

שם הקורס: עזרה ראשונה

מס' הקורס: 471.8.1010/12

נקודות זכות: 3 נק"

ECTS:

שנה אקדמית: שנה א' של בית הספר לרפואה

סמסטר: קורס שנפרש על פני אחד וחצי

סמסטרים. חודשים אוקטובר-מרץ.

שעות:

14 מפגשים המורכבים מ- 1 שעת הרצאה

פרונטלית ושעתיים תרגול מעשי

9 מפגשים המורכבים מ-3 שעות תרגול מעשי

מיקום: הרצאות פרונטליות בכיתות לימוד

בבניין דייכמן בפקולטה למדעי הבריאות.

תרגול מעשי נערך בכיתות תרגול בבניין

דייכמן.

מספרי הכיתות ע"פ הרשום במערכת.

שפת הוראה: עברית

תואר: B.Med.Sc

אפיון הקורס: קורס חובה בעזרה ראשונה

לסטודנטים בשנה א' ללימודי הרפואה כחלק

מהלימודים הקדם-קליניים.

דיסציפלינה: רפואה דחופה

מחלקה אחראית: בי"ס לרפואה ע"ש גולדמן

דרישות קדם: אין

מפתח הציונים: ציון מטרי המורכב מציון

במבחן רב-ברירה עיוני, ציון בבחנים וציון

במבחן מעשי.

שם המרצה: נתן ארוצקר

פרטי קשר: 052-3546478

טלפון במשרד:

דוא"ל: natanar@post.bgu.ac.il

שעות קבלה: בתאום מראש

הערכת הקורס: בסיומו של הקורס הסטודנטים

יעריכו את הקורס על מנת להסיק מסקנות

לטובת צרכי מרכזי הקורס והאוניברסיטה.

אישור הקורס: הקורס אושר על ידי ועדת

הוראה פקולטית לשנה אקדמית 2012-13

עדכון אחרון: 09/2015

תיאור הקורס: קורס משלב תכנים עיוניים ותרגולים מעשיים בנושאים עיקריים בתחום הגשת עזרה

ראשונה למבוגרים וילדים.

מטרות הקורס: הקניית יסודות של זיהוי וטיפול במגוון מצבי חירום רפואיים. התנסות בביצוע

מיומנויות רפואיות בסיסיות בתחום של עזרה ראשונה.

יעדי הקורס: הסטודנטים ילמדו לזהות מצבי חירום רפואיים ולהעניק טיפול ראשוני מציל חיים עד

להגעת דרג טיפולי בכיר.

תשומות למידה:

עם סיום הקורס בהצלחה יוכל הסטודנט:

1. לבצע החייאה בסיסית והחייאת מכשירים במבוגרים, ילדים ותינוקות
2. לזהות מצבי חירום רפואיים בסיסיים במבוגרים וילדים ולתת טיפול ראשוני
3. לבצע הערכה ולתת טיפול ראשוני בפצוע טראומה

נהלי נוכחות: הנוכחות בכלל ההרצאות העיוניות והתרגולים המעשיים הינה חובה. תיתכן היעדרות

של עד 20% משעות הקורס בכפוף לנהלים המקובלים בפקולטה.

אופן ההוראה: ההוראה באמצעות הרצאות פרונטליות ותרגולים מעשיים בקבוצות קטנות.

הערכת הסטודנטים בקורס:

הערכת הסטודנטים תתבצע על ידי בחנים עיוניים במהלך הקורס ומבחן עיוני ומעשי בסיום הקורס.

1. ציון של החלק העיוני, מהווה 50% מהציון הסופי מורכב מ:

I. בוחן החייאה 5%

II. בוחן טראומה 5%

III. מבחן עיוני בסוף הקורס (ציון עובר 65) 40%

2. מבחן מעשי (ציון עובר 70) 50% מהציון הסופי

יש לעבור כל חלק של המבחן בנפרד על מנת לסיים את הקורס בהצלחה.

מטלות הקורס:

השתתפות פעילה בתרגולים מעשיים, השתתפות בבחנים במהלך הקורס.

הזמן הנדרש לעבודה עצמית בבית:

נוסף על עבודתו בכיתה הסטודנט נדרש לחזור על החומר הנלמד בהרצאות הפרונטליות- כ-30 דק'

לשעת הרצאה

תוכן הקורס/ מבנה הקורס

- סעד חיים בסיסי (BLS) למבוגרים, ילדים ותינוקות
- החייאה חצי מתקדמת (ILS) ושימוש ב- AED למבוגרים, ילדים ותינוקות
- טיפול בחנק מגוף זר במבוגרים, ילדים ותינוקות
- גישה למצבי חירום רפואיים במבוגרים וילדים: שבץ, אוטם לבבי, התקף אסטמה, עלפון, מצבי חירום של סוכרת, פרכוסים, הרעלות, טביעה, התחשמלות
- גישה לפצוע טראומה לפי תורת PHTLS – Prehospital Trauma Life Support
- יסודות קינמטיקה בטרומה
- זיהוי וטיפול בפגיעות ספציפיות בטרומה: חזה, ראש, בטן, אגן, עמוד שדרה, כוויות, שברים
- מצבי הלם ומתן נוזלים
- טראומה באוכלוסיות מיוחדות
- פגיעות אקלים
- פגיעות בעלי חיים
- גישה לטיפול בפצועים באירוע רב נפגעים
- החדרת עירוויים פריפריים

רשימת קריאה:

קריאת חובה:

- פרקים נבחרים מתוך - Basic Life Support for Healthcare Provider , AHA 2010
- PHTLS: Prehospital Trauma Life Support 8th Edition 2014

קריאת רשות:

- AHA Guidelines for CPR and ECC Science 2015
(מספרי פרקים הרלוונטיים יפורסמו עם פרסום ההנחיות המעודכנות)

* כל חומרי ועזרי הלמידה יהיו זמינים לסטודנטים באתר הקורס/ בספרייה/ במחלקה/ במאגרי מידע אלקטרוניים הזמינים לסטודנטים באב"ג