

תאריך עדכון: יולי 2017

שם ומספר הקורס: פלסטיקה 81-122/81-385

ראש התחום: ד"ר לאוניד קוגן

מחלקות מלמדות: המרכז הרפואי לגליל - ד"ר לאוניד קוגן, ביה"ח זין- ד"ר שוקרי קסיס, ביה"ח בית חולים פדה פוריה: ד"ר ערן בר מאיר

סוג הקורס: קרקשיפ

שנת לימודים: תשע"ח סמסטר: א'+ב' היקף שעות: 1 שש
אתר הקורס באינטרנט: מודל

א. א. מטרות הקורס:

מטרות כלליות:

להקנות לסטודנט ידע, מיומנות וניסיון קליני בסיסי בטיפול בבעיות רפואיות בתחום כירורגיה פלסטית ומשחזרת.

ידע בסיסי וקליני:

- הסטודנט יבין את ההיבטים הפיסיולוגיים והפתו-פיסיולוגיים של המחלות השכיחות בכירורגיה פלסטית.
- הסטודנט יפרש ממצאים בולטים ושכיחים של בדיקות דימות ומעבדה.

לימוד גישה קלינית:

- הסטודנט יהיה מיומן בלקיחת אנמנזה, בדיקה גופנית, הכנת רשימת בעיות ו/או אבחנות. (יבוצע ברובו ביק"ר)
- הסטודנט ידע לבחור תוכנית טיפול מתאימה המבוססת על האבחנה המבדלת, יצביע על הפרוגנוזה, כמו גם יעריך את הסיכונים והסיבוכים האפשריים של הטיפולים.
- הסטודנט ידע עקרונות אבחון, גילוי מוקדם ומניעה לבעיות קליניות מתחומי כירורגיה פלסטית.
- הסטודנט יהיה חשוף לגישה מקצועית, אתית ומכבדת את החולה ומשפחתו ויאמץ ערכים המתאימים לרופא.

אמצעי עזר:

- הסטודנט ידע באופן כללי לפענח את בדיקות העזר הבאות:
 - א. רפואה גרינית
 - ב. בדיקות דם
 - ג. US
 - ד. היסטופטולוגיה

ב. תוכן הקורס:

ניתוחים:

- הסטודנט יצפה במרבית הפעולות הבאות וילמד את ההתוויות והסיבוכים שלהן:

כריתת נגעים עוריים
השתלת עור
הטריית פצע
תפירת פצעים
ביצוע מתלים לסגירת הפצעים
ביצוע חבישות לחולים מאושפזים

הדרכה במכונים בבית החולים:

המכון הפטולוגי: איבחון של גידולי עור
היחידה לרפואת הפה: נגעי עור וביטויים אוראליים: זיהומיים, דלקטיים, תגובתיים, ניופלסטיים

תוכן הקורס:

1. פצעים

הגדרה
אטיולוגיה
שלבים של ריפוי הפצע
שיטות הטרייה של הפצע
סגירת הפצע
חומרי חבישה
פצעים כרוניים
פצעי לחץ

2. כוויות

הערכה קלינית של חולה עם כוויה
אטיולוגיה
עומק הכוויה
היקף הכוויה
פתופסיולוגיה של חולה עם כוויה
טיפול סיסטמי וטיפול מקומי
פגיעה בדרכי נשימה

3. גידולי עור

גידולי עור שפירים
גידולי עור ממאירים
מלנומה ממאירה

4. מתלים

קלסיפיקציה של המתלים
פיזיולוגיה של המתלים
מותחני רקמות

5. שחזור שד

אינדוקציות
סוגים של שחזור שד
מעקב לאחר השחזור

6. מומים מולדים

חיך ושפה שסועים
נגעים מולדים

7. ניתוחים קוסמטיים

חומרי מילוי
בוטוליניום
סוגי ניתוח

מהלך השיעורים:

- עיקר לימוד החומר העיוני יהיה בדרך של לימוד עצמי על ידי קריאה, השתתפות בדיונים קליניים המבוססים על מקרי אמת או על שימוש באמצעי לימוד אינטראקטיביים.
- כל סטודנט יקבל ויציג בפני חבריו הסטודנטים ורופאי המחלקה שני מטופלים בשבוע.
- כל סטודנט יכין סמינר, באחד מתחומי כירורגיה פלסטית ומשחזרת, ויציגו לפרום העמיתים והרופאים. נושאי הסמינרים יילקחו מתוך רשימת נושאי החובה לפי החלטת מנהל המחלקה/מרכז הסבב.
- יום הלימודים מתחיל בשעה 8:00 בבוקר ועד 15:00.

תכנית הוראה מפורטת לכל השיעורים: (רשימה או טבלה כדוגמת המצ"ב)

| יום | משעה | עד שעה | הנושא |
|-------|-------|--------|-------------------------------------|
| ראשון | 08:00 | 09:00 | שיחת פתיחה והכרת המחלקה. |
| | 09:00 | 10:30 | חלוקת הקבוצה וארגון מפורט של הקורס. |
| | 10:30 | 12:00 | ביקור וקבלת חולים (מודרך). |
| | 12:00 | 12:30 | דיון מקרה קליני |
| | 12:30 | 14:00 | הפסקת צהרים. |
| | 12:30 | 14:00 | דיון מקרה קליני |
| | 14:00 | 15:00 | הצגת סמינר ע"י סטודנט |
| שני | 08:00 | 11:00 | מרפאה |
| | 11:00 | 12:30 | ניתוחים אמבולטוריים |
| | 12:30 | 13:00 | הפסקת צהרים. |
| | 13:00 | 14:00 | דיון מקרה קליני |
| | 14:00 | 15:00 | הצגת סמינר ע"י סטודנט |

| | | | |
|-------|-------|-------|--|
| שלישי | 08:00 | 09:00 | דיון מקרה קליני |
| | 09:00 | 12:00 | ביקור בוקר וקבלת חולים לניתוח |
| | 12:00 | 12:30 | הפסקת צהרים. |
| | 12:30 | 13:30 | דיון מקרה קליני |
| | 13:30 | 15:00 | הצגת סמינר ע"י סטודנט |
| רבעי | 08:00 | 15:00 | חדר ניתוח |
| חמישי | 08:00 | 09:00 | דיון מקרה קליני |
| | 09:00 | 11:00 | ביקור בוקר ודיון על מהלך לאחר ניתוח |
| | 11:00 | 12:00 | דיון מקרה קליני |
| | 12:00 | 12:30 | הפסקת צהרים. |
| | 12:30 | 13:30 | דיון מקרה קליני |
| | 13:30 | 15:00 | הצגת סמינר ע"י סטודנט וסיכום הקורס |

ג. חובות הקורס:

דרישות קדם:

- הנחת היסוד היא שהנושאים הבאים נלמדו בשנים הפרה-קליניות, והסטודנט בקיא בהם:
1. ידע באנטומיה של הראש והצוואר ובנוירואנטומיה של העצבים הקרניאלים, שרירי השלד ושרירי פנים
 2. ידע עדכני במיקרוביולוגיה וטיפול אנטיביוטי בזיהומים
 3. ידע בסוגיות מרכזיות באונקולוגיה של העור ושד, כולל טיפול כימי וקרינתי.
 4. אנטומיה של השיניים והלסתות.

מרכיבי הציון הסופי:

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

ד. ביבליוגרפיה:

1. Peter C. Neligan/ *Plastic Surgery: 6-Volume Set*. 3rd Edition. Philadelphia: Saunders, 2012. (Clinical Key נגיש דרך)

2. Mathes, Stephen J., Hentz, Vincent R. *Plastic Surgery (8-Volume Set)*. 2nd Edition. Philadelphia: Saunders, 2005.