחון והטיפול  
המיוחדים, יושם  
דגש על מרפאת הריון בר סיכון גבוה ספציפיות למניעה וטיפול בנשים בעלות סיכון  
גבוה ללידה מוקדמת פיגור גדילה תוך רחמי וסכרת

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

נשים ויולדות		מחלקה /חטיבה מציעה :
גינקולוגיה בקהילה		שם הסבב :
מרכז בריאות האישה		מחלקה :
2 שבועות		משך הסבב :
ד"ר פ. פרס		מרכז :
בתאום עם המרכז		תאריכים מוצעים :
		<u>פעילויות ספציפיות :</u>
40 מטופלות		מספרחולים באחריות
		הסטודנט
פיקוח וחתימה במקביל : ד"ר פרס	כן	ביצוע אנמנזה ובדיקה
		פיזיקאלית והתווית
		תוכנית אבחנתית
		טיפולית
פרוצדורות עיקריות : משטחים, אולטרהסאונד,	כן	השתתפות בפרוצדורות
קולפוסקופיה, הידרוסונוגרפיה, פרוצדורות		
אבחנתיות לאיבוד שתן במאמץ		
5 פעמים בשבוע	כן	בדיקת חולים
כל יום	כן	הצגת חולים לטיוטר
	כן	השתתפות בישיבות צוות
	כן	קריאה ביקורתית של
		ספרות
	כן	הצגה של חומר בפגישות
		ספרות
רופאי המרכז		הערכה
		<u>מאפיינים יחודיים לסבב :</u>

חשיפה לרפואת נשים ראשונית בקהילה

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה – אלקטיב קליני

תוכנית אלקטיב במרפאת נשים

מחלקה / יחידה מציעה:	גניקולוגיה
מרפאה:	סולד – בריאות האשה, באר-שבע
משך הסבב:	שבועיים
מתאם:	דר' אמנון הדר

לו"ז שבועי:

יום א' 8:00 – 15:00
יום ב' 8:00 – 16:00 - ירוחם
יום ד' 15:30 – 18:30
יום ה' 8:00 – 14:00
יום ו' 8:00 – 11:00

מטרות הסבב : הסטודנט יחשף למגוון המרפאות הקיימות במרכז לבריאות האשה. הסטודנט יכיר את הרפואה הראשונית בקהילה במסגרת הרפואה הדחופה הניתנת מידי יום. הסטודנט יכיר את הרפואה השניונית בקהילה כרפואה יועצת לכלל מרפאות המחוז. בסוף הסבב יבין הסטודנט את מגוון הפעילויות המבוצעות במסגרת הרפואה היועצת ברפואת נשים בקהילה.

פעילות ספציפית: הסטודנט יחשף לפעולות העל שמע הנערכות במרפאה הכוללות: הערכת משקל ילוד, מעקבי זיקים ועובי רירית הרחם לנשים הנמצאות בטיפול פוריות, סקירות מערכות בשליש השני של ההריון ויעוצים לכול ממצא חשוד ב-US. הסטודנט יחשף לפעילות מרפאת דלקות חוזרות std, כולל עבודה עם מיקרוסקופ, תרבויות ובדיקות חומציות בסיסיות הלבדן. הסטודנט יחשף לפעילות מרפאת קולפוסקופיות. הסטודנט יתמודד בליווי הרופא המטפל עם זוגות עם בעיות פוריות – החל מנטילת אנמנזה, המשך בבדיקה פיזיקלית, הפניות לבדיקות הרלוונטיות לכל בעיה (בדיקות מעבדה, US תלת מימדי מכוון לחלל הרחם, צילום רחם, היסטרוסקופיה ולפרוסקופיה), פענוח בדיקות זרע, בדיקות גנטיות, וכלה בגירוי שחלתי מבוקר, תזמון ביוץ ובצוע הזרעות.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

מחלקה חטיבה מציעה	מילדות וגניקולוגיה
שם הסבב	אספקטיים אמבולטוריים במיילדות וגניקולוגיה
בית חולים	סורוקה
משך הסבב	2 שבועות
מרכז	פרופ' גרשון הולצברג
קהל יעד	סטודנטים בשנה ו' (בוגרי הקלרקשיפ במיילדות וגניקולוגיה)
הערכה	על בסיס השתתפות בלבד

**מבוא:**

האלקטיב יתרכז באספקטים האמבולטוריים של הדיספלינות השונות במיילדות וגניקולוגיה. סטודנטים המעוניינים לבצע את האלקטיב יפנו למרכז האלקטיב לפני תחילת האלקטיב לקביעת המסלול.

**1. מסלול מיילדות:**

- ✓ אולטרא סאונד מיילדותי
- ✓ מרפאת מעקב הריון בר סיכון
- ✓ אשפוז יום מיילדות
- ✓ מיון יולדות

**2. מסלול גינקולוגיה:**

- ✓ מרפאה אורו גינקולוגית
- ✓ מרפאה טרום ניתוחית
- ✓ מיון נשים
- ✓ מרפאת קולפוסקופיות
- ✓ מרפאת מעקב אונקולוגיה גינקולוגית
- ✓ אשפוז יום גינקולוגי

**3. מסלול פוריות:**

- ✓ מרפאת פוריות
- ✓ היחידה להפריה חוץ גופית

במהלך האלקטיב יבחר הסטודנט מאמר בנושא השייך למסלול אותו בחר ויצג אותו בפורום ישיבת בוקר של החטיבה.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

אורתופדיה	חטיבה מחלקה מציעה:
אורתופדיה	שם האלקטיב:
סורוקה	בית חולים:
4 שבועות	משך האלקטיב:
פרופי עטר, מנהל המחלקה	מתאם:
כל השנה - לפי תיאום מראש	תאריכים מוצעים:
	מטרות הסבב:

חשיפה לטראומה ולאורתופדיה. מעקב אחר חולים תוך שיתוף בהחלטות המחלקה.

פעילות:

כל יום	ביקור בוקר
ימי ראשון ורביעי	ביקור גדול
כל בוקר בשעה 07:30 - 08:00 סמינריון ימי ב'	ישיבות צוות:
טראומה, ומקצועיות: עמ"ש, כף היד, כף רגל, ברך, ילדים, כתף, השתלות.	מרפאות:
12 בשבוע עם עזרה פעילה בניתוחי אלקטיבים.	חדרי ניתוח:
כל יום בקבלה. עזרה פעילה בניתוחים דחופים (אחר הצהרים) שחזור סגור של שברים, קיבוע בגבס, שיחזור פריקות, ניקורי מפרקים, הזרקות למפרקים.	מיון (כולל תורניות):

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

חטיבה :	החטיבה הכירורגית ושירות הטראומה
שם הסבב :	טראומה
בית חולים :	סורוקה
משך הסבב :	2 4- שבועות
מרכז :	דר' גדי שקד
תאריכים מוצעים :	בתאום עם המרכז
מספר סטודנטים :	עד ארבעה סטודנטים בכל סבב

מטרות הסבב :

העמקת הידע התיאורטי והמעשי בתחום הטיפול טראומה חשיפת הסטודנט לפרוצדורות המיוחדות לטראומה. חשיפת הסטודנט לעבודת צוות מולטידיסציפלינרית בטראומה.

פעילויות :

- ביקורים במחלקות וביחידה לטיפול נמרץ
- השתתפות בטיפול בפצועים במיון הכירורגי והאורתופדי ובחדר הלם
- השתתפות בניתוחים
- ביצוע פעולות כמו קטטריזציה, עירויים, לקיחת דם לגזים, תפירות, אינטובציות בחדר ניתוח
- לימוד פענוח צילומי רנטגן, CT, אולטרהא סאונד של פצועים
- השתתפות והצגת מקרים בפורום טראומה
- השתתפות בדיוני צוות ביחידה לטיפול נמרץ
- תרגול מקרים עם הדרכה באמצעות מחשב.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

יחידה לכירורגית כלי דם	חטיבה מחלקה מציעה:
כירורגית כלי דם	שם הסבב:
סורוקה	בית חולים:
4 שבועות	משך הסבב:
פרופ' סנדרו, ד"ר גינצבורג	מתאם:
	תאריכים מוצעים:
	מטרות הסבב:
להקנות לסטודנט ידע תיאורטי ומקצועי ברמה גבוהה במחלות כלי דם, וכן את הגישה האבחנתית הטיפולית בחולים אלו	
	<u>פעילויות ספציפיות:</u>
20	מס. חולים בשבוע:
כן פקוח: רופא בכיר.	האם נדרש בצוע אנמנזה:
כן פקוח וחתימה במקביל: רופא	התווית תכנית אבחנתית וטפולית:
	בכיר
כן פרוט פרוצדורות עיקריות:	השתתפות בפרוצדורות:
Non invasive & Invasive investigations	
כן	רחצה לניתוח:
	<u>השתתפות בפעילויות:</u>
כן	בקור בוקר:
כן כמה פעמים בשבוע: כל יום	בקורים מודרכים:
כן כמה חולים: 4	הצגת חולים לטיוטור:
לא	תורנויות:
כן מספר פגישות בשבוע: 2	הצגה בישיבות ספרות:
כן כמה ישיבות: 2	השתתפות בישיבות צוות:
כן בצוע אנמנזה ובדיקה: כן	בדיקת חולים במרפאה:
	פעילות חובה אחרת:
	<u>מאפיינים ייחודיים לסבב:</u>
	יחידה חדשה אשר מרכזת את המקרים עם בעיות כלי דם בדרום. הסטודנט יקבל הדרכה אישית ויהיה תחת פיקוח צמוד. הסטודנט יהיה מעורב בכל הפעולות של היחידה כולל ייעוצים במחלקות ובחדר מיון, מרפאת חוץ מקצועית, חדר ניתוח אלקטיבי.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

מחלקה /חטיבה מציעה :	כירורגית כלי דם
שם הסבב :	מרפאות
בית חולים :	סורוקה
משך הסבב :	2 שבועות
מתאם :	פרופ' סנדרו, ד"ר גינצבורג
תאריכים מוצעים :	

**מטרות הסבב :**

להקנות לסטודנטים גישה אבחנתית בחולים עם בעיות כלי דם ורידיות ועורקיות. כמו כן, להקנות גישה לחולה הסובל ממחלה רב מערכתית. בנוסף ירכוש הסטודנט ידע בגישה הטיפולית האמבולטורית ובהבנת הקריטריונים לאשפוז /או טפול דחוף.

**פעילויות ספציפיות**

בדיקת חולים במרפאה	כן	30 חולים כל יום
בצוע אנמנזה ותווית תכנית אבחנתית וטיפולית	כן	פקוח וחתימה במקביל : רופא בכיר
השתתפות בפרוצדורות	כן	פרוצדורות עיקריות : Duplex, Treadmill - Doppler
הצגת חולים לטיוטר	כן	כל יום
קריאה ביקורתית של ספרות	כן	
פעילויות שאינן חובה	כן	פעילות קלינית במסגרת החולים המאושפזים

**מאפיינים יחודיים לסבב :**

ליחידה לכירורגיה של כלי דם מסונפת מעבדה לאבחון ווסקולרי עם ציוד מתוחכם שהינו up to date. בסיום שהותו אמור הסטודנט להכיר את מכלול האפשרויות לדיאגנוסטיקה נון אינבזיביות בכירורגיה ווסקולרית.



בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - ללא אחריות לחולים

מחלקה / חטיבה מציעה :  
שם הסבב :  
בית חולים :  
משך הסבב :  
מתאם :  
תאריכים מוצעים :

היחידה לכירורגית כלי דם  
כירורגית כלי דם - מחקר  
סורוקה  
4 שבועות  
פרופ' סנדרו, ד"ר גינצבורג

מטרות הסבב :

בתקופת הסבב על הסטודנט להתרכז ולהעמיק בתחום ספציפי שיוגדר באופן נפרד לכל סטודנט.

פעילויות ספציפיות :

פעילות חובה ואחריות הסטודנט :  
פעילויות אחרות שאינן חובה :

אסוף חומר, קריאה מונחית, איסוף נתונים,  
עבוד וניתוח נתונים וכתבתם.  
השתתפות בדיונים קליניים ובשגרת המחלקה.

בית ספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה I - אלקטיב קליני

כירורגית ב'	חטיבה / מחלקה מציעה :
כירורגיה כללית	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
4 שבועות	משך הסבב :
פרופ' יצחק לוי	מתאם :
בתאום עם המחלקה , לא בזמן	תאריכים מוצעים :
סבבים בכירורגיה כללית.	

מטרות הסבב:

לחשוף את הסטודנט לבעיות מיוחדות למקצוע ולגישות טיפוליות חדישות.

	<u>פעילויות ספציפיות:</u>
30-25 כן	מספר חולים בשבוע :
פקוח: רופאי המחלקה	בצוע אנמנזה :
כן	התויות תכנית אבחנתית וטיפולית :
פקוח וחתימה במקביל : רופא מחלקה בכיר	
כן	השתתפות בפרוצדורות :
פרוט פרוצדורות עיקריות :	
עזרה בנתוחים	רחצה לנתוח :
כן	השתתפות בפעילויות :
	בקור בוקר :
כן	בקורים מודרכים :
מספר פעמים בשבוע : 3-4	
כן	הצגת חולים לטיוטור :
מספר חולים : כל החולים	תורנויות :
כן	הצגה בישיבות ספרות :
מספר פעמים בשבוע : 1	השתתפות בישיבות צוות :
כן	בדיקת חולים במרפאה :
מספר פגישות בשבוע : 1	
כן	
מספר ישיבות : 5	
כן	
בצוע אנמנזה ובדיקה : כן	

מאפיינים ייחודיים לסבב:

סבב אינטנסיבי בכירורגיה כללית, חשיפה אינטנסיבית למספר מרבי של חולים.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

כירורגיה	חטיבה מחלקה מציעה:
כירורגית א'	שם הסבב:
סורוקה	בית חולים:
4 שבועות	משך הסבב:
פרופ' סולי מזרחי	מתאם:
כל השנה בתיאום עם מנהל המחלקה	תאריכים מוצעים:

מטרות הסבב:

לחשוף את הסטודנט לנושאים ייחודיים בכירורגיה כללית תוך עבודה צמודה עם רופא בכיר בתחום המתאים.

הסטודנט יבחר בין הנושאים הבאים: מאפייני הסבב:

- כירורגיה כללית - והשתלות-פרופ' מזרחי
- כירורגיה לפרוסקופית מתקדמת-דר' אבינוח / פרופ' לנצברג
- כירורגיה כללית-דר' קירשטיין
- טראומה – דר' ביים

מעל 20 לשבוע (תלוי בתחום הפעילות)	פעילויות ספציפיות:
כן, פיקוח וחתומת רופא המחלקה	מספר החולים:
כן	ביצוע אנמנזה:
כן	השתתפות בניתוחים:
3-4 לשבוע לפי תחום הפעילות	השתתפות בביקורים:
כן, פעם בשבוע	ביקורים מודרכים:
כן, פעם בשבוע	תורנויות:
כן, 3 פעמים בשבוע	ישיבות צוות:
	בדיקת חולים במרפאה:

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

כירורגיה	חטיבה מחלקה מציעה:
כירורגיה	שם הסבב:
ברזילי	בית חולים:
4 שבועות	משך הסבב:
פרופ' בוריס יופה	מרכז:
בתיאום עם המרכז	תאריכים מוצעים:
לחשוף את הסטודנט לבעיות המיוחדות למקצוע	מטרות הסבב:

10 חולים	כן	<u>פעילויות ספציפיות:</u>
פיקוח: רופא בכיר	כן	מספר חולים בשבוע:
עזרה בחדר הניתוח, עזרה בביצוע	כן	ביצוע אנמנזה:
צנתורים, ניקורים וניקוזים, ERCP	כן	התוויית תכנית אבחנתית וטיפולית:
		השתתפות בפרוצדורות:

מצורפת טבלת פעילות מחלקתית שבועית	כן	רחצה לניתוח:
	כן	לוח זמנים לפעילויות:
מספר פעמים בשבוע: 3	כן	ביקור בוקר:
מספר חולים: 10	כן	ביקורים מודרכים:
מספר פעמים בשבוע: 1	כן	הצגת חולים לטוטור:
מספר ישיבות:	כן	תורנויות:
ישיבות בוקר – 5 בשבוע		השתתפות בישיבות צוות:
תחלואה-תמותה – 1 בחודש		
פורום טראומה – 1 בחודש		
JOURNAL CLUB – 1 בשבוע		
ביקור יבש – 2 בשבוע		
לימודי המשך – 1 בשבוע		
לימודי המשך בטראומה – 1 בשבוע		
ישיבת כירורגיה-אונקולוגיה – 1 בשבוע		
ישיבת תמותה (כלל מרכזית) – 1 בחודש		
ישיבות רנטגן – כירורגיה – 2 בשבוע		
TUMOR BOARD – 1 בחודש		
ישיבת טרום ניתוח – 2 בשבוע		

בצוע אנמנזה ובדיקה: כן	כן	בדיקת חולים במרפאה:
מנהל המחלקה ורופאים בכירים		מי מעריך את הסטודנט:

מאפיינים ייחודיים לסבב:  
שילוב של כירורגיה כללית, כירורגית כלי דם, כירורגיה אנדוסקופית, כירורגיה אונקולוגית וכירורגית ילדים.

המחלקה לכירורגיה כללית וכלי דם

יום א'	יום ב'	יום ג'	יום ד'	יום ה'
<p>8:00-8:30 ישיבת בוקר</p> <p>8:30-10:00 ביקור</p> <p>10:00-12:00 מרפאת טרום ניתוח מרפאה כירורגית</p> <p>12:00-12:30 ישיבת טרום ניתוח</p> <p>14:00-15:30 הרצאה</p>	<p>8:00-16:00 חדר ניתוח</p>	<p>8:00-8:30 ישיבת בוקר</p> <p>8:30-10:00 ביקור בוקר</p> <p>10:00-12:00 מרפאה פרוקטולוגית- מרפאת שד</p> <p>12:00-14:30 ישיבת טרום ניתוח</p> <p>14:00-16:00 הרצאה</p>	<p>8:00-8:30 ישיבת בוקר</p> <p>8:30-11:00 ביקור מנהל המחלקה</p> <p>11:00-12:30 מרפאת קדם ניתוח</p> <p>14:00-14:30 ישיבת רנטגן</p> <p>14:30-16:00 הרצאה</p>	<p>חדר ניתוח</p>

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

כירורגית ילדים	חטיבה /מחלקה מציעה :
כירורגית ילדים	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
3-4 שבועות	משך הסבב :
פרופ' זהבי כהן	מתאם :
ללא הגבלה	תאריכים מוצעים :

מטרות הסבב:

לחשוף את הסטודנט לבעיות מיוחדות למקצוע ולגישות טיפוליות חדישות.  
פעילויות ספציפיות:

כל החולים במחלקה	מספר חולים בשבוע:
	בדיקת חולים במרפאה
פיקוח וחתומה במקביל : רופא	כן
מחלקה בכיר, או מתמחה בכיר	כן
	ביצוע אנמנזה/ בדיקה והתווית תוכנית אבחנתית טיפולית
	כן
	השתתפות בניתוחים
	כן
	רחצה לניתוח
	לוח זמנים בפעילויות:
	כן
	ביקור בוקר
לפחות 2 שבוע עם מנהל המחלקה	כן
ויום יום עם הטיוטור של סטודנטים	כן
כל חולה שהתקבל על ידי הסטודנט	כן
פעם בשבוע (אפשר פעמיים לפי רצון הסטודנט	כן
פעם בשבוע+ סמינריונים יום יום	כן
שהסטודנטים מכינים עם טיוטור	
(במידה ויש מספר סטודנטים באותו זמן).	
פעם בשבוע	כן
	הצגה בשיבות ספרות
	כן
	השתתפות בשיבות צוות
	כן

מאפיינים יחודיים לסבב: דגש על בעיות כירורגיות מיוחדות לגיל הילוד, היונק, הילד והנעורים עם דגש נוסף על בעיות שכיחות יותר וטיפול פרה ופוסט אופרטיבי. דגש על השתתפות במרפאות הייעוץ והמעקב.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

כירורגית לב חזה		חטיבה /מחלקה מציעה:
כירורגית לב חזה		שם הסבב:
סורוקה		בית חולים:
2- שבועות		משך הסבב:
דרי' ירון ישי		מתאם:
בתיאום עם המחלקה		תאריכים מוצעים:
		<u>פעילויות ספציפיות:</u>
כ – 12 חולים חדשים		כמה חולים בשבוע:
מי יפקח: רופא אחראי על המחלקה	כן	ביצוע אנמנזה:
	כן	התווית תכנית אבחנתית טיפולית:
לקיחת דמים, א.ק.ג. עירוים	כן	השתתפות בפרוצדורות:
חדר ניתוח	כן	פרופרוצדורות עיקריות:
		<u>השתתפות בפעילויות:</u>
מספר פעמים בשבוע: 2-3	כן	בקור בוקר:
	כן	בקורים מודרכים:
מספר פעמים בשבוע: 1	כן	הצגת חולים לטיטור:
	כן	תורנויות:
מספר ישיבות: מידי בוקר	כן	הצגה בישיבות ספרות:
בצוע אנמנזה ובדיקה: כן	כן	השתתפות בישיבות צוות:
אחת לשבוע	כן	בדיקת חולים במרפאה:

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

מיון כירורגי	חטיבה /מחלקה מציעה :
מיון כירורגי	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
שבועיים ומעלה	משך הסבב :
ניתן לשלב שבועיים במיון	
ד"ר כרמי ברטל	פנימי ושבועיים במיון כירורגי
	מתאם :
לחשוף את הסטודנט לבעיות ולגישות טיפוליות חדישות.	תאריכים מוצעים :
	מטרות הסבב :
	מיוחדות למקצוע
כ- 50-70	מספר חולים בשבוע :
פיקוח וחתימה במקביל : כירורג בכיר	כן ביצוע אנמנזה/ בדיקה והתווית תוכנית אבחנתית טיפולית
פרוצדורות עיקריות: וריד מרכזי, הכנסת טרוקור, טפול בחולה multi trauma	כן השתתפות בפרוצדורות
	<u>פעילויות ספציפיות:</u>
פעם בשבוע	כן ביקור בוקר
פעם בשבוע + סמינריונים יום יום	כן הצגת חולים לטיוטור
שהטודנטים מכינים עם טיוטור	כן תורנויות
(במידה ויש מספר סטודנטים באותו זמן).	כן הצגה בישיבות ספרות
פעם בשבוע	כן השתתפות בישיבות צוות בדיקת חולים במרפאה ובצוע אנמנזה
	<u>מאפיינים ייחודיים לסבב:</u>
	קבלה בדיקה וטיפול בחולה עם multi trauma, פרוצדורות כירורגיות בכירורגיה דחופה, אבחנה ראשונית אצל חולה כירורגי



בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

חטיבה / מחלקה מציעה :  
 שם הסבב :  
 בית חולים :  
 משך הסבב :  
 מרכז :  
 תאריכים מוצעים :  
 מטרת הסבב :  
 חשיפה למקצוע האורולוגי , לידע וטפולים חדשניים בשטח.

אורולוגיה  
**אורולוגיה מחלקה**  
 סורוקה  
 4 שבועות  
 פרופ' קנטי  
 אוקטובר-נובמבר

פעילויות ספציפיות:

במחלקה 6-7 במרפאה	6-7	מספר חולים בשבוע :
פקוח : רופא בכיר	כן	בצוע אנמנזה :
פקוח וחתימה במקביל :	כן	התווית תכנית אבחנתית וטפולית :
לא קבוע פרוט פרוצדורות		השתתפות בפרוצדורות :
בעיקר החדרת צנתרים	כן	עיקריות :
		רחצה לנתוח :

השתתפות בפעילויות :

	כן	בקור בוקר :
מספר פעמים בשבוע : 2	כן	בקורים מודרכים :
		וביקור יבש
כמה חולים : 3	כן	הצגת חולים לטוטור :
מספר פעמים בשבוע : 2	כן	תורנויות :
	לא	הצגה בישיבות ספרות :
מספר ישיבות בשבוע : 2	כן	השתתפות בישיבות צוות :
בצוע אנמנזה ובדיקה : כן	כן	בדיקת חולים במרפאה :
בדיקות רקטליות ומישוש		פעילות חובה אחרת :
אשכים פעילות נוספת		
שאינה חובה : החדרת		
צנתר סופרא-פובית		

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארווויג גולדמן  
לימודי בחירה – מרפאות ומכונים

אורולוגיה <b>מרפאות</b> סורוקה 2 שבועות פרופ' קנטי	מחלקה/חטיבה מציעה : שם הסבב : בית חולים : משך הסבב : מתאם :
--	---

מטרות הסבב : להקנות לסטודנטים גישה לגבי אבחנה, טיפול ומעקב של חולים אורולוגיים. בנוסף ירכוש הסטודנט ידע בגישה הטיפולית האמבולטורית ובהבנת הקריטריונים לאשפוזו ו/או טיפול דחוף.

פעילויות ספציפיות :

25-80 מספר פעמים בשבוע : 5 מספר פעמים בשבוע : 5 פיקוח : רופא בכיר פיקוח וחתימה במקביל רופא בכיר	כן כן כן	מספר חולים באחריות הסטודנט : הצגת חולים לטיטור : בדיקת חולים במרפאה : ביצוע אנמנזה : הטויות תוכנית אבחנתית וטיפולית :
פרוצדורות עיקריות : כל הבדיקות האבחנתיות והטיפוליות.	כן	השתתפות בפרוצדורות :
ניתוחים	כן כן	קריאה ביקורתית של ספרות : הצגה בישיבות ספרות : פעילות נוספת שאינה חובה :

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

עיניים	חטיבה / מחלקה מציעה :
עיניים	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
4 שבועות לא בזמן סבב שנה ה'	משך הסבב :
פרופ' טובה ליפשיץ /	מתאם :
דר' בוריס קניאזר	תאריכים מוצעים :

מטרות הסבב:

לחשוף את הסטודנט לבעיות מיוחדות למקצוע ולגישות טיפוליות חדישות.

		<u>פעילויות ספציפיות:</u>
	כ - 10	מס. חולים בשבוע :
פקוח: רופא בכיר במחלקה	כן	האם נדרש בצוע אנמנזה :
השתתפות בדיונים לגבי	כן	התווית תכנית אבחנתית וטיפולית :
חולים מאושפזים ואלקטיבים.	לא	השתתפות בפרוצדורות :
מעבדה מיקרוכירורגית	כן	צפיה בפרוצדורות :
והצטרפות לחדר ניתוח		השתתפות בפעילויות :
	כן	בקור בוקר
מספר פעמים בשבוע: 2	כן	בקורים מודרכים :
כללים + יומי		
מספר חולים: כ- 14	כן	הצגת חולים לטיוטור :
במהלך הסבב		
מספר פעמים בשבוע: 1	כן	תורנויות :
מספר פגישות בשבוע: 1	כן	השתתפות בישיבות ספרות :
אחת במהלך הסבב	כן	הצגה בישיבות ספרות :
מספר ישיבות: 3-4	כן	השתתפות בישיבות צוות :
בפיקוח טיוטור או רופא	כן	בדיקת חולים במרפאה :
בכיר.		

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

א.א.ג.	מחלקה/חטיבה מציעה :
א.א.ג.	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
4 שבועות	משך הסבב :
דר' פוטרמן	מתאם :
	תאריכים מוצעים :
	<u>פעילויות ספציפיות:</u>
כ-60	מספר חולים שיראה הסטודנט בשבוע :
פיקוח : רופא בכיר	כך
פיקוח וחתומה במקביל :	כך
רופא בכיר	כך
	השתתפות בפרוצדורות :
	<u>לוח זמנים לפעילויות :</u>
מספר פעמים בשבוע : 3	כך
	כך
מספר ישיבות בשבוע : 2	כך
	כך
	כך
טיוטור ומנהל המחלקה	בדיקת חולים במרפאה :
	האם יבצע אנמנזה ובדיקה :
	מי מעריך את הסטודנט :

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

א.א.ג.	מחלקה /חטיבה מציעה :
א.א.ג - מרפאה	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
2 שבועות	משך הסבב :
דר' פוטרמן	מתאם :
	תאריכים מוצעים :
	מטרות הסבב :
	לחשוף את הסטודנט לבעיות מיוחדות למקצוע ולגישות הטיפוליות החדשות.
	<u>פעילויות ספציפיות :</u>
מספר פעמים בשבוע : 5	הצגת חולים לטיוטור :
מספר פעמים בשבוע : 2-4	בדיקת חולים במרפאה :
פקוח : רופא בכיר	בצוע אנמנזה :
פקוח וחתימה במקביל :	הטוויית תכנית אבחנתית וטפולית :
רופא בכיר	
פרוצדורות עיקריות : כל	השתתפות בפרוצדורות :
הבדיקות האבחנתיות והטיפוליות	
ניתוחים	הצגה בישיבות ספרות :
	פעילות נוספת שאינה חובה :

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

חטיבה / מחלקה מציעה :  
שם הסבב :  
בית חולים :  
משך הסבב :  
מתאם :  
מטרות הסבב:

לחשוף את הסטודנט לבעיות מיוחדות למקצוע ולגישות טיפוליות חדישות.

פעילויות ספציפיות:

מספר חולים בשבוע:	כ- 30-40	כן	ביצוע אנמנזה/ בדיקה והתווית תוכנית אבחנתית טיפולית
השתתפות בפרוצדורות:	פיקוח וחתימה במקביל : רופא בכיר, או מתמחה בכיר	כן	פירוט פרוצדורות עיקריות: Fracture Depressed Skull ICP Monitoring Burrhole מיניקרניאקטומיה TRAUMA OF CNS . SDH - ל
רחצה לניתוח	כל ניתוח שיבוצע בפרק הזמן שבו ישהה הסטודנט	כן	
<u>השתתפות בפעילויות:</u>			
ביקור בוקר	פעמיים בשבוע	כן	
בקורים מודרכים	1-2 חולים	כן	
הצגת חולים לטיוטר		כן	
תורנויות		כן	
ישיבות ספרות		כן	
ישיבות צוות	שלוש פעמים בשבוע	כן	
בדיקת חולים במרפאה כולל אנמנזה		כן	

מאפיינים יחודים לסבב:

הייחודיות של המקצוע הנירוכירורגי בקרב המקצועות הכירורגיים האחרים ומאידך הנירוכירורגיה כחלק בטיפול בפצוע הרב מערכתית. חשיפה לחומר נירוכירורגי העובר דרך המרפאה וחדר מיון. מעורבות מעמיקה יותר בתחום הקליניקה הרנטגנית לפרובלמטיקה של האבחון הרנטגני והקליני. הבעיות בתחום הטראומטולוגיה הנירוכירורגית החריפה והפתרונות לבעיות אלו בתחום הטפול השמרני ו/או הניתוחי. חשיפה לטיפול הנירוכירורגי בבעיות של לחץ תוך גולגולתי מוגבר ובטיפול בגידולי מח וחוט שדרה. מושגים ראשוניים בנושא משפכי דם מוחיים סיבותיהם ועקרונות הטיפול. גידולי מוח ועקרונות הטיפול בהם. מושגי יסוד בבעיות בנירוכירורגיה של הילד, איבחון, טיפול ומעקב אחרי טיפול.

**בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - - אלקטיב קליני**

<p>מח' לכירורגיה פלסטית חשיפה קלינית ואמבולטורית לכירורגיה פלסטית סורוקה 2 שבועות פרופ' ליאור רוזנברג, דרי אלדד זילברשטיין</p>	<p>חטיבה מחלקה מציעה: שם הסבב:  בית חולים: משך הסבב: מתאמים:</p>
--	--

**מטרות הסבב:**

חשיפה קלינית לכירורגיה פלסטית במסגרת מרפאות חוץ, מחלקה וחדרי ניתוח

	<b><u>פעילויות ספציפיות:</u></b>	
פרוט פרוצדורות עיקריות: תפירות וטיפול ברקמות	כן	השתתפות בפרוצדורות:
	כן	רחצה לניתוח:
	כן	בקור בוקר:
כמה פעמים בשבוע: 1	כן	בקורים מודרכים:
כמה חולים: 2	כן	הצגת חולים לטיטור:
מספר פעמים בשבוע: 1	כן	תורנויות:
כמה ישיבות: 1-2 יום ב' אחה"צ ( 15:00-18:00 )	כן	השתתפות בישיבות צוות:
יום ד' בבוקר 8:00-10:00	כן	בדיקת חולים במרפאה:
	כן	בצוע אנמנזה ובדיקה:

**מאפיינים יחודיים לסבב:**

חשיפה לסוג כירורגיה שלא מוגדר באף שלב משלבי הלימודים בבית ספר לרפואה. החשיפה לתחום של טיפול וגישה לנפגעי כוויות גם הוא תחום לא "מטופל" במסגרת בית ספר לרפואה. טיפול ברקמות הרכות וריפוי הפצע הוא הבסיס לכל המקצועות הכירורגיים ברמות השונות כולל טראומה גדולה וקטנה ולא נלמד בצורה מסודרת במסגרות אחרות.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה אלקטיב קליני

מחלקה לכירורגיה פלסטית	חטיבה / מחלקה מציעה:
היחידה לכירורגיה של היד	שם הסבב:
חשיפה קלינית ואמבולטורית לכירורגיה של היד	בית חולים:
סרוקה	מתאם:
פרופ' שגיא	

מטרות הסבב: חשיפה קלינית לכירורגיה של היד במסגרת מרפאות חוץ, מחלקה וחדרי ניתוח.

	<u>פעילויות ספציפיות:</u>
פירוט פרוצדורות עיקריות: תפירות, טיפול ברקמות, השתתפות בניתוחי ידים	השתתפות בפרוצדורות:
כן	רחצה לניתוח:
כן	ביקור בוקר:
כן	ביקורים מודרכים:
כמה פעמים בשבוע: 1	הצגת חולים לטיוטור:
כן	תורנויות:
כמה חולים: 2	השתתפות בישיבות צוות:
כן	
מספר פעמים בשבוע: 1	
כן	
כמה ישיבות: 1-2	
כן	
יום ב' אחר הצהריים 15:00-18:00	
כן	בדיקת חולים במרפאה:
יום ד' בבוקר 8:00-10:00	ביצוע אנמנזה ובדיקה:
כן	

מאפיינים ייחודיים לסבב: חשיפה לסוג כירורגיה שכמעט ואינו נלמד באף שלב משלבי הלימודים בבית הספר לרפואה. דגש על האנטומיה הכירורגית של היד עקב המבנה המורכב של היד. ריבוי המבנים האנטומיים והחשיפות של כולם לתפקוד יעיל של איבר מורכב זה.



בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה I אלקטיב קליני

כירורגית ב' – יחידה קולורקטלית	חטיבה / מחלקה מציעה :
כירורגיה קולורקטלית	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
2 שבועות	משך הסבב :
פרופ' שלמה וולפיש	מתאם :
בתאום עם היחידה, לא בזמן סבבים בכירורגיה כללית	תאריכים מוצעים :

מטרות הסבב : לחשוף את הסטודנט לבעיות מיוחדות למקצוע ולגישות טיפוליות חדישות

פעילויות ספציפיות :

40 חולים	כ-	מספר חולים בשבוע :
פיקוח : רופאי היחידה	כן	בצוע אנמנזה :
פקוח וחתומה במקביל : רופא בכיר	כן	התווית תוכנית אבחנתית וטיפולית :
פירוט פרוצדורות עיקריות : עזרה בניתוחים	כן	השתתפות בפרוצדורות :
	כן	רחצה לניתוח :
	כן	השתתפות בפעילויות : ביקור בוקר
מספר פעמים בשבוע : 2-3	כן	ביקורים מודרכים :
כל החולים	כן	הצגת חולים לטיטור :
פעם בשבוע	כן	תורנויות :
	כן	הצגה בישיבות ספרות :
פעם בשבוע	כן	השתתפות בישיבות צוות :
4 ישיבות	כן	בדיקת חולים במרפאה :
בצוע אנמנזה ובדיקה	כן	

מאפיינים ייחודיים לסבב : סבב אנטנסיבי בכירורגיה קולורקטלית ופרוקטולוגית, חשיפה למספר מירבי של חולים. רקטוסקופיות וכן סיוע בטיפול בטחורים ובעיות פרוקטולוגיות נוספות. ישיבה בשיתוף הגסטרואנטרולוגים. מרפאה משותפת עם האונקולוגים אחת לשבוע.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

חטיבה /מחלקה מציעה : פנימית א'  
שם הסבב : פנימית  
בית חולים : סורוקה  
משך הסבב : 4 שבועות  
מתאם : דר' דניאל פלוסר

תאריכים מוצעים : כל השנה

פעילויות ספציפיות:

כמה חולים בשבוע : קבלות : 4 וכן שאר חולי הצד.  
האם נדרש בצוע אנמנזה : כן מי יפקח : רופא בכיר במחלקה  
התווית תכנית אבחנתית וטיפולית : כן פקוח וחתימה במקביל :  
השנתפות בפרוצדורות : כן הסניור של הצד.  
פרוט פרוצדורות עיקריות : דמים, עירוויס , וגזים בדם.

לוח זמנים לפעילויות:

בקורים מודרכים : כן מספר פעמים בשבוע : כל יום  
תורנויות : כן מספר פעמים בשבוע : 1 עד חצות  
הצגה בישיבות ספרות : כן מספר פגישות בשבוע : 3  
השתתפות בישיבות צוות : כן מספר ישיבות : כל יום  
מי מעריך את הסטודנט : מי מעריך את הסטודנט : מנהל המחלקה והרופאים הבכירים

מאפיינים יחודיים לסבב זה :

1. הסטודנט יתפקד כסטג'ר לכל דבר.
2. יקרא לעומק על החולים שלו ויציג את ידיעותיו.
3. יציג סמינר אחד בשבוע על נושא ברפואה פנימית.
4. ישתתף במועדון עיתונות

בית ספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוניג גודלמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

החטיבה הפנימית פנימית ב' שבועיים פרופ' עמנואל סיקולר בתאום עם המרכז, פרופ' סיקולר	חטיבה/ מחלקה מציעה: שם הסבב: משך הסבב: מתאם: תאריכים מוצעים:
---	--

**מטרות הסבב :**  
 חשיפת הסטודנט למחלקה הפנימית, עבודת צוות, הרחבת ידע בנושאים רפואיים ובמחלות כבד.

**פעילות ספציפית :**

פיקוח : רופא בכיר	חולים במרפאה : האם נדרש ביצוע אנמנזה: הצגת מאמרים : סמנריונים: ישיבות רנטגן: קבלות ושיחרורים פעילות אקדמאית שגרתית:
פיקוח: רופא בכיר	כן כן כן כן כן

**לוח זמנים בפעילויות:**

ישיבות בוקר פרופ' סיקולר	השתתפות בפגישות מקצועיות ודיונים: כן השתתפות בעריכת המבדקים ופענוח התוצאות: כן הערכת הסטודנט: כן
-----------------------------	--

**מאפיינים ייחודיים לסבב:**

הזדמנות לסקור נושא לעומק, כלים לקבלת החלטות, רענון ידע בפנימית. פנימית בעלת ענין מיוחד במחלות כבד.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

פנימית ג'	חטיבה /מחלקה מציעה:
פנימית אישפוזית	שם הסבב:
סורוקה	בית חולים:
4 שבועות	משך הסבב:
דר' אילנה הרמן	מתאם:
בתאום מראש עם ראש המחלקה	תאריכים מוצעים:
	מטרות הסבב:
	אפשרות להעמקת ידע בפנימית וצבירת נסיון במחלקה הפנימית.
	<u>פעילויות ספציפיות:</u>
כן 2 - 4 קבלות	מס. חולים בשבוע:
כן פקוח: מורי המחלקה	האם נדרש בצוע אנמנזה ?
כן פקוח וחתימה במקביל: מנהל המחלקה	התווית תכנית אבחנתית וטפולית:
מעט פרוט פרוצדורות עיקריות: מח עצם, ניקור בטן, ניקור פלזמה	השתתפות בפרוצדורות:
	<u>השתתפות בפעילויות:</u>
כן כל יום	בקור בוקר:
כן מספר פעמים בשבוע: 1-2	ביקורים מודרכים:
כן מספר פגישות בשבוע: 1	הצגת חולים לטיטור
כן ישיבת בוקר יומית	תורנויות:
	הצגה בישיבות ספרות:
מרפאת סכרת	השתתפות בישיבות צוות:
מרפאה אנדוקרינולוגית	בדיקת חולים במרפאה:

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

מחלקה /חטיבה מציעה	פנימית
שם הסבב:	פנימית ד' + ראוטולוגיה
בית חולים:	סורוקה
משך הסבב:	4 שבועות לפחות בתאום עם מנהל המחלקה
מתאם:	מנהל המחלקה
תאריכים מוצעים:	

מטרות הסבב:

- הרחבת והעמקת הידע ברפואה פנימית וראוטולוגיה
- התנסות ברפואה פנימית ברמת "כמעט רופא", כולל יעוצים ברפואה פנימית וראוטולוגיה.

- אפשרות להשתלבות במחקרים קליניים בראוטולוגיה.

תוכן הסבב:

- השתתפות בפעילות המחלקה כ"כמעט רופא" כולל יעוץ למחלקות כירורגיות. אפשרות להתנסות מגוונת בראוטולוגיה (יעוצים, 3 מרפאות בשבוע).

- אפשרות להשתלבות במחקרים קליניים בראוטולוגיה.

מאפייני הסבב:

- מחלקה פנימית בעלת עניין מיוחד בראוטולוגיה.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

מחלקה /חטיבה מציעה	פנימית
שם הסבב:	פנימית ה'
בית חולים:	סורוקה
משך הסבב:	4 שבועות
מתאם:	פרופ' שלפר
תאריכים מוצעים:	בתאום עם המרכז

**פעילויות ספציפיות:**

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| 1. מספר חולים שיראה סטודנט בשבוע: | 10-20  |
| 2. ביצוע אנמנזה ובדיקה:           | פיקוח: דר' קלריס ריזנברג                                 |
| התווית תוכנית אבחנתית וטיפולית:   | פיקוח וחתימה במקביל:<br>דר' קלריס ריזנברג,<br>פרופ' שלפר |

**ג.לוח זמנים לפעילויות:**

- |                           |    |
|---------------------------|----|
| השתתפות בביקורי בוקר:     | כן |
| השתתפות בביקורים מודרכים: | כן |
| הצגת חולים לטיוטור:       | כן |
| תורנויות:                 | כן |
| הצגת בישיבות ספרות:       | כן |
| השתתפות בישיבות צוות:     | כן |
- מי מעריך את הסטודנט:
- דר' קלריס ריזנברג,  
פרופ' שלפר  
דר' י.עציון, ד"ר ר. סמוליקוב
- מספר פעמים בשבוע בשבוע? 2  
מספר חולים בשבוע בשבוע: 2  
מספר פעמים בשבוע: 1  
מספר פעמים בשבוע: 1  
מספר ישיבות בשבוע: 5

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

פנימית	שם הסבב :
פנימית ו'	מחלקה :
סורוקה	בית חולים :
4 שבועות	משך הסבב :
מנהל המחלקה	מתאם :
בתום הסבבים בפנימית (חופשת קיץ)	תאריכים מוצעים :

מטרות הסבב:

חשיפת הסטודנט למחלקה פנימית, עבודת צוות הרחבת ידע בנושאים רפואיים וקריאה ביקורתית של ספרות.

	פעילויות ספציפיות
כמה חולים יראה הסטודנט בשבוע ?	כ-50
האם יבצע אנמנזה ובדיקה?	כן
האם מטווה תוכנית אבחנתית וטיפולית :	כן
לוח זמנים לפעילויות:	
משתתף בביקורי בוקר :	כן
האם יש סטודנטים אחרים במקביל	לא
משנים קליניות אחרות	כן
בביקורים מודרכים :	כן
מציג חולים לטיוטור :	כן
חייב להשאר בתורניות:	לא
פעילויות חובה אחרות:	
מציג בישיבות ספרות:	כן
משתתף בישיבות צוות :	כן
האם בודק חולים במרפאה :	לא
מי מעריך את הסטודנט:	רופאים בכירים
מספר פגישות בשבוע : 5	

מאפיינים ייחודיים לסבב זה :

הזדמנות לסקור נושא לעומק, כלים לקבלת החלטות, רענון ידע בפנימית.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

<p>עור מחלות עור ומין סורוקה 2 – 4 שבועות פרופ' ס. הלוי בתאום עם המרכז אבחון , טיפול ומעקב בחולי עור</p>	<p>חטיבה /מחלקה מציעה: שם הסבב : בית חולים : משך הסבב : מתאם : תאריכים מוצעים : מטרות הסבב:</p>
	<u>פעילויות ספציפיות :</u>
<p>במחלקה 12- חולים , במרפאות כ- 250</p> <p>פיקוח : רופאי המחלקה</p> <p>פירוט פרוצדורות עיקריות :</p> <p>פרוט פרוצדורות עיקריות : ביופסיות Electrosurgery, Cryosurgery Phototherapy טיפולים יחודיים לכיבי עור Patch tests &amp;Photo-Patch tests. Dermoscopy</p>	<p>מספרחולים בשבוע : ביצוע אנמנזה/ בדיקה והתווית תוכנית אבחנתית טיפולית השתתפות בפרוצדורות</p> <p>השתתפות בפעילויות :</p>
	<u>השתתפות בפעילויות</u>
<p>כל יום מספר חולים : בהתאם לצורך פעם בשבוע אחת לשבועיים</p>	<p>כן כן כן לא כן כן כן כן כן כן</p> <p>ביקור בוקר בקורים מודרכים הצגת חולים לטיוטר תורנויות הצגה בישיבות ספרות/סמינרים השתתפות ישיבות צוות השתתפות בישיבות פתולוגיות : בדיקת חולים במרפאה כולל אנמנזה</p>
	<u>מאפיינים יחודיים לסבב :</u>
<p>שלב בין רפואה אשפוזית ואמבולטורית. מערכת ענפה של ייעוצים בכל מחלקות ביה"ח, וחדרי מיון. שילוב בין קליניקה ומחקר. תחומי מחקר יחודיים : איבחון קליני, מעבדתי ואפדמיולוגי - Cutaneous Climatotherapy ,Wound healing ,Drug Reactions של מחלות עור ביס המלח</p>	



בית ספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה – מרפאות ומכונים

מחלקה מציעה	גסטרואנטרולוגיה
שם הסבב	גסטרואנטרולוגיה
ביה"ח	סורוקה
משך הסבב	1-4 שבועות
מתאם	פרופ' אלכס פיש
תאריכים מוצעים	רוב השנה
מטרות הסבב	להעמיק את הידע בבעיות גסטרואנטרולוגיות ומחלות כבד, תוך לימוד הגישה האבחנתית וטיפולית במחלות שכיחות. חשיפה לפעילות אנדוסקופית אבחנתית וטיפולית וצילומי רנטגן.
פעילות ספציפית	אקטיבי 20 פסיבי 40
מספר החולים בשבוע	כן, בפיקוח רופא בכיר
ביצוע אנמנזה	מרפאת גסטרו – מרפאת כבד
השתתפות במרפאות	כן, גסטרוסקופיות/קולונוסקופיות/ סיגמוידוסקופיות /ERCP
השתתפות בפעילות	ביופסיה של הכבד / EUS / מנומטריה של הושט / ניטור PH בושט
פגישות לימוד	פעמיים בשבוע
פגישות עם המחלקות	פעמיים בשבוע
הכירורגיות	
מועדון ספרות	פעם בשבוע
פגישות גסטרואנטרולוגיות	פעם בשבוע

מאפיינים יחודיים לסבב:

הזדמנות לעקוב אחרי חולים עם בעיות גסטרואנטרולוגיות (חולי כיב, חולי IBD, חולי כבד כרוניים) מערכת האבחנה ובטיפול בהם. הפרוצדורות האבחנתיות הדרושות, הצגות פתולוגיות וכלה במעקב מרפאתי. כמו כן סטודנטים יוכלו להשתתף בדיונים קליניים עם מחלקות הכירורגיות, ישיבות כבד-גסטרו, פתולוגיה, פעילות אקדמית של המכון ומתן יעוצים לחולים עם בעיות גסטרואנטרולוגיות בביה"ח.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גודלמן  
לימודי בחירה - ללא אחריות לחולים

שם החטיבה/ מחלקה מציעה :  
שם הסבב :  
בית חולים :  
משך הסבב :  
מתאם :  
תאריכים מוצעים :  
מטרות הסבב :  
חשיפה של סטודנטים לטכניקות מעבדתיות ולנושאי מחקר בסיסי המתקיים  
במסגרת מעבדת המחקר הגסטרואנטרולוגית.

גסטרואנטרולוגיה  
גסטרואנטרולוגיה  
סורוקה  
4 שבועות  
ד"ר לאה גבר  
לא בזמן הסבב בשנה ה'

פעילויות ספציפיות :

הסטודנט יוכל לקחת חלק בנושאי מחקר בסיסי כגון תרבית תאים, גדול שאתות  
בחיות ניסיון, פעילות אנזימטית, התמיינות ושגשוג, כרומטוגרפיה.  
הסטודנט ישתתף בפגישת מחקר השבועית ויוכל להתרשם מצורת תכנון של  
מחקרים והצגת נתונים.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

פנימית	מחלקה /חטיבה מציעה :
נפרולוגיה - מרפאות	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
2 שבועות	משך הסבב :
ד"ר מוסטובלסקי	מתאם :
כל התקופה פרט לחודש מאי	תאריכים מוצעים :
	מטרות הסבב :
	לחשוף את הסטודנט לבעיות מיוחדות למקצוע ולגישות טיפוליות חדישות.
	<u>פעילויות ספציפיות :</u>

ללא אחריות ישירה	כן	בדיקת חולים במרפאה
פקוח : רופא המחלקה	לעיתים	ביצוע אנמנזה
	לא	התווית תוכנית אבחנתית
		טיפולית
פרוצדורות עיקריות : דיאליזה	כן	השתתפות בפרוצדורות
פריטוניאלית, נקורי כליה.		
כל יום	כן	הצגת חולים לטיוטור
שלוש פעמים בשבוע	כן	קריאה ביקורתית של
		ספרות
דיון על מקרים	כן	פעילות חובה נוספת
	כן	בדיקת חולים במרפאה
		כולל אנמנזה

מאפיינים ייחודיים לסבב :

מיני קורס בנפרולוגיה כולל סמינריונים . על הסטודנטים להכין מקרים שנבחרים על ידי הצוות ודון בהם.

בית ספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוניג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

נפרולוגיה ויתר לחץ דם	<b>מחלקה חטיבה מציעה</b>
נפרולוגיה ויתר לחץ דם	<b>שם הסבב</b>
קמפוס מרכז רפואי ברזילי	<b>בית חולים</b>
2 שבועות	<b>משך הסבב</b>
ד"ר אלכסנדר וקסלר	<b>מתאם</b>
פרופ' יורם יגיל	<b>אחראי</b>
ינואר-מרץ	<b>תאריכים מוצעים</b>
חשיפה למקצוע הנפרולוגיה ויתר לחץ דם על כל היבטיו	<b>מטרות הסבב</b>
הסטודנט יצטרף לצוות הרפואי של המחלה כחבר סגל זוטור לכל דבר, וישתתף באופן פעיל בכל היבטי הפעילות השוטפת של המחלקה הנפרולוגית במשך כל תקופת הסבב.	<b>תאור כללי של הסבב</b>

פעילויות ספציפיות	תדירות	רופא אחראי
השתתפות בביקורי בקר	מידי יום	כל הצוות הרפואי של המחלקה
יעוץ בכל מחלקות בית החולים	מידי יום	רופא בכיר
ביקור מודרך ביחידת המודיאליזה	מידי יום	רופא בכיר
ביקור מודרך ביחידת דיאליזה צפקית	מידי יום	רופא בכיר
השתתפות בפעילות במרפאות חוץ	3 פעמים בשבוע	רופא בכיר
ישיבת רנטגן	1 פעם בשבוע	כל הצוות הרפואי של המחלקה
השתתפות בביופסית כליה	בהתאם להצע	רופא בכיר
הכנסת צנטרים מרכזיים לצרכי דיאליזה	בהתאם להצע	רופא בכיר
השתתפות במועדון עיתונות	1 פעם בשבוע	רופא בכיר
השתתפות בסמינר מחלקתי	1 פעם בשבוע	רופא בכיר

בית ספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארווניג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

גריאטריה	חטיבה / מחלקה מציעה:
גריאטריה	שם הסבב:
סורוקה	בית חולים:
4 שבועות	משך הסבב:
ד"ר ו. פריד	מתאם:

מטרות הסבב :

הכרה במקצוע הגריאטריה על ייחודיותו וסגולותיו, רכישת מיומנות והכרת בעיות ספציפיות של פתולוגיות הקשיש

	<u>פעילויות ספציפיות:</u>
	מס. חולים בשבוע:
28 חולים במחלקה	האם נדרש בצוע אנמנזה:
כן פקוח: רופא בכיר	התוויות תכנית אבחנתית טיפולית:
כן פקוח וחתומה במקביל:	
כן פקוח וחתומה במקביל:	
כן המדריכים	

	<u>השתתפות בפעילויות:</u>
	בקור בוקר
כן מספר פעמים בשבוע: 1	בקורים מודרכים:
כן מספר חולים: 2	הצגת חולים לטיטור:
כן מספר פגישות בשבוע: 1	תורנויות:
כן מספר ישיבות: 1	הצגה בישיבות ספרות:
	השתתפות בישיבות צוות:

פעילות חובה אחרת:

- בקורי בית עם צוות היחידה
- להמשך טפול בית
- מרפאת זיכרון

מאפיינים ייחודיים לסבב:

1. הבנת החשיבות של טיפול משולב של צוות רפואי, שיקומי, עובדת סוציאלית, ושירותים קהילתיים וארגון הרצף בטיפול לקראת רפואה מונעת.
2. הערכה סוציאלית עם דגש מיוחד לבעיות סוציאליות אשר להן השלכות רפואיות
3. הערכת מצב נפשי של הקשיש.
4. הכרת מצבים שונים של פתולוגיה ספציפית אצל קשישים.
5. הבחנה ולימוד בין תהליך הזדקנות פיזיולוגית ופתולוגית הזקנה תוך דגש על היבטים שונים של אבחון וטיפול במצבים אלו.
6. ניתן לשלב באלקטיב את היחידה להערכה גריאטרית בקהילה. דר' יאן פרס ואת מרפאת זיכרון של דר' צבי דבולצקי.

**בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני**

מיון פנימי, מחלקה לרפואה דחופה	חטיבה /מחלקה מציעה :
רפואה דחופה פנימית	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
שבועיים ומעלה	משך הסבב :
ניתן לשלב שבועיים במיון פנימי	
ושבועיים במיון כירורגי	
ד"ר כרמי ברטל	מתאם :
כל השנה	תאריכים מוצעים :

**מטרות הסבב:**

לחשוף את הסטודנט לייחודיות החולה במחלקה לרפואה דחופה בהיבט זווית הראייה הטיפולית האבחנתית ותהליכי קבלת ההחלטות במתאר המלר"ד.

**פעילויות ספציפיות:**

מספר גדול מאד של חולים (ממוצע 250 ליום)	כמה חולים בשבוע :
כך פקוח: רופא הבכיר במיון	בצוע אנמנזה :
כך פיקוח: רופא הבכיר במיון	התווית תכנית אבחנתית טיפולית :
כך פרוט פרוצדורות עיקריות:	השתתפות בפרוצדורות :
מהחייאה ועד הכנסת עירוי	
	<b><u>לוח זמנים בפעילויות:</u></b>
כך	בקור בוקר :
כך	בקורים מודרכים :
כך מספר חולים: מספר רב של חולים ביום (מינימום 4) לא חובה	הצגת חולים לטיוטור :
כך מספר פגישות בשבוע: 1	תורנויות :
כך מספר ישיבות: 1	הצגה בישיבות ספרות :
הצגת ספרות רלוונטית לחולים שראה- (חשוב)	השתתפות בישיבות צוות :
	פעילות חובה אחרת :

**מאפיינים ייחודיים לסבב :**

- מגוון רחב של הסתמנויות קליניות
- תקשורת רופא-חולה במצבי משבר
- ניהול מצב חרום רפואי על ידי צוות מולטידיסציפלינרי
- שחף ייחודי למלר"ד
- קבלת החלטות קליניות במתארים של פערי זמן, משאבים ועמימות אבחנתית
- קשרי הרפואה בקהילה והמלר"ד

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

פנימית	חטיבה מחלקה מציעה:
טיפול נמרץ פנימי	שם הסבב:
סורוקה	בית חולים:
4 שבועות	משך הסבב:
פרופ' יניב אלמוג	מתאם:
בתאום עם המרכז	תאריכים מוצעים:

פעילויות ספציפיות:

- |   |                    |
|---|--------------------|
| 1. מושגי יסוד ופתופיזיולוגיה בטיפול נמרץ. | <u>מטרות הסבב:</u> |
| 2. הגישה הכוללת לחולה הקריטי.             |                    |
| 3. מושגי יסוד בהנשמה מלאכותית.            |                    |
| 4. הגישה למצבים דחופים.                   |                    |
| 5. רכישת מיומנות בסיסית                   |                    |
| בפרוצדורות כדוגמת: אינטובציה,             |                    |
| וריד מרכזי, קו עורקי וכו'                 |                    |

פעילויות ספציפיות:

**8 מספר חולים**

פיקוח : רופאי היחידה	כן	האם נדרש ביצוע אנמנזה	כן
פיקוח וחתימה במקביל:	כן	התווית תוכנית אבחנתית וטיפולית:	כן
רופאי היחידה			
פירוט פרוצדורות עיקריות:	כן	השתתפות בפרוצדורות:	כן
אינטובציה, וריד מרכזי, קו עורקי.			
	כן	ביקור בוקר:	כן
5-7 פעמים בשבוע	כן	ביקורים מודרכים:	כן
מס' חולים : 3-4	כן	הצגת חולים לטוטור	כן
5-7 פעמים בשבוע.	כן	ביקור ערב	כן
מספר ישיבות : 2	כן	השתתפות בישיבות צוות:	כן

מאפיינים ייחודיים לסבב: המקום היחידי במסגרת החטיבה הפנימית המציע שילוב של רפואה פנימית עם עקרונות הגישה לחולה הקריטי וכן פרוצדורות ומיומנויות ידניות.

הסבב מתאפיין בחשיפה אינטנסיבית לחולים מורכבים ומגע הדוק ויום יומי עם צוות היחידה. הסטודנט יהיה שותף מלא לכל הפעילויות הקליניות ולתהליך קבלת החלטות.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה – מרפאות ומכונים

מחלקה /חטיבה מציעה :  
שם הסבב :  
בית חולים :  
משך הסבב :  
מתאם :  
תאריכים מוצעים :

נוירולוגיה/ חט' פנימית.  
נוירולוגיה אמבולטורית  
סורוקה  
2 שבועות  
פרופ' י. וירגין

מטרות הסבב :

הכרות עם בעיות נוירולוגיות שכיחות ברפואה ראשונית ולמוד הדרך להתמודד איתן.

פעילויות ספציפיות :

מספר חולים בשבוע : 10-16	כן	בדיקת חולים במרפאה :
פקוח : רופא בכיר	כן	בצוע אנמנזה :
פקוח וחתימה במקביל :	כן	התווית תכנית אבחנתית וטפולית :
פרוצדורות עיקריות : ניקור	כן	השתתפות בפרוצדורות :
מתני, EEG, EMG, TCD		
מס' פעמים בשבוע : 3	כן	הצגת חולים לטיוטור :
		<u>פעילויות חובה נוספות :</u>
	כן	בדיקת חולים בחדר מיון :
מס. פעמים בשבוע : 2	כן	תורניות בחדר מיון :
מס. פעמים בשבוע : 5	כן	הצגה בישיבות ספרות :
מס. פעמים בשבוע : 2	כן	ישיבות צוות :
ו- morning report		

מאפיינים ייחודיים לסבב :

הסטודנט יוכל להכיר חולים אמבולטוריים חדשים במסגרת חדר מיון או המרפאה . יבדוק ויעקוב אחר הבדיקות האבחנתיות הנחוצות ויתווה את הטפול בהתאם. יעקב אחרי הטפול בחולים אמבולטוריים ותיקים ויבקר את הגישה הקודמת אליהם.



בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

מחלקה/חטיבה מציעה:	המטולוגית/פנימית
שם הסבב:	המטולוגיה
בית חולים:	סורוקה
משך הסבב:	2 שבועות
מתאם:	מנהל המחלקה
תאריכים מוצעים:	בכל התקופה המותרת

**מטרות הסבב:** לחשוף את הסטודנט למקצוע ולגישות טיפוליות ייחודיות

**פעילות ספציפית:**

1. השתתפות בביקורי בוקר במחלקה ההמטולוגית מידי יום, כולל קבלת חולים למחלקה, הצגת החולים לרופא המומחה והשתתפות בדיון לגבי החלטה טיפולית ומעקב.
  2. השתתפות במרפאת למפומה פעם בשבוע, כולל קבלת חולה והתווית תוכנית אבחנתית וטיפולית.
  3. השתתפות במרפאות להמטולוגיה אמבולטורית (במרפאות חוץ) פעמיים בשבוע - כולל קבלת חולים, הצגתם לרופא המומחה ודיון לגבי מהלך אבחנתי וטיפולי.
  4. השתתפות בישיבת צוות שבועית.
  5. השתתפות בישיבת רנטגן שבועית של המחלקה.
  6. השתתפות בישיבות פתולוגיה וציטוגנטיקה הנערכות פעם בחודש.
  7. השתתפות ביעוץ המטולוגי במחלקות השונות בבית החולים ביחד עם רופא מומחה.
  8. השתתפות ב-JOURNAL CLUB הנערך אחת לשבועיים.
  9. השתתפות בפעילות מעבדתית (אופציונלית).
- מאפיינים ייחודיים:
- שילוב הטיפול בחולה המטולוגי בין המרפאות השונות, המחלקה ואשפוז היום. הבנת השיקולים הקליניים לטיפול בחולה ויישומם. למידת המורפולוגיה של הדם, הבנת בדיקות המעבדה השונות. אפשרות להשתלבות בעבודות מעבדה בסיסית.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

פנימית	מחלקה /חטיבה מציעה :
המטולוגיה - מרפאות	שם הסבב :
ברזילי - אשקלון	בית חולים :
2 שבועות	משך הסבב :
פרופ' ג. לוגסי	מתאם :
בכל העונה המותרת	תאריכים מוצעים :

מטרות הסבב :

לחשוף את הסטודנט למקצוע ולגישות טיפוליות ייחודיות.

פעילות ספציפית :

מס' חולים בשבוע : 120	כן	בדיקת חולים במרפאה :
מס. פעמים בשבוע : 5	כן	האם נדרש בצוע אנמנזה :
פקוח : כן	כן	התווית תכנית אבחנתית וטיפולית :
פקוח וחתימה במקביל : כן	כן	השתתפות בפרוצדורות :
פרוצדורות עיקריות : מח עצם	כן	הצגת חולים לטיטור :
מס' פעמים בשבוע : 3	כן	

פעילות במחלקה : ביקור בוקר וביקור ערב כל יום

פעילות חובה נוספות :

כן	קריאה ביקורתית של ספרות :
צוות, הצגות קליניות, דיונים פתולוגיים.	השתתפות בישיבות :
בדיקות מעבדה כוללות :	פעילויות נוספות :
מורפולוגיה, סמנים למחלות ממאירות, קרישה	

מאפיינים ייחודיים לסבב :

פעילות במרפאה אקטיבית.  
טפול אמבולטורי עיקרי בחולים המטולוגיה  
מורפולוגיה של הדם במעבדה.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

ריאות	מחלקה /חטיבה מציעה :
ריאות	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
2 שבועות	משך הסבב :
פרופ' דב היימר	מתאם :
לפי תיאום מראש	תאריכים מוצעים :
	מטרות הסבב :

לחשוף את הסטודנט למקצוע ולגישות טיפוליות ייחודיות.

		<u>פעילות ספציפית :</u>
מס חולים בשבוע : כ6-	כן	בדיקת חולים במרפאה :
מס. פעמים בשבוע : 2		
פקוח : רופא ביחידת ראות	כן	האם נדרש בצוע אנמנזה :
פקוח וחתימה במקביל :	כן	התווית תכנית אבחנתית וטיפולית :
רופא מיחידת הריאות		
פרוצדורות עיקריות :	כן	השתתפות בפרוצדורות :
ברוכסקופיה פיברואופטית,		
בדיקות תפקודי ריאה.		
מס' פעמים בשבוע : כל חולה.	כן	הצגת חולים לטיטור :

בית הספר לרפואה ע"ש ג' וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

פנימית/אשפוז יום	מחלקה /חטיבה מציעה
אישפוז יום פנימי	שם הסבב:
סורוקה	בית חולים:
שבועיים / עד חודש	משך הסבב:
דרי' עמליה באומגרטרן	מתאם:
בתאום עם המרכז	תאריכים מוצעים:

מטרות הסבב:

חשיפת הסטודנט לטיפול וברור אמבולטורי של חולים פנימיים מורכבים.

פעילויות ספציפיות:

1. כמה חולים באחריות הסטודנט ?
  2. האם יבצע אנמנזה/בדיקה ?
  3. האם מתווה תוכנית אבחנתית וטיפולית ?
  4. השתתפות בפרוצדורות ?
- לפחות 10 פיקוח ? פנימאי בכיר  
כן פיקוח וחתימה במקביל ?  
כן פנימאי בכיר  
כן פרוצדורות העיקריות: מתן טיפול תוך ורידי, הרכבת עירוי, ניקור מימת תפליטים, ביצוע א.ק.ג.

לוח זמנים לפעילויות:

- משתתף בביקורי בוקר:
1. כמה פעמים בשבוע בודק חולים ?
  2. כמה פעמים בשבוע מציג חולים לטיוטור ? כל יום
  3. פגישות מקצועיות ודיונים בהם חייב להשתתף:
    1. ישיבת צוות – כל יום
    2. ישיבת רנטגן – פעם בשבוע
    3. ישיבת ספרות- פעם בשבוע
  4. בדיקת חולים במרפאה ו בצוע אנמנזה ובדיקה: כן
  5. פעילויות חובה אחרות:

קריאה ביקורתית של ספרות, הצגה של חומר בפגישות ספרות, הכנת סמינריונים, סקירת ספרות רלוונטית לבעיות הקליניות של החולים.

6. הערכה של הסטודנט ? רופא פנימאי בכיר/מנהל היחידה

מאפיינים ייחודיים לסבב:

- חשיפה למגוון בעיות בתחום רפואה פנימית אמבולטורית.
- ביצוע פרוצדורות
- עיבוד תוכנית אבחנתית וטיפולית
- קשר עם מקצועות העל המעורבים בטיפול בחולה.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה מרפאות ומכונים

מחלקה /חטיבה מציעה :  
שם הסבב :  
בית חולים :  
משך הסבב :  
מתאם :  
תאריכים מוצעים :

שרות אנדוקרינולוגי  
אנדוקרינולוגיה  
סורוקה  
2 שבועות  
פרופי י. ליאל

מטרות הסבב :

לחשוף את הסטודנט למקצוע ולגישות טיפוליות ייחודיות.

פעילות ספציפית:

הסבב מורכב ממספר יחידות אשר לצורך הענין יהוו סבב אחד

אנדוקרינולוגיה של מבוגרים :

יעוצים ומעקב אחר חולים החשודים או סובלים ממחלות של מערכת ההפרשה הפנימית. הסטודנטים ישתתפו בפעילות המרפאות כולל צפיה בפרוצדורות של ביופסיה שאיבה של קשרים בבלוטת המגן. אפשרות השתתפות בפרויקט מחקרי קצר.

המרפאה לאנדוקרינולוגיה של ילדים :

מטפלת בבעיות אנדוקריניות בילדים, כולל טיפול בילדים חולי סוכרת וילדים עם בעיות גדילה כולל יעוץ במחלקות הילדים. הסטודנטים ישתתפו בפעילות המרפאות השונות.

מרפאה לסוכרת ומטבוליזם :

המרפאה מטפלת בבעיות סוכרת במבוגרים ובני נוער, איזון הסוכרת, רכוז הטפול בסוכי במחלה, דגש על חינוך מניעתי. כמו כן מתקיים יעוץ למחלקות גניקולוגיות בנושא סכרת הריונית, יעוץ למחלקות אשפוז ולמרפאות קהילתיות, כולל מרפאה נפרדת בשיתוף עם אורטופד לטיפול בחולים הסובלים מכיבים וזהומים ברגליים כולל טפולים פודיאטרים. הסטודנטים ישתתפו בפעילות המרפאות כולל מרפאת רגל סוכרתית. יקבלו חולים וישתתפו בהכנת תכניות טפול, הדרכה דיאטטית ובצוע תבחנים אבחוניים.

מעבדה אנדוקרינית :

מעניקה שרותי מעבדה הדרושים לצורך אבחונים אנדוקריניים. כולל פעילות מחקרית בתחומים רלוונטיים. הסטודנטים יתודעו לשיטות העבודה ויקבלו סקירה של הפעילות המחקרית במעבדה. כמו כן תנתן להם הזדמנות לבצוע קביעה כמותית של הורמון בשיטת radioimmunoassay

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה אלקטיב קליני

חטיבה פנימית	חטיבה/מחלקה :
מחלות זיהומיות במבוגרים	שם הסבב :
סורוקה	בית חולים :
2-4 שבועות	משך הסבב :
ד"ר קלריס ריזנברג	מתאם :
בתאום עם המרכז	תאריכים מוצעים :
	פעילויות ספציפיות :
1-2 משפחות	כמה חולים בשבוע :
פיקוח : מתמחים במחלות זיהומיות	ביצוע אנמנזה : כן
פיקוח : מתמחה במחלות זיהומית	התווית תוכנית אבחנתית טיפולית כן
לא	השתתפות בפרוצדורות :
	לוח זמנים לפעילויות :
בין 2-3 חולים בשבוע	בודק חולים
כל החולים	הצגת חולים לטיוטור :
פגישה אחת בשבוע	הצגה בישיבות ספרות :
	בדיקת חולים במרפאה :
	ביצוע אנמנזה :
	משתתף בישיבות צוות :
מנהל המכון	מי מעריך את הסטודנט :

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה אלקטיב קליני

המחלקה המבצעת: מחלקת, עור מחלקה פנימית  
יחידה ראומטולוגית כחלק של החטיבה הפנימית

המקום: מרכז רפואי סורוקה  
עין בוקק ים המלח

משך הסבב: שבוע

מתאמים: מנהלת מח' עור- פרופ' סימה הלוי  
מנהל פנימית ד' – פרופ' שאול סוקניק

תאריכים מוצעים: אביב וסתיו ( לא בחורף ולא בקיץ הלוהט)

מטרת הסבב: הכרת עקרונות הקלימטותרפיה, ביניהם:

Solar Radiotherapy  
Balneotherapy  
Thalassotherapy  
Pelotherapy

תוכן הסבב –

הקדמה על עקרונות הקרינה המיוחדת והלחץ הברומטרי הגבוה המצויים  
באזור ים המלח ובמעיינות המינרליים.  
דיון על השפעת הקלימטותרפיה בים המלח על –  
מחלות עור- פסוריאזיס, אטופיק דרמטיטיס, ויטיליגו, מיקוזיס פונגואידס.  
מחלות פרקים – ארטריטיס דגנרטיבית, פיברומיאלגיה.  
מחלות אחרות כאוואיטיס, מחלות לב איסכמיות, מחלות ריאה אסתיות,  
כולל ציסטיק פיברוזיס  
מחלת קרונס

נושאי חשיפה: הסתגלות האדם והיבטים תרפויטים בים המלח

א. פרופ' סידיו חיימוביץ  
פיזיולוגיה של האדם בתנאי ים המלח  
הסתגלות האדם לחום  
תפקידי הכליות בתנאי השמש  
אמצעים לשיפור ההשרדות בתנאי אקלים של אזור ים המלח

ב. ד"ר אברהם קודיש - המעבדה לאנרגיית השמש, אוני' בן גוריון  
האקלים המיוחד של ים המלח במשך עונות השנה  
הלחץ האטמוספרי וריכוז החמצן הגבוהים  
קרינת השמש- אוזון- אולטרא סגול א' ו-ב'

- ג. פרופ' סימה הלוי:  
מחלות עור שמושפעות מחשיפה לאקלים ים המלח
- ד. פרופ' שאול סוקניק  
מחלות הפרקים שהתנאים המיוחדים ששוררים באזור ים המלח עשויים לשפר מצבן
- ה. פרופ' אשר טל  
השפעות ריכוז החמצן הגבוה בים המלח על מחלות ריאה כרוניות ועל מחלת ציסטיק פיברוזיס אצל ילדים
- ו. פרופ' עמוס כץ  
השפעת השהייה בים המלח על מחלות לב איסכמיות
- ז. פרופ' טובה ליפשיץ  
אופטלמולוגיה: פוטותרפיה של ים המלח: Uveitis



**בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן**  
**לימודי בחירה – מרפאות ומכונים**

מחלקה/ חטיבה מציעה:	מכון לאונקולוגיה
שם הסבב:	אונקולוגיה
בית החולים:	סרוקה
משך הסבב:	שבועיים
מתאם:	ד"ר מרמרשטיין

**תאריכים מוצעים:** במהלך כל השנה, בתיאום אישי עם ד"ר מרמרשטיין, במכון לאונקולוגיה

**מטרות הסבב:**

1. הכרה של מצבים קליניים שונים של מחלת הסרטן.
2. הבנה עמוקה יותר של הבסיס הביולוגי של טיפולים בשימוש (כימותרפיה, רדיותרפיה).
3. הכרת צורות מחקר קליני באונקולוגיה.
4. הכרת מצבים קליניים אישפוזיים במחלקה לאונקולוגיה.
5. תהליכי תיכנון וטיפול ברדיותרפיה, פיזיקה של טיפול קרינתי.

**פעילויות ספציפיות:**

1. הצטרפות לרופאי המכון לאונקולוגיה המטפלים באופן מיוחד בגידולים הבאים: סרטן השד, סרטני דרכי העיכול, סרטן הריאה, סרטן ראש צוואר, גידולי מוח, סרטן הערמונית, דרכי השתן והאשכים.
2. השתתפות פעילה בדיוני צוות מקצועיים: ישיבת קרינה שבועית, ישיבת תיכנון קרינה שבועית, דיון שבועי על מקרים חדשים, ישיבת רנטגן שבועית, ישיבת שד רב-תחומית, מרפאת גידולים גיניקולוגיים רב-תחומית, ישיבת מחקר, סמינרים מקצועיים.
3. ליווי חולים בתהליך תיכנון הטיפול הקרינתי ובמהלך טיפול זה, הכרת מערכות טיפוליות (הערכת חולים לקראת טיפול קרינתי, סימולציות, דוזימטריה, מאיצים קוויים, ברכתרפיה).
4. הצטרפות לביקור מחלקתי במחלקה לאונקולוגיה, דיוני בוקר במחלקה, הכרת חולים מאושפזים חדשים במחלקה, הצגת מקרים חדשים.

**לוח זמנים לפעילות:**

מספר חולים בשבוע: 40

ביצוע אנמנזה: מידי יום הכרת חולה חדש במחלקה לאונקולוגיה והצגה למדריך.  
התוויית תוכנית אבחנתית וטיפולית: באישור המדריך.

### השתתפות בפרוצדורות:

- (1) הכרת המערכת הטיפולית ביחידה לאישפוז יום. ליווי מטופלים במהלך הטיפול, מידי יום.
  - (2) השתתפות בסימולציות לטיפול קרינתי.
  - (3) השתתפות בתהליך תכנון הטיפול הקרינתי והדו"מטריה.
  - (4) השתתפות בפרוצדורות קליניות שכיחות כגון: ניקור צפקי, ניקור צידרי, ERCP, PTC, התערבות כירורגית דחופה.
- ביקור בוקר במחלקה: אחת לשבוע ביקור מחלקתי, הצטרפות לביקור יומי בליווי המדריך במחלקה. תורנויות: לא, אבל הסטודנט יהיה זמין לקריאה לצורך הכרת מצבים קליניים חשובים אך נדירים. השתתפות בישיבות צוות: כמתואר מעלה, פעם-פעמיים ביום. פעילות נוספת: הצגת סמינר.

### מאפיינים מיוחדים לסבב:

העמקת ההכרה של מצבים אונקולוגיים מיוחדים מעבר לאלו שנלמדו במסגרת הסבב הקליני.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'וויס וארווניג גולדמן  
לימודי בחירה – אלקטיב קליני

פנימית	מחלקה/חטיבה
רפואת גוף ונפש	שם הסבב:
סורוקה	בית חולים:
10 מפגשים בן 4 שעות אקדמאיות	משך הסבב:
ד"ר רבקה ברגר	מתאם:
	תאריכים מוצעים:

מטרות הקורס:

1. לאפשר לתלמידים מפגש עם התחום של רפואת גוף נפש כמכלול.
2. התייחסות ספציפית לממשק של גוף נפש בהקשר עם מחלת לב כלילית.
3. הכרת הבסיס של פסיכונורואימונולוגיה (PNI), המרכזיות של מושג הלחץ והיישומים במחלות שונות.
4. לימוד ותרגול של טכניקות יסודיות הכוללות: תרגילי ריכוז, הרפיה, מדיטציה, דמיון מודרך.
5. הגברת המודעות לשימוש מושכל ומקצועי במילים כתרפיה.
6. התנסות בעבודה עם מטופלים מהיחידה הלבבית.

נושאי הקורס:

1. תולדות החשיבה הפסיכוסומטית והדדיות גוף נפש.
2. איכות חיים.
3. אורחות חיים מקדמי בריאות: תנועה, תזונה והפחתת לחץ.
4. תגובת לחץ-הרכיב הביולוגי; הרכיב הנפשי.
5. תגובת ההרפיה.
6. התמודדות עם מצבי לחץ. המודלים של אנטונובסקי וקובסה.
7. הסתגלות והתמודדות עם מחלה כרונית. דגש לגבי מחלת לב כלילית.
8. גורמי סיכון פסיכולוגיים באטיולוגיה ופרוגנוזה של מחלת לב.
9. תקשורת טיפולית: כיצד לקבל מידע, למסור מידע, למסור בשורה קשה.
10. תקשורת טיפולית באחלמה ושיקום: דמיון מודרך למצוי משאבים והצלחה.
11. כתיבה מודרכת לטיפול ברישומי חוויות שליליות.
12. שימוש בכלים בסיסיים ברפואת גוף נפש: מדיטציה, הרפיה דמיון מודרך.

מבנה הקורס:

בקורס 10 מפגשים, כל אחד בן 4 שעות אקדמיות. בסה"כ 40 שעות.  
במקביל ייפגשו הסטודנטים עם מטופלים של החידה לטיפול נמרץ לב. בסה"כ כ-50 שעות. כל סטודנט יקבל ממני הדרכה ומשוב על הפעילות המעשית שיבצע.

ספרות

(1) Taylor S. Health Psychology. Macgrawhill publication 2006.

(2) . דרורי יי. שיקומו של חולה הלב. להוצאה לאור מפעלים אוניברסיטאיים, ת"א, 1993 .

(3) 4. Wenger NK. Current status of cardiac rehabilitation. State of the art paper. J Am Coll Cardiol 2008;51:1619 -31

- (4) American Association of Cardiovascular and Pulmonary Rehabilitation. Guidelines for cardiac rehabilitation programs. 2nd edition, Human Kinetics, Champaign, IL, 1995.
- (5) Lavie CJ, Milani RV. Adverse psychological and coronary risk profiles in young patients with coronary artery disease and benefits of formal cardiac rehabilitation. Arch Intern Med 2006, 166; 1878-83.
- (6). עמ229-234, 138דרורי י'. דיכאון והסיכון למחלת לב כלילית. הרפואה.
- , (7) Das S. al. Behavioral cardiology: recognizing and addressing the profound impact of psychosocial stress on cardiovascular health. [Curr Hypertens Rep.](#) 2008 Oct;10(5):374-81.
- (8). Lichtman JH, Bigger JT, Blumental Ja et al. Depression and coronary heart disease: Recommendations for screening, referral and treatment (Endorsed by the American Psychiatric Association). Circulation 2008; 118:1768-75
- (9) [Albus C.](#) Psychological and social factors in coronary heart disease. [Ann Med.](#) 2010 Oct;42(7):487-94.
- (10) [Janeway D.](#) An integrated approach to the diagnosis treatment of anxiety within the practice of cardiology [Cardiol Rev.](#) and 2009 Jan-Feb;17(1):36-43.
- (11) [Steptoe A](#), [Dockray S](#), [Wardle J](#). Positive affect and psychobiological processes relevant to health [J Pers.](#) 2009 Dec;77(6):1747-76. Epub 2009 Sep 30.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארווניג גולדמן

סילבוס אלקטיב – יתר לחץ דם שנה שישית

**יום א' - 6.5.2012**

08:30-09:30 - הרצאת פתיחה – הגישה לחולה הבוגר עם יתר לחץ דם

10:00-12:00 – מרפאת יתר לחץ דם מבוגרים-דר' טליה וולק

12:00-13:00 –הפסקת צהרים

13:00-15:00 - מחקרים עיקריים ביתר לחץ דם והשפעתם על מדיניות הטיפול ביתר לחץ דם

**יום ב' - 7.5.12**

08:30-13:00- יתר לחץ דם בילדים ונוער-מרפאה נפרולוגית –פרופ' דני לנדאו

13:00-14:00-הפסקת צהרים

14:00-15:30 –ניטור לחץ דם אמבולטורי- דר' בלה גוטנמאכר ABPM

**יום ג' - 8.5.12**

08:30-10:30- יתר לחץ דם אנדוקריני

10:30-12:30- שיטות מעשיות המבוצעות במרפאת יתר לחץ דם לאבחון יתר לחץ דם אנדוקריני

12:30-13:30-הפסקת צהרים

13:30-15:30 - ניתוח מקרים: case studies

**יום ד' - 9.5.12**

09:00-13:00- מרפאת יתר לחץ דם מבוגרים- דר' גוטמאכר, דר' וולק

13:00-14:00-הפסקת צהרים

14:00-15:30-הצגת מקרים ומועדון ספרות

**יום ה' - 10.5.12**

09:00-11:30 יתר לחץ דם רווסקולרי –אבחון וטיפול

12:00-13:00 - הצגת מקרים של יתר לחץ דם רווסקולרי-צוות יחידת יתר לחץ דם +צוות מחלקת כירורגית כלי דם

13:00-13:30-סיכום

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

המערך הקרדיולוגי  
סבב קליני במערך הקרדיולוגי  
סורוקה  
4-2 שבועות ( לא פחות משבועיים  
פרופ' דורון זגר (טל.  
6403468  
לא בזמן הסבב של שנה ד')

חטיבה מחלקה מציעה:

שם הסבב:

בית חולים:

משך הסבב:

מתאם:

תאריכים מוצעים:

בתיאום עם המרכז

מטרות הסבב:

מטרת הסבב הקליני בקרדיולוגיה היא לחשוף את הסטודנט/ית להיבטים שונים של הקרדיולוגיה, ובעיקר האישיפוזית והדחופה. התקופה המומלצת לסבב זה היא 4 שבועות, ולא פחות משבועיים.

מבנה הסבב:

שבועיים: עבודה ביחידה לטיפול נמרץ לב בהשגחת קרדיולוג, כולל קבלת חולים, מעקב יומי אחריהם והשתתפות בפרוצדורות כגון השתלת קוצבים זמניים, הכנסת בלון אאורטלי, הפוך קצב. שבועיים: רוטציה במעבדות ובשירותים של המערך הקרדיולוגי, כולל אקוקרדיוגרפיה, צינתורים, אלקטרופיזיולוגיה, מבחני מאמץ, מיפויי לב ומרפאות.

משך כל התקופה ישתתף הסטודנט בישיבות הבוקר המחלקתיות הכוללות פעילות אקדמית ודיון בחולים שביחידות האישיפוז. פעם בשבוע יתבקש הסטודנט/ית להשאר בתורנות עד חצות עם הרופא התורן על מנת לקבל חשיפה נוספת לקרדיולוגיה דחופה.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

מחלקה /חטיבה מציעה :	המערך הקרדיולוגי
שם הסבב :	קרדיולוגיה - אמבולטורית
בית חולים :	איבחונית
משך הסבב :	סורוקה
מתאם :	4 שבועות
תאריכים מוצעים :	פרופ' ד. זגר
מטרות הסבב :	לא בזמן הסבב של שנה ה'

לחשוף את הסטודנט למקצוע ולגישות טיפוליות ייחודיות.

פעילות ספציפית :

בדיקת חולים במרפאה :	כן	מס חולים בשבוע : כ-20
מס. פעמים בשבוע :	כן	עד 5 פעמים
האם נדרש בצוע אנמנזה :	כן	פקוח : רופא בכיר
התווית תכנית אבחנתית וטיפולית :	כן	פקוח וחתימה במקביל : רופא בכיר
השתתפות בפרוצדורות :	כן	פרוצדורות עיקריות : מעבדת אקו, מבחן מאמץ אלקטרופיזיולוגיה, צנתורים.
הצגת חולים לטיוטור :	כן	מס' פעמים בשבוע : 4
פעילויות חובה נוספות :	כן	הצגה של חומר בישיבות ספרות :
קריאה ביקורתית של ספרות :	כן	צוות, ישיבות כירורגיות, Journal Club
השתתפות בישיבות :	כן	

מאפיינים ייחודיים לסבב :

1. לימוד בדיקה של חולה לב.
2. איך ומתי להשתמש בבדיקות נוספות כגון : אקו, מבחן מאמץ, הולטר, צנתור לב וכו'.
3. טפול תרופתי, צנתור, ניתוחי קוצבים, דפיברילטורים.
4. מניעה.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

חטיבה / מחלקה מציעה :  
שם הסבב :  
משך הסבב :  
מתאם :  
תאריכים מוצעים :

מערך קרדיולוגי  
אקו לב  
1 שבוע  
ד"ר נועה כהן ליאל  
בתאום עם המרכז

מטרות הסבב :  
הכרות עם הדמית אקו ותוך כדי הכרות עם הפיזיולוגיה והפתולוגיה של הלב .

פעילות ספציפית :  
חולים במרפאה :  
האם נדרש בצוע אנמנזה :

כן  
כן  
פקוח : רופא בכיר

לוח זמנים בפעילויות :  
השתתפות בפגישות מקצועית ודיונים :

כן  
כן  
ישיבות בוקר וישיבות אקו.

בדיקת חולים במרפאה :  
הערכת הסטודנט

כן  
ד"ר נועה ליאל

מאפיינים ייחודיים לסבב :  
זהו סבב בהדמיה לא יהיו באחריותנו חולים. תוך כדי בדיקות נדון  
בפתופיזיולוגיה ובהשלכות הקליניות של החולים השונים.



בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גודלמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

### אלקטיב

- שם הסבב: הגישה לחולה עם הפרעות קצב [אלקטרופיזיולוגיה, קוצבי לב, דפיברילטורים]  
מחלקה: המערך הקרדיולוגי
- בית חולים: מרכז רפואי ברזילי אשקלון
- משך הסבב: שבועיים
- מרכזי הסבב: דר' ולדימיר חלמיצר ופרופ' עמוס כץ
- תאריכים מוצעים: **תאום מראש**

- מטרת הסבב: הכרה והבנה של הפרעות קצב מרמת הא.ק.ג עד למנגנון אלקטרופיזיולוגי. הכרת שיטות איבחון וטיפול תרופתי ולא תרופתי, לא פולשני ופולשני של הפרעות קצב, התוויה לפעולות, הכרת תהליכי ההשתלות והאבלציות. הכרת הטיפול האקוטי – חרום והכרוני בהפרעות קצב.
- פעילויות נוספות:
- השתתפות ביעוצים במחלקות בנושא הפרעות קצב
  - מרפאה : מרפאות קוצבים והפרעות קצב
  - פעולות פולשניות – השתתפות כצופה ועוזר באבלציות, השתלות קוצבים ודפיברילטורים
  - היפוכי קצב – ביצוע משותף של הסטודנט והרופא

### **תכנית הסבב**

יום	ישיבת בוקר	09:00-12:00	16:00 – 13:00
א	ישיבה על חולים מאושפזים	מרפאת דפיברילטורים	הפרעות קצב
ב	ישיבת צינתורים	בדיקות אלקטרופיזיולוגית – השתלות - ייעוצים	
ג	מקרים אמבולטורים/מיפויים	בדיקות אלקטרופיזיולוגית – השתלות - ייעוצים	
ד	מועדון ספרות	בדיקות אלקטרופיזיולוגית – השתלות - ייעוצים	
ה	אקו/אלקטרו	היפוכי קצב	דין וסיכום

בית ספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוניג גודלמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

חטיבה/ מחלקה מציעה:	המערך הקרדיולוגי
שם הסבב:	יחידה למבחני מאמץ
משך הסבב:	שבוע אחד
מתאם:	דר' סרג'יו קובל
תאריכים מוצעים:	בתאום עם המרכז

מטרות הסבב : הכרות עם מבחני המאמץ הקרדיולוגיים השונים, ההתוויות להם, הפרוטוקולים השונים ופענוח התוצאות. תוך כדי הסבב – הכרות עם הפיזיולוגיה והפתולוגיה של הלב.

פעילות ספציפית :

חולים במרפאה :	כן
האם נדרש ביצוע אנמנזה:	כן פיקוח : רופא בכיר

לוח זמנים בפעילויות:

השתתפות בפגישות מקצועיות ודיונים:	כן
בדיקת חולים במרפאה:	כן
השתתפות בעריכת המבדקים ופענוח התוצאות:	כן
הערכת הסטודנט:	כן דר' קובל סרג'יו

מאפיינים ייחודיים לסבב:

תוך כדי בדיקות נדון בפתופיזיולוגיה ובהשלכות הקליניות של החולים השונים.

- הכרות עם בדיקות מאמץ עם הדמייה כגון לב במאמץ – דובוטמין.
- צפייה בבדיקות אקו מאמץ.
- היתרונות והחסרונות של ביקורת מאמץ שונו.

**בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גודלמן  
לימודי בחירה – מכונים ומרפאות**

רפואת משפחה	מטיבה / מחלקה מציעה:
טיפול בחולה סרטן נוטה	שם הסבב:
למות בגישת ההוספיס.	בית חולים:
היחידה לטיפול ביתי תומך	משך הסבב:
( הוספיס בית )	מתאם:
2 שבועות	תאריכים מוצעים:
ד"ר יהורם זינגר	
ללא הגבלה, בתאום עם המרכז	

**מטרות הסבב:**

לימוד עקרונות הטיפול בחולה הסרטן הנוטה למות והטיפול במשפחתו, הקניית ידע בטיפול בסמפטומים שכיחים בחולי סרטן, : כאב דיספגיה, דיספניאה, שלשולים, הקאות.

**פעילויות ספציפיות:**

10-12	מס. חולים בשבוע:
פקוח: רופא היחידה	האם נדרש בצוע אנמנזה:
לטיפול ביתי תומך	
פקוח וחתימה במקביל:	התווית תכנית אבחנתית טיפולית:
רופא היחידה לטיפול	
ביתי תומך	
פירוט פרוצדורות עיקריות:	השתתפות בפרוצדורות
עירוי נוזלים, ניקורי בטן,	
החדרת שמוש במשאבה	
למתן מורפיין(הפרוצדורות	
בהוספיס הן נדירות)	
	<b><u>השתתפות בפעילויות:</u></b>
כל ביקור יהיה ביקור	ביקור בוקר
מודרך	
פעמיים בשבוע	בקורים מודרכים
2-3 חולים	הצגת חולים לטיוטור
שלוש פעמים בשבוע	תורנויות
פעם בשבוע	הצגה בישיבות ספרות
פעם בשבוע	השתתפות בישיבות צוות
	בדיקת חולים במרפאה כולל
	אנמנזה

**מאפיינים ייחודיים לסבב:**

1. קריאת ספרות ייחודית להוספיס.
2. הסטודנט ישתתף בעבודת צוות רב מקצועי וייחשף לתפקידים ולמיומנויות של כל חברי הצוות: רופא, אחות ועו"ס.
3. למוד נושאים ייחודיים להוספיס: תולדות תנועת ההוספיס, פילוסופיה של ההוספיס, אתיקה ופתרון בעיות שכיחות.
4. טיפול בכאב, הקאות, קוצר נשימה, ועוד סימפטומים בחולה הסופני

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

<p>רפואת משפחה רפואת משפחה - שלוחת הצפון של המכון להתמחות</p>	<p>מחלקה /חטיבה מציעה : שם הסבב :</p>
<p>העמק - ההוראה במרפאות קהילתיות וקיבוציות בעמק ובגליל</p>	<p>בית חולים :</p>
<p>פרופ' חוה טבנקין</p>	<p>מתאם :</p>
<p>במשך כל השנה עם תאום מראש חשיפה לרפואת משפחה</p>	<p>תאריכים מוצעים : מטרות הסבב :</p>
<p><u>פעילויות ספציפיות :</u></p>	
<p>לפחות 10 כן בפיקוח מומחה ברפואת</p>	<p>כמה חולים באחריות הסטודנט ? האם יבצע אנמנזה/בדיקה ? משפחה</p>
<p>כן מומחה ברפואת משפחה כל יום כל יום ישיבות צוות, לימודי מתמחים ביום רביעי. ותוכנית הוראה מיוחדת לסטודנטים</p>	<p>האם התוויות תוכנית בדיקת חולים במרפאה הצגת חולים לטיטור השתתפות בישיבות</p>
<p>כן קריאה ביקורתית של ספרות ומאמר בשבוע</p>	<p>האם יבצע אנמנזה ובדיקה ? פעילויות חובה אחרות :</p>
<p>כן פעם אחת במשך הסבב אחרי הצגת משפחה. פרויקט קהילתי קטן. המדריך</p>	<p>הצגה של חומר בפגישות ספרות : פעילויות אחרות שאינן חובה : מי מעריך את הסטודנט ?</p>

מאפיינים יחודיים לסבב :

הדרכה אחד לאחד על ידי מומחה לרפואת משפחה במרפאה מוכרת להתמחות. אפשרות לאירוח באחד מקיבוצי העמק או הגליל. שילוב הוראה במרפאות קיבוצים ועיירות פיתוח.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

רפואת משפחה  
רפואת משפחה  
3 שבועות  
ד"ר וולקוב  
בתאום עם המרכז

חטיבה / מחלקה מציעה:  
שם הסבב:  
משך הסבב:  
מתאם:  
תאריכים מוצעים:

**מטרות הסבב:**

להעמיק ולהרחיב את הידע ברפואת משפחה לסטודנטים המעוניינים בהמשך לימודיהם בתחום זה ויתאמו לצרכים הייחודיים של הסטודנט ולשטחי התעניינותו.

**פעילויות ספציפיות:**

הסטודנט ישתלב בעבודה במרפאה לרפואת המשפחה, ביחד עם מדריך בכיר. במסגרת עבודתו יבדוק חולים ויתווה תכנית אבחנתית וטיפולית מתאימה. יבצע פרוצדורות הדרושות לאותו חולה, וישלב בהתייחסותו את המשפחה, העבודה והקהילה בהתאם לצורך. בכל הפעילויות האלו ילווה אותו מדריך הצמוד. הסטודנט יודרך לקריאת ספרות רלוונטית על פי נושאים שיורכבו מראש יחד עם המדריך בהתאם לצרכי הסטודנט. הסטודנט יצולם בזמן קבלת חולים במרפאה ויצפה בהם יחד עם המדריך.

**מאפיינים ייחודיים לסבב:**

הסטודנט יגיע לסבב עם ידע בכל תחומי הרפואה שלמד בשנים קודמות, ויוכל להתנסות ביישום איטגרטיבי של כל התחומים, תוך הדרכה אישית. התכנית הספציפית תותאם, כמיטב יכולתו של המדריך לצרכי הסטודנט.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

רפואת משפחה	חטיבה /מחלקה מציעה :
היפנוזה היום ושימושה ברפואה.	שם הסבב :
שבוע	משך הסבב :
ד"ר אורי גן-אל, ד"ר שרגית גרינברג	מתאם :
בתאום עם מרכזים הקורס ינתן פעם אחת בלבד. עד 12 סטודנטים.	תאריכים מוצעים :
תערך פגישה מקדימה עם המעוניינים	

מטרות הסבב:

לפרוש בפני הסטודנט (ית) עולם קסום ההולך ומתבהר על מאפייניו, חוקיו ושימושיו. להביא למודעות הקבוצה את שכיחות התופעות ההיפנוטיות בחיי יום יום, מגוון והשפעתן הרבה על אורח חיינו. תקשורת והיפנוזה. ישום הכלי באנמנזה, יצירת קשר טוב עם המטופל והענות לטיפול. ( Compliance ). פירוט השימושים של תהליכים היפנוטיים ברפואה תוך הסבר העקרונות הטיפוליים המשולבים בהם. Update in Psycho Neuro Immunology ינתנו מספר כלים שימושיים לסטודנט (ית) להמשך עבודתם הרפואית.

פעילויות ספציפיות:

- פגישות עם מטופלים.
- הקרנת סרטי וידיאו העוסקים בתהליכים היפנוטיים וטיפולים קליניים.
- ההוראה תנצל כהדגמה טכניקות הוראתיות המבוססות על תהליכים סוגסטיביים.
- המעוניינים (ית) יחוו תהליך היפנוטי ויוכלו לרכוש טכניקות הרפייה עצמית

בית ספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

החטיבה לבריאות בקהילה/החטיבה

רפואה פנימית ראשונית/מרפאת ירוחם  
מרפאת קופת חולים / ירוחם  
3 שבועות  
ד"ר רפי בהם  
כל השנה

חטיבה :  
הפנימית  
שם הסבב :  
מקום הסבב :  
משך הסבב :  
מרכז הסבב :  
תאריכים מוצעים :

מטרות סבב :

הכרת עבודתו של רופא פנימאי ראשוני בקהילה כולל לזוי חולים המתאשפזים במחלקות הפנימיות. מעקב אחר חולים בבתייהם ובמקומות עבודתם במפעלים בירוחם. הכרת עבודת הצוות במעקב אחרי חולים במחלות ממושכות כגון: סכרת, יתר לחץ דם, מחלת לב אסכמית, מחלות ממאירות

פעילויות ספציפיות :  
בדיקת חולים :

1. חולים מזדמנים עם בעיות חריפות.
2. חולים מזדמנים עם בעיות ממושכות עם הזקוקים להתערבות מעמיקה בבעיה.

על כל חולה אשר נבדק ע"י הסטודנט.  
בלוי רופא/אחות אחות מצוות המרפאה

פיקוח רפואי :

ביקורי בית :

ביקורים דחופים

ביקורים יזומים

פגישת צוות

השתתפות בייעוצים :

לזוי חולים :

רופאים , אחיות , עו"ס.  
עם רופאים מומחים ממקצועות על.  
בזמן אישפוז ולאחר אישפוזם.

קריאת ספרות מקצועית והשתתפות ב- JOURNAL CLUB לסטודנט תהיה האפשרות לבצע מיני סקר על בעיה מוגדרת במרפאה בהדרכת מדריך מצוות המרפאה.

**בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני**

בריאות בקהילה רפואה פליאטיבית 2 שבועות ד"ר י. זינגר בתיאום עם המרכז	חטיבה מחלקה מציעה: שם הסבב: משך הסבב: מרכז: תאריכים מוצעים:
---	---

**מטרות הסבב:**

- רכישת ניסיון בטיפול בחולה הנוטה למות.
- רכישת ניסיון בטיפול סימטומטי בכאב, בחילה, עצירות וכו'
- רכישת ניסיון במעקב החולה ובמעבר בית החולים –קהילה – בית חולים
- רכישת ניסיון ביעוץ מרפאת כאב בקהילה

**פעילויות ספציפיות:**

4 - 6 חולים פיקוח : רופאי יח' הוספיס בית פיקוח וחתימה במקביל: רופאי הוספיס פרוצדורות עיקריות: הרכבת עירוני תת עורי ניקור מיימת. כל יום ישיבת צוות שבועית. ביצוע אנמנזה ובדיקה? כן הצגת מאמרים רלבנטיים מספרים רופאי ההוספיס	בדיקת חולים: ביצוע אנמנזה: התווית תכנית אבחנתית: השתתפות בפרוצדורות: בדיקת חולים השתתפות בפגישות מקצועיות דיונים האם יראה חולים במרפאה? פעילויות חובה אחרות: קריאה ביקורתית של ספרות הצגה של חומר בפגישות ספרות : פעילויות שאינן חובה: מי מעריך את הסטודנט ?
---	---

**מאפיינים ייחודיים לסבב זה:**

- ❖ הטיפול הפיזי, הנפשי והרוחני בחולה הנוטה למות ומשפחתו
- ❖ יעוץ לכל מחלקות האשפוז בבית החולים
- ❖ יעוץ במרפאת כאב בקהילה
- ❖ עבודה מול אחות ועו"ס כחלק מצוות רב תחומי



בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה – אלקטיב קליני

חטיבה מחלקה מציעה:	בריאות הקהילה
שם הסבב:	בריאות תעסוקתית
משך הסבב:	2 שבועות
תאריכים מוצעים:	כל השנה
מרכז הסבב:	ד"ר ארנונה אייל
<u>מטרת הסבב:</u>	

חשיפה לעולם הרפואה התעסוקתית אשר מורכב מגופים שונים וייחודיים, רפואיים ולא רפואיים שיעקר מעייניהם שמירה על בריאות העובדים ומניעת מחלות מקצוע .

הסטודנט יכיר מקומות עבודה, שונים בהיבט הרפואי –תעסוקתי , ידע לקבל אנמנזה תעסוקתית , יכיר גופים שונים המעורבים בבריאות העובד. כלים שיוכלו לעזור לו בעתיד בכל תחום בו יתמחה ברפואה.

<u>פעילויות ספציפיות :</u>	
מספר עובדים באחריות הסטודנט לשבוע	30 עובדים
קבלת אנמנזה ובדיקת הפונים	כן
בפיקוח המדריכים	
השתתפות בפרוצדורות ייחודיות	
לרפואה תעסוקתית	כן
	(אודימיטריה, ספירומטריה
	חדות ראייה , טיטמוס,
	נטילת דגימות דם/שתן
	לטוקסיקולוגיה ובדיקות
	רלוונטיות אחרות
	כן
מעקב אחר חולים	
הפניית העובד לגופים שונים	כן
בהקשר הבריאותי תעסוקתי	כן
קריאת ספרות	כן
הצגת ספרות בישיבות צוות	כן
הערכת הסטודנט	המדריכים

מאפיינים ייחודיים לסבב זה :  
הסטודנט ילמד היטב את נושא הרפואה התעסוקתית אשר כוללת :

1. מחלות מקצוע
2. גהות בעבודה ופגיעות בעבודה (תאונות עבודה)
3. חוקי עבודה

4. מקומות עבודה שונים הפזורים בנגב, הכרת החשיפות לגורמי תחלואה במקומות אלו, המיגון הנדרש.
5. הכרת המוסדות החיוניים: משרד התמ"ת, המוסד לביטוח לאומי, המשרד לאיכות הסביבה, משרד הבריאות, קרנות הפנסיה.
6. חשיפת הסטודנט למכלול הנ"ל תוכל לסייע לו בעתיד בעת שיידרש לעזור למטופליו או לעצמו

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה 2 – אלקטיב קליני

חטיבה/מחלקה מציעה: בריאות בקהילה  
שם הסבב: רפואה תעסוקתית  
משך הסבב: 2 שבועות  
מרכז: ד"ר יגב ירון  
תאריכים מוצעים: בתיאום עם המרכז

מטרות הסבב:

חשיפת הסטודנט למכלול הבעיות הרפואיות והמניעיות בעולם הרפואה התעסוקתית.  
לימוד המיומנות של לקיחת אנמנזה תעסוקתית במטרה לסייע באבחון ואיתור תחלואה אשר בד"כ אינה מזוהה כתחלואה הקשורה לחשיפה תעסוקתית.  
היכרות הסטודנט עם מאפייני ההתמחות ברפואה תעסוקתית אופי הבדיקות הייחודיות במרפאה ובמפעל ומכלול הבעיות הנובעות ממערכת היחסים המורכבת בין הצוות הרפואי העובד ומקום עבודתו.

פעילויות ספציפיות:

מספר מטופלים באחריות הסטודנט לשבוע: עד 5 מטופלים.

ביצוע אנמנזה/בדיקה: כן, בפיקוח רופאי המרפאה התעסוקתית.

התווית תכנית אבחנתית ומעקב: כן, פיקוח וחתימה במקביל ע"י הרופאים המדריכים.

השתתפות בפרוצדורות: כן, פרוצדורות עיקריות הן ספירומטריה, אודיומטריה, אקג, לקיחת דגימות דם בתנאי מרפאה או מפעל.

לוח זמנים לפעילויות:

בדיקת מטופלים: כן, 4-5 מטופלים

הצגת נבדקים לטיוטור: כן, 4-5 פעמים

השתתפות בפגישות מקצועיות ודיונים: כן, אחת לשבוע יום ד' 13:00 - 15:00

האם יראה מטופלים במרפאה? כן, 3 ימים בשבוע יבדוק מטופלים במרפאה ופעמיים בשבוע במפעלים

פעילות חובה אחרת:

קריאה בקורתית של ספרות: כן

הצגת מאמרים וחומר בפגישות ספרות: כן

מי מעריך את הסטודנט: הרופאים המדריכים

מאפיינים ייחודיים לסבב זה:

עולם העבודה והרפואה התעסוקתית כמעט ואינם מוכרים לבוגרי הרפואה בארץ. לעיתים לא נדירות רופאים מתחומי התמחות שונים נתקלים בחולים שמקור מחלתם הוא על רקע חשיפה תעסוקתית או שמחלתם המקורית מוחמרת עקב תנאי עבודתם. חשיפת הסטודנט למכלול הבעיות הקליניות ולמרכיבים המניעתיים והחוקיים של הרפואה התעסוקתית תוכל לסייע לו בהיותו רופא במתן איבחון נכון במקרים הרבים שמקור בעייתם הוא תעסוקתי ובפתרון הבעיה הכרוכה בחשיפות במקום העבודה.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה – מרפאות ומכונים

**אלקטיב ברפואת עור**

**מרפאה מחוזית – מחוז דרום - שירותי בריאות כללית**

אלקטיב ברפואת העור במרפאה מחוזית כולל עבודה קלינית עם רופא עור מומחה, חשיפה לניתוחי עור, מעבדה מיקולוגית, פוטותרפיה ומבחני מטלית. במהלך האלקטיב הסטודנט יחשף למגוון רחב של בעיות עור שונות וישתתף בישיבות צוות אקדמיות והצגת מקרים קליניים של שירות העור המחוזי. לסטודנטים מצטיינים, תתכן אפשרות לבצע פרויקט מחקרי בתחום רפואת העור – פסוריאזיס, גרד, פטרת, סרטן העור או נושאים אחרים. מספר המקומות לאלקטיב מוגבל, להרשמה לאלקטיב נא לפנות במייל לד"ר ארנון כהן

לכתובת: [arcohen@clalit.org.il](mailto:arcohen@clalit.org.il)

נושאי המידה מפורטים להלן:

- Description of skin lesions
- Skin Cancer - Melanoma
- Skin Cancer – Non-Melanoma (basal cell carcinoma, squamous cell carcinoma)
- Psoriasis
- Acne Vulgaris
- Dermatitis
- Atopic Eczema
- Leishmaniasis

- Fungal infections of the skin
- Bacterial infections of the skin
- Viral infections of the skin
- Psycho-dermatology

מספר חולים: כ 30-40 חולים כל יום.

השתתפות בפעולות: הוראה קלינית, נוכחות והשתתפות בפרוצדורות, השתתפות בישיבות צוות, שהיה במעבדת עור.

Punch biopsy, cryo-therapy, electro-surgery, phototherapy, פירוט פרוצדורות עיקריות: patch test

ד"ר ארנון כהן  
מנהל שרות העור, מחוז דרום, שירותי בריאות כללית  
טלפון: 03-6923634  
פקס: 03-6923616  
דוא"ל: [arcohen@clalit.org.il](mailto:arcohen@clalit.org.il)

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

מחלקה /חטיבה מציעה	מכון גנטי /יעוץ גנטי
שם הסבב:	גנטיקה קלינית
בית חולים:	סורוקה
משך הסבב:	2 שבועות
מתאם:	ד"ר אוהד בירק
תאריכים מוצעים:	בתאום עם ד"ר אוהד בירק
מספר סטודנטים:	2 סטודנטים לסבב

מטרות הסבב:

חשיפה לתהליך האיבחון והיעוץ הגנטי במישורים השונים : טרום לידתי , אחר הלידה ובמהלך החיים. שיטות אבחון חדישות ציטוגנטיות ומולקולריות , השתתפות במגוון מרפאות משותפות עם דיסציפלינות אחרות.

פעילויות ספציפיות:

כמה חולים באחריות הסטודנט :	4 – 2
ביצוע אנמנזה/בדיקה התווית תוכנית אבחנתית וטיפולית השתתפות בפרוצדורות :	כן פיקוח : ד"ר אוהד בירק יתכן כן פרוצדורות עיקריות : לקיחת דמים
לוח זמנים לפעילויות: בדיקת חולים הצגת חולים לטיוטר השתתפות בפגישות מקצועיות ודיונים	4 2-4 פגישת צוות יום ד' בצהריים
ביצוע אנמנזה ובדיקה של חולים במרפאה פעילויות חובה אחרות: הצגת חומר בפגישות :	כן קריאת ספרות רלוונטית למקרים צפויים במרפאה
מי מעריך את הסטודנט :	ד"ר אוהד בירק
<u>מאפיינים ייחודיים לסבב:</u>	

מקצוע אינטרדיסציפלינרי אמבולטורי ואשפוזי כאחד. מרפאות משותפות עם החטיבה למיילדות וגינקולוגיה. ספקטרום החשיפה הוא לאורך כמעט כל מעגל החיים.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה- מרפאות ומכונים

שם הסבב :  
מחלקה :  
בית חולים/מרפאה :  
משך הסבב :  
מרכז :  
תאריכים מוצעים :

אלקטיב  
מכון רנטגן  
סורוקה  
2 שבועות  
ד"ר אילן שלף  
בתיאום עם המרכז. רצוי  
שהסטודנטים יתארגנו בקבוצות

מאפיינים יחודיים לסבב :

1. השתתפות בישיבות צוות מכון הרנטגן.
2. השתתפות בישיבות מחלקתיות ורטוציה ב- 4 התחנות החשובות במכון.
3. הצגת מקרה על ידי כל סטודנט בהנחיית רופא המכון, בסיום התכנית היומית.
4. כל סטודנט ישאר פעם אחת במהלך הסבב בתורנות ערב בהנחיית רופא תורן.
5. ספר הסימוכין לסטודנט במהלך הסבב :  
Squire Fundamentals of Radiology 5E 97

**תחנות**

ה	ז	ג	ב	א	ה	ז	ג	ב	א	
ממוגרפי ה	US	MRI	אנגיו	אנגיו	CT	CT	שיקוף	שיקוף	חדר אור	קבוצ ה 1
אנגיו	אנגיו	ממוגר פיה	שיקוף	שיקוף	חדר אור	MRI	US	CT	CT	קבוצ ה 2
CT	ממוגר פיה	CT	MRI	US	שיקו ף	שיקוף	חדר אור	אנגיו	אנגיו	קבוצ ה 3
שיקו ף	שיקוף	חדר אור	CT	CT	<b>אנגיו</b>	אנגיו	ממוגר פיה	MRI	US	קבוצ ה 4



### שבוע ראשון

יום ה	יום ד	יום ג	יום ב	יום א	שעה
				ישיבת בוקר	7:30
ישיבת בוקר- הצגת מקרים					7:45
		ילדים		שיחת פתיחה	8:00
		נוירוכירור'			10:00
			ריאות	כירו' ילדים	12:00
אונקולוגיה	כירור' א כירור' ב	גסטרו	כירו' ב'	נוירולוגיה	
ישיבת צוות					15:15-15:45

### שבוע שני

יום ה	יום ד	יום ג	יום ב	יום א	שעה
				ישיבת בוקר	7:30
ישיבת בוקר- הצגת מקרים					7:45
		ילדים		שיחת פתיחה	8:00
		נוירוכירור'			10:00
			ריאות	כירו' ילדים	12:00
אונקולוגיה	כירור' א כירור' ב	גסטרו	כירו' ב'	נוירולוגיה	
הצגת מקרה ע"י סטודנט – שיחת סיכום					15:15-15:45

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

מכון רנטגן	מחלקה :
רנטגן	שם הסבב :
ברזילי	בית חולים :
שבועיים - חודש	משך הסבב :
דרי' לינה לינובה	מתאם :
בתאום עם המרכז	תאריכים מוצעים : כ- 8 חודשים בשנה

מטרות הסבב:

לימודים בנושא אינדיקציה ופיענוח של בדיקות רנטגן קונבציונליות כולל בדיקות קונטרסטדע בסיסי בטכניקה ופיענוח של בדיקות U/S + C/T כולל פעולות פולשניות

200	<u>פעילויות ספציפיות:</u>
כן - פיקוח: ע"י דרי' לינוב	מס. חולים בשבוע:
	האם נדרש בצוע אנמנוזה:
	השתתפות בפרוצדורות:

כן	<u>השתתפות בפעילויות:</u>
כן 6 בשבוע	ישיבות צוות:

הערכת הסטודנט: דרי' לינה לינוב מנהלת המכון

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

מחלקה /חטיבה מציעה :	רפואה גרעינית
שם הסבב :	רפואה גרעינית
בית חולים :	סורוקה
משך הסבב :	2-4 שבועות
מתאם :	ד"ר סופי לנצברג
תאריכים מוצעים :	בתאום מראש.

#### מטרות הסבב:

השתתפות בבדיקות רפואה גרעינית של חולים ופענוח התוצאות.  
השתתפות בסמינרים שבועיים ברפואה גרעינית  
השתתפות בפגישות עם הצוות הרפואי ודיון על חולים  
השתתפות במרפאת רפואה גרעינית של תירואיד.

#### מאפיינים ייחודיים לסבב :

שימוש של חומרים רדיואקטיביים באבחנה וטיפול.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - מרפאות ומכונים

שם הסבב :	פתולוגיה אבחנתית
מחלקה :	מכון לפתולוגיה
בית חולים :	סורוקה
משך הסבב :	4 שבועות
מתאם :	ד"ר נטע שיאון ורדי
תאריכים מוצעים :	ללא הגבלה
מטרות הסבב :	

הסטודנט ייחשף לכל התהליכים של קבלת חומר בפתולוגיה ( ביופסיות ) , הכנה טכנית של התכשירים ההיסטולוגיים ובדיקה מיקרוסקופית. הוא ילמד שיטות אבחון היסטוכימיה, אימונוהיסטולוגיה ציטופתולוגיה ומיקרוסקופיה אלקטרונית.

פעילויות ספציפיות :

פעילות חובה ואחריות הסטודנט :	קבלת חומר מהדרי ניתוח ועיבודו עד אבחנה הסופית
פעילות אחרות שאינן חובה :	השתתפות בפגישות הבין מחלקתיות , צוות המכון יעודד ויציע התעמקות בנושא ספציפי שהסטודנט ירצה לפתח למטרות מחקר או פרסום
הערכה :	על פי עבודתו במכון , השתתפותו ותרומתו השירותיות והאקדמיות. בפעולות של המכון

מאפיינים ייחודיים לסבב זה :

לימוד של שיטות האבחנה בפתולוגיה. הבנה והערכת תפקידו של הרופא הפתולוג בטיפול כוללני של החולה ( Total Patient Management ) .

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - ללא אחריות לחולים

מגיע הסבב:	המרכז לחינוך רפואי
שם הסבב:	חינוך רפואי
בית חולים:	סורוקה
משך הסבב:	4 שבועות
מתאם:	ד"ר יעקב אורקין

פעילויות ספציפיות:

1. פעילות חובה ואחריות הסטודנט: פרויקט מחקרי
2. פעילויות אחרות שאינן חובה: דיונים, קריאה

מאפיינים יחודיים לסבב:

אפשרות ללמוד על גישות וההתקדמות בחינוך רפואי.

**בית החולים**

**יוספטל**

**אילת**

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה – אלקטיב קליני

הרדמה יוספטל-אילת 2-4 שבועות ד"ר ויצ'לבסקי יוסף, מנהל המחלקה בתאום עם מנהל המחלקה לחשוף את הסטודנט למגוון רחב של הרדמות המבוצעות בחדר נתוח ומחוצה לו – כמו כן חשיפה למרפאה לכאב חד פוסטאופרטיבי וכאב כרוני.	חטיבה / מחלקה מציעה: בית חולים: משך הסבב: מתאם: תאריכים מוצעים: מטרות הסבב:
--	--

פעילויות ספציפיות:

כ – 30 – 40 כן, בפיקוח רופא מרדים כן, פירוט פרוצדורות עיקריות: אינטובציה, וריד פריפרי, וריד מרכזי, קו עורקי, הרדמה מקומית, הרדמה כללית, הרדמה אזורית (spinal- EPIDURAL- combined) בלוקים פריפריים ועוד. כן, בפיקוח רופא מרדים כן, בפיקוח רופא מרדים כן, כל יום כן, לפחות פעמיים בשבוע כן, אחת לשבוע כן, אחת ליומיים	מספר חולים בשבוע: ביצוע אנמנזה: השתתפות בפרוצדורות: בדיקת חולים לפני ניתוח (פרמדיקציות): בדיקת חולים במרפאה טרום ניתוחית: הצגת חולים לטוטור: תורנויות: הצגות בישיבות ספרות: השתתפות בישיבות צוות:
--	---

מאפיינים יחודיים לסבב:

לימודים תיאורטיים ומעשיית ליד מיטת החולה. התנסות במיומנויות בכל סוגי הרדמה המבוצעים  
בחדר הניתוח בב"ח יוספטל. טיפול בכאב חריף וכרוני במסגרת המרפאה לכאב ובחדר הלידה  
(ביצוע אפידורל לשיכוך כאב). הרדמה בחדר פעולות שליד חדר לידה, החיאות במלר"ד, עזרה  
בטיפול נמרץ לפי הצורך, הרדמה באתרים מחוץ לחדר ניתוח כגון מכון C.T וכו'.  
כל ההדרכה תינתן ע"י רופאים בכירים.

בית החולים יוספטל יספק לסטודנטים מקום מגורים וארוחות בחדר האוכל של בית החולים במחירי  
פרסונל.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה - אלקטיב קליני

כירורגית	חטיבה/מחלקה מציעה:
כירורגיה כללית	שם הסבב:
יוספטל - אילת	בית חולים:
2-4 שבועות	משך הסבב:
ד"ר אולשה	מתאם:
בתיאום עם המחלקה	תאריכים מוצעים:

מטרות הסבב:

לחשוף את הסטודנט למגוון רחב של בעיות כירורגיות בבית חולים קטן המתמודד ונותן מענה לבעיות בתחומים של מספר דיסציפלינות כירורגיות.

פעילויות ספציפיות:

כ- 15-20	מספר חולים בשבוע:
כן, בפיקוח רופאי המחלקה הבכירים	ביצוע אנמנזה:
כן, בפיקוח רופאי המחלקה הבכירים	התווית תכנית אבחנתית וטיפולית:
כן, במחלקה, בחדר מיון ובמרפאה	השתתפות בפרוצדורות:
	רחצה לניתוח: כן, השתתפות ועזרה בניתוחים

בהרדמות כלליות ובפעולות אמבולטוריות

כן	<u>השתתפות בפעילויות:</u>
כן, בהדרכת הרופאים הבכירים	ביקור בוקר:
כן, כל יום	ביקורים מודרכים:
כן, כל החולים, כל יום	הצגת חולים לטיטור:
כן, לפחות אחת לשבוע	תורנויות מיון:
כן, אחת לשבוע	הצגה בישיבות ספרות:
כן, כל בוקר	השתתפות בישיבות צוות:
כן, פעמיים בשבוע	בדיקת חולים במרפאה:

מאפיינים יחודיים לסבב:

סבב אינטגרטיבי בכירורגיה כללית האופיינית למקום קטן ומרוחק. המחלקה מאופיינת במתן רפואה כירורגית אינטגרטיבית ברמה גבוהה לבעיות בתחומים שונים של המקצוע: שרותים אמבולטוריים לקהילה, בתחום הייעוץ, האבחון ופעולות כירורגיות אמבולטוריות. מענה לבעיות הכירורגיות בחדר המיון כולל טראומה. ייעוצים כירורגיים במחלקות בית החולים. מגוון רחב של ניתוחים כולל כירורגיה לפרוסקופית. כל הפעולות והדרכת הסטודנטים מבוצעות על ידי מנהל המחלקה ורופא בכיר של המחלקה. בית החולים יוספטל נותן לסטודנטים מענה בתחום הדיור וכן ארוחות בבי"ח במחיר של פרסונל.



בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה – אלקטיב קליני

חטיבה/מחלקה מציעה:	יחידת למחלות עיניים
שם הסבב:	שירות למחלות עיניים
בית חולים:	יוספטל – אילת.
משך הסבב:	2-4 שבועות
מתאם:	ד"ר אמיל גלעד
תאריכים מוצעים:	בתיאום עם מנהל היחידה

**מטרות הסבב:**

להשוף את הסטודנט למגוון רחב של סוגיות בתחום מקצוע מחלות עיניים בבית חולים קטן המתמודד עם מגוון רחב של בעיות בתחום זה.

**פעילויות ספציפיות:**

מספר חולים בשבוע:	כ- 15-20.
ביצוע אנמנזה:	כן, בפיקוח רופא היחידה.
התווית תוכנית אבחנתית וטיפולית:	כן, בפיקוח רופא היחידה.
השתתפות בפרוצדורות:	כן, בחדר פעולות, במרפאה ובחדר המיון.
רחצה לניתוחים:	כן, השתתפות ועזרה בניתוחים.
השתתפות בפעילויות:	בהרדמות כלליות ובפעולות אמבולטוריות.
ביקור בוקר:	כן.
ביקורים מודרכים:	כן, בהדרכת מנהל היחידה.
הצגת חולים לטיטור:	כן, כל החולים כל יום..
הצגה בשיבות ספרות:	כן, אחת לשבוע. וסמינריון אחד לתקופת האלקטיב.
השתתפות בשיבת צוות:	כן, בהתאם למקרים.
בדיקת חולים במרפאה:	כן, כל יום.

**מאפיינים יחודיים לסבב:**

סבב אינטנסיבי במקצוע רפואת עיניים האופיינית למקום קטן ומרוחק הנותנת מענה ברמה מקצועית גבוהה לבעיות בתחומים שונים ומגוונים של המקצוע. היחידה נותנת שירותים אמבולטוריים לרפואה בקהילה בתחום רפואת עיניים, פעולות אמבולטוריות פונדוסקופיה, שדות ראייה ובדיקות שגרה. היחידה מספקת שירות דרך מיון כללי לכל פנייה, 24 שעות ביממה. היחידה נותנת ייעוצים לרופאי משפחה, לרופאי נשים בקהילה, לרופאי ילדים למחלקות אשפוז ולמחלקה לרפואה דחופה כולל מקרים דחופים בתחום רפואת עיניים.

הסטודנט ביחידה, יקבל הדרכה אישית ומקצועית בעיקר ע"י מנהל היחידה שילווה אותו בכל תקופת האלקטיב, ייחשף יותר למקצוע וישתתף באופן אישי למספר רב יותר של ניתוחים.

בית החולים יוספטל יספק לסטודנטים מקום מגורים וארוחות בחדר האוכל של בית החולים במחירי פרסונל.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה – אלקטיב קליני

חטיבה/מחלקה מציעה:	יחידת א.א.ג.
שם הסבב:	א.א.ג וניתוחי ראש וצוואר
בית חולים:	יוספטל – אילת.
משך הסבב:	2-4 שבועות
מתאם:	ד"ר שלמה ישראלי
תאריכים מוצעים:	בתיאום עם מנהל היחידה

**מטרות הסבב:**

לחשוף את הסטודנט למגוון רחב של סוגיות בתחום מקצוע א.א.ג וניתוחי ראש וצוואר בבית חולים קטן המתמודד עם מיגון רחב של בעיות בתחום זה.

**פעילויות ספציפיות:**

מספר חולים בשבוע:	כ- 15-20.
ביצוע אנמנזה:	כן, בפיקוח רופאי המחלקה הבכירים.
התוויית תוכנית אבחנתית וטיפולית:	כן, בפיקוח רופאי המחלקה הבכירים.
השתתפות בפרוצדורות:	כן, בחדר פעולות, במרפאה ובחדר המיון.
רחצה לניתוחים:	כן, השתתפות ועזרה בניתוחים.
השתתפות בפעילויות:	בהרדמות כלליות ובפעולות אמבולטוריות.
ביקור בוקר:	כן.
ביקורים מודרכים:	כן, בהדרכת הרופאים הבכירים.
הצגת חולים לטיטור:	כן, כל החולים כל יום.
הצגה בשיבות ספרות:	כן, אחת לשבוע. וסמינריון אחד לתקופת האלקטיב.
השתתפות בשיבת צוות:	כן, בהתאם למקרים.
בדיקת חולים במרפאה:	כן, כל יום.

**מאפיינים יחודיים לסבב:**

סבב אינטנסיבי במקצוע א.א.ג האופיינית למקום קטן ומרוחק הנותנת מענה ברמה מקצועית גבוהה לבעיות בתחומים שונים ומגוונים של המקצוע. היחידה נותנת שירותים אמבולטוריים לרפואה בקהילה בתחום א.א.ג, פעולות אמבולטוריות כולל רוטינית של א.א.ג, אנדוסקופיה. היחידה מספקת שירות דרך מיון כללי לכל פנייה, 24 שעות ביממה. היחידה נותנת ייעוץ לרופאי משפחה, לרופאי נשים בקהילה, לרופאי ילדים למחלקות אשפוז ולמחלקה לרפואה דחופה כולל מקרים דחופים בתחום א.א.ג ושירותי אודיולוגיה ומענה למקרים דחופים של תאונות צלילה.

הסטודנט ביחידה, יקבל הדרכה אישית ומקצועית בעיקר ע"י מנהל המחלקה שילווה אותו בכל תקופת האלקטיב וכן יקבל הדרכה ע"י רופא בכיר מהמחלקה. הסטודנט ייחשף יותר למקצוע וישתתף באופן אישי למספר רב יותר של ניתוחים.

בית החולים יוספטל יספק לסטודנטים מקום מגורים וארוחות בחדר האוכל של בית החולים במחירי פרסונל.

**בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה – אלקטיב קליני**

מיילדות וגניקולוגיה	חטיבה/מחלקה מציעה:
מיילדות גניקולוגיה ופריון	שם הסבב:
יוספטל – אילת.	בית חולים:
2-4 שבועות	משך הסבב:
ד"ר אבינועם צברי	מתאם:
בתיאום עם המחלקה	תאריכים מוצעים:

**משרות הסבב:**

לחשוף את הסטודנט למגוון רחב של סוגיות בתחום מקצוע מיילדות וגניקולוגיה בבית חולים קטן המתמודד עם מיגון רחב של בעיות בתחום זה.

**פעילויות ספציפיות:**

כ- 15-20.	מספר חולים בשבוע:
בפיקוח רופאי המחלקה הבכירים.	ביצוע אנמנזה:
כן, בפיקוח רופאי המחלקה הבכירים.	התווית תוכנית אבחנתית וטיפולית:
בחדר פעולות, בחדר US, בחדר המיון ובחדר לידה.	השתתפות בפרוצדורות:
כן, השתתפות ועזרה בנייתוחים.	הצצה לניתוחים:
בהרדמות כלליות ובפעולות אמבולטוריות.	השתתפות בפעילויות:
כן, בהדרכת הרופאים הבכירים.	ביקור בוקר:
כן, כל יום.	ביקורים מודרכים:
כן, כל החולים כל יום.	הצגת חולים לטיוטור:
כן, לפחות אחת לשבוע.	תורנויות מיון וחדר לידה:
אחת לשבוע. וסמינריון אחד לתקופת האלקטיב.	הצגה בשיבות ספרות:
כן, כל בוקר.	השתתפות בשיבת צוות:
פעמיים בשבוע (פוריות : הריון בסיכון גבוה)	בדיקת חולים במרפאה:

**מאפיינים יחודיים לסבב:**

סבב אינטנסיבי במקצוע מיילדות וגניקולוגיה האופיינית למקום קטן ומרוחק הנותנת מענה ברמה מקצועית גבוהה לבעיות בתחומים שונים ומגוונים של המקצוע. המחלקה נותנת שירותים אמבולטוריים לרפואה בקהילה בתחום אולטרה סאונד, פריון, פעולות אמבולטוריות כולל קולפוסקופיה וקוניזציה של צוואר הרחם. המחלקה מספקת שירות דרך מיון נשים ומיון יולדות לכל פנייה, 24 שעות ביממה. המחלקה נותנת ייעוץ לרופאי משפחה, לרופאי נשים בקהילה, לרופאי ילדים למחלקות אשפוז ולמחלקה לרפואה דחופה. המחלקה מוכרת להתמחות של שנה מטעם המועצה המדעית. הסטודנט, יקבל הדרכה אישית ומקצועית בעיקר ע"י מנהל המחלקה שילווה אותו בכל תקופת האלקטיב וכן יקבל הדרכה ע"י רופא בכיר מהמחלקה. הסטודנט ייחשף באופן בלתי אמצעי למגוון רחב של בעיות בתחום המיילדות והגניקולוגיה וישתתף באופן אישי במספר רב של ניתוחים.

בית החולים יוספטל יספק לסטודנטים מקום מגורים וארוחות בחדר האוכל של בית החולים במחירי פרסונל.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארווינג גולדמן  
לימודי-בחירה – אלקטיב קליני

**שם הסבב:** רפואה דחופה באילת, משולב עם רפואה היפרברית.  
**המחלקה המציעה:** המחלקה לרפואה דחופה.  
**בית-החולים:** "יוספטל", אילת.  
**משך הסבב:** שבועיים עד ארבע שבועות.  
**המתאם:** ד"ר קובי ארד – 052-2530893, 08-6358022/3.  
**תאריכים מוצעים:** לכל אורך השנה, בתיאום עם המחלקה.

**מטרות הסבב:**

1. הסטודנט ילמד לעבד את החולה הדחוף במלר"ד, ויקבע תכנית אבחנתית וטיפולית, תוך דגש על מצבים מסכני-חיים.
2. הסטודנט ילמד את עקרונות האשפוז או השחרור.
3. הסטודנט ייחשף לעבודה לפי קדימויות, בתנאי-לחץ ובאילווצי-זמן.
4. הסטודנט ילמד לנצל מאגרי-מידע בזמן אמיתי, ולבצע רפואה מבוססת-עובדות.
5. הסטודנט ילמד כיצד לייצב ולהכין חולה קריטי לקראת פינוי.
6. הסטודנט ירכוש טכניקות ומיומנויות קליניות ואינסטרומנטליות, האופייניות לרפואה הדחופה.
7. הסטודנט ייחשף לרפואת-צלילה ורפואה היפרברית.
8. הסטודנט יפנים עבודה במלר"ד, תוך שמירה על חוק זכויות החולה ועל עקרונות ניהול-הסיכונים.
9. הסטודנט ילמד את עקרונות הטיפול בכאב במלר"ד, ואת מרכזיותו של היבט טיפולי זה ברפואה העכשווית.

**מאפיינים ייחודיים של הסבב:**

1. המחלקה לרפואה דחופה ב"יוספטל" הינה מחלקה קטנה אך עמוסה, המטפלת בכל מגוון הדיסציפלינות ברפואה הדחופה, למעט גינקולוגיה, בגישה אינטגרטיבית והוליסטית, המקובלת כיום ברפואה הדחופה המודרנית.
2. המחלקה מחוייבת להוראה בכל הרמות – ליד מיטת החולה, בישיבות-בוקר יומיומיות, ובסמינרים קליניים המתקיימים פעמיים בשבוע.
3. המחלקה מפעילה את השירות ההיפרברי של ביה"ח, ומטפלת בתאונות-צלילה וברפואה היפרברית אלקטיבית.
4. עקב הריחוק הגיאוגרפי – ביה"ח מציע דיור וכלכלה במסגרתו.

בית הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארוינג גולדמן  
לימודי בחירה – אלקטיב קליני

שם הסבב:	פנימית
מחלקה:	פנימית וטיפול נמרץ
בית החולים:	"יוספטל" אילת
משך הסבב:	4 שבועות
מתאם:	ד"ר טובה ארד- מנהלת המחלקה
תאריכים מוצעים:	כל השנה, בתיאום עם המתאם.

### **מטרת הסבב-**

ביסוס והרחבת הידע הרפואי בטיפול בחולים מורכבים בטיפול נמרץ ובמאושפזים במחלקה פנימית. השתתפות כאחד מהצוות הרפואי בטיפול בחולים, בקביעת ותכנון הבירור הרפואי.

במחלקה הפנימית 19 מיטות, ביחידה לטיפול נמרץ 4 מיטות.

### **פעילויות ספציפיות:**

השתתפות בביקורי בוקר בהדרכת רופא מומחה .  
קבלת חולים חדשים כולל תכנית טיפול ובירור.  
השתתפות בישיבות מחלקה על חולים מאושפזים.  
הצגת המטופלים שקיבל הסטודנט בישיבות אלה.  
הצגת חולים ליועצים מדיסציפלינות שונות.  
השתתפות בישיבות רנטגן- כולל צילומים, US ו- CT .  
ביצוע פעולות חודרניות לפי פילוח החולים – ניקורי חללים ( צדר, צפק),  
שאיבת והכנת משטחי מוח-עצם, הכנסת עירוים ולקייחת בדיקות דם.  
ביחידה לטיפול נמרץ לימוד אינטובציה, והפעלת מכונות הנשמה.  
טיפול באוטם חד בשריר הלב, טרומבוליזה, הכנסת קוצבי לב.

**השתתפות בפעילות לימודית-** ישיבות מועדון ספרות כולל הצגת מאמרים.  
למידה מכוונת לפי מקרים מאושפזים והרחבת הידע במחלות אלה.  
שימוש נרחב בלמידה מקוונת – ספציפית למקרים המאושפזים.

**תורנויות-** לא באופן קבוע- הסטודנט יהיה צמוד לכוננויות של המדריכים ויזומן למחלקה, לפי קריאה.

**הערכת הסטודנט-** ע"י מנהלת המחלקה .  
**מספר סטודנטים בסבב-** עד 2. ניתן לדון על הצטרפות סטודנט 3, כאשר כל בקשה לגופה.

## **מאפיינים ייחודיים לסבב זה-**

המחלקה הפנימית ביוספטל הנה מחלקה יחידה בטווח של 250 קמ'. מגוון המקרים הרפואיים הוא רחב, מתאשפזים מקרים חריפים ומקרים בירוריים ממגוון התחומים ברפואה פנימית ותת – ההתמחויות שלה. כל החולים המורכבים בביה"ח מגיעים לפנימית ו/או טיפול נמרץ. החשיפה לכל תחומי הרפואה הפנימית היא רחבה ביותר. הטיפול ניתן ע"י הצוות במקום. הסטודנט יהיה חשוף לכל המקרים ופעילותו תלווה בהדרכה צמודה. זוהי הזדמנות לחשיפה לרפואה פנימית במקום מרוחק והשתתפות בהתמודדות עם מקרים מורכבים במערכת ללא תמיכה רב- מערכתית המקובלת במרכזים הרפואיים הגדולים ( ברפואה שלישונית).

**Ben-Gurion University of the Negev  
Faculty of Health Sciences**

Medical School for International Health  
in collaboration with Columbia Univ. Health  
Sciences

**אוניברסיטת בן-גוריון בנגב**  
הפקולטה למדעי  
הבריאות  
בית ספר לרפואה בינלאומית  
בשיתוף עם אוניברסיטת קולומביה

Tel: (972) 8-  
6479913  
Fax: (972) 8-  
6479856

טלפון:

פאקס:

אוקטובר 2009

אלקטיב ברפואה בינלאומית:

במסגרת קורסי האלקטיב המוצעים לתלמידי רפואה מוצע בזאת לאנשים בעלי זיקה לרפואה בינלאומית לבצע סבב בן 4-6 שבועות בנושא זה.

תלמידי רפואה לאחר הסבבים פנימית, ילדים, גניקולוגיה, כירורגיה ורפואת משפחה יכולים להציג את מועמדותם לסבב זה. תנאי מוקדם הוא ידיעת השפה האנגלית ברמת תפקוד רפואי. ידיעת שפות נוספות מהווה יתרון.

במסגרת האלקטיב תהיה חשיפה של הסטודנט לנושאים הקשורים למהות הרפואה הבינלאומית כגון עבודה עם אוכלוסיות חלשות, העדר תנאים ומכשור מודרניים, קשיי שפה ופערים תרבותיים. במקביל יוזמנו המשתתפים לקחת חלק בכל הפעילויות הנערכות במסגרת המסלול לרפואה בינלאומית

התוכנית יכולה להתקיים בכל חודשי השנה אך דורשת תיאום מוקדם.

מיקום האלקטיב משתנה לפי עונות השנה, המצב הפוליטי בארץ ובעיקר, המדריכים הזמינים וכוללת בין היתר מרכזי קליטה, כפרים בדואים לא מוכרים, מחנות המעבר של פליטים וכו'.

ישנה אפשרות לקחת את האלקטיב בחו"ל, באחד מהאתרים הנמצאים בקשרים אקדמיים עם ביה"ס לרפואה בינלאומית. בחלק מהמקומות ניתן להגיש בקשה למלגת השתתפות בהוצאות.

פרטים על המועדים והאתרים ניתן לפנות למתאמת הפעילות של הרפואה הבינלאומית. אישור על השתתפות והפיקוח על התכנים האקדמיים נעשה ע"י מנהל המסלול לרפואה בינלאומית.

ד"ר אשר מוזר  
מנהל המסלול לרפואה בינלאומית  
ביה"ס לרפואה בינלאומית



**FACULTY OF HEALTH SCIENCE**  
**Joyce & Irving Goldman Medical School**  
Phone:08-6477401-5, Fax:972-8-6477631

הפקולטה למדעי הבריאות  
ביה"ס לרפואה ע"ש ג'ויס וארווינג  
טל': 08-66477631, פקס: 6477401-5

**MEDICAL STUDENT EVALUATION FROM – ELECTIVE STUDIES**

Name of Student: \_\_\_\_\_

Elective Period: From: \_\_\_\_\_

To: \_\_\_\_\_

Institution of Elective and Subject: \_\_\_\_\_

Name of Evaluator: \_\_\_\_\_

Title of Evaluator: \_\_\_\_\_

Please rate the student's performance according to the following scale:

Excellent	Good	Satisfactory	Unsatisfactory	Applicable
1	2	3	4	0

INTERVIEW SKILLS	1	2	3	4	0
PHYSICAL EXAMINATION	1	2	3	4	0
ABILITY TO DRAW CONCLUSION	1	2	3	4	0
CONSTRUCTION OF MANAGEMENT PROGRAM	1	2	3	4	0
PATIENT FOLLOW UP	1	2	3	4	0
INITIATIVE AND MOTIVATION	1	2	3	4	0
COMMUNICATION AND RELATIONSHIP WITH PATIENT	1	2	3	4	0
RELATIONSHIP WITH PEERS AND STAFF	1	2	3	4	0
ATTENDANCE	1	2	3	4	0
GENERAL KNOWLEDGE	1	2	3	4	0
CLINICAL JUDGMENT	1	2	3	4	0
CLINICAL PERFORMANCE	1	2	3	4	0

COMMENTS: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

DATE: \_\_\_\_\_

SIGNATURE: \_\_\_\_\_



**אוניברסיטת בן-גוריון בנגב  
הפקולטה למדעי הבריאות  
בית-ספר לרפואה ע"ש גולדמן**

תאריך \_\_\_\_\_

**טופס להערכת סטודנט**

(בסבב עד 4 שבועות)

א ל ק ט י ב

שם הסטודנט \_\_\_\_\_ מס' ת.ז. \_\_\_\_\_ שנת לימוד \_\_\_\_\_

סבב \_\_\_\_\_ משך הסבב \_\_\_\_\_ שם ביה"ח \_\_\_\_\_

**א. הערכת כישורים**

**1. ידע** (נא להתייחס לכישורים כדלהלן: מחפש ידע, בעל יכולת הבנה, בעל כושר שיפוט והסקת מסקנות)

רמה גבוהה מאד	רמה גבוהה	רמה סבירה	טעון שיפור	רמה בלתי מספקת	לא ניתן להערכה

נימוקים להערכה \_\_\_\_\_

**2. כישורים ספציפיים** (נא להתייחס לכישורים כדלהלן: מקבל אנמנזה מלאה ואמינה, מבצע בדיקה גופנית מלאה ואמינה, אוסף נתונים ומדווח בצורה אמינה, מציג מקרים בצורה בהירה)

רמה גבוהה מאד	רמה גבוהה	רמה סבירה	טעון שיפור	רמה בלתי מספקת	לא ניתן להערכה

נימוקים להערכה \_\_\_\_\_

**ב. הערכה התנהגותית** (נא להתייחס לכישורים כדלהלן: מגלה יוזמה אישית, עצמאות בחשיבה ובעבודה, התמודדות עם לחצים, יחס לחולה, יחס לעמיתים ויחס לצוות)

רמה גבוהה מאד	רמה גבוהה	רמה סבירה	טעון שיפור	רמה בלתי מספקת	לא ניתן להערכה

**ג. הערכה כללית**

האם יש לסטודנט תכונות או התנהגות יוצאות דופן (לטוב או לרע)? כן / לא

פרט

האם היו העדרויות רבות? כן / לא

האם דרושה השלמה? כן / לא אם כן, ציין את אורכה

הערות

במהלך/בסוף הסבב הסטודנט הוערך ע"י:

מבחן בכתב / מבחן בע"פ / הגשת סמינר (הקף בעיגול) אחר

ציון ההערכה (ציון מספרי)

**סכום ההערכה ע"י המחלקה:** (יש לסמן X במשבצת המתאימה)

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
מצטיין	טוב מאוד	עבר	נכשל

**שמות המעריכים:**

שם המעריך: _____	חתימה: _____
שם המעריך: _____	חתימה: _____
שם המעריך: _____	חתימה: _____

