

## קורס חובשי רפואת חירום 180 שעות / מכללת הכרמל

### החומר הנלמד

- מבוא לקורס ( היכרות ) חובות וזכויות של כל חניך בקבוצה .
- מבוא לעזרה ראשונה, תפקידו של החובש בשטח .
- אנטומיה / מערכות בגוף האדם , תפקידם של מערכות הגוף .
- מצבי חוסר הכרה , החייאת מבוגר , ילד ותינוק ( עיוני ומעשי )
- החייאה מתקדמת בעזרת מפוח הנשמה, כולל שאיפת הפרשות סקשן וחיפור לחמצן ומכונת הנשמה ועבודה עם חמצן רפואי --
- חנק מגוף זר גורמים , סימנים , סכנות , תרגול הוצאת גוף זר מדרכי הנשימה למבוגר, ילד ותינוק.
- מחלות – עילפון , יתר לחץ דם , מחלות לב וכלי דם , אסטמה , מחלת הנפילה ( איפלפסייה ) , נשימת יתר ( היפרוונטלציה ) , שבץ מוחי , איידס ומחלת ההפטיטיס ( גורמים , סימנים , סכנות וטיפול )
- בדיקת חולה, קבלת מידע, רישום, מדידת לחץ דם, דופק וחום.
- מצבי חירום גניקולוגיים וקבלת לידה במצבי חירום .
- טיפול מרפאתי ( א.ק.ג , חבישות ועוד ). ביקור במוקד רפואי
- טביעה במים מלוחים / מתוקים , גורמים , סכנות וטיפול.
- פגיעות אקלים – התייבשות , מכת חום , מכת קור סכנות וטיפול
- פגיעות מבעלי חיים – דבורים , עקרבים , נחשים וכלבים .
- כוויות ונזקי אש / שאיפת עשן – גורמים , סכנות וטיפול .
- הרעלות בליעה , שאיפה וספיגה , מחומרים כימיים ( חומ"ס ) .
- החדרת עירווי לווריד ( אינפוזיה ) I.V כולל תרגול מעשי
- 3 מסלולי הליכה בשטח ( התנהגות החובש בשטח בשעת חירום ) .
- מבוא לטראומה , אירוע רב נפגעים ( אר"ן ) ופיגוע המוני, בדיקת נפגעים בשטח , מיון לפי סוגי הפגיעות וחומרתם ופינוי לבתי החולים לפי קדמיות טיפול ופינוי פצועים .

- שטפי דם (שט"ד) גורמים , סוגים , סכנות וטיפול כולל תרגול כל סוגי החבישות .
- מצבים שמחייבים הנחת חוסם עורקים ( ת.ע ) כולל תרגול .
- פגיעות ראש – התך בעור הקרקפת , שבר בגג הגולגולת , שבר בבסיס הגולגולת וזעזוע מוח , גורמים , סימנים , סכנות וטיפול
- פגיעות בעמוד השדרה ( עמ"ש ) גורמים , סימנים , סכנות , תרגול קיבוע נפגע עמ"ש ללוח גב כולל הנחת צווארון פילדלפיה וספר תורה כולל תרגול חילוץ נפגעים מתוך הרכב .
- פגיעות בטן / חזה / אגן , גורמים , סימנים , סכנות וטיפול .
- פגיעות במערכת התנועה והשלד , גורמים , סימנים , סכנות וטיפול כולל תרגול קיבוע כל סוגי השברים .
- הלם , סוגים , גורמים , סימנים , סכנות וטיפול .
- תרגול העמסת / הובלת פצוע מהשטח על אלונקה .
- הכרת האמבולנס , תפקידו של החובש המלווה באמבולנס .
- סדר קדמיות טיפול בפצוע בודד בפגיעה רב מערכתית .
- פגיעות ספורט ודרכי התמודדות עם פצוע במגרשי ספורט .
- הכרת תרופות בסיסיות . ( בבית , באמבולנס ) .
- הכרה ובדיקת תיק החובש ע"פ תקן משרד החינוך והתרבות .
- מבחן מסכם עיוני / מעשי / שיחת סיכום .
- טקס חלוקת תעודות למסיימים הקורס בהצלחה .