

נחתם ונערך ביום 10.9.25

התובעים:

1. מיה הרן, ת"ז 6215271

2. מיכה הרן, ת"ז 763243

באמצעות ב"כ עו"ד אריאל פרייברג (62254)
מרחוב אבא הלל 7, רמת גן
טל': 7412358 - 03, פקס: 077-3180983
דוא"ל: office@freiberg-law.com

– נ ג ד –

הנתבעים:

1. מיכה הרן, ת"ז 763243

2. המאגר הישראלי לביטוחי רכב חובה - הפול
מרחוב האצ"ל 1, ראשון לציון
טל': 03-9424300; פקס: 03-9620303
דוא"ל: poolmoked@pool.org.il

תחשיב נזק

א. נתונים:

1. התובעת 1, ילידת 1.5.1945 – נפגעה בתאונת דרכים בתאריך 3.8.23 בהיותה כבת 78 והינה כבת 80 כיום.
2. התובע 2, יליד 4.7.1944 – נפגע בתאונת דרכים בתאריך 3.8.23 בהיותו כבן 79 והינו כבן 81 כיום.
3. נכויות –
4. פרופ' אלי שטיינברג, מומחה בכירורגיה אורתופדית אשר בדק את התובעים קבע את נכותם כדלקמן:
נכויות התובעת 1:
א. נכות זמנית בשיעור 100% לתקופה בת 2 חודשים.
ב. נכות צמיתה בשיעור 5% בגין הגבלה בתנועות קרסול ימין לפי סעיף ליקוי (3)48 א'
נכות רפואית משוקללת בשיעור 5%.

רצ"ב חוות דעת המומחה, מסומנת "כנספח 1".

נכויות התובע 2:

- א. נכות זמנית בשיעור 100% לתקופה בת חודש.
- ב. נכות צמיתה בשיעור 5% בגין הגבלה בתנועות כתף ימין לפי סעיף ליקוי (4)41 ב'
נכות רפואית משוקללת בשיעור 5%.
רצ"ב חוות דעת המומחה, מסומנת "כנספח 2".
* התובעים יבקשו לשמור על זכותם לזמן את המומחה לחקירה על חוות דעתו.

כ"ה חשוון תשפ"ו, 16/11/2025 החלטה תיק 29303-03-24 שופט איתי רגב
לא הוגש אלא תחשיב התובעים. יוגש עדכון. ת"פ 2.12.25.
*** נחתם דיגיטלית ***



ב. הבסיס לתחשיב התובעת 1:

5. לאחר התאונה טופלה התובעת בבית החולים "שיבא" בתל השומר שם אובחנו חבלות רבות בגופה, בדיקת דימות הדגימה שבר של הפטישון הלטרלי, רגלה נחבשה והושמה בסד והיא שוחררה לביתה כשהיא מנועה מדריכה עם צורך בהסעה בהמשך מעקב רפואי, נטילת משככי כאבים ומנוחה ממושכת בביתה.
6. התובעת נזקקה לחמש מעקב רפואי במסגרת מרפאות החוץ, רגלה הייתה נתונה במגף, וניתן לה טיפול לשיכוך כאב והמלצה להמשך מעקב בנוגע לכאבים ולהגבלה בתנועות הכתף, הצוואר והגב.
7. בדיקות הדמיה שבוצעו לתובעת הדגימו ממצאים אובייקטיביים בעמ"ש צווארי, וממצא אובייקטיבי בכתף ימין.
8. מחמת התאונה ותוצאותיה, סובלת התובעת מכאבים והגבלה בתנועות הצוואר והגב, מכאבים והגבלה בתנועות כתף וזרוע ימין, קרסול ימין, קושי בחליכה וחוסר יציבות, היא נזקקה לטיפול לצורך שיכוך כאב ושיפור טווחי תנועה.
9. במסגרת טיפוליה נזקקה התובעת לטיפול פיזיותרפיה אינטנסיביים, רפואה משלימה, טיפול תרופתי לשיכוך כאב והיא ממשיכה לתרגל פיזיותרפיה במסגרת ביתית.
10. התובעת פנסיונרית של מכון ויצמן, אמנית, פסלת ויוצרת, מתקשה מאוד בביצוע עבודתה, נזקקת להפוגות ממושכות במהלכה ויצירותיה.
11. מאז התאונה מתקשה התובעת בניהול משק ביתה, נזקקת לעזרת הזולת ותיזקק לה גם בעתיד.
12. בשים לב לפגיעותיה נזקקת התובעת להוצאות בגין מוניות והסעות מיוחדות ותיזקק להוצאות אלה גם בעתיד.



ג. התחשיב תובעת 1

1. הפסדי השתכרות בעבר ולעתיד -

התובעת פנסיונרית העוסקת באומנות פיסול ויצירה - מחמת התאונה ותוצאותיה היא מתקשה מאד בפיסול ויצירת אומנות.

לצרכי פשרה בלבד - ע"ב גלובאלי לעבר ולעתיד - ₪ 50,000

2. הוצאות רפואיות בעבר ובעתיד לרבות נסיעות לטיפולים רפואיים -

לאחר התאונה נזקקה התובעת 1 לטיפולים רפואיים, אשפוזים, טיפולים משקמים, טיפולי פיזיותרפיה, הוצאות בגין נסיעות לטיפולים, תכשירים, כדורים ומשחות לשיכוך כאבים אשר אינם כלולים בסל והיא תזדקק להם גם בעתיד, ע"ב גלובאלי לעבר ולעתיד -

₪ 20,000

3. עזרת הזולת -

בעטייה של התאונה סובלת התובעת מכאבים והגבלה בתנועות הצוואר הגב וקרסול ימין, התובעת מתקשה בביצוע פעולות יומיומיות, ובניהול משק ביתה. היא נאלצת להיעזר בבני משפחה ובחברים לצורך ביצוע פעולות יומיומיות שונות והיא תזדקק לעזרת הזולת גם בעתיד.

בהתאם לפסיקה הנוהגת, יש ליתן פיצוי בגין עזרה המושטת לנפגע מצד קרוב משפחתו. בפסק דינו של בית המשפט העליון בענין ע"א 142/89 "יוסף גמליאל ואח' נ' אושיות חברה לביטוח בע"מ ואח'" נפסק כי "הלכה היא, שבאם נפגע לא העסיק עובד לעזרה שהיה זקוק לה, בגלל חוסר אמצעים כספיים, "על בית המשפט לעשות אומדן של הסכום המגיע כפיצוי נאות בעד העזרה שניתנת על ידי בן-הזוג או בני משפחה אחרים של הניזק ולפסוק סכום זה לטובת הניזק" (ע"א 93/73 שושני נ' קראוז פסקי דין כ"ח(1), 277 בעמ' 280 מול האות א' ובעקבותיו ע"א 23/84 (לא פורסם)). הוא הדבר בעניננו."

*האמור הינו בשים לב שבתאונה נפגעו שני בני הזוג המנהלים את משק הבית ובעטייה של התאונה לא היה מנוח, אלא, להיעזר בעזרת צד ג' באופן מוגבר.

א. בתקופת הנכויות הזמניות ונוכח חומרת הפגיעה במשך חודשיים נוספים – על בסיס עזרה

בהיקף של 200 ₪ ליום בהיקף של 7 ימים בשבוע-

₪ 23,520

200 ₪ 4 X 4.2 X 7 X

ב. ביתרת תקופת העבר ובעתיד – על בסיס גלובאלי -

₪ 45,000

4. ניידות -

מחמת מגבלותיה הנובעות מהתאונה, בשים לב לאופי הפגיעות ולהגבלה בעטיין, ובשים לב לכך שעובר לתאונה התניידו באמצעות כלי רכב דו גלגלינזקת התובעת לשימוש מוגבר במוניות ולהסעות מיוחדות והיא תיזקק לכך גם בעתיד, בעבר ובעתיד על בסיס גלובאלי -

₪ 30,000

₪ 5,660

5. כאב וסבל - על בסיס 5% נכות בניכוי הפחתה מפיצוי בשל גיל -

סה"כ: ₪ 174,180



ד. הבסיס לתחשיב - התובע 2:

13. התובע 2, נפגע גם הוא בתאונה, טופל בבית החולים "שיבא" בתל השומר, שם אובחנו חבלות בפלג גופו הימני, בדגש על כתף ימין, ושפשופים וחבלות ממושטים על חלקי גופו, בהמשך אף ביצע בדיקת MRI שכוונה לכתף ימין הדגימה קרע חלקי שטחי של המשטח הארטיקולרי של גיד הסופרה-ספינטוס ומאז הוא סובל מכאבים והגבלה בתנועות הצוואר, כתף וזרוע ימין.
14. במסגרת טיפוליו נזקק התובע לטיפול פיזיותרפיה אינטנסיביים, טיפול תרופתי לשיכוך כאב והוא ממשיך לתרגל פיזיותרפיה במסגרת ביתית.
15. התובע הינו צ'לן נודע, זוכה מספרי פרסים בינלי, בין היתר, פרס "קסדו" בפירנצה, פרסי אמני הקונצרטים בניו יורק ופרס התחרות הבינלי לצ'לו בז'נבה.
16. על מנת לסבר את האוזן ולתווך את איכויותיו לאלו שאינם בקיאים בתחום ובז'אנר (דוגמת הח"מ) לחלן ציטוט אודותיו מאתר הבמה:

"מיכאל הרן הוא הצ'לן הראשי של התזמורת הפילהרמונית הישראלית מ 1976 וכבר הופיע עימה הן כסולן והן כמנצח. הוא נולד ב 1944 בירושלים למשפחה מוסיקלית, והחל ללמוד נגינה בצ'לו בגיל שבע אצל פאול בלסברג בקונסרבטוריון ובאקדמיה ע"ש רובין בירושלים. מאוחר יותר השתלם אצל אנדרה נברה, מוריס מרשל, לאונרד רוז וברנרד גרינהאוס. כמו כן למד מוסיקה קאמרית אצל עדן פרטוש וז'וזף קלווה וניצוח אצל אלדו צ'קטו. הוא זכה בפרסים ראשונים של הקונסרבטוריון בפריס בנגינה בצ'לו ובמוסיקה קאמרית. כמו כן זכה בפרסים בתחרויות בינלאומיות לצ'לו בג'נבה ובפירנצה. הוא היה חבר בשלישיית טמפל ומורה באוניברסיטת טמפל בפילדלפיה וכן לימד באקדמיות למוסיקה ע"ש רובין בירושלים ואוניברסיטת תל-אביב ובכיתות אמן בארץ ובחו"ל. כסולן הופיע בין היתר עם תזמורת שווייץ המערבית, תזמורת הרדיו במילנו, תזמורת האקדמיה סנטה צ'צ'ילנה ברומא, תזמורת פיטסבורג, תזמורת פילהרמונית, הפילהרמונית של ברגן, התזמורת הלאומית של מקסיקו והתזמורות הסימפוניות של תל-אביב וחיפה. כמנצח הקליט עם התזמורת הסימפונית ירושלים את הסימפוניה השנייה של יאן פריידליין וניצח על אנסמבל פילוקאמרה ועל אנסמבל קפריזמה. הוא משתתף בפסטיבלים למוסיקה בארץ ובחו"ל ועורך סדרות ומרתונים של מוסיקה קאמרית. הוא הקליט מוסיקה ישראלית לצ'לו."

<https://www.habama.co.il/Pages/ArtPerson.aspx?PeopleID=648>

"מיכאל הרן היה הצ'לן הראשי של התזמורת הפילהרמונית הישראלית משנת 1976 ועד פרישתו בשנת 2011^[1]. עם הפילהרמונית הופיע הן כסולן והן כמנצח. בארצות הברית לימד הרן באוניברסיטת טמפל בפילדלפיה וניגן בשלישיית טמפל. הוא לימד גם באקדמיה למוזיקה בירושלים ובאוניברסיטת תל אביב, וכן בכיתות אמן בישראל ומחוצה לה.

הרן הופיע כסולן עם תזמורות בישראל ובעולם, בהן תזמורת שווייץ המערבית, תזמורת הרדיו של מילאנו, תזמורת האקדמיה הלאומית למוזיקה סנטה צ'צ'יליה ברומא, תזמורת פיטסבורג, תזמורת פילהרמוניה, התזמורת הסימפונית חיפה והתזמורת הסימפונית ראשון לציון.

כמו כן השתתף בפסטיבלי מוזיקה בישראל ובעולם וניצח על התזמורת הסימפונית ירושלים בהקלטת הסימפוניה השנייה של יאן פריידליין ועל אנסמבל פילוקאמרה ואנסמבל קפריזמה."

https://he.wikipedia.org/wiki/%D7%9E%D7%99%D7%9B%D7%90%D7%9C_%D7%94%D7%A8%D7%9F



רצ"ב דוגמאות, מסומנות "כנספה 3".

18. בשים לב לעיסוקו ולקריירה המרשימה והנושאת פרסים, אין ספק כי פגיעה ונכות בגפה עליונה במקרה של צ'לן הינה פגיעה שיש לה השפעה ניכרת אשר מונעת ממנו לנגן באיכות וביכולת כפי שביצע כל חייו.

19. בשים לב לכך, לא יכולה להיות מחלוקת כי גם במשך שנותיו העתידיות נפגעה פגיעה ניכרת יכולתו להשתכר מאומנתו, כמו גם, להנות ממנה. והמדובר הוא בפגיעה תפקודית כבירה בשים לב להלכה ולתכלית דיני הנויקין.

20. עובר לתאונה שכרו של התובע מעבודתו הסתכם בסך של 4,165 ₪ נטו בממוצע לחודש.

רצ"ב אישור הכנסות מרואה חשבון מסומן "כנספה 4"

21. עסקינן במקרה קלאסי של נכות רפואית אשר השפעתה התפקודית עולה עליה פי כמה וכמה והשפעתה קריטית ומגבילה אותו בעשיית הדבר שעשה והתמקצע בו עד לרמות הגבוהות ביותר כל חייו.

22. מאז התאונה מתקשה התובע בניהול משק ביתו, נזקק לעזרת הזולת ויזדקק גם בעתיד.

23. מחמת התאונה נזקק התובע לחוצאות בגין מוניות וחשעות מיוחדות ויזדקק לחוצאות אלה גם בעתיד.

24. בשים לב לאמור יחושבו הפסדי השתכרותו לעתיד על פי נכות תפקודית בשיעור 50% אקטוארי מלא למשך תקופה בת 5 שנים.

ה. תחשיב התובע 2 -

1. הפסדי השתכרות בעבר

על בסיס האמור ובהתחשב בקביעות המומחים הרפואיים – **לצרכי פשרה בלבד**, תחושב נכותו התפקודית בשיעור 50% -

4,165 ₪ X 50% X 25 חודשים 52,062 ₪

2. הפסדי השתכרות לעתיד (עד גיל 85) -

4,165 ₪ X 50% X 25.06 (מקדם היוון ל-5 שנים) - 114,662 ₪

3. הוצאות רפואיות בעבר ובעתיד לרבות נסיעות לטיפולים רפואיים -

לאחר התאונה נזקק התובע לטיפולים רפואיים, לרבות בדיקות הדמיה, טיפולי פיזיותרפיה, הוצאות בגין נסיעות לטיפולים כדורים ומשחות לשיכוך כאבים אשר אינם כלולים בסל הבריאות ויזקק להם גם בעתיד -

ע"ב גלובאלי לעבר ולעתיד - 18,000 ₪

4. עזרת הזולת -

בעטייה של התאונה סובל התובע מכאבים והגבלה בתנועות הצוואר וכתף ימין, התובע מתקשה בביצוע פעולות יומיומיות, ובניהול משק ביתו. הוא נאלצת להיעזר בבני משפחה ובחברים לצורך ביצוע פעולות יומיומיות שונות והוא יזדקק לעזרת הזולת גם בעתיד.

בהתאם לפסיקה הנוהגת, יש ליתן פיצוי בגין עזרה המושטת לנפגע מצד קרוב משפחתו. בפסק דינו של בית המשפט העליון בענין ע"א 142/89 "יוסף גמליאל ואח' נ' אושיות חברה לביטוח בע"מ ואח'" נפסק כי "הלכה היא, שבאם נפגע לא העסיק עובד לעזרה שהיה זקוק לה, בגלל חוסר אמצעים כספיים, "על בית המשפט לעשות אומדן של הסכום המגיע כפיצוי נאות בעד העזרה שניתנת על ידי בן-הזוג או בני משפחה אחרים של הניזק ולפסוק סכום זה לטובת הניזק" (ע"א 93/73 שושני נ' קראוז פסקי דין כ"ח(1), 277 בעמ' 280 מול האות א' ובעקבותיו ע"א 23/84 (לא פורסם)). הוא הדבר בעניננו."

*האמור הינו בשים לב שבתאונה נפגעו שני בני הזוג המנהלים את משק הבית ובעטייה של התאונה לא היה מנוח, אלא, להיעזר בעזרת צד ג' באופן מוגבר.

א. בתקופת הנכויות הזמניות לתקופה בת חודש ימים – על בסיס עזרה בהיקף של 200 ₪ ליום בהיקף של 7 ימים בשבוע -

200 ₪ X 7 X 4.2 - 5,880 ₪

ב. ביתרת תקופת העבר ובעתיד – על בסיס גלובאלי

22,000 ₪

5. ניידות -

מחמת מגבלותיו הנובעות מהתאונה, בשים לב לעובדה שעובר לתאונה התנייד בכלי דו גלגלי, נזקק
 התובע לשימוש מוגבר במוניות ולהסעות מיוחדות והוא יזדקק לכך גם בעתיד -
 בעבר ובעתיד על בסיס גלובאלי -
 ₪ 24,000

6. כאב וסבל - על בסיס 5% נכות, ובניכוי גיל - ₪ 5,510

סה"כ: ₪ 242,114


 אריאל פרייברג, עו"ד
 ב"כ התובעים

ראשי נזק וסך הכל		התובעת 1
₪ 50,000	הפסדי השתכרות בעבר ולעתיד	
₪ 20,000	הוצאות רפואיות לרבות נסיעות	
₪ 68,520	עזרת הזולת (עבר + עתיד)	
₪ 30,000	ניידות ונסיעות	
₪ 5,660	כאב וסבל	
₪ 174,180	סה"כ :	
₪ 52,062	הפסדי השתכרות בעבר	התובע 2
₪ 114,662	הפסדי השתכרות לעתיד	
₪ 18,000	הוצאות רפואיות	
₪ 27,880	עזרת הזולת (עבר + עתיד)	
₪ 24,000	ניידות	
₪ 5,510	כאב וסבל	
₪ 242,114	סה"כ :	



תוכן הנספחים (עמוד 1 מתוך 1)

שם המסמך	עמוד
נספח 1: חוות דעת - התובעת 1 (עמודים 10 עד 14)	10
נספח 2: חוות דעת - התובע 2 (עמודים 16 עד 19)	16
נספח 3: מיכה הרן (עמודים 21 עד 22)	21
נספח 4: אישור רוח (עמודים 24 עד 24)	24



נספח 1 :

חוות דעת - התובעת 1

(עמודים 10 עד 14)



Prof. Ely Steinberg
Orthopaedic Surgeon

פרופ' אלי שטיינברג
אורתופד מנתח

Office

156 Menachem Begin Road,
 Tel-Aviv 6492108

Tel. טל.

03-9699404

Fax. פקס

03-9697293

מרפאה

דרך מנחם בגין 156,
 תל-אביב 6492108

E-mail: ely22st@gmail.com

14 אוגוסט, 2025

לכב'
 גב' יונית לוי, עו"ד
 רח' הנדיב 71,
הרצליה 4648583

עו"ד נכבדה,

הנדון: - גב' הרן מיה, ת.א. 29303-03-24 בית משפט השלום בכפר סבא

בהתאם להחלטת כבוד השופטת הבכירה רחל קרלינסקי מיום 4.7.2025, הריני לאשר בזאת שבדקתי את התובעת ביום 12.8.2025 ומצורף את חוות הדעת.

בכבוד רב,
 פרופ' אלי שטיינברג



העתקים:
 מזכירות
 בית משפט השלום בכפר סבא

אריאל פרייברג, עו"ד
 דרך אבא הלל 7,
 רמת גן 5252204

14 אוגוסט, 2025

חוות דעת רפואית

אני החתום מטה, פרופ' אלי שטיינברג, מאשר בזאת כי בהתאם להחלטת כבוד השופטת הבכירה רחל קרלינסקי, מבית משפט השלום בכפר סבא, מוניתי כמומחה בתחום האורתופדיה ונתבקשתי לבדוק את:

גב' הרן מיה, ת.ז. 006215271, בת 80 ש'. גמלאית.
כתובת: - רח' השקד 4, גבעת שמואל.
ת.א. 29303-03-24 בבית משפט השלום בכפר סבא.

ולחוות את דעתי האם נגרמה נכות בגין פגיעה בתאונה ביום 3.8.2023.

עמדו לרשותי המסמכים הרפואיים הבאים: - ד"ח רפואי, מד"א; - סכום מחלה, מלר"ד, ב"ח תה"ש; - תיק רפואי מקופ"ח; - מכתבים רפואיים; - דימות.

אלה פרטי השכלתי:

- בוגר ב"ס לרפואה, הטכניון - חיפה משנת 1982.
- מומחה לאורתופדיה משנת 1988.
- פרופסור חבר קליני - בפקולטה לרפואה, אוניברסיטת ת"א.
- מנהל מחלקה אורתופדית ב', סגן מנהל חטיבה אורתופדית, מרכז רפואי תל-אביב (לשעבר).
- חבר בינלאומי באקדמיה האמריקאית של הכירורגים האורתופדים.
- חבר באיגוד האורתופדים הטראומטולוגים האמריקאים.

תולדות המחלה

לדבריה, הייתה מעורבת בתאונה ביום 3.8.2023, עת שרכבה במושב האחורי על קטנוע, הרכב בלם לפתע, החליק, נפלה ונפגעה.
לאחר התאונה הובלה על ידי מד"א לחדר המיון של ב"ח תה"ש. בחדר המיון אובחן שבר בקרסול הימני. כמו כן סבלה גם מכאב צוואר וצלעות מימין. השבר בקרסול הימני טופל על ידי חבישה אלסטית וקיבוע במגף פלסטי. לאחר השלמת הטיפול שוחררה לביתה.
המשיכה מעקב רפואי בקהילה. טופלה על ידי מנוחה, תרופות ופיזיותרפיה.

תלונות החולה

כאב בכתף ימין, כאב בקרסול הימני.

מתקשה בתפקוד עם יד ימין.

בבדיקה

הליכה בתמיכת הליכון (על רקע בעיה חדשה שנוצרה כשלשה חודשים לפני כן).

כתפיים: - רגישות בקדמת הכתף הימנית. ללא דלדול של שרירי חגורות הכתפיים.

טווחים ויציבות	שמאל	ימין
הרמת היד (מע')	150	150
הרמה קדמית (מע')	150	150
סיבוב חיצוני (מע')	40	40
יישור	40	40
סיבוב פנימי – מגיעה עד	D10	L4
מבחן יציבות	שמורה	שמורה
סימני נעיצה	שלילי	שלילי
מבחן חרדה	שלילי	שלילי

ללא חסר עצבי היקפי בגפיים העליונים. כח גס שמור. החזרים שמורים (טריצ'פס, ביצ'פס וברכיוורדיאליס). תחושה שמורה.

קרוסול ימין: - רגישות מעל הפטישון החיצוני. הכאב מתגבר בעת הנעת ובדיקת הקרוסול. בצקת קלה סביב מרפקי הקרוסוליים.

טווחי התנועה:

- ימין, כפיפה כפית 30 מע', כפיפה גבית 5 מע'.
- שמאל, כפיפה כפית 40 מע', כפיפה גבית 15 מע'.

יציבות קדמית-אחורית מימין ירודה לעומת צד נגדי.

ללא חסר נוירולוגי היקפי בגפיים התחתונים. כח גס שמור. החזרים גידיים ירודים בכל התחנות (פיקה ואכילס). תחושה שמורה אך עמומה בשתי הגפיים.

דימות:

תצלומי רנטגן:

- 6.9.2023 – קרוסול ימין: - שבר בפטישון החיצוני בסטייה קלה. השבר עדיין לא התאחה.



- 22.1.2024 – כתף ימין: - ללא ממצאים חריגים למעט הסתיידות באזור הגבשושית הגדולה.



בדיקה על-קולית:

- 11.2.2024 – **כתף ימין**: - אי סדירות של גיד הדו-ראשי. אי סדירות של גיד הסופרא-ספינטוס. מספר הסתיידויות בגיד בגודל 4 מ"מ. מספר קרעים חלקיים עד לגודל של 12 מ"מ.

דיון ומסקנות

מדובר באשה בת 80 ש', שהייתה מעורבת בתאונה ביום 3.8.2023, עת שרכבה במושב האחורי על קטנוע, הרכב בלם לפתע, החליק, נפלה ונפגעה. לאחר התאונה הובחלה על ידי מד"א לחדר המיון של בי"ח תה"ש. בחדר המיון אובחן שבר בקרסול הימני. כמו כן סבלה גם מכאב צוואר וצלעות מימין. השבר בקרסול הימני טופל על ידי חבישה אלסטית וקיבוע במגף פלסטי. לאחר השלמת הטיפול שוחררה לביתה. המשיכה מעקב רפואי בקהילה. טופלה על ידי מנוחה, תרופות ופיזיותרפיה.

בבדיקה הקלינית מצאתי הגבלה בתנועת הכתפיים והגבלה בתנועת הקרסול הימני עם ירידה קלה ביציבות המפרק.

מעברה:

- ביקור ביום 12.1.2004, על רקע חולשה ברגליים.
- ביקור ביום 4.4.2004, על רקע כאב בברך ימין כתוצאה מאימון בקיק-בוקסינג. טווח תנועת הברך מוגבל. הייתה במעקב רפואי ארוך ובוצעה בדיקת תהודה מגנטית בו הודגם קרע בסהרונים. בנוסף, עברה ניתוח ארטרוסקופי לכריתת הפגמים בסהרונים.
- ביקור ביום 5.8.2009, כאב במפרק ירך ימין, ברך ימין, מתקשה לעלות מדרגות.
- ביקור ביום 12.10.2010, על רקע כאב מעל הגבשושית הגדולה בעצם הירך הימנית. טופלה תרופתית.
- ביקור ביום 12.6.2011, על רקע כאב בכתף השמאלית.
- ביקור ביום 14.3.2012, על רקע בקרסול וכף רגל שמאל.
- ביקור ביום 19.7.2017, על רקע כאב גב תחתון מקרין לרגל ימין.
- ביקור ביום 31.5.2018, על רקע חוסר יציבות בהליכה, חסר שיווי משקל. הופנתה לבדיקה על-קולית של עורקי הצוואר. בבדיקה נצפתה היצרות משמאל.
- החלפת מפרק ירך ימין 7/2021.
- ביקור ביום 16.6.2022, על רקע ירידה תחושתית ברגליים.
- ביקור ביום 23.1.2024, על רקע כאב בכתף השמאלית כתוצאה מנפילה מקטנוע כארבעה ימים לפני כן.

- לדבריה, כשלושה חודשים עובר לבדיקתה במרפאתי עברה אירוע של חולשה ונדרשה לניתוח מורכב בעה"ש הצווארי, ממנה סובלת מחולשת גפיים.

בתאונה הנדונה התובעת נפגעה בקרסול הימני. סבלה משבר בפטישון החיצוני. טופלה על ידי חבישה אלסטית ומגף פלסטי. בהמשך השבר התאחה ולדבריה טופלה בפיזיותרפיה. כחצי שנה לאחר התאונה הוצגה בדיקה על-קולית של כתף הימני. ברשומה הרפואית רישום ראשון בהקשר לתלונות על כאב בכתף מופיע ביום 18.1.2024, כחמישה חודשים לאחר התאונה הנטענת. בביקור בקופ"ח ביום 15.8.2023, כשבועיים לאחר התאונה, כלל לא התלוננה על כאב בכתף הימנית. בביקור מיום 18.1.2024 התלוננה לראשונה על כאב בכתף ימין, אולם, בביקור בהקשר של חבלה בתאונת קטנוע ביום 23.1.2024 אצל אורתופד התלוננה על כאב בכתף שמאל, אולם, כלל לא הוזכרה הפגיעה בכתף הימנית. בעת הבדיקה במרפאתי הכתף השמאלית הדגימה את אותם הממצאים הקליניים מבחינת טווחי תנועה. לכן, סביר להניח שהממצאים בכתפיים הינם על רקע הגיל ותהליכי ההזדקנות של המפרקים. יתרה מכך, פער הזמנים בין התאונה לתלונה ראשונה ובדיקה על-קולית בכתף הימנית גדולים מדי על מנת לקבל זאת כקשר סיבתי.

לאור האמור לעיל, לתובעת נותרה נכות על רקע הגבלה בתנועת הקרסול הימני אותה אני מעריך לצמיתות ב- 5% לפי סעיף מותאם 48 (3) א' של קובץ התקנות של הביטוח הלאומי.

התייחסותי לשאלות כבוד בית המשפט:

- א. האם לוקה כיום בנכות צמיתה... 5% צמיתה
- ב. האם לוקה התובעת בנכויות זמניות... 100% נכות זמנית לתקופה של חודשיים.
- ג. האם יש לצפות לשיפור או החמרה... המצב יציב.
- ד. מהן המגבלות התפקודיות... אין מגבלות תפקודיות בשל השבר בקרסול.
- ה. האם תזדקק לטיפולים רפואיים בעתיד? אם כן – מהם סוגיהם ומה עלותם?... טיפולי פיזיותרפיה במסגרת שירותי הבריאות.
- ו. המומחה יתייחס לקשר שבין התאונה לבין מצבה היום... קיים קשר סיבתי בין הפגיעה בתאונה והנכות שקבעתי.
- ז. נכות שאיננה קשורה לתאונה... כתוצאה מהנזק בעה"ש הצווארי קיימת חולשה כללית בגפיים.

תעודה זו נתנה על-ידי, לשם הגשתה כראיה לבית המשפט והריני מצהיר כי ידוע לי היטב שלעניין החוק הפלילי בדבר מתן עדות שקר בשבועה בבית המשפט, דין תעודה זו, כשהיא חתומה על-ידי, כדין עדות בשבועה שנתתי בבית המשפט.

פרופ' אלי שטיינברג

אורתופד מנתח

מ.ט. 17012

מ.ר.מ. 10324

נספח 2 :

חוות דעת - התובע 2

(עמודים 16 עד 19)



Prof. Ely Steinberg
Orthopaedic Surgeon

פרופ' אלי שטיינברג
אורתופד מנתח

Office

156 Menachem Begin Road,
 Tel-Aviv 6492108

Tel. טל.

03-9699404

Fax. פקס

03-9697293

מרפאה

דרך מנחם בגין 156,
 תל-אביב 6492108

E-mail: ely22st@gmail.com

14 אוגוסט, 2025

לכב'
 אריאל פרייברג, ער"ד
 דרך אבא הלל 7,
 רמת גן 5252204

ער"ד נכבד,

הנדון: - מר הרן מיכה, ת.א. 29303-03-24 בית משפט השלום בכפר סבא

בהתאם להחלטת כבוד השופטת הבכירה רחל קרלינסקי מיום 4.7.2025, הריני לאשר בזאת שבדקתי את התובע ביום 12.8.2025 ומצרף את חוות הדעת.

בכבוד רב,
 פרופ' אלי שטיינברג



העתקים:
 מזכירות
 בית משפט השלום בכפר סבא

גב' יונית לוי, ער"ד
 רח' הנדיב 71,
 הרצליה 4648583

14 אוגוסט, 2025

חוות דעת רפואית

אני החתום מטה, פרופ' אלי שטיינברג, מאשר בזאת כי בהתאם להחלטת כבוד השופטת הבכירה רחל קרלינסקי, מבית משפט השלום בכפר סבא, מוניתי כמומחה בתחום האורתופדיה ונתבקשתי לבדוק את:

מר הרן מיכה, ת.ז. 763243, בן 81 ש'. גמלאית.
כתובת: - רח' השקד 4, גבעת שמואל.
ת.א. 29303-03-24 בבית משפט השלום בכפר סבא.

ולחוות את דעתי האם נגרמה נכות בגין פגיעה בתאונה ביום 3.8.2023.

עמדו לרשותי המסמכים הרפואיים הבאים: - דר"ח רפואי, מד"א; - סכום מחלה, מלר"ד, ב"ח תה"ש; - תיק רפואי מקופ"ח; - מכתבים רפואיים; - דימות.

אלה פרטי השכלתי:

- בוגר ב"ס לרפואה, הטכניון - חיפה משנת 1982.
- מומחה לאורתופדיה משנת 1988.
- פרופסור חבר קליני - בפקולטה לרפואה, אוניברסיטת ת"א.
- מנהל מחלקה אורתופדית ב', סגן מנהל חטיבה אורתופדית, מרכז רפואי תל-אביב (לשעבר).
- חבר בינלאומי באקדמיה האמריקאית של הכירורגים האורתופדים.
- חבר באיגוד האורתופדים הטראומטולוגים האמריקאים.

תולדות המחלה

לדבריו, היה מעורב בתאונה ביום 3.8.2023, עת שרכב על קטנוע, בעת בלימת פתע החליק נפל ונפגע.
לאחר התאונה הובהל על ידי מד"א לחדר המיון של ב"ח תה"ש. בחדר המיון התלונן על כאב בכתף הימנית. לאחר השלמת הטיפול שוחרר לביתו.
המשיך מעקב בקהילה. טופל על ידי מנוחה, תרופות ופיזיותרפיה.

תלונות החולה

כאב בכתף ימין.

מתקשה בתפקוד עם יד ימין, בעיקר בעת ניגון על צ'לו, כלי עבודתו.
יד ימין דומיננטית.

בבדיקה

כתפיים: - רגישות בקדמת הכתף הימנית מעל ה- ACJ. ללא דלדול של שרירי חגורות הכתפיים.

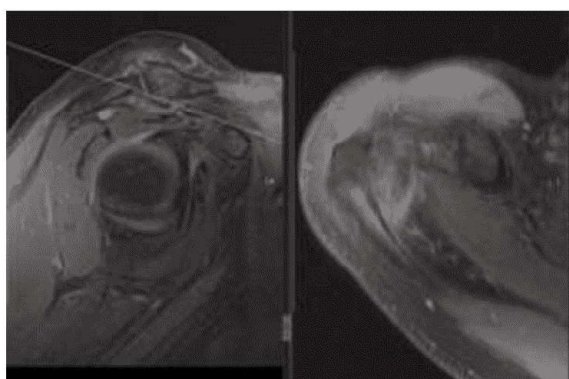
טווחים ויציבות	שמאל	ימין
הרמת היד (מע')	180	150
הרמה קדמית (מע')	180	150
סיבוב חיצוני (מע')	50	40
יישור	60	40
סיבוב פנימי - מגיעה עד	D10	L4
מבחן יציבות	שמורה	שמורה
סימני נעיצה	שלילי	שלילי
מבחן חרדה	שלילי	שלילי

ללא חסר עצבי היקפי בגפיים העליונים. כח גס שמור. החזרים שמורים (טריצ'פס, ביצ'פס וברכיוורדיאליס). תחושה שמורה.

דימות:

תהודה מגנטית:

- 23.11.2024 - כתף ימין: - שינויים ניווניים במפרק האקרומיו-קלביקולרי עם בצקת לשדית משני צידי המרפק. קרע חלקי בגודל ש 11 מ"מ בגיד הסופרא-ספינטוס. דלקת בגיד הסוב-סקפולריס.



דיון ומסקנות

מדובר בגבר בן 81 ש', שהיה מעורב בתאונה ביום 3.8.2023, עת שרכב על קטנוע, בעת בלימת פתע החליק נפל ונפגע. לאחר התאונה הובהל על ידי מד"א לחדר המיון של ב"ח תה"ש. בחדר המיון התלונן על כאב בכתף הימנית. לאחר השלמת הטיפול שוחרר לביתו. המשיך מעקב בקהילה. טופל על ידי מנוחה, תרופות ופיזיותרפיה.

בבדיקה הקלינית מצאתי הגבלה בתנועת הכתף הימנית.

מעברו:

- ידוע על טיפולי פיזיותרפיה בכתף ימין בשנת 2020. לא נצפה מעקב או הפניית רופא ומה הסיבה.

בתאונה הנדונה היה נפגע בכתף הימנית. סבל מפגיעה במפרק ובגיד השרוול המסובב. בבדיקת הדימום נצפה קרע חלקי בגודל 11 מ"מ. אמנם הקרע הוא חלקי, אך גודלו מצביע על פגיעה די משמעותית האמורה להגביל את טווח התנועה כפי שקרה במקרה דנן. הממצאים במפרק האקרומיו-קלביקולרי מעידים על שינויים ניווניים והממצאים של בצקת לשדית מעידים על החבלה שחוזה המפרק.

לאור האמור לעיל, לתובע נותרה נכות על רקע החבלה בתנועת הכתף הימנית, אותה אני מעריך לצמיתות ב- 5% לפי סעיף מותאם 41 (4) ב' של קובץ תקנות הנכים של הביטוח הלאומי.

התייחסותי לשאלות כבוד בית המשפט:

- א. האם לוקה כיום בנכות צמיתה ... 5% צמיתה.
- ב. האם לוקה התובע בנכויות זמניות ... 100% נכות זמנית לתקופה של חודש.
- ג. מהן המגבלות התפקודיות ... קושי בעבודה מאומצת והרמת משא כבד עם יד ימין.
- ד. האם יזדקק לטיפולים רפואיים בעתיד? אם כן – מהם סוגיהם ומה עלותם? ... טיפולי פיזיותרפיה במסגרת שירותי הבריאות.
- ה. המומחה יתייחס לתקופות אי כושר ... אי כושר מלא לתקופה של חודש.

תעודה זו נתנה על-ידי, לשם הגשתה כראיה לבית המשפט והריני מצהיר כי ידוע לי היטב שלעניין החוק הפלילי בדבר מתן עדות שקר בשבועה בבית המשפט, דין תעודה זו, כשהיא חתומה על-ידי, כדן עדות בשבועה שנתתי בבית המשפט.



פרופ' אלי שטיינברג
אורתופד מנתח

מ.מ. 17012
מ.מ. 10324

נספח 3 :

מיכה הרן

(עמודים 21 עד 22)





SAS

via

COPENHAGEN

Bangkok daily

Tokyo daily

Singapore daily

Hong Kong Monday, Wednesday, Thursday & Saturday

Osaka Monday, Thursday & Saturday

Osaka Monday, Thursday & Saturday

קונצרט של משה לברמוביץ



Dmitri Shostakovich (1906-1975)	
Symphony no. 7 in C major, op. 60	
Allegretto ("Leningrad")	
Moderato (poco allegretto)	
Adagio	
Allegro non troppo	
Interval	
Jan Freidlin (b. 1944)	
Concerto for cello, string orchestra and vibraphone	
(World Premiere)	
Ayal Rafiah, vibraphone player	
Interval	
Antonin Dvorak (1841-1904)	
Overture "My Home"	
(First IPO Performance)	
Jan Freidlin (b. 1944)	
Concerto for cello, string orchestra and vibraphone	
(World Premiere)	
Ayal Rafiah, vibraphone player	
Interval	
Dmitri Shostakovich (1906-1975)	
Symphony no. 7 in C major, op. 60	
Allegretto ("Leningrad")	
Moderato (poco allegretto)	
Adagio	
Allegro non troppo	

The Israel Philharmonic Orchestra
Founded in 1936 by Bronislaw Huberman * 1994-95 Season
Music Director: Zubin Mehta
Laureate Conductor (1947-90): Leonard Bernstein
Honorary Guest Conductor: Kurt Masur
מנצח: גנאדי רוזדסטבנסקי
צ'לו: מיכאל הרן
ג'ז: מיכאל הרן
הפילהרמונית הישראלית
הוקמה בשנת 1936 על ידי ברוניסלב הוברמן * עונת 1994-95/95
מוזיקאי מנהל: זובין מהטה
מוזיקאי אורח: קורט מאסור
מוזיקאי אורח: ליונרד ברנשטיין (1947-90)



24 ויטמינים ומינרלים
פוליסט
30 מיליגראם
0.5 גרם
למשל: חומצת חלב
לא מזיק
0.1 גרם

נספח 4 :

אישור רוח

(עמודים 24 עד 24)



SHLOMO RAMER
CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANT

שלמה רמר
רואה חשבון

17

שד' שאול המלך 39 בית הדר-דפנה - תל-אביב 64928
39 SHAUL HMELECH BLVD. (HADAR-DAFNA) TEL-AVIV 64928
ת.ד. 39236 תל-אביב 61391 TEL-AVIV P.O.B. 39236
טל: 6915501-03, 6915502-03, פקס: 6915503-03 FAX:

תל-אביב, כ"א בטבת, התשפ"ד
2 בינואר 2024

לכבוד
מיכה הרן
רח' השקד 4/122
גבעת-שמואל

א.נ.

הנדון: מיכה הרן תיק מס' 000763243
מחזור הכנסותיך כעצמאי בשנת המס 2022

לבקשתך, הריני לדווח בזאת, כי מחזור הכנסותיך בשנת המס 2022, עפ"י המסמכים שמסרת לי ועפ"י הדיווח שהוגש למס ערך מוסף, מסתכם לסך של 49,980 ₪.



בכבוד רב,
שלמה רמר
רואה חשבון

0224 001