



20 אוקטובר 2023
ה' חשוון תשפ"ד

הצטיינות רשויות מקומיות לטיפול ראשוני בנפגעי טראומה על ידי צוותי רפואה בקהילה – חרבות ברזל

1. כללי

- 1.1 במסגרת חוסן הקהילה והיערכות למצבי חירום בתוכה, שמורה לרשות המקומית האפשרות להיערך מבחינת ציוד רפואי ואף להכין צוותים מקצועיים כחלק ממוכנותה לאירועים. זאת בנוסף למשאבי בריאות העומדים לרשותה בשגרה ובחירום: מרפאות קופות החולים ומוקדים לרפואה דחופה.
- 1.2 להדגיש כי, הטיפול בנפגע טראומה, באמצעות הציוד שבתיקה ה ALS ובתרמיל העזרה ראשונה מותנים בהכשרה הדרכה ומיומנות המוקנית למטפלים עפ"י חוק ועל פי סמכותם המקצועית והיא אינה מהווה אחריות של משרד הבריאות בשום תנאי.
- 1.3 לאור בקשות העולות מן הרשויות המקומיות, להלן מידע מקצועי בדבר רכישה והתנאים להחזקת ציוד עזרה ראשונה במסגרת הרשות המקומית.
- 1.4 ההנחיות הבאות חלות על הצוות הרפואי וכן על הרבש"צ / קב"ט ברשות המקומית.
- 1.5 **תיק A.L.S (Advanced Life Support)** כולל ציוד לטיפול ראשוני ודחוף מציל חיים בנפגע טראומה בקהילה/לידה דחופה, לשימוש על ידי רופא או פרמדיק, וכולל הציוד המשמש ל:

- עצירת דימומים
 - פתיחת נתיב אויר מתקדמת
 - סיוע בטיפול במצבים נשימתיים
 - מתן נוזלים
 - טיפול תרופתי להפחתת כאב, לבעיות נשימתיות ולפצוע המדמם
 - טיפול בפצע-חומרי חבישה
 - קבלת לידה-ערכת לידה
 - סיוע בחמצון-ערכת חמצן
- 1.6 **תרמיל עזרה ראשונה / חובש** – כולל ציוד למתן עזרה ראשונה דחופה בנפגע טראומה בקהילה – לשימוש חובשים, אחיות ובעלי הכשרה בסיסית בעזרה ראשונה.

2. רכישת הציוד

- 2.1 רכישת הציוד וריעונו באחריות ובמימון הרשות המקומית.
- 2.2 המפתח לרכישה ולהחזקת תיק ALS הנו תיק אחד לכל 100 איש. בכל מקרה, אין טעם בהחזקת תיקים מעבר למספר אנשי הצוות שיוכלו לעשות בהם שימוש.
- 2.3 המפתח לרכישה ולהחזקת תרמיל עזרה ראשונה הנו 3 תרמילים לכל 100 איש.
- 2.4 במעמד הרכישה יש לחתום על הסכם ריענון מול ספק הציוד, של לפחות שנתיים.



3. עקרונות השימוש בתיק ALS / תרמיל עזרה ראשונה

- 3.1 החזקת תיק ALS רק בתנאי ויש רופא / פרמדיק (במקרה ואין, ניתן להצטייד בתרמילי עזרה ראשונה בלבד).
- 3.2 תיק ALS ישמש את הצוות הרפואי ביישוב שעבר הכשרה מתאימה לטיפול בנפגע טראומה (רופא/ פרמדיק), והצוות הרפואי בצוות צח"י יישובי. יש להחתים את הצוות הרפואי על קבלת התיק המכיל גם תרופות וסמים.
- 3.3 התיק ישמש ככלי עזר לטיפול מידי בפצוע בודד או מספר פצועים בטווח הישוב ובסביבתו בחירום ובשגרה.
- 3.4 מקורות מומלצים לרכישת תיק ALS או תרמיל עזרה ראשונה הנם :
מד"א / איחוד הצלה / חב' ש.א.ג. רפואה.
- 3.5 התיק / תרמיל יאוחסן בחדר מצב יישובי באחריות קב"ט/רבש"צ (רכז ביטחון ושמירה צבאי) או במרפאת הישוב, בחדר נעול ובטמפרטורה מתאימה ותוך מניעת חשיפתו לחום ישיר, על פי הנחיות אגף הרוקחות במשרד הבריאות.

4. עקרונות ריענון תיק ALS - תקופתי ושוטף

- 4.1 התרמיל ירוענן אחת לשנה על פי המועד המצוין על גבי הציוד בתרמיל.
- 4.2 ברשימה מופיע מספר סידורי של התרמיל ומספר מק"ט, תקן ציוד בתרמיל.
- 4.3 ברשימה קיימת התייחסות לתיאור הפריט, כמות התקן, מצאי ותאריכי התפוגה.
- 4.4 יש לרענן ציוד ותרופות שבתיק על פי תאריכי תפוגה רשומים, מול הספק ממנו נרכש התיק.
- 4.5 לאחר כל אירוע חירום בו נעשה שימוש בתיק, יש לרענן/להשלים את הציוד שהיה בשימוש.

5. אחריות על התרמיל

- 5.1 האחריות על ריענון ואחזקת התרמיל חלה על הקב"ט/רבש"צ.
- 5.2 האחריות על בדיקת התרמיל אחת לחודש ולאחר כל ריענון חלה על הרופא/אחות במרפאה היישובית.
- 5.3 יש לרענן את התרמיל לאחר כל שימוש ובהתאם לתאריכי התפוגה המצורפים.
- 5.4 לאחר כל אירוע חירום בו נעשה שימוש בתרמיל, ורוענן/הושלם כנדרש יש לבצע בדיקה נוספת, זאת באחריות הרופא/אחות במרפאה יישובית.



6. תיעוד טיפול בנפגעים

6.1 יש לתעד את הטיפול הניתן לפצוע לרבות שעת הנחת חוסם עורקים, מתן נוזלים לווריד, תרופות וסימנים חיוניים שנבדקו, כמפורט בנספח מס' 2.

6.2 יש להקפיד למלא את הגיליון ולהעבירו יחד עם הפצוע לצוות הרפואי המפנה.

7. נספחים

7.1 הנחיות לאחסון, שמירה וריענון התיקים

7.2 גיליון לתיעוד ניטור וטיפול בפצוע

7.3 תקן ציוד בתיק A.L.S

האגף לשעת חירום

משרד הבריאות

נספח מס' 1

הנחיות אחסון, שמירה וריענון של התיק

בהתבסס על הנחיות אגף הרוקחות במשרד הבריאות

1. אחסון התיק

- תנאי האחסון של תכשירים רפואיים הינם קריטיים לאבטחת השמירה על איכותם, בטיחותם ויעילותם.
- לפיכך, יש להקפיד על שמירת הטמפרטורה הנדרשת באחסון הנ"ל - **22-25 מעלות צלסיוס!**
- יש להבטיח שמירת הטמפרטורה המתאימה במשך כל שעות היממה ולאורך כל השנה באמצעות מערכת מיזוג אוויר הפועלת ברציפות בהתאם לנוהל משרד הבריאות.

2. שמירה ואבטחה

- מאחר והתיק כולל גם סמים, יש לוודא שמירת התיק בארון נעול ולאפשר גישה אך ורק לסגל רפואי מתאים.
- התרמיל ימצא בחדר עם נוכחות של 24 שעות או לחלופין עם מערכת אזעקה.

3. ריענון התיק

- ריענון התיק / תרמיל יעשה אל מול המקור ממנו נרכש הציוד.
- ניתן לרענן תיק / תרמיל באפשרויות הבאות:
 - א. בהינתן בפתחה יזומה שלא לפי מועד ריענון.
 - ב. ריענון בהתאם לתאריך תפוגה.

קב"ט / רבש"צ / איש רפואה יקר!
הופקד בידוך רכוש יקר ערך המציל חיים
שמור על שלמותו ריענונו ואבטחתו



נספח מס' 2

גיליון לתיעוד ניטור וטיפול בפצוע

יש לתעד את הטיפול הניתן לפצוע לרבות שעת הנחת חוסם עורקים, מתן תרופות, נוזלים וסימנים חיוניים

שם הפצוע: _____

תאריך: _____ שעה דווח: _____

שעת הנחת חוסם עורקים: _____ : _____

מדידת סימנים חיוניים

שעה	דופק	חתימה



מתן תרופות ונוזלים

שעה	דרך מתן	תרופה/נוזלים	מינון	חתימה



נספח מס' 3

תקן ציוד בתיק A.L.S (3 עמודים)

כמות	שם פריט	פריט
2.00	להב נתוח ח"פ עם ידית	02000110
1.00	מזרק תוך גרמי לילדים	02000140
1.00	מזרק תוך גרמי למבוגר	02000142
2.00	מחט לניקוז חזה	02000177
1.00	מזרק 20 סמ"ק ח"פ	02000200
1.00	צינור להרדמה מס' 3	02000358
1.00	צינור להרדמה מס' 6	02000366
2.00	צינור להרדמה מס' 7	02000374
2.00	צינור להרדמה מס' 8	02000390
1.00	צינור להרדמה מס' 4	02000781
1.00	צינור להרדמה מס' 5	02000790
10.00	כפפה אלרגית L	02001439
1.00	לרינגוסקופ-מחזיק סול	02010140
1.00	מד לחץ דם עם שעון	02010204
1.00	מספריים לחבישה	02010549
1.00	סטטוסקופ	02010719
1.00	מלקחיים מג'יל למבוגר	02011812
1.00	מלקחיים מג'יל לילדים	02011820
1.00	מכלול מפוח ס' לילד א	02020048
2.00	מכוון קטטר אנדוטראכי	02020187
1.00	מסכה מס' 2 מסיליקון	02020190
1.00	מעביר אויר פלסטי 00	02020225
1.00	מעביר אויר פלסטי מס' 00	02020233
1.00	מעביר אויר פלסטי מס' 40	02020276
1.00	סקשן אמבו ידני	02021321
2.00	שסתום אשרמן	03000152
3.00	תח' שדה אישית	03000533
1.00	תיק לער' החייאה A.L.S	06020060
2.00	סוללה 1.5 וולט C	16000673



כמות	שם פריט	פריט
10.00	תג מיון ופינוי נפגעי	19607040
1.00	מסנן ויראלי למבוגר	02000260
5.00	צינור וונפלון 24 מאו	02001266
5.00	AMP.DORMICUM 5MG 1M	011004397
2.00	AMP.KETALAR 10ML500M	011004407
2.00	סליין 0.9% 500 ML	014003007
5.00	מזרק 5 סמ"ק ע/מ 1	02000170
5.00	שרוך לבן במטר	02000194
5.00	מזרק 10 סמ"ק ע/מ 1/2	02000196
7.00	מערכת לערוי נוזלים	02000315
5.00	צינור וונפלון 18 מאו	02000460
2.00	קטטר שאיבה מס' 18	02000668
3.00	צינור וונפלון 22 מאו	02001268
2.00	חוסם עורקים גומי 200	02020110
1.00	מכוון קטטר אנדוטראכ	02020188
1.00	מעביר אויר פלסטי מס' 1	02020241
1.00	מעביר אויר פלסטי מס' 2	02020250
1.00	מעביר אויר פלסטי מס' 3	02020268
2.00	איספלנית ניילון "1"	03000134
10.00	פד גזה "3*3" סטרילי	03000347
10.00	פד לחיטוי עור	03000452
5.00	משולש בד	03020010
10.00	AMP. Hexakapron 500m	01100140
2.00	התקן לתרסיס תוך אפי	02000023
1.00	מסנן ויראלי לתינוק	02000265
1.00	קטטר בוז'י	02001223
2.00	וונפלון 20 מאובטח	02001270
1.00	להב לרינגו פלסטי 2	02021059
1.00	להב לרינגו פלסטי 3	02021060
1.00	להב לרינגו פלסטי 4 ע	02021061
1.00	להב לרינגו פלסטי 0	02021065
1.00	משקפי מגן	02020307
2.00	מסכה נגד שחפת FFP3	02020940
5.00	Saline 100 ml	014009207



כמות	שם פריט	פריט
1.00	מפוח הנשמה סיליקון למבוגר	
1	חסם עורקים דגם C.A.T. (שווה ערך)	
1	מיכל חמצן D 2.4 ליטר	
1	ווסת למיכל חמצן יציאה 1	
1	תיק למיכל חמצן	
1	מסכת חמצן מבוגר	
1	מסכת חמצן ילד	
1	ערכת אינהלציה	
1	Inh. Ventolin	
1	Inh. Aerovent	
1	מיכל לחומר דוקר	
5	Saline 10 ml	
1	ערכת לידה	



נספח מס' 4

תמונות התרמיל





חטיבת הבריאות
האגף לשעת חרום
Emergency and Disaster Management Division

משרד
הבריאות
לחיים בריאים יותר

