

שם ומספר הקורס: נוירולוגיה 81-353 81-089

מחלקות משתתפות ומנהליהן:

המרכז הרפואי זיו-ד"ר נעים סמעאן המרכז הרפואי לגליל – ד"ר סמיח בדרנה, מרכז רפואי צפון- ד"ר ניזאר חורני, בית האנגלי EMMS דר סלים ח'ורי מרכז רפואי בני ציון: ד"ר מיה גרטי

סוג הקורס: קלרקשיפ

שנת לימודים: תשפ"ו סמסטר: א'+ב' היקף שעות: 3 ש"ש
אתר הקורס באינטרנט: מודל

1. מטרת הקורס:

א. ידע בסיסי וקליני:

- הסטודנט יבין את ההיבטים הפיסיולוגיים והפתו-פיסיולוגיים של המחלות השכיחות בנוירולוגיה.
- הסטודנט יפרש ממצאים בולטים ושכיחים של בדיקות דימות, אלקטרופיזיולוגיה ומעבדה.

ב. הוראת גישה קלינית:

- מיומנות של לקיחת אנמנזה, בדיקה נוירולוגית, הכנת רשימת בעיות ו/או אבחנות, איתור מקום הפגיעה ודיון באבחנה מבדלת עם גישה לברור הבעיה הנוירולוגית וטיפול בה.
- הסטודנט יבחר תוכנית טיפול מתאימה של מקרים מתוארים המבוססת על האבחנה המבדלת, יצביע על הפרוגנוזה, כמו גם יעריך את הסיכונים והסיבוכים האפשריים של הטיפולים.
- הסטודנט יישם עקרונות אבחון, גילוי מוקדם ומניעה של בעיות קליניות נוירולוגיות.

ב. תוכן הקורס:

1. הגישה לחולה עם פגיעה במערכת המוטורית (נוירון מוטורי עליון, נוירון מוטורי תחתון, פגיעה אקטסרפירמידלית, עצב פריפרי, שריר)
2. הגישה לחולה עם פגיעה בחוט השדרה
3. הגישה לחולה עם הפרעות תחושה
4. הגישה לפגיעה בתפקודים הקוגניטיביים (דליריום, הפרעות שפה, הפרעות זכרון)
5. הגישה לחולה עם דמנציה
6. שבץ מוחי- תסמונות קליניות, טפול ומניעה
7. מחלות דמיאלנטיביות



8. מחלות של המערכת האקסטרימידיאלית
9. אפילפסיה - גישה לחולה עם פרכוס
10. גישה לחולה עם כאב בכלל וכאבי ראש בפרט
11. מחלות מערכת עצבים הפריפרית – נירופטיה
12. מחלות השריר והקשר הנורומוסקולרי
13. נירו אופטלמולוגיה
14. גישה לחולה מחוסר הכרה

מהלך השיעורים:

ההוראה במחלקות תהייה ע"י חשיפה קלינית וסמינריונים בלבד. המורים במחלקה יהיו רופאי המחלקה.

תכנית הוראה מפורטת לכל השיעורים:

שבוע 1

יום	שעה	סמינר
א	08:30-9:30	בחינה ושיחה על החומר
	10:00-13:00	בקור מודרך חולה שבץ מוחי EN chap.2
	13:00-13:30	הפסקה
	13:30-15:00	קבלת חולים
ב	08:00- 08:30	לקיחת דמים והשלמת אנמנזה
	13:00 – 08:30	בדיקה נירולוגית
	13:00- 13:30	הפסקה
	13:30-15:00	בקור מודרך
ג	08:00- 08:30	לקיחת דמים והשלמת אנמנזה
	08:30 -10:30	בקור מודרך -סחרחורת EN –עמוד 126-128,133-136
	11:00-12:30	חדר מיון
	12:30-13:30	הפסקה
	13:30-15:00	חולה מחוסר הכרה EN ch.11
ד	08:00- 08:30	לקיחת דמים והשלמת אנמנזה
	08:30 -09:30	בקור מודרך
	09:30 -11:00	ישיבת רנטגן
	13:00 – 11:00	יעוצים / מיון



הפסקה	13:30 – 13:00	
גישה לחולה ספינלי EN ch.6	13:30-15:00	
לקיחת דמים והשלמת אנמנזה	08:00- 08:30	ה
ביקור מודרך	08:30-11:00	
EEG, גישה לחולה אפילפטי EN ch.12	11:00-13:00	
הפסקה	13:00-13:30	
גדולים במוח EN ch.3	13:30-15:00	
לקיחת דמים והשלמת אנמנזה	08:00- 08:30	א
בוחן סכום שבוע קודם	08:30-9:00	
מרפאה	09:00-12:00	
הפסקה	12:00-13:00	
גישה לחולים עם מחלה פרקינסון EN ch.5	13:00-15:00	
לקיחת דמים וקבלת חולים חדשים	08:00- 09:30	ב
בקור מודרך	11:00 – 09:30	
גישה לחולה עצב פריפרי + EMG EN ch.9 , דגש 146-154p.	13:00 – 11:00	
הפסקה	14:00 – 13:00	
מיון - דיון כאבי ראש EN ch.13	14:00-15:00	
לקיחת דמים והשלמת אנמנזה	08:00- 08:30	ג
בקור מודרך	10:30 – 08:30	
מיון / ייעוציים	10:30 – 12:30	
הפסקה	12:30- 13:30	
גישה לחולה דמנטי EN ch.14	15:00 – 13:30	
לקיחת דמים והשלמת אנמנזה	08:00- 8:30	ד
סמינריונים	08:30- 9:30	
ישיבת רנטגן	9:30-11:00	
גישה לחולה עם טרשת נפוצה EN ch.7	11:00-13:00	



מיון ויעוצים	13:30-15:00	
קבלת חולים + לקיחת דמים	08:00-09:00	ה
ביקור מודרך	09:00-11:00	
מיון / יעוצים	11:30-13:30	
סמינריונים	13:30-15:30	
בוחן	8:30-9:30	
מרפאה	12:30 – 09:30	א
גישה לחולה הפרעות תנועה EN ch.5	13:30-14:30	
קבלת חולים	14:30-15:30	
לקיחת דמים והשלמת אנמזה	8:00-9:00	
בקור מודרך	09:00-11:00	ב
שיקום נוירולוגי	11-13	
EMG ומיאסטניה גרביס EN ch.10, דגש עמ. 164-166	15:00-13:30	
גישה לחולה דמום תוך מוחי EN ch.2	08:00-11:00	ג
גישה לחולה כפילות ראייה EN עמ 112-121	11:30-13:00	
מיון/יעוץ	13:30-15:00	
קבלת חולים + לקיחת דמים	8:00-9:30	
ישיבת רנטגן	09:30–11:00	ד
גישה לחולה עם מנינגיטיס ואנצפליטיס EN ch.15	11:30-13:00	
מיון ויעוצים	13:30-15:00	
השלמת סמינריונים	08:00-10:00	ה
מבחן סופי בע"פ		

ג. חובות הקורס:

1. להציג בע"פ ובכתב לפחות 4 מקרים שקבלו תוך כדי הסבב עם דיון על המקרים.
2. הכנת סמינריון עם מצגת במשך כ 20 דקות שתוצג בפני כל הסטודנטים בסוף הסבב.
3. כל שבוע תערך בחינה בכתב עם שאלות במתכונת "אמריקאית" על הנושאים שהועברו שבוע קודם לכן.
4. בסיום הסבב תיערך בחינה בע"פ : בבחינה זו יוצגו מקרים קליניים . על הנבחן יהיה להתדיין במקרה, בבדיקות עזר באבחנה מבדלת ובטיפול.



תהיינה גם שאלות הבדוקות את היכולת המעשית של הסטודנט "בבדיקה
ניירולוגית". כל סטודנט חייב להישאר בתורנות אחת במשך הסבב על מנת
להיחשף ל "מקרים דחופים" בניירולוגיה.

5. נוכחות חובה.

- על מנת לעבור את הקורס נדרש ציון 60 לפחות, בכל אחד ממרכיבי הציון הסופי

- קבלות רפואיות במחלקה כולל הצגת החולה ודיון קליני+הערכה כללית 60%
- בחינה סופית 40%

ד. ביבליוגרפיה:

David A. Greenberg, Michael J. Aminoff, Roger P. Simon: Clinical Neurology,
8th edition.

הערה: הספר קיים בפורמט אלקטרוני דרך Access Medicine

Lain Wilkinson, Graham Lennox. Essential Neurology.4th.edition.

הערה: הספר מועדף ללימוד, תוך לוח לימוד מופיע קיצור **EN**