



תאריך עדכון: יולי 2017

## שם ומספר הקורס: רפואה דחופה 81-370/81-115

ראש תחום: ד"ר ערן טל-אור

יחידות/מחלקות מלמדות ומנהליהן: ביה"ח פוריה ד"ר ערן טל אור, ביה"ח זיו (מנהל בפועל) ד"ר יוסף נביה, המרכז הרפואי לגליל- ד"ר בני רביב

סוג הקורס: קלרקשיפ

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

### א. מטרת הקורס

הסטודנט ילמד את הגישה הראשונית לחולה ולפצוע הבלתי מוכר, את שיטת קביעת סדרי העדיפויות לטיפול (תיעדוף או "טריאז") ואת סדר הפעולות להצלת חיים ומניעת נכות בחולים ובפצועים קשים. הסטודנט ירכוש מיומנות בהערכה מהירה, ממוקדת אך מעמיקה של חומרת מחלה או פציעה חריפה ואת הטיפול הראשוני תוך שימוש באמצעים של המלר"ד או ביועצים חיצוניים למלר"ד.

### ב. תוכן הקורס:

זיהוי מצבים מסכני חיים ספציפיים וגנריים והכרה של סדר הפעילויות והגישה הבסיסית למצבים כאלה למיניהם.

הערכה יעילה ומהירה אך ממוקדת של חומרת מצבו של החולה או הפצוע

מצבים "רגישי זמן" או "דגל אדום" – זיהוי וטיפול:

אוטם חד בשריר הלב

מנינגיטיס חיידקית

CVA

היפוגליקמיה

חסימה מאיימת של נתיב האוויר

הלם

עקרונות המיון הראשוני (טריאז) של החולים במלר"ד.

רכישת ביטחון ומיומנות בקבלת אנמנזה ממוקדת אך מקיפה ובביצוע בדיקה גופנית ממוקדת ורלוונטית.

ביצוע הערכה ממוקדת של המצב הפסיכוסוציאלי הרלוונטי של החולה והערכת הצורך בהתערבות דחופה.

האינטרקציה בין המצב הפסיכוסוציאלי לבין המצב הגופני.

רכישת מיומנויות בביצוע פעולות מצילות חיים כגון: החייאה, צינור קנה הנשימה וכד'.

לימוד ותרגול של השיטות לליווי חולים קריטיים תוך ניטור מתאים ושמירת בטיחות.

עקרונות הטיפול באירוע רב נפגעים במלר"ד.

עקרונות הטיפול בכאב חד ברפואה דחופה.

הטיפול בנוזלים תוך ורידיים, דם ומוצרי דם, בחולה בלתי יציב.

הטיפול בפצועי חבלות מורכבות.

הטיפול בחולה חסר הכרה.

הטיפול בחולה מורעל או שנחשף לחומרים מסוכנים.

רכישת מיומנויות תקשורת עם החולה, משפחתו, מלוויו וצוות המלר"ד.

עקרונות הטיפול בחולה הטרמינלי ואו הגוסס במלר"ד.

☒ תיעודף התערבויות ובדיקות בהתאם לדחיפות המצב גם בהתחשב במגבלות של זמינות צוות ואמצעים באותה עת.

**ממדים פרופסיונאליים ואתיים:** הסטודנט יחשף לשיקולים האתיים והאנושיים הרלוונטיים לטיפול בחולים עם בעיות פסיכו סוציאליות כגון: חולים סופניים המגיעים למלר"ד, קשישים בודדים, אלכוהוליסטים ונרקומנים, דרי רחוב, חולי נפש, קטינים ללא ליווי, חולים שמסרבים טיפול, חולים תוקפניים, בני משפחה תוקפניים וכד'.

**תקשורת:** הסטודנט ילמד לנהל תקשורת תחת לחץ, עם החולים, עם בני משפחתם ועם מלוויהם, עם הצוות הרפואי, הצוות הסעודי, הפארא-רפואי, עם רופאי הקהילה, המערכת הסוציאלית ויועצים של המלר"ד.

### מהלך השיעורים:

- א. **לימוד ליד מיטת החולה:** הלימוד יתבצע ברובו ליד מיטת החולה, כשהסטודנט יתבקש אחרי הדרכה ראשונית, לקבל חולים בכוחות עצמו ולהציגם מיידית לטיוטור תוך קבלת היזון חוזר מיידית.
- ב. **מגוון קליני:** הסטודנט ייחשף לרפואה דחופה פנימית, כירורגית ואורטופדית וכן **לבעיות חריפות מתחום העיניים, העור, אף-אוזן-גרון, נירולוגיה, טראומה** אורטופדית מינורית וטראומה רב-מערכתית וכד'.
- ג. **לימודי מקרים:** לסטודנט יוצגו מקרים מעניינים וייחודיים המגיעים למלר"ד מדי יום.
- ד. **מינומניות:** הסטודנט ייחשף לפעולות מיוחדות כגון החייאה, צנרור הקנה, החדרת נקז בין צלעי וכד' על בסיס של הזדמנות.
- ה. **הצגות עצמיות:** הסטודנט יתבקש להכין מקרה אחד לפחות להצגה במהלך הסבב.
- ו. **דיוני מקרים:** במהלך הסבב תעביר המחלקה מספר סמינריונים על נושאים מרכזיים של רפואה דחופה, לפי בחירת מנהל המחלקה, בנושאים כגון: ניהול נתיב אוויר בחולה הדחוף ובטראומה, הגישה לחולה חסר ההכרה, הגישה לחולה בהלם, הגישה לחולה עם הרעלה, הגישה לחולה המדמם, הגישה לפצוע רב-מערכתי.

### ג. חובות הקורס:

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

### ד. ביבליוגרפיה: מספרי עמודים ספציפיים ט.נ.

- Tintinalli J: Emergency Medicine, 7th Edition
- Rosen P: Emergency Medicine
- Goldfrank L: Toxicologic Emergencies
- Knoop: Atlas of Emergency Medicine
- Roberts: Clinical Procedures in Emergency Medicine