



תאריך עדכון: יוני 2020

שם ומספר הקורס: אורתופדיה 81-109/81-369

ראש החוג: פרופ' אלכס לרנר

מחלקות מלמדות: המרכז הרפואי לגליל - אורתופדיה א', המרכז הרפואי

לגליל אורתופדיה ב', ביה"ח פוריה, ביה"ח זיו, ביה"ח הסקוטי.

סוג הקורס: קלרקשיפ

שנת לימודים: תשפ"א סמסטר: א'+ב' היקף שעות: 2 ש"ש

אתר הקורס באינטרנט: מודל

א. מטרת הקורס

הקניית ידע בסיסי בתחום האורתופדיה והטראומטולוגיה של מערכת התנועה, לימוד ביצוע
אבחנה ובדיקה פיזיקלית לזיהוי בעיות אורתופדיות, אבחנה מبدלת באורתופדיה עם
דגש
על מחלות ראומטיות וממאירות, טיפול ראשוני בנפגעי תאונות כולל לימוד ביצוע
חבישות,
עצירות שט"ד וקיבוע בסדים.

ב. תוכן הקורס:

הסילבוס כולל הרצאות כלליות בתחום של אורתופדיה כללית, אורתופדיית ילדים, גריאטריה
אורתופדית, עמוד שדרה, ברכיים, גידולים, כתפיים, ידיים, קרסוליים וכפות רגליים בתחומים
של טיפול בפציעות מלחמה, שברים פתוחים וסגורים והרצאות בתחום של אורתופדיה.

יושם דגש על ביקורים ליד מיטת החולה בחדר המיון ובמחלקות ובמרפאות מקצועיות
בתחומים הנ"ל ובמיוחד על לימוד לקיחת אנמנזה כללית ואורתופדית, בדיקה

פיסיקלית מדוקדקת אורתופדית של מיפרקים, שרירים ועצבים בגפיים עליונים ותחתונים,
עמוד השדרה, וגפיים, קריאת צילומי רנטגן, והכנת דיון מסכם כולל הצעות לטיפול. כל זאת
בשילוב שהיה, חדר מיון ובחדרי ניתוח וביצוע תורנות אחת לשבוע.



מהלך השיעורים:

ההוראה מבוססת על מינימום של הרצאות פרונטאליות (2 ליום בלבד), הוראה ליד מיטת המטופל במיון, מחלקה וחדרי ניתוח, ובמרפאות (רוב היום) ביצוע של תורנות פעם בשבוע, הכנת והצגת סמינריון שבועי בנושא אורטופדי.

תכנית הוראה מפורטת לכל השיעורים:

שבוע	שעה	יום א	יום ב	יום ג	יום ד	יום ה
שבוע ראשון	08.30-10.00	INTRODUCTION FRACTURES AND CALLUS FORMATION	TRAUMA ARDS	DEGENERAT. JOINT DISEASES	KNEE INJURIES	SHOULDER INJURIES
	10:00-13:30	<u>ביקור מודרך</u> PLASTER	.OPER ROOM	PAEDIATRIC and SHOULDER CLINICS	.OPER ROOM	OUTPAT. CLINIC
	12:00-13:00	רענון- ובדיקה אורטופדית				WARD ROUNDS הצגות חולים סמינריונים
	14.00-15.30	PREOP. EXAM.	FRACTURES IN CHILDREN	PREOP. EXAM.	HAND INJURIES	ILIZAROV SYSTEM
	שבוע שני	08.30-10.00	BONE TUMORS	LBP	ORTHOP. PAEDIATR HIP	ANKLE-FOOT DISORDERS
0.00-13.30		<u>10.00-11.00</u> WARD ROUNDS <u>11.00-13.00</u> OUTPATIENT	OPER ROOM	PEDIATR CLINIC	OPERATION ROOM	OUTPATIENT CLINIC



				CLINIC	
	12:00-13:00 WARD ROUND S הצגות חולים סמינריונים		12:00-13:00 WARD ROUNDS הצגות חולים סמינריונים		
ARTHROS COPIES	SPINAL TRAUMA	PREOP. EXAM. צוות	Stress fractures פרופ' וולפין	PREOP. EXAM. צוות	14.00- 15.30

ב. חובות הקורס:

- קבלה מלאה (אנמנזה בדיקה צילומי רנטגן ובדיקות הדמייה אחרות, דיון והצעות טיפול) של 2-3 חולים לשבוע, בדיקת חולים במרפאות, ביצוע של תורנות אחת לפחות בשבוע (כלומר 3 במהלך הקורס), והכנת סמינריון אחד לשבוע בנושא אורטופדי.
- נוכחות חובה.
- על מנת לעבור את הקורס נדרש ציון 60 לפחות, בכל אחד ממרכיבי הציון הסופי.

- בחינה סופית כולל הצגת סמינריונים 50%
- קבלות רפואיות במחלקה כולל הצגת החולה ודיון קליני+הערכה כללית 50%

ד. ביבליוגרפיה:

ספר הלימוד הוא:

Apley, A. Graham. *Apley's concise system of orthopaedics and fractures*, 3rd ed. London :New York :Hodder Arnold ;Distributed in the United States by Oxford University Press, c2005.

להבנת עקרונות הטיפול במקרי טראומה ניתן להשתמש גם



Sabiston textbook of surgery :the

biological basis of modern surgical practice.19th ed. [editors] Courtney M.

Townsend Jr. ... [et al.].Philadelphia :Saunders/Elsevier,2012.

הערה: הספר קיים בפורמט אלקטרוני דרך Clinical Key