

Dr. Alon Covo

Medical Services LTD

Orthopedic Surgeon

Hand Surgeon

Microsurgery



ד"ר אלון קובו

שירותי רפואה בע"מ

מומחה לכירורגיה אורתופדית

מומחה לכירורגיה של היד

מיקרוכירורג

מ.ר. 32403 / ת.פ. 515858884

יום רביעי 10 אפריל 2024

ת.א. 38850-03-23 דהן נ' דאבל בלאק בע"מ

חוות דעת מטעם בית המשפט - מומחה רפואי בתחום האורתופדיה

כב' השופטת ענת דבי, בית משפט השלום בהרצליה

אני, החתום מטה, ד"ר אלון קובו, נתבקשתי על ידי כב' השופטת ענת דבי, לחוות דעתי הרפואית אורתופדית, בעניין מצבו הרפואי של התובע, מר **אביב דהן**, מס. ת.ז. **322273921**, בגין הפגיעה הנטענת, נשוא התביעה, מהתאריך **18.10.2019**.

פרטי השכלתי וניסיוני המקצועי:

בוגר לימודי רפואה, אוניברסיטת טורינו איטליה, משנת 1995.

דוקטור לרפואה, מס. רישיון רופא 32403, משנת 2000.

רישיון לעסוק ברפואה, מטעם משרד הבריאות.

מומחה באורתופדיה, מ.ת.מ. 20879, משנת 2004.

התמחות בכירורגיה אורתופדית, מחלקת אורתופדיה, בית-חולים "שיבא" תל-השומר.

מומחה בכירורגיה כף יד ומיקרוכירורגיה, מ.ת.מ. 27410, משנת 2009.

התמחות במחלקה לכירורגיה של היד, בית-חולים "שיבא" תל-השומר.

רופא בכיר במחלקה לכירורגיה של היד, בית-חולים "שיבא" תל-השומר.

חוות דעת זו ניתנת לשם הגשה כעדות בשבועה לבית המשפט. אני מצהיר בזה כי ידוע לי היטב שלעניין הוראת החוק הפלילי בדבר עדות בשבועה, דין חוות דעתי זו כשהיא חתומה בידי, כדין עדות בשבועה בבית המשפט.

Dr. Alon Covo

Medical Services LTD

Orthopedic Surgeon

Hand Surgeon

Microsurgery



ד"ר אלון קובו

שירותי רפואה בע"מ

מומחה לכירורגיה אורתופדית

מומחה לכירורגיה של היד

מיקרוכירורג

מ.ר. 32403 / ח.פ. 515858884

יום רביעי 10 אפריל 2024

פרטי הנבדק:

שם: אביב דהן.
מס. ת.ז.: 322273921.
תאריך לידה: 19.04.2000.
כתובת: בית חורון 2 רמת גן.
זיהוי הנבדק: באמצעות תעודת זהות.
איבר דומיננטי: ימין.
מקצוע: מלצרות.
רקע רפואי: שולל חבלות / פציעות ביד ימין עובר לתאונה.

פרטי המקרה:

בתאריך 18.10.2019, על פי דברי התובע, מר אביב דהן ובהסתמך על המידע הרפואי המצוי ביד, נחתך מזכוכית בכף ידו הימנית, בזמן העבודה. פנה לקבלת סיוע רפואי אל "ביקור רופא", שם נבדק: "נראה עדות לחתך דורסלי על גבי ראש מסרק 3 תחושה שמורה טווח תנועה מלא ללא חסר NV. במרפאה תחת הרדמה מקומית בוצעו שטיפות מרובות וחיטוי כמקובל. תפירה של חתך... " ושחרר לביתו.

בתאריך 23.10.2019, שב ונבדק במסגרת "ביקור רופא". בסיכום ביקור נרשם: "לאחר הורדת חבישה, תפרים במקום, מסביב אודם ונפיחות ללא פלוקטואציה, ללא הפרשות, ללא סחר NV מניע אצבעות... רושם לזיהום פצע".

בתאריך 26.10.2019, שב ונבדק ב"ביקור רופא". בסיכום ביקור נרשם: "... מזה 3 ימים תחת טיפול אנטיביוטי באוגמנטין לאחר זיהום בפצע... גב כף יד ימין- פצע עם תפרים ללא סימני זיהום ללא אודם או הפרשות, ללא הפרעה סנסורית או ירידה בדפקים...".

בתאריך 29.10.2019, שוב התקבל ב"ביקור רופא". בסיכום ביקור נרשם: "... פצע תפור מעל MCJ3 מעט נפיחות טווח תנועה בפרק די טובה. גידים שמורים ללא הפרשה סרוטית. תפרים הוצאו. חבישה".

בתאריך 11.11.2019, נבדק במסגרת חדר מיון בית חולים "שיבא" תל השומר, בשל המשכות הכאבים. בסיכום הביקור נרשם: "... פצע מראה תקין. סגור, ללא תפרים שהוצאו, ללא סימני זיהום, יבש ללא הפרשה. ללא תגובה צלוליטית. צלקת ניתוחית תקינה מעל 3 MCP אספקט דורסאלי. שמור NV עפ RUM. מיישרים שמורים. FDS FDP שמורים. בצילום- ללא צורך בהמשך בירור אורטופדי במיון".

בתאריך 01.01.2020, בוצעה בדיקת US. אלו ממצאי הבדיקה: "נסרק האספקט הדורסלי של אצבע 3 בכף יד ימין באזור צלקת מעל ה-MCJ3. בגובה צוואר המסרק השלישי מודגם קרע חלקי בגיד המיישר עם פער תת הדי כ- 3 מ"מ במכיל בתוכו גוף זר פסי באורך 1.1 מ"מ. בהנעת האצבע מודגמת ירידה בתנועת הגיד (LAG) בחלקו הפרוקסימלי לחתך".

בתאריך 13.01.2020, נבדק ב"שיבא" תל השומר והופנה לביצוע אקספלורציה, בחשד לחתך מלא של הגיד המיישר.

בתאריך 23.01.2020, "עבר תפירה של גיד מיישר באצבע 3 בכף יד ימין, במהלך הפעולה בוצעה אקספלורציה ולא נמצא גוף זר. מהלך ניתוחי ובתר ניתוחי תקין".

לאחר הניתוח החל טיפול בריפוי בעיסוק.



בתאריך 16.02.2020, נבדק במסגרת הצבא. בסיכום ביקור נרשם: "... צלקת סגורה ושטוחה בגובה MPJ3 אספקט דורסלי. אדמומיות ונפיחות באזור שט"ד וגלד קל. מבצע תנועת PIPJ+DIPJ באצבע ושאר האצבעות".

בתאריך 04.03.2020, שב ונבדק במסגרת מרפאת כף יד בית חולים "שיבא" תל השומר. בסיכום ביקור נרשם: "... גיד מיישר עובד לא מלא. יש מעט הדבקות".

בתאריך 05.04.2020, נבדק במסגרת הצבא. בסיכום ביקור נרשם: "צלקת עדיין אדמדמה ומעובה. חסר יישור מזערי MPJ3. כיפוף מלא. קושי בהפעלה אקטיבית של אקסטנסור אצבע 3".

בתאריך 03.06.2020, שב ונבדק במסגרת הצבא. בסיכום ביקור נרשם: "טווחים שמורים. צלקת עדיין מעט ורדרדה ומעובה ע"ג MPJ3. מתלונן על רגישות בקצה הדיסטאלי. מתאר קושי במאמץ החל מ KG3 (הרמת 2 בקבוקים)".

בתאריך 03.01.2021, שב ונבדק במסגרת מרפאת כף יד בית חולים "שיבא" תל השומר. בסיכום ביקור נרשם: "אצבע 3 יד ימין- תפיחות והיפרטרופיה של העור באזור הצלקת. יישור MPJ+5 בהשוואה ל +10 משמאל. כיפוף מלא. לא נמוש גויז במישור רגישות מקומית... הפניה לבירור MRI כף יד ימין בשאלה של גוף זר שלא נמצא ב US, לצורך החלטה על אפשרות טיפול ניתוחי..."

בתאריך 16.02.2021, נרשם בסיכום רפואי: "להלן ממצאי בדיקת MRI של כף יד ימין... הגיד המיישר של אצבע 3 מודגם המשכי ללא עדות לקרע של הגיד. שאר הגידים המיישרים הנצפים והגידים המכופפים מודגמים שמורים".

תלונותיו:

1. שיחק טניס עובר לתאונה. לא מסוגל לאחוז מחבט.
2. קושי באחיזת כח ביד ימין.
3. לא מסוגל לשוב לעבודה כברמן.
4. קושי בהקלדה ממושכת - לומד משפטים.
5. התקף של דקירות ביד ימין.
6. מצליח לבצע לדבריו פעולות יומיות ללא בעיה.

סיכום בדיקה רפואית של מר אביב דהן, מיום 04.03.2024:

בהסתכלות:

צלקת- צד דורסאלי של מפרק 3MP ימין, קלואידית. אורכה כ 3 ס"מ.
סימני CRPS - ללא.
עיוות כף יד - אין.

במישור:

ללא רגישות משמעותית במישור של הצלקת הניתוחית.
תחושה דורסאלית- תקינה בפיזור SRN ו SUN.
תחושה פלמארית- תקינה בפיזור עצבים מדיאנוס ואולנאריס.



בהנעה :

טווחי תנועות מפרקי אצבעות יד כפי שנמדדו ע"י גוניומטר אצבע (המספרים מייצגים מע' תנועה) :

טווחי תנועות אצבעות יד ימין, כפי שנמדדו על יד גוניומטר אצבע (המספרים מייצגים מעלות תנועה)

Finger	MCP Extension/Flexion			PIP Extension/Flexion			DIP Extension/Flexion		
	Active	Passive	Normal	Active	Passive	Normal	Active	Passive	Normal
Index	0/90	___/___	0/90	0/105	___/___	0/100	0/60	___/___	0/80
Middle	+5/90	+10/90	0/90	0/105	0/105	0/100	0/60	0/60	0/80
Ring	+10/90	___/___	0/90	0/110	___/___	0/100	0/60	___/___	0/80
Small	+10/95	___/___	0/90	0/115	___/___	0/100	0/80	___/___	0/80

בעת כתיבת חוות דעתי עמדו לפני המסמכים הבאים :

"ביקור רופא" :

החל מיום 18.10.2019 - תיק רפואי.

בית חולים "שיבא" תל השומר :

החל מיום 11.11.2019 - תיק רפואי : המחלקה לרפואה דחופה, מרפאת כף יד, מחלקת כירורגיה של היד, ריפוי בעיסוק.

צה"ל חיל הרפואה :

החל מיום 11.11.2019 - תיק רפואי.

חוות דעת רפואיות :

מהתאריך 26.12.2021 - ד"ר אלדד כץ.

מהתאריך 27.07.2023 - ד"ר אברהם משיח.

דיון ומסקנות :

לדברי מר אביב דהן, בתאריך 18.10.2019, הוא נפצע בגב כף ידו הימנית, בעת פינוי צלחות לפח, במהלך עבודתו במסעדה. בפח הייתה כוס זכוכית שבורה, שגרמה לחתך בכף יד ימין צד דורסאלי באזור מפרק מסרק-גליל, אצבע 3.

הפצע נתפר ראשונית ב"ביקור רופא" ובהמשך בוצע טיפול ניתוחי ב"שיבא", לתפירת גיד מיישר.

לאחר הטיפול הניתוחי המשיך אביב הפעלה במסגרת מכון רפוי בעיסוק.

חזר לשירות צבאי, בתפקיד שונה, לאחר סיום ההחלמה.

לדבריו, בעקבות הפציעה מתקשה בפעילות ספורט ובאחיזה ממושכת. כמו כן, התקפי כאב דוקר באזור הצלקת.



בעת בדיקת אביב דהן, התרשמתי מהנקודות הבאות:

1. טווחי תנועות אצבע 3 יד ימין-

טווחי תנועות אצבע 3 בכף יד ימין נמדדו מלאים בכיפוף, עם הפרש של מעלות בודדות, ביישור המקסימאלי של מפרק מסרק-גליל. מגבלה זו עשויה להתקיים עקב הארכה מינימאלית של הגיד המיישר לאחר תפירתו, או הידבקות קלות לרקמות הרכות סביב לגיד. מר דהן מציין באנמנזה כי מצליח לבצע את כל הפעולות היומיות, אך מתקשה באחיזת כח. בעת ביצוע לפיתה בעוצמה גבוהה, הגיד המיישר נמתח במידה מקסימאלית וכל שינוי באורך הגיד, עשוי לגרום לאי נוחות ולקושי בביצוע הפעולה. במקרה שלפנינו, מדובר בשינוי מינימאלי, שנותר באורך הגיד לאחר תפירתו הכירורגית.

2. צלקת מעל מפרק מסרק-גליל 3 יד ימין-

כתוצאה מהפציעה ביום התאונה ומביצוע גישה ניתוחית לצורך תפירה של הגיד המיישר הפגוע, נותרה צלקת מעל מפרק מסרק-גליל. הצלקת הינה מוגבהת במידה קלה מעל גובה יתר העור של כף היד וצבעה כהה יותר. הצלקת אינה רגישה למגע ואינה דבוקה לרקמות עמוקות.



עיינתי בחוות דעתו של ד"ר אלדד כץ. אני מסכים עם קביעתו בפסקת הדיון, כי על פי חישוב מגבלה ע"פ גלדמאכר, החלמתו בדרגה טובה. בבדיקתי (שבוצעה מעל שנתיים לאחר בדיקתו של ד"ר כץ) מצאתי כי לא קיימת מגבלה בתנועות מפרקי האצבע, ולכן ע"פ אותו דירוג, ניתן לקבוע שהחלמתו של מר דהן היא בגדר מצוינת. איני מסכים עמו בקביעת אחוזי הנכות, שהינם חריגים במידתם, בהתחשב בהיקף הפציעה הנדונה. אחוזי הנכות הצמיתה שקבע ד"ר כץ, גבוהים משמעותית גם ממצב של קטיעה מלאה, של האצבע השלישית ביד דומיננטית, ביחד עם עצם המסרק (!)

עיינתי בחוות דעתו של ד"ר אברהם משיח. איני מסכים עמו בקביעתו בעניין הצלקת בכף יד שמאל. אני התרשמתי מצלקת שגורמת לפגיעה אסתטית מסוימת באזור נגלה לעין.



Dr. Alon Covo

Medical Services LTD

Orthopedic Surgeon

Hand Surgeon

Microsurgery

ד"ר אלון קובו

שירותי רפואה בע"מ

מומחה לכירורגיה אורתופדית

מומחה לכירורגיה של היד

מיקרוכירורג

מ.ר. 32403 / ח.פ. 515858884

יום רביעי 10 אפריל 2024

לאור כל האמור לעיל והמסמכים הרפואיים שהובאו לעיוני, אני מעריך את הנכות, הרפואית האורתופדית, של התובע, מר **אביב דהן**, בקשר לתאונה מיום **18.10.2019** וכתוצאה ממנה, על פי ספר התקנות של הביטוח הלאומי, כדלקמן:

3% (שלושה אחוזים) לפי סעיף 35(1)(ב') (חלקי), בגין השפעה קלה על כושר הפעולה, בעת ביצוע תנועות מאומצות.

2% (שני אחוזים) לפי סעיף 75(1)(ב') (חלקי), בגין צלקת מכערת בגב כף יד ימין, במקום נגלה לעין. נכות זו הינה צמיתה.

התבקשתי להשיב בחוות דעתי על השאלות הבאות, תוך התייחסות, בין היתר, לקשר שבין התאונה ובין מצב התובע נכון להיום וכן למצבו הרפואי הרלוונטי, עובר לתאונה:

- האם לוקה התובע כיום בנכות עקב התאונה? אם כן, לאיזו תקופה ומהו שיעור הנכות? מהן הנכויות הזמניות שיש לקבוע לתובע ולאלו תקופות?
- התובע לוקה כיום בנכות צמיתה בשיעור 5% (לפני שקלול). נכות זמנית:

100% מתאריך 18.10.2019 ועד תאריך 02.11.2019 - תקופת ההחלמה הראשונית מהפציעה.
30% מתאריך 03.11.2019 ועד תאריך 22.01.2020 - תקופת ההחלמה המשנית עד הניתוח.
100% מתאריך 23.01.2020 ועד תאריך 06.03.2020 - תקופת ההחלמה הראשונית לאחר הניתוח.
30% מתאריך 07.03.2020 ועד תאריך 06.06.2020 - תקופת ההחלמה המשנית.

- האם יש לצפות לשיפור או להחמרה במצבו בעתיד?
ת. איני צופה שיפור או החמרה במצבו של התובע בעתיד.
- מהן המגבלות התפקודיות של התובע, אם בכלל, גם בשים לב לעבודתו ולמקצועו?
ת. לא צפויות להיות מגבלות תפקודיות בעבודה משרדית, כולל הקלדה במחשב. עשויה להיווצר אי נוחות בפעילויות המצריכות אחיזת GRIP מאומצת.
- האם יזדקק התובע לטיפולים רפואיים בעתיד? אם כן, מהם סוגי הטיפולים ומהי העלות המשוערת של הטיפולים בהתאם למחירים הנכונים להיום?
ת. איני צופה כי התובע אזדקק לטיפולים רפואיים בעתיד. מצבו הינו יציב.

בברכה,
ד"ר אלון קובו

מ.ר. 32403
אורתופד מומחה 20879
כירורג יד מומחה 27410

העתיקים:

כב' השופטת ענת דבי, בית משפט השלום בהרצליה.
עו"ד אריאל פרייברג, בדוא"ל: office@freiberg-law.com.
עו"ד ביאטה חודיאק, עמיחי טרוזמן משרד עורכי דין. בדוא"ל: biata@truzman-law.co.il.