

# קטלוג טראומה



אנו מתכבדים להביא בפניכם את קטלוג האפקטים לטראומה של חברת לביב. חברת לביב מפתחת פתרונות הדרכה וסימולציה עבור גופים וארגוני המכשירים אנשי מקצוע בתחום הרפואה הדחופה.

אנו מאמינים שתרגול וסימולציה באיכות גבוהה (high-fidelity simulation) במצבים המדמים תנאי אמיתי חלק חיוני בתהליכי ההכשרה הרפואית, ואנו פעילים כדי להציג אמצעים אלו לכל גורם מקצועי שפועל למען טיפול רפואי מציל חיים במתאר טרומ-בית-החולים.



## זה עניין של חיים!

מחקרינו מציעים על כך שסימולציה באיכות גבוהה מסייע לפתח כישורי חסיבה קריטית, משפר את אופן היצוע הליכים טכניים, מפתח מודעות למטופל ולסביבה, תורם לכ יכולות עבודה בצוות ומשפר את היכולת לעבוד באופן גם במצב חוץ.

סימולציה הוכחה כמשמעות זכרון של החומר הנלמד לטווח רחוק ומעלה הכל, היא מאפשרת לומד לטוען חלק מהתפקיד הלמידה במסגרת בטוחה ומכוונת.

כל המוצרים שלנו ייחודיים, פשוטים לשימוש, מאפשרים השגת האפקט במהירות וモתאי מטרות למדידה.

כל קוווטינו תיהנו מיתרונו הבא לידי ביטוי ביחס אישי, קשב לצורכי הלוקוח, תמייכה לכל אורך הפרויקט, תוצרם ברמה גבוהה, אחריות, גמישות ועמידה בלוחות זמן.

- המוצרים אינם כוללים מע"מ.
  - המחיר אינו כולל משלוח.
  - המחיר תקף למשך 30 ימים ממועד פרסום.
- טל.:



- אפקט תלת-מימד, אמיתי לمراجعة
- ניתן להרכבה עצמית
- השגת האפקט במהירות ובייעילות
- נוח עבור הנפג"ם
- אינו מילכך
- מתאים לשימוש חוזר

320 ש"ח לחבילה

175 ש"ח לחבילה

200 ש"ח לחבילה

200 ש"ח לחבילה

150 ש"ח לחידה

הפציעות להדבקה של סימדיק הן פציעות מוכנות להדבקה על בסיס סיליקון אשר מודבקות על העור באמצעות דבק מיוחד.

הפצעות מתאימות במיוחד לשימוש באזוריים שאינם מכוסים בגידים כגון פנים, צוואר וכדומה.

## 1 פצע ירי – חור כניסה

אפקט הדמיית פצע ירי (כניסה) תלת-מימד גמיש להדבקה בכל חבילה 10 יחידות

## 2 פצע ירי – חור יציאה

אפקט הדמיית פצע ירי תלת-מימד גמיש להדבקה בכל חבילה 5 יחידות

## 3 פצע דקירה

אפקט הדמיית פצע דקירה תלת-מימד גמיש להדבקה בכל חבילה 5 יחידות

## 4 פצע קרוע

אפקט הדמיית פצעים קרועים תלת-מימד גמיש להדבקה בכל חבילה 5 יחידות

## 5 שבר פתוח באמה

אפקט הדמיית שבר פתוח באמה תלת-מימד גמיש להדבקה



מוצר מקורי וייחודי זה משלב אפקט פציעה בbigod עליון.



- אפקט תלת-מימד, אמיתי למראה
- לבישה עצמית
- השגת האפקט במהירות וביעילות
- נוח עבור הנפג"ם
- אינו מלכלר
- מתאים לשימוש חוזר
- מתאים לנפג"מים ולובבות סימולציה
- חוסך עלויות/לוגיסטיקה לביגוד נוספת

### חולצות טראומה

החולצות הן חולצות Z בצלע לבן המגיעות בגודלים שונים (LX, L, M, S) ובן מוטמעות אפקטים לפציעות שונות.

- אפשר להזמין חולצות מיוחדות (מדים, צבעים שונים, גופיות ללא שרוכלים, חולצות עם שרוכלים ארוכים וכדומה) בתוספת מחיר.
- אם לא צוין אחרת בהזמנה, כל החולצות מגיעות בצלע לבן במידה Z.

220 ש"ח ליחידה

#### חולצה משולבת פצע ירי

11

חולצה עם קרע מקומי שדרכו ניתן לראות אפקט עור עם הדמיית פצע ירי תלת-מימדי מסיליקון.



310 ש"ח ליחידה

#### חולצה משולבת שני פצעי ירי

12

חולצה עם קרע מקומי שדרכו ניתן לראות אפקט עור עם הדמיית פצע ירי תלת-מימדי מסיליקון.



#### אפשרויות מקומיות פציעות:

- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| א. חזזה + בטן      | ד. בטן + גב תחתון |
| ב. חזזה + גב עליון | ה. בטן + בית שחבי |
| ג. חזזה + בית שחבי | ו. גב + בית שחבי  |

220 ש"ח ליחידה

## חולצה משולבת פצע דקירה

**חולצה עם קרע מקומי שדרכו ניתן לראות אפקט עור עם הדמיית פצע דקירה תלת-מימדי מסיליקון.**



310 ל' י' צ' ש"ח

#### **חולאה משולבת שני פצעי דקירה**

חולצה עם קרע מקומי שדרכו ניתן לראות אפקט עור עם הדמיית פאש דקירה תלת-מימדי מסיליקון.

- אפשרויות מיקומי פציגות:**

  - א. חזה + בטן
  - ב. חזה + גב עליון
  - ג. חזה + בית שחין
  - ד. בטן + גב תחתון
  - ה. בטן + בית שחין
  - ו. גב + בית שחין

A close-up photograph of a surgical site on a patient's skin. A small, circular incision has been made, and a red, viscous substance, likely blood or tissue fluid, is leaking from the edges. A white surgical drape is visible around the wound.

320 ו"א ליטראות

**חולצה משלובת עם פאייה חודרת + רזיס תקש**

(107)

החולצה עם קרע מקומי שדרכו ניתן לראות אפקט עור בשילוב הדמיה פאייה תלת-מימדית עם רסיס/אוף זר (גטו) תקוע.



700 ו"נ ליטראות

COLLEGE OF MANAGEMENT

החולצות מגישות ערך קבוע פורמיית להידוג הפאייה אל הבונוס  
ההדמיית פצעיה מורכבת תלת-מידית מסיליקון.

- אפשרויות פציעה מורכבות:**

  - א. רסיס גדול תקוע
  - ב. בליטת איברים פנימיים
  - ג. כויהה בהיקף של עד כ-25 סמ"ר



**חולצה משולבת פאיינט נרחבת**

חולצה עם קרע מקומי גדול שדרכו ניתן לראות אפקט עור עד להיקף של עד כ-50 ס"מ' עם הדמיית פזעה נרחבת לבחירה.

- א. כויה (דרגה א, ב או ג. ניתן לשלב)**

**ב. פצע רסס מרובים (לאו ריסטים תקועים)**

**ג. פצע קרען/מרוטש**

**מכנסי טראומה**

המכנסיים עשויים מבד חאקי או ג'ינס ומגיעים בגודלים שונים ובהם מותמעים אפקטיים לפציעות שונות.



- אפשר להזמין מכנס בהזמנה מיוחדת (מידים, מכנסים בעוביים ודגמים ספציפיים מסווגי בד מתאימים וכדומה) בתוספת מחיר.
- אם לא צוין אחרת בהזמנה, המכנסיים הם מכנס חאקי בעוביים בהירים במידה 1.

**מכנס משולב שבר פתוח בשוק** 500 ש"ח ליחידה

**20**

מכנס עם קרע מקומי גדול בשוק שדרכו נצפה הדמיית פצעית שבר פתוח בשוק.  
מגיעה עם רצועה פנימית להידוק הדמיית הפצעה אל הרגל.  
ניתן להויסף הינה לחיבור למנגנון דימום בתוספת מחיר.

**מכנס משולב רסס גדול** 450 ש"ח ליחידה

**21**

מכנס עם קרע מקומי גדול שדרכו ניתן לראות אפקט עור עם הדמיית פצעה בשילוב  
רסס גדול באזור הירך.

**מכנס משולב קטיעת שוק** 3000 ש"ח ליחידה

**22**

מכנס עם הדמיית פגעה קשה של קטיעת שוק מספר סנטימטרים מתחחת לברכ. הקטיעת בעלת מראה ותחושה אמיתיים, נכונה אנטומית ומשולבת בהכנה לחיבור למנגנון דימום.  
הנחת חום עורקים באופן נכון יעצור מכנית את הזרמת הדם.  
הפצעה מתלבשת בנוחות על ברך הנג"מ ופתח ייעודי מאפשר את הסתרת הרגל בהתקוממותו.

**מכנס משולב פצע عمוק בירך לתרגול טכניקת wound packing** 1200 ש"ח ליחידה

**23**

מכנס משולב הדמיית פצע عمוק ומופצל בירך עליונה לתרגול טכניקת wound packing לעיצרת דימום. הפצעה משולבת בהכנה לחיבור למנגנון דימום.

**פאה משולבת פצעת ראש קשה פתוחה** 700 ש"ח ליחידה

**30**

פאה משולבת פגעת ראש פתוחה מורכבת להשגת אפקט מיידי.  
מתאים לשימוש עם בוות סימולציה ונגמ"מים.

האפקטים היעודים לבבות סימולציה מאפשרים הפיכת כל בובה\* למתאימה לתרגול תרחיש טראומה במהירות. כל האפקטים הם ثلاثة-ממדיים, אמיתיים ל谋ראה, ניתנים לשטיפה ומתאימים לשימוש חוזר.

\*יש לבדוק את עמידות הבובה לחומר ההצמדה במקום נסטור לפני השימוש.

האחריות לשימוש באפקטים חלה על המשתמש.

40

## פצע ירי – חור כניסה

320 ש"ח לחבילה

אפקט הדמיית פצעי ירי תלת-מימד לבבות סימולציה  
בכל חבילה 10 יחידות

41

## פצע ירי – חור יציאה

175 ש"ח לחבילה

אפקט הדמיית פצעי ירי תלת-מימד לבבות סימולציה  
בכל חבילה 5 יחידות

42

## פצע קרוע

200 ש"ח לחבילה

אפקט הדמיית פצעים קרועים תלת-מימד לבבות סימולציה  
בכל חבילה 5 יחידות

43

## פצע מרסייס

375 ש"ח לחבילה

אפקט הדמיית פצעי רסיס (ללא רסיס תקוע) לבבות סימולציה  
בכל חבילה 15 יחידות

44

## שבר פתוח באמה

150 ש"ח לחידה

אפקט הדמיית שבר פתוח באמה לבבות סימולציה

200 ש"ח לחידה



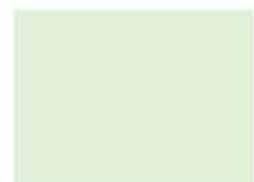
## שבר פתוח בשוק

אפקט הדמיית שבר פתוח בשוק לבבות סימולציה

45

## שבר פתוח באמה

אפקט הדמיית שבר פתוח באמה לבבות סימולציה



500 ש"ח ליחידה

46

## ריטוש פנים חלק עליון

חצי מסכת הדמיית פצעית ריטוש קשה לבובות סימולציה

550 ש"ח ליחידה

47

## ריטוש פנים חלק עליון עם יציאת גלגל עין

חצי מסכת הדמיית פצעית ריטוש קשה עם יציאת גלגל עין לבובות סימולציה

500 ש"ח ליחידה

48

## כויות דרגה ג' בפנים

מסכת אפקט הדמיית כויות קשות (דרגה ג') בפנים לבובות סימולציה

550 ש"ח ליחידה

49

## כויות דרגה ג' בפנים ובצואר

מסכת אפקט הדמיית כויות קשות (דרגה ג') בפנים ובצואר לבובות סימולציה

1300 ש"ח ליחידה

50

## כויות בדרגות א', ב' או ג' - הלבשות גו מדמי-עור

הלבשות גו (מתאים לגו קדמי או אחריו) על בסיס דמי עור בשילוב כויות בדרגות שונות  
(א,ב,ג)

530 ש"ח ליחידה

51

## כוייה בדרגה ג' – הלבשת גו

הלבשות גו (מתאים לגו קדמי או אחריו) בדרגה ג'

300 ש"ח ליחידה

52

## כוייה בדרגה ג' לאיבר גלילי צר

אפקט כוייה בדרגה ג' מותאם להלבשה על איבר גלילי צר



## הדמיית איבוד דם

100 ש"ח ל-4 מבחנות  
(מספיק להכנה 4 ליטר)

200 ש"ח למילר מילוי  
ל-10 מבחנות

**70 אבקת דם להכנה מהירה**

אבקה להכנה קלה ומידית של נוזל להדמיית דם. האפקט מושג עם הוספת מים. ניתן לשנות את ריכוז האבקה במים כדי לדמות דימום עורקי או ורידי לפני הצורך.

יש להוסיף תוקן מבחנה אחת לכל ליטר של מים.

מתאים במיוחד להדמיית איבוד דם בכמותות גדולות ולשימוש עם מגנוני דימום.



150 ש"ח לחידה  
200 ש"ח לחידה  
300 ש"ח לחידה

**71 שלולית דם ניידת**

אפקט שלולית דם עשוי מסיליקון גמיש, אינו מלכלך, ניתן לשטיפה ומתאים לשימוש חוזר.  
פתרון מהיר ויעיל להדמיית מצב איבוד דם מדימום חיצוני, מתאים לכל סביבת תרגול.

מגע בגדים –  
א. קטן (30x30)  
ב. בינוני (30x60)  
ג. גדול (60x60)



25 ש"ח לכמות של 5 מ"ל  
(מספיק להכנה כחצי ליטר)

## הדמיית פגיעה ראש

150 ש"ח לחידה

**75 אבקת תוכן הקאה**

אפקט תוכן הקאה להכנה מיידית בהוספת מים.  
מתאים במיוחד כאפקט נלווה להדמיית פגעות ראש במתאריו תרגול חיצוניים.



**76 אפקט תוכן הקאה נייד**

אפקט תוכן הקאה עשוי מסיליקון, גמיש, אינו מלכלך, ניתן לשטיפה ומתאים לשימוש חוזר.  
מתאים במיוחד כאפקט נלווה להדמיית פגעות ראש.



ההשכלה על בסיס בובה פניה  
מוחנה בהפקחת צק ביטחון

**בובות תינוק/פצעת לסימולציה טיפול בחולה/פצע רפואי**

בובות פשוט בובה הן בובות מיוחדות במראה, בגודל ובמשקל של תינוק או פצע אמתי ומתאימות במיוחד לתרגול טיפול בחולה או פצע רפואי במצב חירום.

הבובות מתאימות במיוחד לתרגול מכלול אשר נדרש להכשיר אנשי רפואה להתרמודדות עם מצבים הקשורים בטיפול בחולה או פצע הרפואי. בובות אלה מאפשרות סימולציה באיכות גבוהה הן בבית הרגשי והן והתרמודדות סביבתית עם ההורים והסובבים.



להשכלה

**ליאה - בובת תינוקת גדולה לטראומה**

ליאה היא בובה בגודל ובמשקל של תינוקת כבת שנה וחצי. המדימה מצב של פגיעה ראש. לבובה עיניים עצומות וסימני פגיעה ראש. ניתן להוסיף יציעות נוספת לפי הצורך.



להשכלה

**יעל - בובת תינוקת גדולה לטרגול טראומה**
**ומצבי חירום רפואיים**

יעל היא בובה בגודל ובמשקל של תינוקת כבת שנה וחצי. לבובה עיניים פקוחות. הבובה מגיעה עם צעצוע משלב רמקול בלוטוס המאפשר הוספה קולות ממזכיר טלפון לכם.



להשכלה

**גבי - בובת תינוקת קטנה לתרגול מצבי**
**חירום רפואיים**

גבי היא בובה בגודל ובמשקל של תינוקת כבת חודש. לבובה עיניים פקוחות חומות ושיער מושרש ידנית. הבובה מגיעה עם צעצוע משלב רמקול בלוטוס המאפשר הוספה קולות ממזכיר טלפון לכם.



## נשמח לעמוד לשירותכם ולתת פתרונות לצרכי הדרכה והסימולציה שלכם!

לייצרת קשר:

054-2587080/90  
[office@laviv.org.il](mailto:office@laviv.org.il)

### ספר 'החובש'

ניתן להציג אצלו את ספר 'החובש' במחair מיוחד ברכישת מרכזת.

'החובש' הוא ספר לימוד מקצועני, עדכני ומקיף המיועד לחובש רפואי חירום בישראל, מכיל את המידע העדכני, מלימוד ראשון, העשרה לחובש בשטח ועד תוכן לחובש בכיר. החובש ילמד ללחות מצבים חירום, יפתח מיומניות, ישריר ידע, יקבל כלים להתחומות וילמד לסייע לפרמיDIC ולרופא. מותאם לקורס חובשים בישראל לפי הנחיות משרד הבריאות, מכיל את העדכנים הבינלאומיים המקצועיים לשנת 2016

