

הפרקליט

מוציא ע"י לשכת עורכי הדין בישראל

כרך נג(2), טבת התשע"ה, דצמבר 2014

דבר העורכים	259
פרופ' יורם רבין, ד"ר יניב ואקי, גיא אוזלאי, רועי הררי ונירית יונתן	
מאמריהם	261
החוופש להסכים: "כשאת אומרת לנו, למה את מתכוונת?" פרופ' אמנון רובינשטיין	
הפליגרף כמכשיר לגילוי האמת או כראיה מדעית: עיון חדש בסוגיות קבילות הפליגרף בהליכים פליליים	295
השופטת אפרת פינק ועו"ד רתם רוזנברג ורובינס	
המורץ לעברת ההריגה - משמעות הסכמת הקרבן לסייע עצמי במשפט הפלילי ד"ר רוני רוזנברג	347
התגודות להסדר פשרה בתובענה יצוגית - אליה וקוץ בה ד"ר ערן טאוסיג	393
משמעותו רכישה עצמית של מנויות בידי תאגיד ד"ר תמייר שאנן ועו"ד רועי כהן	453
העוזר המשפטי לשופט - בין הפן החוקי לפן התעסוקתי עו"ד אילנית הלל	501
יעיון הנאשם ב"דרשות אישיות" של קרבנות עברת מין עו"ד תומר אורינוב	525
ביקורת ספרים	559
החוופש האקדמי - בין אתיקה למשפט: ספרם של אמנון רובינשטיין ויצחק פשה "סדקים באקדמיה" פרופ' ברק מדינה	
האם ישיב "המשפט החקלאי" עטרה ליוונה? על הספר "המשפט החקלאי בישראל" מאת ורד דשא פרופ' חיים זנדברג	571



Vol. 53, No.2, December 2014

Editorial Note

259

Prof. Yoram Rabin, Dr. Yaniv Vaki, Guy Azulay, Roy Harary & Nirit Yonatan

Articles

261

The Right to Consent

Prof. Amnon Rubinstein

295

The Polygraph as a Lie Detector or Scientific Evidence: Rethinking Polygraph Admissibility in Criminal Procedures

Judge Efrat Fink & Adv. Rottem Rosenberg Rubins

347

The Meaning of Assumption of Risk in Criminal Law

Dr. Rony Rosenberg

393

Objection to a Class Action Settlement - A Fly in the Ointment

Dr. Eran Taussig

453

Taxation of Distribution in Redemption of Shareholder's Stock

Dr. Tamir Shanan & Adv. Roy Cohen

501

Law Clerks: Legal and Employment Aspects

Adv. Ilanit Hilel

525

Disclosure of Private Filed of Sexual Offence Victims

Adv. Tomer Urinov

Book Review

559

Academic Freedom: Between Ethics and Law: On Amnon Rubinstein and Yizhak Pasha's Book "Academic Flaws"

Prof. Barak Medina

571

Will "Agricultural Law" Regain its Former Glory? on Vered Deshe's Book "The Agricultural Law in Israel"

Prof. Haim Sandberg



הפוליגרפ כמכשיר לגילוי האמת או כראיה מדעית: עיון חדש בסוגיות קבילות הפוליגרפ בהליכים פליליים

אפרת פינק* ורטם רוזנברג רובינס**

- א. מבוא
- ב. רקע – מהי בדיקת פוליגרפ?
- ג. שימוש בפוליגרפ בהליכים פליליים – המצב המשפטי
 - 1. המצב המשפטי בישראל
 - 2. המצב המשפטי בארץות-הברית
 - 3. המצב המשפטי – מסקנות ביןימ
- ד. דיוון מחודש בהצדקות לשילילת השימוש בפוליגרפ במשפט הפלילי
 - 1. (היעדר) המהימנות של בדיקת הפוליגרפ כצדקה למניעת הגשת תוצאותיה בהליכים פליליים
 - 1.1 מחקרים באשר למהימנותו של הפוליגרפ
 - 1.2 מהימנות הפוליגרפ בהשוואה לрайות אחרות
 - 1.3 הגשת תוצאות בדיקת הפוליגרפ – מבחני קבילות ומשקל
 - 2. הפגיעה בזכויות אדם כצדקה למניעת הגשת תוצאות בדיקת פוליגרפ בהליך הפלילי
 - 3. תפיסת הפוליגרפ כמכשיר הפגע בסמכותו של בית המשפט
 - ה. דיוון ומסקנות: אפשרות להכרה בפוליגרפ כראיה קבילה בהליכים פליליים
- ו. סיכום

* שופטת בית משפט השלום ברוחובות, לשעבר מנהלת המחלקה למשפטים חזרים בסנגוריה הציבורית הארץית.

** סטודנטית לתואר שלישי, הפקולטה למשפטים אוניברסיטת תל אביב, לשעבר עורכת דין בסנגוריה הציבורית הארץית.

הכותבות מודרות להדר שורי על עזרתה בעריכת המאמר וכן לקוראה החיצוני ולחברי מערכת כתב העת "הפרקליט" על העורחותיהם המועלות. האחריות לכתוב היא כמובן שלנו בלבד.

א. מבוא

ההלכה שתוצאות בדיקת פוליגרפ אינן קבילות בהליכים פליליים היא הלכה ותיקה ומושרשת במשפט הישראלי.¹ עיון במקורותיה הנורמטיביים מעלה כי ניתן לחלק את ההצדקות המסורתיות לא-קבילות הראה בהליך פליליים לשתי קבוצות: האחת, עניינה במהימנות בדיקת הפוליגרפ כמכשיר לגילוי האמת; השנייה, עניינה בהשפעתה של הבדיקה על זכויות אדם, ובראשן זכויותיהם של חדשים ונאים. מאמר זה יבקש לבחון מחדש את ההצדקות הללו. במסגרתו נציג שלא לראות עוד במכשיר הפוליגרפ מכשיר לגילוי האמת אלא ראייה מדעית לפיה המבחןים לקבילות ראיות מדיעיות שנקבעו בע"פ 9724/02 נג' מдинת ישראל' נ' ابو-חמאד² (להלן: החלטת ابو-חמאד או פרשנת ابو-חמאד). בוחינה של הפוליגרפ כראיה מדעית תחיב, לטענתנו, דיון מחדש בהצדקות המסורתיות לא-קבילות הראה, תוך השוואת בין הפוליגרפ לבין ראיות מדיעיות אחרות.

גישה דומה הובעה בשנים האחרונות על ידי כמה חוקרים הממליצים לבחון מחדש את קבילות בדיקת הפוליגרפ בהליכים פליליים.³ עם זאת, בספרות טרם נערכן דיון מסודר בהצדקות להלכה הקימית ובטעמים לשיקילת שינוי. המאמר מבקש לעשות צעד ראשון בדיון זה, באמצעות ניתוח ביקורתי של ההצדקות המסורתיות לא-קבילותות תוצאות בדיקת הפוליגרפ במשפט הפלילי.

אשר להצדקות שעוניין מהימנות הבדיקה, נתען כי יש מקום לבחון אותן מחדש משיקולים אלה: (1) מחקרים שנערכו באשר למהימנות הפוליגרפ מצביעים על כך שבדרך כלל מהימנותו גבוהה;⁴ (2) ניתן להשווות את הפוליגרפ לראיות אחרות שנקבעו כי הן קבילות אף שמהימנותן לא הוכחנה, ובעיקר לראיות מדיעיות;⁵ (3) המעבר מקבילות למשקל במשפט הישראלי, שבמסגרתו צמצמו בתיה המשפט את המקרים שבהם אין אפשרות הגשת ראיות מפאת אי-עמידתן ב מבחני הקבילות, וקבעו כי ככל שקיימות בעיות ב מהימנותן של אותן ראיות, ניתן להתחשב בכך בעת בוחנת משקלן.⁶

¹ ע"פ 36/70 נגן' נ' מдинת ישראל, פ"ד כח(1) 339 (1971) (להלן: פרשנת נגן').

² ע"פ 9724/02 נג' מdinat Yisrael, נח(1) 71 (2003) (להלן: החלטת ابو-חמאד או פרשנת ابو-חמאד).

³ Gershon Ben-Shakhar, Maya Bar-Hillel & Mordechai Kremnitzer, *Trial Bay Polygraph: The Use of the GKT in Court*, 26 LAW & HUM. BEHAV 527 (2002); *Reconsidering the Use of the GKT in Court*, 26 LAW & HUM. BEHAV 527 (2002); *אלעד הפסיכולוגיה של השקר ושיטות לחישופתו* 268 (2005) (להלן: אלעד הפסיכולוגיה של השקר); בועז סנג'רו ומרדי קרמניצר "המשפט החוזר – מציאות או חלום? על תובוסתו של הздрав הבהיר" סנג'רו וקרמניצר "המשפט החוזר – מציאות או חלום? על תובוסתו של הздрав הבהיר" 6148/95 מ"ח 129–128 (1999) (להלן: סנג'רו וקרמניצר "המשפט החוזר – מציאות או חלום?"'); אסף זגורוי ואברהם זגורוי דין הפוליגרפ כבריהקה וכראיה 298 (2011) (להלן: זגורוי וזגורוי).
⁴ ר"ע 423/83 מdinat Yisrael נ' עייגנון המנוח ורד סילוומן זל, פ"ד לז(4) 281, 286 (1983)

אשר להצדקות שענין זכויות האדם נתען כי גם הן ראויות לבחינה מחדש, לאור השיקולים הבאים: (1) השוואה בין הפגיעה בזכויות אדם עקב בדיקת פוליגרפ' לבין הפגיעה בזכויות אדם הטמונה בגבייתן של ראיות אחרות; (2) השוואה בין הפגיעה הפוטנציאלית בזכויות אדם עקב הגשת תוצאות בדיקת הפוליגרפ' בהליך הפלילי העיקרי לבין הפגיעה הפוטנציאלית הנובעת מהגשתן בהליכים אחרים; (3) ההנחה כי העיקריween בין הפגיעה הפוטנציאלית והפגיעה ממשו בהכרח לחובתם של חשודים ונאים, שאינה מחייבת המציאות; (4) האפשרות להנתנות את קבילותן של תוצאות בדיקת הפוליגרפ' בתנאים שיבתיחו שמירה מרבית על זכויות הנבדק.

לדעתי, שיקולים אלה מבססים את מסקנתנו שראיוי לעיין מחדש בהלכה הקימית, ולראות בתוצאות בדיקת הפוליגרפ' וראייה מדעית משקלה ייובדק לאור המבנה שנקבעו בהלכת אבו-חמאד.

חלק א' של המאמר יתאר בקצרה את בדיקת הפוליגרפ' ואת שתי השיטות המרכזיות לערכתה: שיטת פרטיה החקירה המוכנים ושיטת שאלות הביקורת; חלק ב' יסקור את המצב המשפטי בישראל ובארצות-הברית בכל הנוגע לשימוש בפוליגרפ' בהליכים פליליים; חלק ג' יבחן מחדש את שתי ההצדקות המסורתיות לאי-הקבילות של תוצאות בדיקת הפוליגרפ' בהליך הפלילי – מידת מהימנותה של הבדיקה והחשש מפני פגיעה בזכויות אדם. כמו כן נדון בחלוקת זה בהצדקה אפשרית נוספת לאי-קבילותו של הפוליגרפ', והוא החשש שמכשיר המתימר להכריע בשאלות מהימנותם פוגע בסמכותו של בית המשפט.

על בסיס הדיון שנערך בחקרים הקודמים, יוקדש חלק ד לדיוון ולמסקנות אשר לקבילות הפוליגרפ' בהליכים שונים, ווצע לקבוע כלליים אחידים לקבילותו לפי הילכת אבו-חמאד, שייחלו על כל ההליכים. כלליים אלו יכללו התהשבות בסוג הבדיקה, באופן ערכיטה, במידת מהימנותו של המומחה שערך אותה, בסטנדרטים המדעיים שננקטו להבנתה המרכזית, וכן במידת הבנתה זכויותיו של הנבדק. Natürlich, כי גם שיערכן יישום שונה לכללים אלו בהליכים שונים, הרי שקביעת כללי קבילות אחידים תיצור לכידות ושוויון.

ב. רקע – מהי בדיקת פוליגרפ'?

בדיקת הפוליגרפ' מבוססת על ההנחה שתגובותיו הנפשיות של האדם, כגון התרגשות, פחד, מבוכה וחשש, באוטם לידי ביטוי בתגובה פיזיולוגית שאין לו

(להלן: פ压实 סילורמן); אהרון ברק שיקול דעת שיפוטי 502 (1987) (להלן: ברק שיקול דעת שיפוטי); ע"פ 1620 מצוראה נ' מדינת ישראל (פורסם בנוב, 3.12.2013) (להלן: פ压实 מצgorah).

שליטה עליהן.⁵ מכשיר הפליגרף הוא מכונה המייצרת רישומים אובייקטיביים בדמות גրפים מרובים (מכאן השם "פלוי-גרף"), המתעדים את תגובותיו הפיזיולוגיות של הנבדק בעת שהוא משיב על שאלות הנוגעות לאירועים מסוימים. מכשיר הפליגרף המוקובל מורכב משלושה ערכזים בדיקה, שבהם נבחנות התגובה הפיזיולוגיות של הנבדק: שינויים בפעולות הנשימה, שינויים בלוחם הדם והדופק ושינויים במוליכות החשמלית של העור (זוזה).⁶ מטרתה של הבדיקה היא לאפשר לבדוק להבחין בין תגובה ההתרגשות המאפיינת אמת לבין זו המאפיינת אמירה שקר, על ידי השוואה בין תשובות הנבדק לשאלות הנושאות עבورو מטען ו蓋י ממשי, בין שאלות הנושאות עבورو מטען ו蓋י חלש.⁷ התוצאות של הבדיקה הם רישומים אובייקטיביים המשקפים את תגובותיו הפיזיולוגיות של הנבדק לשאלות המוצגות לו. ההנחה היא כי תשובותיו הפיזיולוגיות של הנבדק בבדיקה הפליגרף מלמדות על תגובתו הנפשית, דהיינו עד כמה היה שלו או נסער בעת מתן תשובהו,⁸ אף שהסביר הסובייקטיבית לתגובה נפשית זו אינה יודעה בוודאות.

על בסיס הרישומים האובייקטיביים הללו, מומחה פוליגרף עורך את חוות דעתו, הכוללת את פרשנותו המקצועית, אך הסובייקטיבית, לרישומים האובייקטיביים, על סמך ניסיונו ומומחיותו. פרשנותו המקצועית של המומחה כוללת הסקת מסקנות אם הנבדק אמר אמת או שקר, בהתחשב על תשובותיו ומידת השלואה שהפגן בעת מתן התשובות. פרשנות סובייקטיבית זו של המומחה – להבדיל מרישומי הפליגרף האובייקטיביים – עשויה כਮובן להיות שונה במחוקקת, בין היתר בשל הבדלי גישות בין אנשי המקצוע בתחום, ובשל הבדלי השקפות כלליים באשר למידת הדיקוק של המומחים בהערכתה בדבר אמרית או שקר על סמך תשובות פיזיולוגיות.⁹

Leonard Saxe, Denise Dougherty & Theodore Cross, *The Validity of Polygraph Testing*,⁵
40 AMERICAN PSYCHOLOGIST 355, 356 (1985)
בנ-שחר, מיה בר-הلال וישראל ליבלין "הפליגרף (מכונת האמת) בשירות המשפט – סוגיות מדעיות ומשפטיות" *משפטים* טז 269–270 (1987) (להלן: בן-שחר, בר-הلال וליבלין).

DAVID C. RASKIN, GORDON H. BARLAND, & JOHN A. PODLENSKY, VALIDITY AND RELIABILITY OF DETECTION OF DECEPTION 23–25 (National Institute of Law Enforcement and Criminal Justice, U.S. Department of Justice, June 1978)
בנ-שחר, בר-הلال וליבלין, שם, בעמ' 272; ראו גם: זגורוי וזגורוי, לעיל ה"ש, 3, בעמ' 30.

משרד המשפטים הוועדה לעניין פוליגרפ: דין וחובון 4 (1980) (להלן: דוח ועדת כהן); בן-שחר, בר-הلال וליבלין, לעיל ה"ש.

זגורוי וזגורוי, לעיל ה"ש, 3, בעמ' 30–29.

כפי שיבורה להלן, כדי להתמודד עם מצב זה, ניתן להציג כי רק חוות דעת מפורשת, הנוטנת בידי בית המשפט כלים להתרשם ממידת מהימנותה ומকצועיותה של הבדיקה, תשמש ראייה קבילה בבקשת למשפט חזר.

בדיקת הפליגרפ מתבצעת לרוב באחת משתי שיטות: שיטת שאלות הביקורת (להלן: שב"ק) או **שיטת פרטיה החקירה המוכננים** (להלן: פח"מ).¹⁰ שיטת השב"ק היא בדיקת פוליגרפ שבמסגרתה מוצגים לנבדק שלושה טיפוסי שאלות "כן" ו"לא": שאלות רלוונטיות, כלומר שאלות הנוגעות ישירות לאירוע הנחקר; שאלות ביקורת, כלומר שאלות הצפויות לעורר ויגוש ולאיים על החשוד כמו השאלות הרלוונטיות, אם כי איןן נוגעות לאירוע הספציפי (למשל, שאלות הדורשות מהחשוד לחושף מקרים שבהם שיקר, מעל באמון וכדומה); ושאלות לא רלוונטיות, כלומר שאלות ניטרליות הנוגעות לפרטים חסרי חשיבות.¹¹ הבדיקה נערכת באופן שסדרת השאלות הנבחנות מכילה 10–12 שאלות, כשהן שניות מפדרות בין שאלה לשאלה, וכל הסדרה מוצגת בתווך 3–4 דקות. הבודק חור על סדרת השאלות שלוש פעמים לפחות, לאו דוקא באותו הסדר.¹² השלב האחרון בבדיקה הוא הערכת הפלט, ובו נערכת השוואת התשובות לשאלות רלוונטיות לבין התשובות לשאלות הביקורת.¹³

שיטת השב"ק מבוססת על השוואת בין תשובותיו הפיזיולוגיות של הנבדק לשאלות רלוונטיות לבין תשובותיו לשאלות ביקורת. ההנחה שביסודה בדיקת השב"ק היא שדובר שקר נוטה להגביל תגובה מובהקת מבחינה פיזיולוגית לשאלות הרלוונטיות ואילו דובר אמת יגיב תגובה מובהקת יותר לשאלות הביקורת. על פי התשובות הפיזיולוגיות לכל שאלה הבודק מסיק אם תשובות הנבדק נוטנות אינדיקטיבית לאמת או לאמתה שקר. כאשר התשובות הפיזיולוגיות אין מගלות עקבות, הבדיקה מתחילה ניתנת להכרעה.¹⁴

שיטת הפח"מ מבוססת על ההנחה שיש תבנית תגובה פיזיולוגית אופיינית לפתריטים מעוררי קשב, ועל כן ניתן לעורר קשב אצל נבדק כאשר מוצג לו פריט המוכר לו, המשובץ בסדרת פריטים לא מוכרים.¹⁵ לפיכך תגובה בולטת של נבדק על פריט מוכמן – פריט שיכל להיות ידוע ורק למי שהוא מעורב באירוע – עשויה להצביע על קשר שלו לאירועו. כדי לעורר בדיקת פוליגרפ בשיטת הפח"מ, יש למצוא מאפיינים של האירוע הנבדק העשויים להיות ידועים רק לאנשים שהיו מעורבים בו. מאפיינים אלו משובצים בסדרה של שאלות המורכבות ממאפיינים השקולים ככלם מבחינתו של הנבדק הבלתי מעורב, או שעלה רקעם בולטים מאפייני האירוע למי שהוא מעורב בו. בודק הפליגרפ מփש בכל שאלה בנפרד את המאפיין

¹⁰ לסקרות שיטות אלה ושיטות נוספות, ראו: Saxe, Dougherty & Cross, לעיל ה"ש 5, בעמ' 356.

¹¹ זגורו זגורו, לעיל ה"ש 3, בעמ' 94–47.

¹² בן-שחר, בר-הلال וליבליק, לעיל ה"ש 5, בעמ' 272.

¹³ שם, בעמ' 273.

¹⁴ שם, בעמ' 274.

¹⁵ שם, בעמ' 272.

¹⁵ שם, בעמ' 275.

שעורר את התגובה הבולטת ביותר. אם תגובתו של נבדק מעידה על כך שנמצא בידו מידע שהוא מעיל ומעבר לזה הצפוי להיות בידי בלתי מעורב, הרי תוצאה זו עלולה לקשור את הנבדק לאירוע. עם זאת, בדיקת הפח"ם לא בהכרח מצביעה על נתיחה לאנימית אמת או שקר, אלא עשויה לשיער בקביעת הסבירות כי הנבדק יודע פרטים מוכנים על אודות האירוע הנבדק.¹⁶ קביעה כי הנבדק יודע בסבירות גבוהה פרטים מוכנים לא בהכרח תצביע על מעורבותו באירוע הנחקר, אלא תאפשר לנבדק להסביר מדוע הגיב כפי שהגיב על פרטי מסוימים (למשל, כי נחשף למידע זה בדרך אחרת).¹⁷

כמו כן, שלא כמו בדיקת השב"ק, אין בדיקת הפח"ם מהייבות רייאון מוקדם של הנבדק עם בודק הפוליגרפ. למעשה, אין בדיקה זו מהייבות כל מגע אישי בין הנבדק לנבדק והיא אפילו אינה מהייבות את הנבדק לעונות על שאלות המוצגות לו בקורס. רם.¹⁸ עובדות אלו תורמות, כפי שנראה בהמשך, למיהימנותה הרבה של שיטת הפח"ם. עם זאת יש לזכור כי שיטת הפח"ם אינה מתאימה למקירם שבhemן הנבדק בקיין בפרט האירוע. אשר לשימוש בפח"ם בחקרות עצירות פליליות, הרי לאור מאפייניו הבדיקה, ניתן להשתמש בה למעשה רק בשלהי הראשונים של החקירה הפלילית, משום שבשלבים מאוחרים יותר יתכן שהנבדק כבר נחשף לפרט העבירה מתווך החקירה עצמה.

הבנייה אופן פועלות מכשיר הפוליגרפ מעוררות שאלות באשר לכינוי שבו מקובל לתארו: "מכונת אמת". בדיקת הפוליגרפ אינה מתימרת להבחין נחרצות בין אמת לשקר, ובוודאי אי-אפשר לומר כי לבודק הפוליגרפ היכולת לקבוע בוודאות אם הנבדק הוא דובר אמת או דובר שקר באשר למעורבותו באירוע הנבדק, על סמך תשובותיו הפיזיולוגיות כפי שתועדו בבדיקה. תחת זאת נציג להגדיר את מכשיר הפוליגרפ כמכשיר מדעי המתעד, באמצעות גורפים רבים, מאפיינים בתשובותיו הפיזיולוגיות של הנבדק המעידים על מצבו הנפשי של הנבדק בתשובותיו לשאלות או פרטי מידע. בודק הפוליגרפ יכול לאבחן על בסיס המידע שהתקבל בבדיקה באשר לתשובותיו הפיזיולוגיות של הנבדק, אם ישנן אינדיקציות לאנימית אמת או לאנימית שקר, בהתאם לתיאוריה שמדוע הפוליגרפ מtabס עליה.

¹⁶ שם, בעמ' 275–276.

¹⁷ שם, בעמ' 276; Gershon Ben-Shakhar, *Current Research and Potential Application of the Concealed Information Test: An Overview*, 3 FRONTIERS IN PSYCHOLOGY 342 (2012)

(להלן: Ben-Shakhar, *Research & Application of Concealed Information*).

¹⁸ בן-שחר, בר-הلال וליבלין, לעיל ה"ש 5.

ג. שימוש בפוליגרפ בהליכים פליליים – המצב המשפטי

1. המצב המשפטי בישראל

ההלהנה שבדיקת הפליגרפ איננה ראייה קבילה בהליכים פליליים הchallenge להtagבש בשנת 1970 בפסק הדין בעניין כהן (להלן: החלטת כהן או פרשת כהן).¹⁹ בהחלטה כהןקבע בית המשפט העליון שבית המשפט המחווזי, שהרשיע את הנאשם, יתכן שהושפע מעדות על סירובו של הנאשם להיבדק במכשיר פוליגרפ, ומכאן שיש לו הזכות. בפסק הדין מנה בית המשפט העליון את הטעמים לכך שבדיקת הפליגרפ לא הוראה כראייה קבילה בארץות-הברית: הבדיקה טרם זכתה להכרה כאמור בטוח ומדויק לגילוי האמת; סירובו של הנאשם להיבדק עשוי להתרפרש כאינדיקטיה עקיפה לאשmetו; גם הסכמה להיבדק יכולה ליצור את הרושם שהחטכה נתינה מתוקה הרגשת חפות. לפיכך סביר בית המשפט העליון בפרשת כהן שאין להסיק מסקנה לדעתו הנושא מסירובו להיבדק ומוטב שלא להביא כל עדות על כך.

עשור לאחר מכן, נדונה בישראל לראשונה מkapfa השאלת אם יש לאפשר הגשת תוצאות של בדיקות פוליגרפ בהליכים משפטיים. הסוגיה נדונה בדוח הוועדה לעניין פוליגרפ בראשות השופט יצחק כהן.²⁰ דוח ועדת כהן מפרט את השיקולים הנוגעים לשימוש בפוליגרפ בהליכים משפטיים.²¹

لتמיינה בשימוש בפוליגרפ בהליכים משפטיים, מנתה הוועדה את השיקולים הבאים: לפי מחקרים שנערכו, רמת הדיווק של התוצאות גבולה יחסית; במקרים רבים הדרך היחידה להוכיח חפות היא באמצעות בדיקת פוליגרפ; תוצאות של בדיקות פוליגרפ אומתו במקרים רבים באמצעות ראיות חיצונית; הتبיעה (בעיקר בארץות-הברית) משתמשת בתוצאות של בדיקות פוליגרפ בהחלטה לסגור תיקים ולהפסיק הליכים משפטיים; לפי מחקרים שנערכו, רמת הדיווק של בדיקת הפליגרפ אינה נופלת מזו של ראיות אחרות שהוכרו כקבילותות בבית המשפט, כגון גרפולוגיה או עדויות רפואיות.

לשילילת השימוש בפוליגרפ בהליכים משפטיים, מנתה הוועדה את הנימוקים הבאים: היעדר מחקר מדעי מספק בדבר הצלחת מכשיר הפליגרפ להבחין בין אמת לשקר; השפעת גורמים חיצוניים על תגובותיו הפיזיולוגיות של הנבדק; ההכרה בכך שלבני אדם שונים תשובות פיזיולוגיות שונות; החשש שנבדקים מסוימים יטו את תוצאות הבדיקה; השפעת התושמותו הסובייקטיבית של הבודק וכיישרו על

¹⁹ פרשת כהן, לעיל ה"ש 1.

²⁰ דוח ועדת כהן, לעיל ה"ש 7.

²¹ שם, בעמ' 25-28.

מהימנות הבדיקה; ליקויים טכניים במכשיר הפוליגרפ; שימוש נרחב בפוליגרפ עלול להביא לרכיבי בודקים ולקיים לפكه עלייהם; המחקרים באשר למהימנות הפוליגרפ מאופיינים בליקויים בשיטות המחקר; הפוליגרפ טרם זכה להכרה גורפת בעולם המדע; השימוש בפוליגרפ עלול לפגוע בזכויות הנאשם, ובראשן הזכות לא-הפללה עצמית והזכות לפרטיות.

רוב חברי הוועדה סברו כי הנימוקים השוללים את השימוש בפוליגרפ גוברים על הנימוקים התומכים בכך וקבעו שאין לאפשר הנשה של תוצאות בדיקת פוליגרפ כראיה במשפט פלילי. כמו כן, אין להביא לדיעת בית המשפט את העובדה שנאשם סירב או הסכים להיבדק בפוליגרפ. עם זאת קבעה הוועדה שיש לאפשר שימוש בפוליגרפ בשלב החקירה, בעיקר כאשר מדובר בחקירה פלילתית, וכן שיש לאפשר בהסתמכת הצדדים הגשת תוצאות בדיקת פוליגרפ בהליכים אזרחיים, תוך שהצדדים יהיו רשאים לקבוע כי תוצאות הבדיקהichiיבו את בית המשפט²².

בדעת מיעוט חלק תנ"צ מאיר קפלן, שכיהן באותה העת כראש המחלקה לזיהוי פלילי במשטרת ישראל, על חלק מסוימות הוועדה. קפלן טען שישנן ראיות ורבות המוכחות כקבילותה בהליך הפלילי אף שמהימנותן שנייה בחלוקת. כך, למשל, עדות ראייה קבילה אף שעדי ראייה עלולים לטעות בתום לב. גם מהימנותן של חוות דעת מומחים עלולה לעורר ספקות, אך אלו קבילות בהליכים פליליים.²³

הפסיקה שהתפתחה בתחום הפליגרפ מבוססת במידה רבה על מסקנות דעת הרוב בדוח ועדת כהן. בתחום המשפט הפלילי אישרה הוועדה, למעשה, את המדיניות שנקבעה בהלכת כהן וקבעה שאין להשתמש בתוצאות של בדיקת פוליגרפ בהליך הפלילי העיקרי.

מעניין להיווכח כיצד הורחבה הלכת כהן, שענינה בהבאת עדות בדבר סירבו של הנאשם לבדיקה פוליגרפ, והתגבשה לכדי הלכה הפורסלת מכלול וככל את השימוש בפוליגרפ כראיה בהליך הפלילי, ללא הבחנה בין בדיקה שנערכה או הוגשה ביוזמת הנאשם לבין בדיקה שנערכה והוגשה ביוזמת התביעה.²⁴ יתר על כן, מעיון בהלכת

²² שם, בעמ' 28–32. עוד קבעה דעת הרוב כי אין לאפשר הגשת בדיקת פוליגרפ כראיה בדיונים בפני גופים שיפוטיים או מעין–שיפוטיים המחויבים לנוהג לפני דיני הראיות, להבדיל מוגפים שאינם מחויבים לנוהג לפני דיני הראיות. כן נקבע שיש להסדר בחקיקה חוק לדרישוי בודקי פוליגרפ, לשם הבטחת CISורי הבודקים ולשם הבטחת רמתם המוסרית ולקבע כלאי אתika שיחייבו את הבודקים.

²³ לדעת המיעוט המלאה של תנ"צ קפלן, ראו: שם, בעמ' 34–51.

²⁴ ואך ללא הבחנה בין שאלת קבילות בדיקת הפליגרפ עצמה לבין השאלה אם ניתן לידע את בית המשפט בדבר סירבו של ח嗓ד להיבדק. ראו, למשל: "ע"פ 493/82 חמו נ' מדינת ישראל, פ"ד (1) 1986; ע"פ 993/93 אבוטבול נ' מדינת ישראל, פ"ד מה(1) (1993) 485 (להלן: פרשנת אבוטבול אבוטבול 1); דנ"פ 188/94 מדינת ישראל נ' אבוטבול, פ"ד נא(2) 1 (1996) (להלן: פרשנת אבוטבול 2); על הקושי שבחרחבת הלכת כהן עמד השופט גבריאל בר בע"א 61/84 ביאז נ' לוי, פ"ד מב(1), אשר דן בהגשת תוצאות בדיקת פוליגרפ בהליכים אזרחיים, וציין כדלקמן:

כenh נראה שהרצינגל שביסוד פסק הדין היה הגנה על זכויות הנאשם בהליך הפלילי, שכן באותה פרשה התעורר חשש כי העדות על אודוט סירובו של הנאשם לעוברו בדיקת פוליגרפ השפיעה על בית המשפט המחויז בהחלטה להרשיעו. גם נימוקיו ועדת כהן להמלצת להימנע מלהגיש את הראהה בהליכים פליליים, אשר גנגו לפגיעה פוטנציאלית בזכויות אדם, התמקדו בזכויות הנאשם. חרף זאת, ההלכה בדבר אי-קבילותות תוצאות בדיקת הפוליגרפ בהליכים פליליים והולכת כהן הראה עשויה דוקא לסייע באופן מובהק矧אים. כן, למשל, הוראה הלכת כהן והולכת גם על הגשת תוצאות של בדיקת פוליגרפ בבקשת משפט חוזר. בסדרה של החלטות קבע בית המשפט העליון שנידון איננו רשיין להגיש מצאי בבדיקה פוליגרפית לתמיינה בטענתנו כי הורשע הרשות שווה ויש לעורוך לו משפט חוזר,²⁵ בטענה שהפוליגרפ הוא אמצעי חקירה ולא ראייה קבילה בבית-המשפט.²⁶

למרות ההלכה השוללת את השימוש בפוליגרפ במשפט הפלילי, מצאנו כי העורכות הדיוניות לא תמיד פועלות על פיה, ובתי משפט אלה מקבלים מפעם לפעם ראיות הנוגעות לבדיקה הפוליגרפ גם בהליך הפלילי העיקרי. במרבית המקרים מדובר בראיות הנוגעות לשIROובם או להסכמה של הנאשם או אחד מעדי התביעה להיבדק בפוליגרפ – אשר לפי ההלכה כהן אמרות להיות בלתי קבילות – ובכל זאת בית המשפט מעניק משקל לעובדת ההסכם או הסירוב בבדיקה.²⁷ אולם ניתן למצוא

"ישראל טרם נתן פסק דין מחייב ומחייב בסוגיה הנדונה על ידי בית המשפט העליון. אמן היהת התייחסות לנושא של בדיקות הפוליגרפ ובובילות בכךו של השופט ברונזון בע"פ 36/70 כהן נ' מ', פ"ד כ"ה 339 (1), ולעתים מובעת הדעה, כאילו הוחלט באותו פסק דין לפסול את תוצאות הבדיקות כראיה [...] אולם למעשה פירוש זה הינו מרחיק לכת מדי, שכן ההלכה שקבעה בע"פ 36/70 מתייחסת ורק לאיסור שחיל על בית המשפט להתחשב בסירובו של עד להיבדק במכשיר הפוליגרפ. בית המשפט ציין, כי בהעדר חובה מן הדין להיבדק במושיר הפוליגרפ, אין להסיק מסקנה לרעת הנאשם מסירובו לעוברו בדיקה זו".

²⁵ מ"ח 5453/91 הלום נ' מדינת ישראל, פ"ד מו(1) 85 (1991); מ"ח 6398/94 הלום נ' מדינת ישראל, תק-על 1995 (1995) 225; מ"ח 6148/95 עזריה נ' מדינת ישראל, פ"ד נא(1) 334 (1997) (להלן: פרשנות עזריה); מ"ח 8777/99 פלנק נ' מדינת ישראל, פ"ד נד(4) 746 (2000).

²⁶ פרשנות עזריה, שם, בעמ' 358.

למעשה, ניתן למצוא במרבית המקרים קורולציה בין שאלת ההסכם/סירוב לבין התוצאה המשפטית. למשל: ת"פ (מחוזי ח') 189/96 מדינת ישראל נ' פלוני (פורסם בנבו, 15.11.1998), שם ביקר בית המשפט את התנהלות המשטרה שמנעה מן הנאשם להיבדק בפוליגרפ חרף הסכמתו לעשות כן, הגם שצין כי בדיקה זו אינה קבילה ממשית. הנאשם זוכה מהאישומים נגדו; ת"פ (שלום י-ם) 2328/97 תביעות מחוז ש' נ' פלוני (פורסם בנבו, 3.11.2003), שם צין בית המשפט כי הנאשם עבר מיזמותו בבדיקה פוליגרפ פרטית ואך הצגתה לשוטר שחקר אותו. בית המשפט לא קבע במפורש כי הוא נותן משקל לעובדה זו, אך הנאשם זוכה בסופו של דבר; ת"פ (שלום ב"ש) 3857/01 מדינת ישראל נ' לוי (פורסם בנבו, 14.4.2008), שם קיבל סירובו של הנאשם להיבדק בפוליגרפ משקל בהחלטה להרשיעו; ת"פ (שלום כ"ס) 3396/02 מדינת ישראל נ' בן חיים (פורסם בנבו, 19.4.2004), שם הוגש לבית המשפט מזcker הנוגע להסכם הנאשם להיבדק

גם מקרים אחדים שבהם קיבל בית המשפט תוצאות של בדיקות פוליגראף שנערכו לנאים ולעדים,²⁸ לרבות מקרים שבהם נעשה הדבר בהסכמה הצדדים. מעניין להיווכח של תיקים אלו לא הוגש ערעורים התוקפים את ההסתמכות על ראיות מסווג זה, ולא זו בלבד אלא שאף בפסקין הדין עצם לא נערך כל דין עקרוני בנושא. למעשה, ברובית המקרים נראה כי בית המשפט לא נתן דעתו כלל לכך שהוא מסתמך על מידע האמור להיות בלתי קביל, ואם נטענו טענות ברוח זו על ידי הצדדים, הרי אין להתקבלות ביטוי בפסקין הדין.

על כך יש להוסיף כי בהלכי מעוצר, להבדיל מההליך הפלילי העיקרי, נפתח בפסקת בית המשפט העליון פתח להגשת תוצאות של בדיקת פוליגראף. בעיקר אמורים הדברים בהלכי מעוצר לצורך חקירה, שבהם נקבע כי ניתן להסתמך על ראיות בלתי קבילות, ובכללן תוצאות של בדיקות פוליגראף.³⁰ בהלכי מעוצר עד תום

²⁸ בפוליגראף, עובדה שהזוכה פעמים מספר בהכרעת הדין המזוכה; ת"פ (שלום נת') 1260/03 מדינת ישראל נ' דען (פורסם בנבו, 17.1.2006), שם ניתן משקל לעובדה שהנאשם הסכים לכל בדיקה שתסייע לו להוכיח את חפותו, לרבות עימות ובדיקה פוליגראף, באופן שטרם לזיכוי; ת"פ (שלום כ'ס) 2590/03 מדינת ישראל נ' שמוניס (פורסם בנבו, 2.5.2004), שם ציין בית המשפט כי הנאשם הסכים להיבדק בהלכי מעוצר לצורך חקירה, שבהם נקבע כי ניתן להסתמך על ראיות מהאישומים נגידו; ת"פ (מחוזי ת"א) 40162/05 מדינת ישראל נ' אלגור (פורסם בנבו, 6.1.2009), שם קבע בית המשפט כי איןו יכול שלא להביא בחשבון את הסכמת הנאשם להיבדק בפוליגראף. הנאשם במקרה זה זוכה מהאישומים נגידו; ת"פ (מחוזי י-ם) 355/09 מדינת ישראל נ' מלכה (פורסם בנבו, 15.9.2011), שם הזוכה תגבורתו המתוחמת של הנאשם כאשר נשאל אם הוא מוכן להיבדק בפוליגראף. הנאשם ב מקרה זה הורשע; ת"פ (שלום עכו) 11-05-44913 מדינת ישראל נ' זוהר (פורסם בנבו, 12.5.2013), שם ניתן משקל לעובדה שהמשטרה לא אפשרה לנאשם להיבדק בפוליגראף חרף בקשתו, באופן שטרם לזיכוי.

²⁹ ת"פ 98/95 מדינת ישראל נ' עובדייה, פ"מ תשנ"ח(1) 433 (1997), שם הוגש לבית המשפט מזכירים שבהם צינה העובדה כי הנאשם נמצא דבר שקר בבדיקה הפוליגראף שנערכה לו, ובית המשפט אף צין את התנהגותו הנאהם במהלך הבדיקה (הנאשם הורשע בסופו של דבר); ת"פ (מחוזי י-ם) 231/98 מדינת ישראל נ' דורויש (פורסם בנבו, 22.9.1999), שם הוגש תוצאות הבדיקה שנערכו לנאים, אם כי בית המשפט קבע שלא ניתן לבסס עליהן את הרשותה.

³⁰ ת"פ (שלום חי') 00/2034 מדינת ישראל נ' תורגמן (פורסם בנבו, 1.9.2004), שם הסכימה התביעה, באופן חריג, להגשת תוצאות בדיקות פוליגראף שנערכו לנאים. כן נקבע במקרה זה, כי בעוד סירובו של הנאשם להיבדק בפוליגראף; ת"פ (שלום ת"א) 2515/04 מדינת ישראל נ' בן שושן (פורסם בנבו, 6.6.2005), שם הוגש בהסכם תוצאות בדיקות הפוליגראף שנערכו הן לנאים הן למטלוננת.

³⁰ בש"פ 7063/01 מלמד נ' מדינת ישראל, פ"ד נו(1) 289 (2001); "שימוש בבדיקות פוליגראף על-ידי רשותות המדינה" הנחיות הייעץ המשפטי לממשלה 3,1102, 5 (התשס"ד) (להלן: *הנחיות הייעץ המשפטי לממשלה לשימוש בבדיקות פוליגראף*) זמין ב- www.justice.gov.il/NR/rdonlyres/C3481266-4BA2-4F40-A9BE-9011176C85A8/26448/31002.pdf (בדק לאחרונה ב-

.(2.12.2014)

ההיליכים, לעומת זאת, נחלקו הדעות באשר לשימוש בתוצאות בדיקת פוליגרפ.³¹ אך ניתן לומר שבשנים האחרונות הוגשה מגמה המאפשרת לתת משקל לתוצאות של בדיקות פוליגרפ שהגיבו נאשימים בהליכים אלו, בהתקיים נסיבות המצדיקות זאת.³² כך, בפרשת חסיד³³ קבע השופט אלקיים רוביינשטיין כי יש לאפשר לנאים הנتون בהיליכי מעוצר עד תום ההליכים לעבור בדיקת פוליגרפ על חשבונו וכי "אך לשיטה שלפיה הפוליגרפ פוגע בכבוד האדם, רשיית האדם עצמו כМОן למוחל על כבודו".³⁴ לאחר שהתקבלו תוצאות בדיקת הפוליגרפ החליט השופט רוביינשטיין לשחרר את הנאשם מעוצר וקרא להסדרת מעמדו של הפוליגרפ בהיליכי מעוצר עד תום ההליכים.³⁵ בפרשת ימර³⁶ קבעה השופטת עדנה ארבל, שבשלב הארכת המעוצר עד תום ההליכים בדיקת פוליגרפ שלפיה הנאשם דובר אמת עשויה להוות חיזוק לטענות ההגנה. בדומה לכך, בפרשת פלוני³⁷ הורה השופט נעם סולברג לשחרר את העורר מעוצר עד תום ההליכים, בין היתר על בסיס בדיקת הפוליגרפ שנערכה לו, וקבע שיש נסיבות מיוחדות המצדיקות להביא במנין השיקולים את העובדה שהנאשם נמצא דבר אמת בבדיקה.³⁸

³¹ ב"ש 353/82 חנוך נ' מדינת ישראל, פ"ד ל(2) 701 (1982); ב"ש 358/85 מדינת ישראל נ' זעורה, פ"ד לט(2) 23 (1985); ב"ש פ' 6612/95 פחימה נ' מדינת ישראל (פורסם בנבו, 27.10.1995);

לעומת זאת, ראו: ב"ש פ' 2949/91 כיסראוי נ' מדינת ישראל, פ"ד מה(4) (1991); ב"ש פ'

2871/94 פרץ נ' מדינת ישראל, תק-על 1261 (2) (1994).

³² להשלמת התמונה צוין כי בהליכים אזרחיים בדיקת הפוליגרפ היא ראייה קבילה, בהינתן הסכמה מוקדמת של הצדדים והם אף רשאים להסכים ביניהם כי ראייה זו תכרייע את המשפט. ראו: פרשת ביזי, לעיל ה"ש 24. הסכם כזה כפוף למבחן תקנת החיבור ואך יכול להיבחן בחוזה אחד בין הצדדים; ראו גם: ע"א 551/89 "מנורה" חברה לביטוח נ' סובונגי, פ"ד מו(3) 158 (1992); בהיליכים מנהליים שבהם ניתן לסתות מדיני הראיות, כגון הילכי מעוצר מנהלי, נקבע כי ניתן להסתמך על בדיקות פוליגרפ. ראו, למשל: עמ"ס 1/95 פלוני נ' שדר הביטוחן, תק-על 1522 (1995); יש להוסר כי הייעוץ המשפטי הסדרי בהנחיה את השימוש בפוליגרפ על ידי רשותות המדינה, למשל בבדיקות מנהליות, בבדיקות בהיליכי חקירה ובבדיקות לשם הגנה על אינטרסים ציבורי חיווני. ראו: הנחות הייעוץ המשפטי למשלה לשימוש בבדיקות פוליגרפ, לעיל ה"ש 30, בעמ' 2-4. לפי הchnיה זו, יש לעשות בפוליגרפ שימוש זהיר ומוגבל, משומס פגעה אפשרית בזכויותיו של הנבדק, לאור חוק-יסוד: כבוד האדם וחירותו וכן משום החשש להכלים חפים מפשע אם ימצאו בטעות דוביiri שקר (שם, בעמ' 2).

³³ ב"ש פ' 05/05 חסיד נ' מדינת ישראל, פ"ד נת(6) (2005).

³⁴ שם, בעמ' 395; ראו גם: ב"ש פ' 11171/07 אלון נ' מדינת ישראל (פורסם בנבו, 10.1.2008); ב"ש פ'

³⁵ 1982/09 ابو טרוש נ' מדינת ישראל (פורסם בנבו, 17.3.2009) (להלן: פרשת ابو טרוש).

³⁶ ב"ש פ' 3138/05 חסיד נ' מדינת ישראל (פורסם בנבו, 3.5.2005) (להלן: פרשת חסיד).

³⁷ ב"ש פ' 8896/11 ימר נ' מדינת ישראל, פס' 9 לפסק דין של השופטת ארבל (פורסם בנבו, 9.1.2012).

³⁸ ב"ש פ' 12/3978 פלוני נ' מדינת ישראל (פורסם בנבו, 7.6.2012).

שם, פס' 10 לפסק דין של השופט סולברג; כן, ראו: פרשת ابو טרוש, לעיל ה"ש 34; ב"ש פ' 6194/10 מדינת ישראל נ' ابو סבית (פורסם בנבו, 7.9.2010).

יתר על כן, השופט (כתוארו אז) אשר גורניס דן בע"פ 393399/11 בקבילותת הפליגרף בהליך הפלילי העיקרי כדלקמן:

"כמובן, שבנושא זה של אמינותה בדיקות פוליגרף יכול שיחולו שינויים עקב התפתחויות מדעית וטכנולוגיות. על כן, יתכן שבדיקה מסווג מסוים, שלא הייתה קבילה בעיטה, תהפוך לקבילה בחולף השנים, וזאת בהתאם המדעת בתחום".⁴⁰

ניתן להיווכח אפוא שבשנים האחרונות מתגלים בקיעים בהלכה הותיקה השוללת שימוש בפוליגרף בהליכים פליליים. ראשית, מכמה הליכים פליליים עיקריים אפשרו הערכאות הדיוניות הגשה של ראיות הנוגעות לפוליגרף. שנית, מפסיקה עדכנית של בית המשפט העליון עולה כי סוגיות הgesthm של מצאי הפליגרף בהליכים פליליים עיקריים תלויות, במידה רבה, בתפתחויות הטכנולוגיות ובמחקרים על אודוטות אמינות הבדיקה. שלישיית, האפשרות להציג תוצאות של בדיקות פוליגרף בהילכי מעוצר הולכת ומורחבת על ידי בית המשפט העליון, בעיקר כאשר הדבר נדרש לחיזוק טענות ההגנה.

2. המצב המשפטי בארץות-הברית

גם בארץות-הברית בדרך כלל איןאפשרים הגשת תוצאות בדיקת פוליגרף בהליכים פליליים, אולם מכמה מדיניות ניתן להגיש תוצאות בדיקת פוליגרף בהליכים פליליים בתנאים מסוימים. נסקור להלן את התפתחות ההלכה בארץות-הברית.

בשנת 1923 ניתן פסק הדין בעניין *Frye* (להלן: החלטת *Frye*)⁴¹ שההpf לפסק הדין המנחה בסוגיות קבילותות מצאי הפליגרף בהליכים פליליים. באותה פרשה ביקש הנאשם בעבר רצח להציג עדות מומחה לעניין "גלאי שקר" – גם מוקדם של מכשיר הפליגרף. הבדיקה הרלוונטית הייתה מכוססת באותה העת על מדידת לחץ הדם, בהנחה כי בעת אמרות שקר ניתן לאדר שינויים בלוחץ הדם. בית המשפט הפדרלי לערעוריהם במחוז קולומביה קבע שבדיקה זו אינה קבילה כראיה בהיליכים פליליים. בפסק הדין נקבע שתזה מדעית תהיה קבילה בבית משפט רק אם זכתה בהכרה כללית בקהל הידועה המתאימה (which it belongs). אולם הבדיקה הרלוונטית טרם זכתה להכרה מדעית מספקת בקרב הקהיליה המדעית בתחום הפיזיולוגיה והפסיכולוגיה ומתעם זה אין לאפשר את הגשתה בהליכים פליליים.

³⁹ ע"פ 11/3399 פלוני נ' מדינת ישראל (פורסם בנובו, 2012.2.27).

⁴⁰ שם, פס' 3 לפסק דין של השופט גורניס.

⁴¹ .Frye v. United States, 293 F. 1013 (1923)

אף שהחלה פריי ניתנה בקשר לקבילותתו של "גלאי שקר", משך כשבועים שניים לאחר שניתנה היא הוכחה נפסק הדין המנחה באשר לקבילותון של כל הראות המדיעות.⁴² בשלב מסוים החלה להתפתח מחלוקת בעניינה⁴³ – מחלוקת אשר התעצמה לאחר חקיקת הכללים הפלורליים בעקבות זאת בשנת 1975.⁴⁴ בעקבות זאת שוב ההלכה הנוגעת לקבילותות ראיות מדיעות, וזאת במסגרת פסק הדין בעניין *Daubert* (להלן: החלטת דאוברט). באוטה פרשה נדון המבחן הרואי לקבילותון של עדויות רופאים מומחים לאור חקיקת הכללים הפלורליים להגשת ראיות. בית המשפט קבע כי לפי הכללים, הגוברים על החלטת פריי, קבילה של תזה מדעית תלולה בכמה תנאים: שכנוו בית המשפט כי התיאריה המדעית או הנחות היסוד, שהבדיקות נערכות על פייהן, הן מבוססות (scientifically valid) ומקובלות בעולם המדעי הרלונטי (widespread acceptance within a relevant scientific community); הכרה התקיימת אפשריות וסתירות תקן בתיאוריה המדעית; בדיקת מומחיותו של המומחה; עדות של עד מומחה כי הליכי הבדיקה שנערכה מקובלים על המקצוע המדעי שלענין; עדות של עד מומחה שעורך את הבדיקה והיא בוצעה כראוי; הבהרtha האפשרות לטיעות בבדיקה ובתוצאותיה.⁴⁵ מאז ניתנה הפכה ההחלטה שלפיה ההלכה המנחה באשר לקבילותון של ראיות מדיעות, ובמסגרתה נזנחה ההחלטה שלפיה יש צורך בהכרה כללית בקהילה המדעית המתאימה" כתנאי לקבילותה הרואה המדעית. יודע כי הכללים שנקבעו בהחלטת דאוברט, באשר לקבילותה של ראייה מדעית, אומצוו בישראל במסגרת ההחלטה ابو-חמאד.⁴⁶

E. GREEN & C. NESSON, PROBLEMS, CASES, AND MATERIALS ON EVIDENCE 649 (1st ed. 42
.1983)
.1983)

PAUL C. GIANNELLI & EDWARD J. IMWINKELRIED, SCIENTIFIC EVIDENCE § 1–5, 10–14 43
(1st ed. 1986); Michael D. Green, *Expert Witnesses and Sufficiency of Evidence in Toxic Substances Litigation: The Legacy of Agent Orange and Bendectin Litigation*, 86 NW. U. L. REV. 643 (1992); Edward R. Becker & Aviva A. Orenstein, *The Federal Rules of Evidence After Sixteen Years – The Effect of “Plain Meaning” Jurisprudence, the Need for an Advisory Committee on the Rules of Evidence, and Suggestions for Selective Revision of the Rules*, 60 GEO. WASH. L. REV. 857, 876–885 (1992); James A. Hanson, *Frye is Sixty-Five Years Old; Should He Retire?*, 16 WEST. ST. U. L. REV. 357 (1989); Bert Black, *A Unified Theory of Scientific Evidence*, 56 FORD. L. REV. 595 (1988); Edward J. Imwinkelried, *The “Bases” of Expert Testimony: The Syllogistic Structure of Scientific Testimony*, 67 N. C. L. Rev. 1 (1988); Paul C. Giannelli, *The Admissibility of Novel Scientific Evidence: Frye v. United States, a Half-Century Later*, 80 COLUM. L. REV. 1197 (1980)
FED. R. EVID. 28 U.S.C.App (originally enacted as Pub. L. 93–595, §1, Jan. 2, 1975, 88 44
.Stat. 1937)
.Daubert v. Merrell Dow Pharmaceuticals, Inc., 509 U.S. 579 (1993) 45
פרשת ابو-חמאד, לעיל ה"ש .2 46

בשנת 1998 דין בית המשפט העליון של ארצות-הברית בשאלת קבילותן של בדיות פוליגרף, אגב דין בטענה כי הוראת חוק השיפוט הצבאי שמצוין פוליגרפ לא ישמשו ראה בכת משפט צבאים היא בלתי חוקתית.⁴⁷ בית המשפט קבע, בדעת רוב, שאין לפסול את ההוראה בחוק השיפוט הצבאי, אולם ניתן להשאיר לשיקול דעת בת המשפט את ההכרעה בדבר קבילות הפוליגרפ. לפי דעת המיעוט,⁴⁸ ההוראה אינה חוקתית, שכן היא פוגעת בזכותם החוקתית של נשים ואינה נותנת מסקל הולם לאינטנס של הנשים להביא את תוצאות הבדיקה כראיה לזכותם. דעת המיעוט הרגישה שהפוליגרפ הוכר כמכשיר מהימן ולפיכך יש להכיר בקבילותם מצאו.

לאור הלכת פרדי מרבית המדינות בארכות-הברית אין מאפשרות להגיש תוצאות של בדיקת פוליגרפ בהליך הפלילי, העיקרי, או שהן מגבילות אפשרות זו. חrieg לכל זה נקבע במדינת ניו-מקסיקו, שבה ניתן להגיש בדיקת פוליגרפ כראיה קבילה בכל הליך פלילי, לפי ההלכה שנקבעה בפסק הדין בעניין *Dorsey*.⁴⁹ באותה פרשה קבע בית המשפט שלושה תנאים לקבלת בדיקת פוליגרפ כראיה קבילה בהלכים פליליים: בסיסס מומחיותו של בודק הפוליגרפ; הוכחה למהימנות הליך הבדיקה; והוכחה בדבר תוקפה המדעי של הבדיקה. מדובר בתנאים דומים בעיקום לכללים שנקבעו בהלכת דאוברט.

במדינות נוספות (לרכות אוהיו, אינדיאנה, אריזונה, יוטה, ניו-ג'רזי, פלורידה וקליפורניה) ראיית הפוליגרפ אינה פסולה מעיקרה בהלכים פליליים, אולם קבילות הבדיקה מותנית בהסכמה של בעלי הדין או בموافתם על התנודות לראה.⁵⁰ גם באותה מדינה שבahn קבילות בדיקת הפוליגרפ מותנית בהסכמה הצדדים, נקבעו תנאים דומים לתנאים שנקבעו בהלכת דאוברט, לרבות הבטחת אמינותה של שיטת הבדיקה, מומחיות הבודק ותקופות התוצאות בנסיבות המקרה.⁵¹

⁴⁷ United States v. Scheffer, 523 U.S. 303 (1998)

⁴⁸ שם, דעת המיעוט של השופט סטיבנס (Stevens).

⁴⁹ State v. Dorsey, 88 N.M. 184 (1975)

⁵⁰

כג, בקליפורניה נקבעה בחוק דרישת להסכמה מוקדמת בין הטעיה להגנה בדבר הגשת תוצאות הבדיקה. ראו: CAL. EV. CODE § 351.1; בניו-ג'רזי נקבע, כבר בשנת 1972, כי לאור התפתחויות במאימנותו של מדע הפוליגרפ, אין מקום לאסור על הצדדים להגיש, בהסכמה, תוצאות של בדיקות פוליגרפ בהלכים פליליים; State v. McDavitt, 297 A.2d 849 (1972); State v. Souel, 372 N.E.2d 1318 (1978). פסיקה עדכנית אף מגישה דרישת זו ומתיירה, במקרים מסוימים, לנאים להגיש מטעם תוצאות של בדיקות פוליגרפ גם ללא הסכמה הטעיה: State v. Sharma, 143 Ohio Misc.2d 27 (2007); State v. Owens v. Owens, 373 N.E. 2d 913 (1978); Pavone v. State, 402 N.E.2d 976 (1980).

⁵¹ דוגמה לכך הם הקריםונים שנקבעו באריזונה, ואשר אומץ אף במדינות נוספות: State v. Valdez, 91 Ariz. 274 (1962).

בכמה מדינות בארצות-הברית ניתן להגיש תוצאות של בדיקת פוליגרפ כראיות קבilioת בהליכים שלאחר הרשעה. בשנת 1977 הוכרו לראשונה ממצאי בדיקת *People v. Barbara* כראיה בהליכים שלאחר הרשעה בפסק הדין בעניין (להלן: הלכת ברברה או פרשת ברברה).⁵² באותה פרשה קבע בית המשפט העליון של מישיגן כי בהחלטה אם להורות על משפט חוזר, ניתן להסתמך על בדיקת פוליגרפ המוגשת מטעם המבוקש, וזאת אף שבידקה זו איננה קבילה בהליך הפלילי העתיקי. לפि פסק הדין בפרשת ברברה ניתן להגיש תוצאות של בדיקת פוליגרפ כראיה בבקשתם למשפט חוזר (במקרה זה במסגרת הילכי הביאס קורפוס), בכפוף לתנאים האלה: תוצאות הבדיקה מוגשות מטעם המבוקש; בדיקת הפוליגרפ נעשתה מרצון של המבוקש; יש אישור לכישוריו המקצועיים של בוק הפוליגרפ, אינות ציוד הפליגרפ ואופן עriticת הבדיקה; השופט או התובע רשאים למןota מומחה מטעם שיעורן בדיקה נוספת, או יבחן את תוצאות הבדיקה; התוצאות יישקלו אך ורק לשם קביעת מהימנותו הכללית של המבוקש; התצהיר או העדות של הבודק לא ישמשו במשפט עצמו, אם יערוך לאחר קבלת הבקשה; השופט שהכריע בבקשת ברברה על בסיס תוצאות בדיקת פוליגרפ לא ישפט במשפט עצמו. עוד נקבע בפרשת ברברה שתוצאותיה של בדיקת פוליגרפ לא ימשכו שלעצמן עילה למשפט חוזר, אך באפשרותן לשמש חיזוק לראיות שעליין מבוססת הבקשה למשפט חוזר.

בפסק הדין בפרשת ברברה נימק בית המשפט את החלטתו לאפשר הגשת תוצאות בדיקת פוליגרפ בבקשתם לקיים משפט חוזר, בהבדלים המהותיים שבין המשפט עצמו לבין היליך שלאחר הרשעה.⁵³ באותה פרשה נקבע כי מטרת המשפט היא לקבוע אם הנאשם אשם או חף מפשע, ואילו מטרת הבקשה למשפט חוזר אך להחליט אם לא ניתן ניהול משפט חדש. מדובר אפוא בהיליך מקדמי, וכפי שהבהירם מקדמיים אחרים ניתן להגיש ראיות מסויימות שאינן קבילות במשפט עצמו, כך יש לאפשר הגשתן של ראיות כאלה גם בהיליך מקדמי שנועד לקבוע אם יש לנחל משפט פלילי חדש.

פסק הדין בפרשת ברברה אומץ בלואיזיאנה ובצפון דקוטה, שבו נקבע שתוצאותיה של בדיקת פוליגרפ תהינה קבילות בהליכים שלאחר המשפט, אף שאינו קבילות במשפט הפלילי עצמו.⁵⁴ גם בפלורידה, שבה הצדדים רשאים להסכים על הגשת תוצאות בדיקת פוליגרפ בהיליך הפלילי עצמו, אומץ פסק הדין בפרשת

.*People v. Barbara*, 255 N.W.2d 171 (1977) 52

שם, בעמ' 212. 53

(1979) *State v. Catanese*, 368 So.2d 975 (1979) 54

העלין של לואיזיאנה; (*State v. Yodsnukis*, 281 N.W.2d 255 (1979) 54

במקורה זו, הורה בית המשפט העליון של צפון דקוטה, במסגרת היליך ערעור, על ניהול המשפט מחדש, על בסיס

תוצאות בדיקת פוליגרפ שהגיש הנידון.

ברבורה באופן המותר הגשת ראיית פוליגרפַּ גם בהליכים שלאحد הרשעה.⁵⁵ הרציוֹן של פסק הדין בפרשת ברבורה אף שימוש בסיס לפסק דין שנייתן במישיגן בשנת 1984, ובו קבע בית המשפט לערעוֹרים כי החלטת ברבורה תחול גם על הליכים מוקדמים לפසולות ראיות.⁵⁶

בארכזות-הברית יש אפוא עמודה בלתי אחידה במדיניות השונות בכל הנוגע לשימוש בפוליגרפַּ בהליכים פליליים לסוגיהם. אמנם בדרך כלל תוצאות בדיקת פוליגרפַּ איןן קובלות בהליך הפלילי העיקרי, אולם כמפורט לעיל, ישנים חרגים הקובעים את קובלות הבדיקה, הן במדיניות שבחן ניתן להגשים תוצאות בדיקת פוליגרפַּ כראיה בהליך העיקרי הן במדיניות שבחן ניתן להגשים תוצאות בדיקת פוליגרפַּ בהליכים שלאחר הרשעה ובHALCs מוקדמים. בדרך כלל החוויגים נוכעים מימוש החלטת DAOBERT ולמעשה הם מהווים הכרה בפוליגרפַּ כראיה מדעית.

3. המצב המשפטי – מסקנות בגיןם

ניתוח ההסדר המשפטי של סוגיות הפוליגרפַּ בישראל ובארצות-הברית, במבט על, מלמד כי על אף הבדלים מסוימים בין השיטות, ניתן להצביע על מגמות דומות. בשתי המדיניות נקבעה זה מכבר הלהקה שלפיה הפוליגרפַּ אינו ראייה קבילה בהליכים פליליים. בארכזות-הברית נקבעה בהלכת פרויי כבר בשנת 1923 כי אין לקבל את הפוליגרפַּ כראיה קבילה בהליכים פליליים. בישראל, כאמור, נקבעה הלהקה דומה בהלכת כהן משנת 1970. המשקנה שנקבעה בהלכת פרויי, ולפיה אין לקבל את תוצאות בדיקת הפוליגרפַּ כראיה קבילה, התבססה על כללים, שגם הם נקבעו בהלכת פרויי, באשר לקובלותן של ראיות מדעיות בכלל. הכללים הללו וככזו בהלכת DAOBERT שניתנה בשנת 1993, תוך שנזנחה הדרישה כי תהיה הכרה כללית (general acceptance) בקרב הקהילה המדעית הרלוונטית ותחת זאת נקבע כי די להראות שהתיאוריה המדעית או הנחות היסוד, שהבדיקות נערכות על פייהן, הן מבוססות ומקובלות בעולם המדעי הרלוונטי.

עם זאת, ועל אף ריכוך הכלל שנקבע בהלכת פרויי באשר לקובלותן של ראיות מדעיות בכלל, לא שונתה המסקנה העקרונית שנקבעה בהלכת פרויי, שלפיה אין לקבל את הפוליגרפַּ כראיה קבילה. ניתן לומר כי גם בישראל אנו מוצאים מגמה דומה בפסקה. בשנת 2003 ניתן פסק הדין בפרשת אבו-חמאד⁵⁷ ובו אומצו בישראל כללים דומים למבחן המשנה שנקבעו בהלכת DAOBERT, במסגרת דיון בשאלת אם ניתן להכיר בתוצאות של בדיקות DNA כראיה קבילה במשפט הפלילי. החלטת אבו-

.State v. E.J.J 682 So.2d 206 (1996) 55

.People v. McKinney, 137 Mich. App. 110 (1984) 56

פרשת אבו-חמאד, לעיל ה"ש 2. 57

חמאד היפה למעשה להלכה המנחה באשר לקבילותן של ראיות מדעית בישראל⁵⁸ עם זאת, לא נבחנה בדיעד השאלה אם לאור כלים אלה יש לשוב ולבחון את התוצאה של הלכת כהן – שלפיה הפוליגרפ אינו קביל במשפט הפלילי בישראל – וזאת אף שההלכה כהן נקבעה, כאמור, שנים רבות קודם לפסק הדין בענין ابو-חמאד (ואף להלכת דאוברט).

השינויים בהלכות הנוגעות לקבילותן של ראיות מדעית בישראל ובארצות הברית גם ייחד מעוררים את הצורך לעיין מחדש מנקודת נظر נורמטיבית בהצדוקות המסורתיות שבבסיס ההלכה שלפיה תוצאות בדיקת הפוליגרפ אין ראייה קבילה במשפט הפלילי. נפנה עתה, אפוא, לדין הנורמטיבי.

ד. דין חדש בהצדוקות לשילילת השימוש בפוליגרפ במשפט הפלילי

כמוvor, שני נימוקים מרכזיים הביאו הן את ועדת כהן והן את בית המשפט העליון להכריע כי הפוליגרפ לא יהיה קביל במשפט הפלילי: הנימוק שמחקרים מדעים טרם הוכחו שלפוגרף מידת מהימנות מספקת כדי לעבור את רף הקבילות הנדרש במשפט הפלילי; והnimok שבדיקת הפוליגרפ פוגעת בזכויות אדם, ובעיקר בזכותיהם של חסודים ונאים.⁵⁹ לכך מצטרף nimok שליש, שלא קיבל ביטוי בדוח ועדת כהן, אך קיבל ביטוי מסוים בפסקה,⁶⁰ והוא כי הפוליגרפ, בהיותו מכשיר המתאים להבחין בין אמת לשקר, עשוי להיתפס כאיום על תפקידו של בית המשפט בקביעת מציאות מהימנות.

חלק זה ידון בשלושת הנימוקים שלעיל ויבקש לאתגר אותם. מטרתו לא תהיה להראות כי הנימוקים שבבסיס ההתנגדות לקבילותו של הפוליגרפ שגויים הם. אדרבה, נראה כי מדובר בנימוקים כבדי משקל, אשר בהחלט ראוי להבאים בחשבון כאשר בוחנים את מלאו היבטי הסוגיה. עם זאת, נבקש להראות כי ישנם נימוקים נוספים המחייבים חשיבה מחודשת על הכלל הפוסל את קבילותו של הפוליגרפ בהליכים פליליים מעיקרה.

58 ע"פ 5928/99 גולדמן נ' מדינת ישראל (פורסם ב公报, 1.9.2005); בש"פ 10409/05 מדינת ישראל נ' ורsono (פורסם ב公报, 11.11.2005); ע"פ 141/04 פלוני נ' מדינת ישראל (פורסם ב公报, 15.3.2006); ע"פ 41117/06 מקיינן נ' מדינת ישראל (פורסם ב公报, 22.2.2010); ע"פ 149/12 אלמליח נ' מדינת ישראל (פורסם ב公报, 24.9.2012); ע"פ 3132/10 שעלאן נ' מדינת ישראל (פורסם ב公报, 21.3.2013).

59 דוח ועדת כהן, לעיל ה"ש, 7, בעמ' 28-29; דב"ע 97/4-4 אוניברסיטת תל-אביב נ' הסתדרות הכללית החדשה, פד"ע 385 (1998).

60 פרשת ביאז, לעיל ה"ש, 24, בעמ' 473-474.

**1. (המשך) המהימנות של בדיקת הפוליגרפ כהצדקה למניעת הגשת תוכאותיה
בhallicims פליליים**

הנימוק הראשון נגד קבילות הפליגרפ בhallicims פליליים עניינו, כאמור, אי- מהימנותה של הבדיקה. נפרט להלן שלושה טיעונים מרכזים בمعנה לנימוק המהימנות.

1.1. מחקרים באש"ר למhmיננותו של הפליגרפ

המלצתה של ועדת כהן שלא להשתמש בפליגרפ בhallicims פליליים נבעה בין היתר מכך שלעמדתה לא הייתה בעת דיןינה מחקר מדעי מספק בדבר מידת המהימנות הבדיקה. נתואר תחילתה בתמצית את המחקרים הקיימים בדבר מידת המהימנותו של הפליגרפ, לצורך הדיון בשאלת אם מסקנת הוועדה בעניין זה צריכה להמשיך לעמוד. מחקרים של רסקין ואחרים משנת 1978 בחן את מידת הצלחתו של הפליגרפ לזהות אינדיקטיות לאמת וشكർ בקרב חשודים בפליליים. המחקר, אשר נסמן על שמוונה ניסויים שונים (מהם שני מחקרי מעבדה⁶¹ ושישה מחקרי שדה⁶²), הראה כי לבדיקות פוליגרפ ישנה מידת דיוק של כ- 90%.⁶³ בחוחות דעת שהציג רסקין בפני ועדת כהן, הוא הציע לאפשר שימוש בפליגרפ בhallicims פליליים, אלא שתוצאות הבדיקה יוגשו בערכיהם מספוריים ולא כחוות דעת, וכך יהיה אפשר לצמצם את השפעת התירושמותו הסובייקטיבית של בודק הפליגרפ ולהגביר את המהימנות הבדיקה.⁶⁴

מחקרים של וידאקי והורברט (Widacki & Horwath) משנת 1978 השווו בין מהימנותן של ארבע שיטות לזיהוי מעורבים בפשע מכוונים: בדיקת פוליגרפ, טביעות אצבע, זיהוי כתוב יד ועדות ראייה. המחקר העלה שהניסיון לאחרם המעורבים ב Amendments בדיקת פוליגרפ הצלחה ב- 90%, בעוד ב- 5% מהבדיקות התקבלו תוצאות בלתי ניתנות להכרעה וב- 5% מהבדיקות התקבלו תוצאות מוטעות. הצלחת הפליגרפ הייתה גדולה מזו של שלוש השיטות האחרות שנבדקו: זיהוי באמצעות כתוב יד הצלחה ב- 85%, בעוד ב- 5% מהבדיקות התקבלו תוצאות מוטעות; זיהוי באמצעות טביעות אצבע הצלחה ב- 20% מהמקרים בלבד, אם כי بلا טיעות כלל (80% מההתוצאות לא הביאו להכרעה); ואילו זיהוי באמצעות עדות ראייה הצלחה ב-

⁶¹ מדובר ב厰akers המבוססים על פשע מכוונים, שבהם נאמר לחלק מהנדקים כי הם "מעורבים בעבר" הנחקרת ולהלכם כי "איןם מעורבים בעבר". שנ הניסויים הללו נערכו בשיטת השב"ק.

⁶² מדובר בניתוח של תוצאות בדיקות פוליגרפ שנערכו בזמן אמרת לחשודים אמיתיים בפליליים.

חמשה מן הניסויים הללו נערכו בשיטת השב"ק ואחד נערך בשיטת הפח"מ.

⁶³ RASKIN, BARLAND & PODLENSKY, לעיל ה"ש .6

⁶⁴ דוח ועדת כהן, לעיל ה"ש, 7, בעמ' 22.

35% מהמקרים בלבד, וב- 20% מהמקרים הtagלי טעוויות.⁶⁵ במחקרם של בן-שחן, בר היל וליבליך משנת 1987, שבו נערכ שקלול של כמה מחקרים בתחום הpolygraph, נקבע שמהימנותה הכלכלית של שיטת השב"ק נעה בין 63% ל- 88%, ויש פער של ממש בין מידת הצלחתה של השיטה בזיהוי אשימים לדובי שקר (77% עד 90%), לבין מידת הצלחתה בזיהוי חפים מפשע כדובי אמת, שעלולה להיות נמוכה עד כדי 5.5%.⁶⁶ לפי המחקר, מי שביקר חוותים לטיעוות בבדיקה השב"ק הם דוברי אמת שעלולים להימצא דוברי שקר אף שהם למעשה דוברי אמת.

מחקרים נוספים העוסקים בבדיקות polygraph של חשודים בפליליים תומכים במסקנה שבבדיקה השב"ק יש סיכוי גבוהה יותר שמדובר אמת יימצא ודובר שקר מאשר שמדובר שקר יימצא דובר אמת. כך, במחקריו של ליין משנת 1988 נקבע שישוור הזיהוי של חפים מפשע כדובי אמת הוא כ- 53%, ואילו שישוור הדוק בזיהוי אשימים כדובי שקר עומד על כ- 84%. לטענותו של ליין, שיטת השב"ק מותה במובן זה נגד הנבדק החקפ מפשע.⁶⁷ במחקרו של רסקין משנת 1988, לעומת זאת, נקבע שאכן יש פער בין מידת הצלחתה של השיטה בזיהוי נבדקים חפים מפשע כדובי אמת לבין מידת הצלחתה בזיהוי נבדקים אשימים כדובי שקר, אולם פער זה קטן בהרבה מזה שלין מציע עליו. כך, לפי מחקרו של רסקין, השיטה מצילה בזיהוי חפים מפשע כדובי אמת בשיעור של כ- 85%, ובאייתו אשימים כדובי שקר בשיעור של כ- 95%;⁶⁸ במחקרו של אלעד מ- 1991, המשקלה את תוכנות המהקרים שנערכו בשיטת השב"ק, נקבע שהפי מחקרי השדה שיעור הזיהוי הממוצע של נבדקים אשימים כדובי שקר הוא 89.8% וailo שיעור הזיהוי הממוצע של חפים מפשע כדובי אמת הוא 83.2%.⁶⁹ לעומת זאת, לפי מחקרי המעבדה, ממוצע זיהוי האשימים כדובי שקר עומד על 94.7% וממוצע זיהוי החפים כדובי אמת עומד על 76.3%;⁷⁰ בשנת 1997 ערכה ועדת בראשות השופט דב לוי, שהוקמה לצורך בחינת השימוש בpolygraph בהליך סינון ביטחוני בשירות הציבור, חישוב של ממוצע התוצאות של מחקרים שונים שהוגשו

שם, בעמ' 41; Widacki J. & Horwath, F., *An Experimental Investigation of the Relative Validity and Utility of the Polygraph Technique and Three Other Common Methods of Criminal Identification*, 23 JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES 596 (1978)

.(& Horwath

בן-שחן, בר-היל וליבליך, לעיל ה"ש 280.

D. Lykken, *The Case Against Polygraph Testing*, in THE POLYGRAPH TEST: LIES, TRUTH AND SCIENCE (A. Gale ed., 1988)

D. Raskin, *Does Science Support Polygraph Testing*, in THE POLYGRAPH TEST: LIES, TRUTH AND SCIENCE (A. Gale ed., 1988)

איתן אלעד "תקיפות בדיקת הpolygraph בחקירה הפלילית" פליליים ב 189, 209 (1991) (להלן: אלעד "תקיפות בדיקת הpolygraph בהליכים פליליים").

שם, בעמ' 222-221.

לה ועסקו במדידת מהימנותה של שיטת השב"ק. הועודה קבעה כי תקפות בדיקות הפליגרף בשיטת השב"ק באבחן אשמים כדברי שקר נעה סכיב 90% ואילו תקפות הבדיקה באבחן חפים כדברי אמת נעה סכיב 80%;⁷¹ במחקר שפורסם בשנת 2006, שמטרתו הייתה לאתרא את תגובות המוח השונות לאמירותאמת ושקר, השוו החוקרים בין תשובות נוירולוגיות לאמירותאמת ושקר בבדיקה MRI בין תוצאות של בדיקת פוליגרף. המחקר מגלח התאמאה ובה בין תוצאות שתי הבדיקות: 92% מהנתונים שאותנו כדברי שקר ו- 76% מאלו שאובחנו כדברי אמת בבדיקה MRI התגלו ככאלו גם בבדיקה הפליגרף.⁷²

בשנת 2003 סקרה ועדת מומחים, שמונתה על ידי האקדמיה הלאומית למדעים בארצות-הברית ("US National Academy of Sciences")⁷³, 57 מחקרים מדעיים הבוחנים את מהימנות הפליגרף. הועודה קבעה כי על פי סקלול של המדענים הללו, נעה אמיןנותו הכללית של הפליגרף בין 81% ל- 91%, כאשר בבדיקה הפח"מ אחותי הצלחה גבויים יותר מאשר בבדיקה השב"ק.⁷⁴ עם זאת, הועודה קבעה כי סביר שהמחקרים הללו מפריזים בהערכת מהימנותו של הפליגרף. לדעת חברי הועודה, אמנים ניתנים להסיק מהמחקרים כי הצלחתה של בדיקת הפליגרף בהבחנה בין תשובות האופייניות לאמירותאמת לבין תשובות האופייניות לאמירותשקר אינה יכולה להיות מקרית או אקראית, אולם אי-אפשר לומר על בסיסם כי הוכחה תקפות התיאריה המדעית שביסוד הפליגרף. למעשה קבעה הועודה כי עדין יש מחסור במחקרים שיצבו באופן חד-משמעות על כך שמדובר בבדיקה מהימנה ובעלת תוקף מדעי.

⁷¹ משרד המשפטים דין וחובן הצביע לעניין בדיקות הפליגרף בהליך הסיכון הביתוחוני לתקפיך בשירות הציבור (1997).

⁷² Feroze B. Mohamed, Scott H. Faro, Nathan J Gordon, Steven M. Platek, Harris Ahmad & J Michael Williams, *Brain Mapping of Deception and Truth Telling about an Ecologically Valid Situation: Functional MR Imaging and Polygraph Investigation – Initial Experience*, 238(2) RADIOLOGY 679, 680 (2006); עם זאת, יש לציין שבdomה לוינוכו בשאלת מידת מהימנותו ודויקונו של הפליגרף והשפעתו על קבילותם בבית המשפט, יש ויכוח בדבר מהימנותם וקבילותם של בדיקות MRI. ראו, למשל: Henrey T. Greely & Judy Illes, *Neuroscience-Based Lie Detection: The Urgent Need for Regulation*, 33 AM. J. L. & MED. 377 (2007); למאמר הבוחן את השפעתן של ראיות MRI על מושבעים בהשווה להשפעה שיש בבדיקות פוליגרף על מושבעים, ראו: David P. McCabe, Alan D. Castel & Matthew G. Rhodes, *The Influence of MRI Lie Detection Evidence on Juror Decision-Making*, 29 BEHAV.SCI.LAW 566 (2011).

⁷³ גוף המשמש כיעץ למושל הפדרלי האמריקני בענייני מדע וראיות פורנזיות. ראו, למשל: בועז סנג'רו "על הودאה ועל' junk science' בטביעה נעל – הרשות זדורוב נמקה- מבחן" הטענו, 165, 4 (להלן: "סנג'רו", "על הודאה ועל' junkscience' בטביעה נעל").

⁷⁴ NATIONAL RESEARCH COUNCIL, THE POLYGRAPH AND LIE DETECTION 124 (2003). ב- 2.12.2014 נבדק לאחרונה ב- (להלן: THE POLYGRAPH AND LIE DETECTION).

הדברים אמורים בעיקור בבדיקה השב"ק, שמידת מהימנותה משתנה ממחקר למחקר. מאז פרסמה ועדת המומחים את מסקנותיה, הצביעו כמה מחקרים חדשים דרכיהם שבאמצעותן ניתן לחלק מהבדיקות שציננה הוועדה בנוגע לבדיקה השב"ק⁷⁵ כך, למשל, מחקרו של גינטונ מישנת 2013⁷⁶ מציע שיטה חדשה למדידת מהימנותה של בדיקת השב"ק, המבוססת על השוואת בין צמדים של בדיקות פוליגרפ שנערכו בתיקים פליליים, כאשר בכל תיק מתקיימות בדיקות לשני נבדקים המציגים גרסאות מנוגדות לאירוע הנחקר.⁷⁷ לטענותו של גינטון, שיטה זו מאפשרת להתגבר על חלק ניכר מהבדיקות שהיו קיימות עד היום במחקרים הבוחנים את אמינות בדיקת השב"ק. שיטה זו מביאה, לדעתו של גינטון, למסקנה כי מהימנותה של בדיקת השב"ק בזיהוי אשימים כדוגמי שקר עומדת על 94%, ואילו מהימנותה בזיהוי חפים משעש כדוגמי אמת עומדת על 83.5%, לאחר ניכוי של 20% מהתיקים, שבהם לא ניתן היה להגיע לתוצאה חד-משמעית. לעומת זאת, אם מתחשבים באוטם 20% מהתיקים ומכללים אותם בחישוב, יורדת רמת מהימנותה של הבדיקה ל-80%, הן בזיהוי דוברי אמת הן בזיהוי דוברי שקר. מסקנותו של גינטון היא אפוא כי בבדיקה השב"ק רמת מהימנות כללית של כ-80%, אך כאשראפשרים לבדוק הפליגרפ לקבוע כי בדיקות מסוימות לא הניבו תוצאה ברורה, ועל כן אי-אפשר לסוג את הנבדק כדובר אמת או כדובר שקר, יש בכך כדי להעלות את רמת המהימנות של הבדיקה.⁷⁸

אשר לבדיקת הפח"ם, קיימת הסכמה רחבה כי מהימנותה גבוהה יותר הן בזיהוי "דוברי אמת" (נבדקים שאים מגיבים תגובה מיוחדת על מידע מוכמן) הן בזיהוי "דוברי שקר" (נבדקים המגיבים תגובה מיוחדת על מידע מוכמן).⁷⁹ כך, למשל,

Serena Mastroberardino & Valerio Santangelo, *New Perspectives in Assessing Deception: The Evolution of the Truth Machine*, 21(7) EUR. J. OF COGN. PSYCHOL. 1085 (2009); Jeffrey J. Walczyk, Frank P. Igou, Alexa P. Dixon & Talar Tcholakian, *Advancing Lie Detection by Inducing Cognitive Load on Liars: A Review of Relevant Theories and Techniques Guided by Lessons from Polygraph-Based Approaches*, 4 .FRONT. PSYCHOL. 14 (2013)

Avital Ginton, *A Non-Standard Method for Estimating Accuracy of Lie Detection Techniques Demonstrated on A Self-Validating Set of Field Polygraph Examinations*, .Psychology, 19(7) CRIME & LAW 577 (2013)

שם, בעמ' 580, גינטון מסביר שהתקנים הפליליים נבחנו בקפידה, ונכללו במחקר רק תיקים שבהם נשלה מראש האפשרות שני הבדיקה יתפסו עצם מבחינה סובייקטיבית כדובר אמת ועל כן ימצאו כאלו בבדיקה.

שם, בעמ' .587

Galit Nahari & Gershon Ben-Shakhar, *Psychophysiological and Behavioral Measures for Detecting Concealed Information: The Role of Memory for Crime Details*, 48(6) .(Nahari & Ben-Shakhar: PSYCHOPHYSIOLOGY 733 (2011)

מחקרים של בן-שחר, בר-הילל וליבלין קובע כי ניסויים ישירים לעניין תוקף הפק"ם מדווחים רובם ככולם על רמות דיוק של יותר מ-90% – הן כאשר מדובר בזיהוי נבדקים שאין בידיהם מידע בדבר פרטימוס מוכנים והן כאשר מדובר בזיהוי נבדקים שיש בידיהם מידע זהה.⁸⁰ מחקרים של בן-שחר, בר-הילל וקרמנצ'ר משנת 2002 מבahir כי בדיקת הפק"ם מבוססת על עקרונותシアורתיים איתנים ועומדת בתנאים לשם סיוגה כבדיקה מדעית אובייקטיבית.⁸¹ דוח ועדת המומחים של האקדמיה הלאומית למדעים בארצות-הברית משנת 2003 קבע כי בדיקת הפק"ם נשענת עלシアוריה מבוססת יותר מזו של בדיקת השב"⁸² וכן כי המחקרים שנערכו בכל הנוגע לשיטה זו מצביעים על רמת מהימנות גבוהה יותר, שנעה סביבה 90%.⁸³ מחקרים של נהרי ובן-שחר משנת 2011 הראה שלבידקה אחויז הצלחה גבוהה מאוד באיתור נבדקים שבידעתם מידע מוכמן ועל כן ביכולתה להזאות, ברמת דיוק גבוהה, לדעתם, נבדקים שאין בידיהם מידע על פרטימוס מוכנים (אך שמהימנות הבדיקה פוחתת ככל שהיא נערכת זמן רב יותר לאחר האירוע הנבדק). לעומת זאת, קשה מאוד להבדיל בין נבדקים שמכירם פרטי מידע מוכנים בשל מעורבותם בפשע לבין נבדקים חפים מפשע שמיידע מוכמן הובא לידיעתם בדרכים תמיימות (אך שהקוishi להבדיל פוחת ככל שהבדיקה נערכת זמן רב יותר לאחר האירוע הנבדק). מכאן שיש לוודא שפרטימודיע מוכנים לא ידלפו לנבדק לפני עriticת הבדיקה, שאם לא כן כוחה בזיהוי מי שהוא מעורב בביוצו העכורה יקטן במידה ניכרת.⁸⁴

ניתן לסכם ולומר שאננו יש מחלוקת בדבר מידת מהימנותה המדעית של בדיקת הפוליגרפ, ואולם העמדה הרווחת היא שמדובר בבדיקה בעלת מהימנות גבוהה, וביחוד כאשר מדובר בבדיקה בשיטת הפק"ם, כולה בעקבות מתחקרים רבים שנערכו במרוצת השנים. לעומת זאת, מידת מהימנותה של בדיקת השב"⁸⁵ שנזיהה בחלוקת חריפה יותר, בעיקר ככל שמדובר במידת מהימנותה באיתור דובי אמרת. מרכיבת המחקרים מצביעים על חשש לא מבוטל כי נבדק דובר אמרת יימצא בטעות דובר שקר.⁸⁶ עם זאת, גם המחקרים ה"מחמירים" ביותר מראים כי לפחות בכל הנוגע ליכולת להזאות דובי שקר, הבדיקה בעלת רמת מהימנות גבוהה למדי.

⁸⁰ בן-שחר, בר-הילל וליבלין, לעיל ה"ש, 5, בעמ' 277.

⁸¹ G. Ben-Shakhar & E. Elaad, Ben-Shakhar, Bar-Hillel & Kremnitzer, *The Guilty Knowledge Test (GKT) as An Application of Psychophysiology: Future Prospects and Obstacles*, In HANDBOOK OF POLYGRAPH TESTING 87 (M. Kleiner ed. .2002)

⁸² .THE POLYGRAPH AND LIE DETECTION, לעיל ה"ש, 76, בעמ' 93.

⁸³ שם, בעמ' 125.

⁸⁴ Ben-Shakhar, *Research & Application of Concealed Information*, Nahari & Ben-Shakhar, לעיל ה"ש, 79; רואו, גם: .Concealed Information

⁸⁵ אלעד "תקיפות בדיקת הפוליגרפ בחקירה הפלילית", לעיל ה"ש, 69, בעמ' 223.

ממצאי המחקרים בכללותם מעוררים את הצורך לבחון מחדש את סוגיות קבילהתו של הפליגרפ על רקע מידת מהימנותו. במסגרת בחינה זו ראוי לקיים דיון עמוק בשאלת אם די במחקרים הקיימים כדי לקבוע, כי התיאוריה המדעית שבבסיס הבדיקה זכתה להכרה מספקת בעולם המדעי. כן ראוי לשים לב, במסגרת בחינה זו, כי בהתאם לכללים שאימץ בית המשפט העליון ביחס לקבילותן של ראיות מדיעות, אין הכרה שהבדיקה תהיה בועלת מהימנות מוחלטת כדי לקבוע כי היא קבילה במשפט הפלילי. כאמור, פסק הדין בפרשנת אבו-חמאד אימץ לtopic שיטת המשפט בישראל כללים דומים מאוד לאלו שהתו בהלכת דאוברט, ונקבע כי תזה מדעית תהיה קבילה אם תעמוד בתנאים האלה: על בית המשפט להשתכנע כי התיאוריה המדעית הנחות היסוד שהבדיקות נערכות על פייהן, מבוססות ומקובלות בעולם המדעי שלענין; עד מומחה יעד כי הליכי הבדיקה שנערכוה מתקבלים על המקצוע המדעי שלענין; עד מומחה יעד שערק את הבדיקה והיא בוצעה כראוי; תובחר האפשרות לטעות בבדיקה ובתוצאותיה.⁸⁶ המבחנים שנקבעו בפסק הדין בפרשנת אבו-חמאד מתחשבים אפוא באפשרות לטעות, הקימות בכל בדיקה מדעית, ונדרש רק שהאפשרות לטעות בבדיקה ובתוצאותיה תובחר כראוי. נראה כי תנאי זה מתקיים בכל הנוגע לבדיקה הפליגרפ, לאור המקרים הרבים שבדקו את מידת ההסתברות הסטטיסטית לטעות בבדיקה לסוגיה. שני התנאים הנוספים שנקבעו בפסק הדין בפרשנת אבו-חמאד יכולים להתמלא גם הם, שכן בדיקת הפליגרפ אמורה להיעזר בידי בודק מומחה, שנינתן להיעדו בבית המשפט ולשםו מיפוי הסברים על הליכי הבדיקה הספרטיפית שנערכוה ועל אופן ביצועה. מכאן שגם אם יש מחלוקת באשר למידת מהימנות המדעית של בדיקת הפליגרפ, אין בכך כדי למנוע את האפשרות שבית המשפט יבחן את קבילותה לפי המבחנים שנקבעו ביחס לראיות מדיעות אחרות.

1.2 מהימנות הפליגרפ בהשוואה לראיות אהלוית

המחקרים הרבים שנערכו במטרה לבחון את מידת מהימנותו של מכשיר הפליגרפ בולטים במיוחד על רקע היעדר בסיס נתונים בסדר גודל דומה לתמיכה במהימנותן של ראיות רבות הקבילות בהליך הפלילי. על כך יש להוסף שישן וראיות הקבילות בהליך פליליים אף שהתברר שמידת מהימנותן שנوية במלחוקות.

כבר ציינו את מסקנות הניסוי של ויידקי והורבט,⁸⁷ שלפיו לבדיקה פוליגרפ תוצאות מדוקאות יותר מنتائجיהם של זיהוי כתוב יד וזיהוי באמצעות עדויות ראייה. כידוע, עדויות ראייה ומסדרי זיהוי הם ראיות קבילות בהליכים פליליים, אף שידוע

⁸⁶ פרשנת אבו-חמאד, לעיל ה"ש. 2.

⁸⁷ Widacki & Horvath, לעיל ה"ש. 65.

שעד ראייה עלול לטעות בזיהוי בתום לב.⁸⁸ יתר על כן, מחקרים מלמדים שהטויות העשויות להשפיע על הזיכרון האנושי. כך, למשל, כאשר מקור זיכרון אחד מיוחס למקור זיכרון אחר אף שאין כל קשר בין השניים, או כאשר פרטים מאירועים שונים מצטרפים למכלול אחד ויוצרים זיכרון חדש, שהוא זיכרון שגוי.⁸⁹ מחקרים רבים שנערכו בארצות הברית אכן מעלים שזיהוי מוטעה על ידי עד ראייה הוא הגורם השכיח ביותר להרשעות שוואו.⁹⁰ עוד עולה שישעור הטיעויות בזיהוי אשימים במסדרי זיהוי דומה לשיעור הטיעויות בבדיקות פוליגרפ ועומד על כ-20%, ושישoor הטיעויות גבוה במיוחד כאשר האשם האמתי לא השתתף כלל במסדר הזיהוי.⁹¹ חרך זאת, איש אינו מעלה על דעתו לקבוע כי יש לפסול עדויות ראייה וזיהוי מילשוש ראיות במשפט הפלילי.

ספקות התעוררו גם באשר לראיות מדיעות מסוימות. כך, למשל, במחקר שערכו שור ווייזנר בשיתוף עשרים ושלושה מומחים, באשר לטביעות נעל, נשלחו צילומים של שני זוגות של טביעות נעל שנמצאו בזירות עבר, לצורך צילומים של טביעות נעל החשוב. המומחים התבקשו לתת חוות דעת בנוגע לרמת ההתאמה של טביעות הנעל. תוצאות הניסוי הלו שאין הסכמה באשר למידת ההתאמה, שכן עשר תוכאות שונות התקבלו באשר לטביעת נעל אחת ושש תוכאות שונות באשר לטביעת הנעל השנייה. מסקנת המחבר הייתה שהיא אכן הסכמה באשר למידת ההתאמה, שכן עשר פרמטרים שונים להשוואה מביאים לחלוקת בין מומחים בהשוואה של טביעות נעל.⁹² מסקנות המחבר עלות בקנה אחד עם דוח האקדמיה הלאומית למדעים בארץ-הברית, אשר קבע בשנת 2009 כי לבדיקות ההשוואה של טביעות נעל אין בסיס

⁸⁸ דורך מנשה ורבי עאסי "טעות בזיהוי חזותי שלadowim: הזמנה למחקר ורפורמה" *משפטים* לה (בעניין זה רוא גם: ע"פ 347/88 *דמייניק נ' מדינת ישראל*, פ"ד מז(4). 205 209–208, 2005).

⁸⁹ דניאל ל' שנטר *שבעת החטאים של הזיכרון: איך חטא זכר ושותח* 118–110 (2005); למורמים המשפעים על זיכרונות של עדים ראו: DAN SIMON, IN DOUBT: THE PSYCHOLOGY OF THE CRIMINAL JUSTICE PROCESS 55–80 (Harvard University Press, 2012) (להלן: SIMON, IN DOUBT); ניצה אייל *נفالות הזיכרון ותעתשייה השיכחה* 213–218 (2004).

⁹⁰ ראו, למשל: Michael J. Saks, Lauri Constantine, Michelle Dolezal, Jennifer Garcia, Carrie Titus, Gary Horton, Tom Leavell, Jonathan Muntz, Londa Rivera, Jennifer Stewart, Fredrica Strumpf & Holly VanderHaar, *Toward a Model Act for the Prevention and Remedy of Erroneous Convictions*, 35 NEW ENG. L. REV. 669, 671 (2001); BARRY SCHECK, PETER NEUFELD & JIM DWYER, *ACTUAL INNOCENCE: FIVE DAYS TO EXECUTION AND OTHER DISPATCHES FROM THE WRONGLY CONVICTED* 246 (2000).

⁹¹ רטנר "הרשעות שלא בצדק: טיעות במערכת המשפט" *פלילים ג* 262, 263 (1992).

⁹² Yaron Shor & Serena Wiesner, *A Survey on the Conclusions Drawn on the Same Footwear Marks Obtained in Actual Cases by Several Experts Throughout the World*, 44 J. FORENSIC SCI. 380 (1999).

מדעי.⁹³ הדוח מציין שאין הסכמה בין מומחים באשר למספר הסימנים הדרושים כדי לקבוע התאמה בין טביעות נעל, אין בכך מידע מבוסס על אודות הייחודיות של המאפיינים המשמשים לקביעת ההתאמה ואין מספיק מידע כדי לקבוע ממצאים בדבר התקפות וה מהימנות של שיטת השוואת הנוגהגת.⁹⁴

עם זאת, חוות דעתם של מומחים בתחום טביעות הנעל התקבלו בעולם, ואף בישראל, עד לאחרונה ממש, הגיעו קובלות בהליכים פליליים, בלי שהוכחה מידת מהימנותן.⁹⁵ שאלת מהימנותה וקובולותה של השוואת טביעות נעל עברה תהופהות מסוימות. במשך שנים רבות לא הוכרו טביעות נעל כרואה מדעית קבילה במשפט הפלילי, וההנחה הייתה שאין מודרך באמצעות זיהוי שניינן לסfork עליון.⁹⁶ הלהקה זו השתנתה בשנת 1981 לאחר שבית המשפט העליון קבע שהשתכלותן של בדיקות הזיהוי של טביעות הנעל הביאה למסקנה כי יש לבדוק אלה ערך הוכחת.⁹⁷ הלהקה שונתה בלי שנדונה השאלה אם זיהוי טביעות נעל עומד מבחני הקובלות של ראיות מדיעיות (למשל, על בסיס מבחני הלכת פרי), שהייתה באותה העת בתוקף) ובלי שאמינוות הזיהוי הוכחה בבית המשפט. עם זאת, ב-3 בדצמבר 2013 ניתן פסק הדין בפרשת מצgorה, ערעור שבו נטען כי אין לקבל עוד את הרואה כקבילה לאור מבחני הלכת ابو-חמאד. בפסק הדין קבע בית המשפט העליון כי השוואת טביעות הנעל היא אכן ראה שניתן ליחס לה משמעות מוגבלת בלבד ובאותו מקרה אף החלט ליחס לה משקל אפסי. בין היתר ציין בית המשפט שאי-אפשר להסתמך על שיעור הטעות בבדיקה שהוצג על ידי מומחה התביעה, שכן לא ברור כלל עד כמה שיורט הטעות זהה מקובל בקהילה המדעית; קשה להשתמש במונחים מילוליים (להבדיל ממספריים), שהסתטטיקה בסודם אינה ברורה, כדי לבחון את מידת ההתאמה בין טביעות הנעל, והדבר מנסה לעירוף בדיקת השוואת לא נבדקה די הצורך; הרואה הישראלית לעירוף בדיקת השוואת לא נבדקה די הצורך; היא אף מבוססת על שיטה בעיתית לישוב מחלוקת בין מומחים כאשרו מתגלעות בכל הנוגע לתוצאות הבדיקה (פניהם למומה שלishi וניסיון להגעה לكونצנזוס בין המומחים). בית המשפט ציין כי "שיטת הקונצנזוס", בלי לגלוות את חילוקי הדעות שבין המומחים, יוצרת הרמונייה מלאכותית ומונעת מבאי כוח הצדדים, כמו גם מבית המשפט, את ההזדמנות להתמודד עם חוות הדעת ולבקש אותה.

חרף כל זאת הבהיר בית המשפט כי אין מקום לפסול את הרואה מעיקרה ולקבוע שמדובר מעתה ברואה בלתי קבילה. בית המשפט קבע שאמן לעתים לא יהיה

NATIONAL RESEARCH COUNCIL, STRENGTHENING FORENSIC SCIENCE IN THE UNITED STATES: A PATH FORWARD 5–7, 145–151 (The National Academies Press, 2009) 93

.שם; ראו גם: סנג'רו "על הזראה ועל 'junk science' כטביעה נעל", לעיל ה"ש 73, בעמ' 10–11. 94

תפ"ח (מחוזי נצ') 502/07 מדינת ישראל נ' זדורוב (פומס בנקו, 14.9.2010). 95

ע"פ 251/63 אברניל נ' היועץ המשפטי לממשלה, פ"ד י(1) (1964) 268, 253. 96

ע"פ 351/80 חולין נ' מדינת ישראל, פ"ד לה(3) (1981) 477, 483. 97

אפשר ליחס לראייה כל משקל, אך אין הדבר מצדיק קביעת כלל אי-קבילותות, אלא יש להביא את הטיעונים התומכים באין-קבילותות בחשבוון בקביעת משקלה של הראייה.⁹⁸ דוגמה נוספת היא איכון שיחות של טלפונים סלולריים, שבאמצעותם ניתן להזות ולהתרגש באופן אלקטוריוני את מיקומו של טלפון נייד. ראייה זו מוגשת במשפטים פליליים בישראל מאז אמצע שנות התשעים של המאה הקודמת. שנים מספור לאחר שהחלו בתם המשפט קיבל ראייה זו, התברר מעדיות של מומחה הتبיעה בתיקים שונים, שה邇ימנות השיטה שבה השתמשו בשנות התשעים, ואשר הוכחה כקבילה בכתבי המשפט, הייתה כ-40% בלבד. אף שמאז השתכללו שיטות האיכון, גם בשנים האחרונות חלוקים בסוגיות מה邇ימנותה המדויקת של השיטה לאיכון שיחות טלפונים סלולריים ונקבע כי ראייה זו טרם הגיעה לרמה של מטעם מדויק.⁹⁹ עם זאת, לפי הפסיקה ניתן להציג איכון שיחות כראייה קבילה, שמידת מה邇ימנותה תובא בחשבוון בקביעת משקלה,¹⁰⁰ ולמעשה איכון שיחות הפכו לראייה שכיחה במשפטים פליליים.¹⁰¹

קבילותן של ראיות מה邇ימנותן לא הוכחה אינה חייבת, כמובן, להביא לכל מסקנה שתוצאות בדיקת הפוליגרפ צרכיות לשמש ראייה קבילה גם כן במשפט הפלילי. ניתן לטעון שיש מקום לאמץ כללי קובלות נוקשים יותר, אשר יסייעו את האפשרות לקבל חלק מן הראיות שכיוום מוגשות לבתי המשפט, וכי ככלים אלו יש להחיל באופן אחיד על כלל הראיות, לרבות הפוליגרפ. אכן, הן בספרות המשפטית¹⁰² הן בפסקה בישראל¹⁰³ הובעה לא אחת תמייה בתפיסה, המכונה לעיתים "שיטת הכללים", שגורסת כי יש להגביל את שיקול הדעת השיפוטי בקביעת העובדות על ידי הצבת מערכת ברורה של כללים, עקרונות, אסטרטגיות או הנחות באשר לדרך שבהינה בבית המשפט את הדיון הראייתי.¹⁰⁴ לעומת זאת, פעמים רבות הובעה בספרות¹⁰⁵

⁹⁸ פרשת מצנורדה, לעיל ח"ש 4; להבהרה כי פסק הדין אינו פסל מעיקרה את ראיית טביעות הנעל ראו גם את החלטת השופט נאור הדוחה את בקשה המדינה לקיים דין דין נספ על פסק הדין: דנ"פ 13 מדינת ישראל נ' מצנורדה (פורסם בנבו, 5.6.2014).

⁹⁹ תב"ח (מחוזי ב"ש) 994/04 מדינת ישראל נ' ז'אנו (פורסם בנבו, 2009).

¹⁰⁰ שם; ראו: ע"פ 4656/03 מירופולסקי נ' מדינת ישראל (פורסם בנבו, 1.12.2004).
¹⁰¹ ע"פ 132/99 קسطל נ' מדינת ישראל (פורסם בנבו, 20.8.2002); פרשת מירופולסקי, שם; ועוד ליביצ' "תקדים: איכון סלולרי: לא ראייה מוחלטת" Ynet, זמין ב- www.ynet.co.il, 15.2.2007 (נבדק לאחרונה ב-2.12.2014). לפי הנתונים שהובאו שם, היו האיכונים סלולריים בסיס לכ-150 הרשעות נכון לשנת 2007.

¹⁰² אלכס שטיין "סעיף 10 לא לפקודת הראיות ופירושו: התפתחות חווית או סכנה של עיוות דין?" משפטים כא(2) (1991) 325; Alex Stein, *Against Free Proof*, 31 ISR. L. REV. 573 (1997); (1991) 325.

¹⁰³ עמודת השופט לויין בד"נ 23/85 מדינת ישראל נ' טובל, פ"ד מב(4) 359–358, 309 (1988) (להלן: פרשת טובל); ראו גם: עמודת השופט בך בע"פ 2251/90-tag' יחיא נ' מדינת ישראל, פ"ד מה(5) (1991) 251–250, 221.

¹⁰⁴ דורון מנשה "שיקול דעת עובדתי חופש הוכחה, ותזרות בדבר מקצועיות השפיטה" הפרקליט

ובפסיקה¹⁰⁶ תפיסה מנוגדת, שאotta ניתן לכנות "חופש הוכחה", המצדדת בהרחבת שיקול הדעת השיפוטי להכריע בשאלות עובדיות, תוך שימוש הכללים הראייתיים והפרוצדרליים שמבילים ומנחים אותו.¹⁰⁷ תפיסת חופש הוכחה מבוססת על כמה הנחות הנוגעות למימונתו ולמקצועיות של השפיטה והמבקשות להציג את הרחבה שיקול הדעת השיפוטי לאור כישוריים הקוגניטיביים הגבוהים של שופטים, יכולתם לנטרל או לצמצם את השפעתם של אינטראסים אישיים ואידיאולוגיות פוליטיות בתהליך קבלת החלטות, את השפעתן של הטוויות מהשבתיות ועוד.¹⁰⁸ לעומת זאת, מצדדי שיטת הכללים גורסים כי יש להתייחס בערבות מוגבל לכולותם של שופטים מקצועיים לקבוע קביעות עובדיות מדוקיות, להציג את הממד הערכי-אידיאולוגי בהכרעותיהם ולהימנע מהთווים תרבותיות.¹⁰⁹

במאמר זה איןנו מבקשות להביע עמדה באשר לשאלת, איזו מהתפיסות – שיטת הכללים או חופש הוכחה – היא שERICA להנחות את דיני הראיות בישראל. מטרתנו היא להציג על כך כי מי שסביר שיש לאמץ את תפיסת חופש הוכחה – וכפי שנראה בחלק הבא, זהה במידה רבה התפיסה שאומצה בפסקה בישראל – צריך להסכים שההנחות שבבסיסה רלוונטיות לבדיקות פוליגרפ לא פחות משנן רלוונטיות לדאיות אחרות. לעומת זאת, ראוי שאמות המידה להכרעה בשאלות

מג(א-ב) 83, 85 (1996) (להלן: מנשה "שיקול דעת עובדיות וחופש הוכחה").

¹⁰⁵ המצדד המרכז בتفسה וודיקלית של חופש הוכחה היה הפליטוף ג'רמי בת'אם, אשר סבר כי ראוי לצמצם ככל האפשר את הכללים הפרוצדרליים המגבילים את קבילותן של ראיות והצעע להחליף את דיני הראיות במשפט האנגלי בשיטה של "hoccaha tbeutit", שימושוותה כי כל מידע בעל ערך ואיתיה יהיה קביל, בכפוף לשיקול דעתו של השופט אשר בכל זאת יכול, במקרים נדירים, לפסול ראייה כלשהי. והוא: בرك שיקול דעת שיפוט, לעיל ה"ש, 4, בעמ' 502; אהרן ברק פרשנות במשפטן ברק א 190 (1992).

¹⁰⁶ פרשת טובל, לעיל ה"ש 103, בעמ' 357; דנ"פ 4390/91 מדינת ישראל נ' חגי יחיא, פ"ד מז(3).
¹⁰⁷ מנשה "שיקול דעת עובדיות וחופש הוכחה", לעיל ה"ש 104, בעמ' 83; דורון מנשה הלוגיקה של קבילות ראיות 661, 667, 661 (1993) (להלן: פרשת יחיא).

¹⁰⁸ מנשה "שיקול דעת עובדיות וחופש הוכחה", שם, בעמ' 102–125; מנשה הלוגיקה של קבילות של קבילות ראיות 257–298 (2009) (להלן: מנשה הלוגיקה של קבילות הראיות).

¹⁰⁹ מנשה "שיקול דעת עובדיות וחופש הוכחה", שם, בעמ' 103, בעמ' 357 (להלן: פרשת טובל, לעיל ה"ש, 103, בעמ' 357).
לביקורת על ההנחה בדבר מקצועיות השפיטה, והוא, למשל: JEROME FRANK, COURTS ON TRIAL – MYTH AND REALITY IN AMERICAN JUSTICE (1950); Anthony D'Amato, *The Ultimate Injustice: When a Court Misses the Facts*, 11 CARDOZO L. REV. 1313 (1990); Peter Tillers, *What is Wrong With Character Evidence?*, 49 HASTINGS L. J. 781 (1998).

עובדתיות תהינה איחודות כאשר אין הצדקה ממשית להבחנה בין הפליגוך לבין ראיות אחרות שגם בעניין חלוקים המומחים בעולם המדעי.

1.3 הגשת תוצאות בדיקת הפליגוך – מבחני קבילותות ומשקל

סוגיה נוספת שיש לחת עליה את הדעת בדיון בנושא קבילותות תוצאות בדיקת הפליגוך בהלכים פליליים היא המגמה העקבית של מעבר מ"דיני קבילות" לדיני משקל" בפסקה בישראל.¹¹⁰ לפי מגמה זו, שנועדה לאפשר לבית המשפט להיחס לכל ראייה שעשויה להיות רלוונטייה, ועל ידי כך להסיר מפניהו מכשולים בדרך לבירור האמת.¹¹¹ הגמשו בת המשפט את דיניו הראות והתירו את הגשתן של ראיות אשר בעבר לא היו קבילות בהליך הפלילי.¹¹² צמצום הסיגים לקבילותן של ראיות ועוד להותיר בידי בית המשפט את שיקול הדעת לקבוע את ערכן בעקבות בדיקה עניינית, והוא נובע בין היתר מאמון ביכולתה של מערכת המשפט להבחין בין ראייה בלתי מהימנה לראייה מהימנה.¹¹³ מגמה זו, שאותה נתן לזהות במידה רבה עם תפיסת חופש ההוכחה המתואמת לעיל, לא פסחה על ראיות מדעיות, תוך שנקבע בפרשנות אפללו,¹¹⁴ שתמימות דעתם בקרב הקהילה המדעית בנוגע לעדות היא עניין למשקל העדות ולא לקבילותה. כזכור, מאז גם אומצה הלכת ابو-חמאד, שלפיה די בכך שהבדיקה מקובלת בקרב הקהילה המדעית ואין צורך בתמימות דעתם ממש.¹¹⁵

¹¹⁰ פרשת סילוורמן, לעיל ה"ש 4; ברק שיקול דעת שיפוטי, לעיל ה"ש, 4, בעמ' 502.
¹¹¹ ע"פ 7702/99 כהן נ' מדינת ישראל, פס' ד' לפסק דין של השופט רובינשטיין (פורסם ב公报, 29.5.2014).

¹¹² פרשת טובל, לעיל ה"ש 103. המתרה הגשת אמרות חז"ל עד אשר לא נרשמה במהלך חקרתו ממשטרה אלא לאחר מכן; פרשת יחיא, לעיל ה"ש 106, בעמ' 669-670. לעומת ניקון להגיש אמרות חז"ל "עד שותך"; כן ראו: ע"פ 5339/98 מדינת ישראל נ' פלוני, פ"ד נו(3) (1999), 776, 769, ואבו גודה נ' מדינת ישראל (פורסם ב公报, 6.4.2009). שלפיו ניתן להביא, במקרים מסוימים, מידע על עברו הפלילי של נאשם בטорм נפסק דין.

¹¹³ פרשת טובל, שם, בעמ' 340, 357.

¹¹⁴ ע"פ 79/639 אפללו נ' מדינת ישראל, פ"ד לד(3) (1980), 571, 561.
¹¹⁵ עם זאת, בשנים האחרונות מתעוררות מפעם לפעם שאלות דוקא באשר להכרה בראיות מדעיות מסוימות כראיות קבילות. כך, למשל, התעוררה בשנים האחרונות שאלת ההכרה בקבילותות השוואת ביון שערות. שאלת דומה התעוררה באשר להכרה בקבילותן של טביעות געל. ראו NATIONAL RESEARCH COUNCIL, STRENGTHENING FORENSIC SCIENCE IN THE UNITED STATES ה"ש 93; כן, ראו: פרשת מצודה, לעיל ה"ש 4 והדין לעיל בעמ' 319 למאמר זה. משמעות הדברים היא שהמעבר מ"דיני קבילות" לדיני משקל" אינו נטול מהמורות וראיות מסוימות, שבבער הוכרו כמדיעות, מעוררות היום ספק שמא לא היה ראוי כל לאפשר את הגשתן לבתי המשפט. מפנה זה מחייב אותנו לטעון כי מהימנותו של הפליגוך אינה גבוהה מספיק כדי לאפשר את

על המעבר מ垦בילות למשקל נמתחה ביקורת המתגראת את ההנחה כי מגמה זו תסייע בחשיפת האמת העובדתית וכי שופטים מקטועים יכולים תמיד להעריך נכון את מהימנות הראיות שיזכרו בפניהם. לפי עמדה זו, במקרים רבים הקללה ב מבחני הקובלות אמונה תהיע לבית המשפט את האמת העובדתית, שכן היא מאפשרת להתחשב בראיות רלוונטיות לבירור האמת, אולם יהיו גם מקרים מנוגדים, שבهم יגורום הדבר לכך שתותגשנה ראיות שאינן משקפות את האמת העובדתית. כך, למשל, עשוייה להיות מוגשת הדאה שהיא הודהת שווה.¹¹⁶ יתר על כן, ההנחה שהערכאה הראשונה תצליח לקבוע מצאים עובדתיים מודוקים על יסוד התרשומות מן הראיות לא תמיד נכון, ביחסו ככלעתים קרובות אין קביעה הממצאים ניתנת לביקורת של ערצתה הערעו. מטרתם של כללים וראייתים פורמליים היא אפוא להפחית את מידת

הסתברות לטעות במצבים, ומכאן שיש להקפיד עליהם.

ቢורת חשובה אחרת הנוגעת למעבר מ垦בילות למשקל, קשורה לתפקידם של דיני הקובלות בהגנה על "ירושת ההליך השיפוטי", דהיינו על הליך ראוי. לפי גישה זו, הקושי המרכזី באשר ל垦בילותן של ראיות שמהימנותן מוגבלת איננו טמון בסכנה ממשית כי בית המשפט יסיק על בסיסן מסקנה עובדתיות מוטעית, אלא בעצם חישיפתן באופן שעשי ליצור הטיה או דעה קדומה. החשש הוא מפני ניסיון להשפיע על בית המשפט גם אם בפועל אין השופטים מושפעים מניסיונות כאלה.¹¹⁷ דיני הקובלות, לפי גישה זו, נועדו להבטיח את הגינות מערכת המשפט ואת זכותו של הנאשם למשפט הוגן, הכוללת את הזכות להישפט על ידי שופטים שלא היו חשופים להשפעות חיזניות כלשהן.¹¹⁸

ቢורת זאת עשויה, כמובן, לבדוק את אי-垦בילהה של בדיקת הפוליגרפ, ככל שמדובר בראיה שיש בה כדי לעורר דעה קודמת או הטיה מוגזמת שאין לה הצדקה. אולם חשוב לשים לב שני עניינים: ראשית, הפסיכה הנוגעת לפוליגרפ במשפט הפלילי לא התמקדה בפגם שבעצם חיפויו של בית המשפט לראייה הפסולה, והוא נטה ננתה משקל מכריע לזכות הנאשם להליך הוגן. ההפך הוא הנכון: הדיון בפסיכה

הגשותם של ממזאיו כראייה קבילה במשפט פלילי.

¹¹⁶ ע"פ 5121/98 *יששכרוב נ' התובע הצבאי*, פ"ד סא(1), 461, פס' 4 לפסק דיןו של השופט גורניס (2006).

¹¹⁷ עמדת השופט לויין בע"פ 7293/97 ז'אפר נ' מדינת ישראל, פ"ד נב(5) 475, 460 (1998).

¹¹⁸ ע"פ 126/62 *דיסנץיק נ' היועץ המשפטי לממשלה*, פ"ד יז 175, 169 (1963).

¹¹⁹ לדיוון מפורט בגישה זו, ראו: מנשה הלוגיקה של קובלות ראיות, לעיל ה"ש 107, בעמ' 49–35. מנשה טוען שהמחויבות האפיסטטולוגית והנורמטטיבית של השיח המשפטי קשורה בחותם במאמר לדיק ב垦ביות העובדות או לשפר את מידת הרציונליות של תהליכי קביעה העובדות וייתר במאמר להגן על היושרה של ההליך השיפוטי, באמצעות הימנעות משיבוש מכון וודוני של האמת העובדתית והקפדה על יוצרים של מקבי הכרעה העובדתית במשפט. לפי מנשה, מחויבות זו היא שמאפשרת להבחין ובאים מחייבים הראיות המגבילים את שיקול הדעת השיפוטי, אשר נהוגים בשיטת המשפט שלנו.

התמקד בשאלת ההשפעה שהייתה לדאייה הפסולה על פסק דיןו של בית המשפט בפועל, ונקבע שכאשר ניתן להראות שהתווצה המשפטית לא הייתה משתנה לולא נחשף בית המשפט לראייה, לא תהיה לכך השפעה על פסק הדין. הדברים נפסקו כאמור אף במקרים שבהם מי שהיה עלול להיפגע מחדעה הקדומה היה הנאשם.¹²⁰

שנית, המסקנה כי הסתכומות על בדיקת הפליגוך פוגעת ביישורתו ובהgingnotו של ההליך המשפטי יותר מהסתמכות על ראיות אחרות, תלויה בגודל הפער בין מידת המהימנות שיש לבדיקה בפועל לבין מידת ההשפעה שעשויה להיות לה על בתיה המשפטי. כדי לקבוע שבדיקת הפליגוך יוצרת הטעיה או דעה קדומה חריגה, יש להצביע על חשש חריג שבתי המשפט ייחסו לה משקל יתר, ככלומר שמידת הסתכומות עליה, ומכאן הממצאים שיקבעו על בסיסה, יהיו הסרי הזכקה. יתacen שחשש חריג כזה, שאינו מתעורר באוטה מידיה כשמודובר בראיות מסווגים אחרים, אכן מתעורר בעניין הפליגוך ככל שבתי המשפט יסקרו בטיעות כי מדובר ב"מכונת אמת" המבחןת תמיד בין אמת לשקר. אולם כפי שציינו, וכי שועוד צוין להלן, תפיסה זו של הפליגוך היא תפיסה שגויה, שבתי המשפט יכולים להתגבר עליה באמצעות הסטייטיסטית מעולם לא נחקרה. המחקרים בנוגע למahnootה של בדיקת הפליגוך מפרטים את מידת הדיק של סוג הבדיקות השונים, ובכך מספקים לבתי המשפט נתונים אובייקטיביים באשר למשקל שרואוי ליחס להם. בדיקת הפליגוך, יותר מראיות רבות אחרות, מאפרשת אפוא לבתי המשפט להפעיל את שיקול דעתו ולקבב החלטה מושכלת בכל הנוגע למשקל שרואוי ליחס לה, והיכול בהתחשב בסוג הבדיקה

לפיקח נראה לנו כי ככל שישנן הצדקות למגמה לעבור מ"דיני קבילות" לדיני משקל", הרי הן רלוונטיות גם לבדיקות פוליגרפ, בייחודה לאור המחקמים הרבים שנדרכו באשר למשקלם של ראייה זו, ובဆואה לראיות רבות אחרות שמהימנותן הסטייטיסטית מעולם לא נחקרה. המחקרים בנוגע למahnootה של בדיקת הפליגוך מפרטים את מידת הדיק של סוג הבדיקות השונים, ובכך מספקים לבתי המשפט נתונים אובייקטיביים באשר למשקל שרואוי ליחס להם. בדיקת הפליגוך, יותר מראיות רבות אחרות, מאפרשת אפוא לבתי המשפט להפעיל את שיקול דעתו ולקבב החלטה מושכלת בכל הנוגע למשקל שרואוי ליחס לה, והיכול בהתחשב בסוג הבדיקה

¹²⁰ פרשת אבוטבול¹, לעיל ה"ש 24. שם נקבע בדעת רוב כי יש לזכות את הנאשם משום שבית המשפט המחווי, שהרשיע אותו באינוס המתלוונת, הזוכה בהכרעת דין או העבודה שהמתלוונת נבדקה בפליגוך בנוגע לగרטסה. דעת הרוב קבעה שבמקרים שבהם בית המשפט אינו מבahir כי לראייה הפסולה לא הייתה השפעה על הכרעת דין, ואף מזכיר ראייה זו בהכרעת הדיון, יש חשש שהראייה השפעה (בפועל) על שיקול דעתו; פרשת אבוטבול², לעיל ה"ש 24. שבה הפק בית המשפט העליון, בדיון הנוסף, את ההכרעה וקבע בדעת רוב שאין חסיבות לעובדה שבית המשפט המחווי לא הבahir כי אין הוא מסתמך על הראייה הפסולה, לאחר שייתר ראיות בתיק מביאות ממילא למסקנה בדבר אשמת הנאשם. מענין להיווכח בכך דעת הרוב הן דעת המיעוט סברו כי עצם החשיפה לראייה הפסולה אינה צריכה להביא לזיכוי הנאשם, אלא צריך שהראייה תשפייע על שיקול דעתו של בית המשפט בפועל. אלא שדעת המיעוט גרסה כי על בית המשפט להבהיר כי לא הושפע בפועל מהראייה, ואילו דעת הרוב סבירה כי לא תמיד יהיה בכך צורך כדי שהתווצה המשפטית תיוותר בתוקפה.

ובמטרתה בכל תיק ותיק.

בachelatto בדרכ המשקל הרואו של תוצאות הבדיקה וחווות הדעת המוגשת מטעם בודק הפליגרפ, בית המשפט יכול להסתיע במחקרים הדנים במהימנות השיטה שבה נערכה הבדיקה. בית המשפט עשוי אף להסתיע בחווות דעת נספת שתגשים התביעה, או בחווות דעת של מומחה מטעמו. כפי שהוסבר לעיל, חוות דעתם של בודקי פוליגרפ כוללות הן חלק אובייקטיבי – הרישומים המשקפים את תగובותיו הפיזיולוגיות של הנבדק על השאלות המוצגות לו – והן חלק סובייקטיבי – מסקנותיו של הבודק, על סמך אותם רישומים, בדבר אינדיקציות לאמרית אמת או אמרית שקר מצד הנבדק. מכאן שבית המשפט רשאי לבקש את חוות דעתם של מומחים נוספים למוגעים למסקנות זהות על האובייקטיבי של חוות הדעת ולבדוק אם מומחים נוספים מגיעים למסקנות זהות על בסיס הרישומים המתעדים את תגובותיו הפיזיולוגיות של הנבדק. על יסוד כל אלו יבחן בית המשפט את מידת מהימנותו, ובהתאםה את המשקל הרואו של בדיקת הפליגרפ, כפי שנעשה ברגע לכל ראייה קבילה אחרת. בעניין זה אין חוות הדעת בנושא הפליגרפ שונה מכל חוות דעת מדעית אחרת, הכוללת גם נתונים אובייקטיביים וגם את התרשומותו הסובייקטיבית של המומחה.

ניתן לסכם ולומר כי הפליגרפ אינו שונה באופן מהותי מדיעות אחרות, שמהימנותן איננה מוחלטת, ובכל זאת בת המשפט נתונים לאפשר את הגשתן כחלק מהמעבר מקבילות למשקל. נראה שבתי המשפט מצידים בכלים מספיקים כדי להעריך את מידת מהימנותן של חוות הדעת של בודקי הפליגרפ, ומכאן את משקלן, כפי שנעשה בעניין שבשגרה ברגע לריאות מדיעות אחרות.

2. הפגיעה בזכויות אדם כצדקה למניעת הגשת תוצאות של בדיקת פוליגרפ בהליך הפלילי

הצדקה מסורתית נוספת לשילוט קבילותם של ממצאי הפליגרפ בהליכים פליליים ענינה הפגיעה הפטנטציאלית של הבדיקה בזכויותיהם של חשודים ונאים בשני מובנים: פגיעה בפרטיות הנבדק, הנדרש לענות על שאלות אישיות בבדיקה שמודדת פרטיריים נפשיים ופגיעה בזכות לא-הפללה עצמית, כשהוא נשאל שאלות הנוגעות לביצוע העברה ועלול להימצא דובר שקר ובכך לסכן את עצמו.¹²¹ קושי נוסף נוגע להשפעה אפשרית של כלל המאפשר הגשת בדיקות פוליגרפ, על נאים שיבחרו שלא להגיד. אם יקבע שנאים רשאי להגיש במשפטו בדיקת פוליגרפ שיש בה כדי לחזק את טענות ההגנה, הדבר עלול לעורר ציפייה מנאים להיבדק בפליגרפ ולחשיך את אותם נאים שלא יגישו במלך המשפט בדיקת פוליגרפ התומכת בטענותיהם. זהו קושי ממשי הן מושם שכאמור, לפוליגרפ אין מהימנות מוחלטת,

¹²¹ דוח ועדת כהן, לעיל ה"ש 7, בעמ' 27-28.

ומכאן שגם נאש חף מפשע עלול להימצא דבר שקר ולהימנע מהגשת הבדיקה לבית המשפט, והן משום שציפייה מהנאש להביא ראייה לחפותו אינה מתyiישבת עם כלל הראייה במשפט הפלילי, המורה כי הנטול מוטל על כתפי התביעה, ואילו ההגנה נדרשת רק לעורר ספק סביר באשמה.

למול עמדה זו נפרט להלן כמה טיעונים נגדים. הטיעון הראשון נוגע להשוואה בין הפליגרכ לביעות אחרות, שגם גבייתן פוגעת בזכויות אדם. בהליך הפלילי נגבות,Concernesh, ראיות שבגייתן פוגעת בזכויות לא-הפללה עצמית ולפרטיות. הדוגמה המובהקת ביותר לכך היא בדיקות DNA והגשת תוצאותיהן במשפט. כידוע, בעברות רבות החוק מאפשר ליטול דגימות DNA חדשים, כאשר סירוב של החושוד לחתת דגימה מגופו מהוות עברה פלילית ואף עשוי להזקק את ראיות התביעה נגדו.¹²² אין חולק כי ראייה זו, המאפשרת לקבוע כי ישנה התامة בין פרופיל DNA של החושוד לבין זה שנמצא בזרית העבירה, היא ראייה מפלילה ביותר.¹²³ אין גם ספק שבגייתה של ראייה זו עלולה פוגוע בזכות לפרטיות, שהרי מדובר בראיה הנלקחת מגופו של החושוד ומשמעותה כי מעתה יהיו נתוני הזיהוי שלו שמורים במאגר הגנטי. למעשה, יש הסדר דומה לכל סוג של חיפוש הנערך בגופם של חשודים לפי חוק סדר הדין הפלילי (סמכויות אכיפה – חיפוש בגוף ונטילת אמצעי זיהוי), התשנ"ה-1996 (להלן: "חוק החיפושים"),¹²⁴ הן כאשר מדובר ב"חיפוש חיזוני",¹²⁵ והן כאשר מדובר ב"חיפוש פנימי",¹²⁶ שהוא בודאי אמצעי פולשני יותר מבדיקת פוליגרפ.

ניתן לטיעון, כמובן, שההבדל בין ראיות מסווג זה לבין ממצאים הפליגרכ טמון בפער בין מהימנות הראיות. לאחר שריאות כדוגמת ה-DNA, המתגלוות במהלך חיפוש, הן בעלות מהימנות גבוהה מאוד. יש בכך כדי להצדיק את קבילותן לorzות הפגיעה הפטנציאלית בזכויות אדם שטמונה בהן. עם זאת, יש לזכור כי אמנים בדיקת DNA לרוב מניבת תוצאה שיש לה מהימנות גבוהה יחסית, אך ישנים תוצרים של חיפושים ושל בדיקות שגם הן ראיות מפליליות פוגעות בפרטיות – כגון השוואת שערות שהיא נהוגה בעבר – שמהימנותן נמוכה ביותר.¹²⁷ מכאן שמידת מהימנותה של ראייה לא בהכרח קובעת את הצדקה לפגיעה פוטנציאלית בזכויות אדם

ס' 11(א) ו-12(ב) לחוק החיפושים.¹²²

אם כי גם מידת מהימנותה המדעית של ראייה זו שנייה בחלוקת. ראו, למשל: מרדכי הלפרט ומשה פרודס "האמנים ניתנים להרשיע על בסיס ראייה מדעית יחידה? המקרה של ראיית טביעה – האצבע וראיית ה-DNA" עיוני משפט ל(2) (2007) 399.¹²³

ס' 11 ב לחוק החיפושים.¹²⁴

ס' 3 לחוק החיפושים.¹²⁵

ס' 4 לחוק החיפושים. כך, למשל, חיפוש פנימי עשוי לכלול עriticת בדיקה גינקולוגית או שיקוף של פנים הגוף באמצעות מיכיר רנטגן.¹²⁶

פרשת מצgora, לעיל ה"ש, פס' 14 לפסק דיןו של השופט הנדל.¹²⁷

שכנות לילה או בגבייתה של הראייה.

למעשה, קשה להסביר באיזה מובן בדיקת הפליגרפ פוגעת בזכויות האדם של המעורבים בפלילים במידה רבה יותר מחיקיות אחריות שהמשטרה עורכת, כגון עצם חקירתו של חשוד, שיש בה פוטנציאלי גבוה לפגיעה בפרטיו ו בזכותו לא-הפללה עצמית. חקירות מסווג זה אף לא תמיד יביאו להשגת תוצאות מהימנות, שהרי אדם עשוי שלא לומר אמת בחיקתו, גם כאשר הוא מודה ומפליל את עצמו (כעולה מהחוקרים הנוגעים לתופעה של הדותות שווה).¹²⁸ אמן זכות השתיקה מאפורה לחשוד להימנע מהפללתו העצמית. עם זאת, השימוש בזכות השתיקה בחקירה עשוי להיות חזוק לריאות התביעה במשפט¹²⁹ ואילו שתיקת נאשם במשפט עשויה לשמש סיווע לראיות התביעה.¹³⁰

יתר על כן, ניתן למצמצם את הפגיעה הפוטנציאלית בזכויות אדם שבבדיקה פוליגרפ באמצעות שמירה על יסוד ההסכמה לבדיקה ועל ידי הימנעות ממtan משקל לסירוב להיבדק. במובן זה, השמירה על הוולונטריות של בדיקת הפליגרפ תנן על האוטונומיה של הנבדק, אשר ניתנת לו הברירה למוחול על זכויותיו, ובכך תמצמצם את הפגיעה בזכויותיו.

הטייעון השני נוגע להשוואה בין הפגיעה הפוטנציאלית בזכויות האדם שבଘשתו מצאי הפליגרפ בהליך הפלילי העיקרי לבין הפגיעה הפוטנציאלית שבଘשתו בהלים אחרים. בראש ובראשונה יש לבחון מחדש את הבדיקה שבפסיכה בהקשר זה בין הליכים פליליים מקדמים לבין המשפט הפלילי עצמו, מתוך תפיסה כי הפגיעה הפוטנציאלית בהליך הפלילי העיקרי גדולה מהפגיעה הפוטנציאלית בהלים מקדמים. הבדיקה זו נובעת מהגדרת טיב הריאות הנדרש בכל שלב. בשלבים מקדמים נדרש אך להציג "ראיות לבארה", ואילו בהליך העיקרי נדרש להציג ראיות בעלות מהימנות ומשקל ממשיים, שיש בכוחם להביא להרשותה. מבחינת הפגיעה

Richard P. Conti, *The Psychology of False Confessions*, 2(1) J. CREDIBIL. ASSESS. WITN. 128 PSYCHOL. 14, 14–15 (1999); BARRY SCHECK, PETER NEUFELD & JIM DWYER, *ACTUAL INNOCENCE* 246 (2000); Hugo Adam Bedau & Michael L. Radelet, *Miscarriages of Justice in Potentially Capital Cases*, 40 STAN. L. REV. 21, 56–64 (1987); G.H. Gudjonsson & J.F. Sigurdsson, *How Frequently Do False Confessions Occur? An Empirical Study Among Prison Inmates*, 1(1) PSYCHOLOGY, CRIME AND LAW 21 (1994); Richard A. Leo & Richard J. Ofshe, *The Consequences of False Confessions: Deprivations of Liberty and Miscarriages of Justice in the Age of Psychological Interrogation*, 88(2) J. CRIM. L. & CRIMINOLOGY 429 (1998); בועז סנג'רו "הזהואה כבסיס להרשעה – האומנם 'מלכת הריאות' או שמא קיסרית הרשותות השווה' על משפט ר' 249 (2005).

129 ע"פ 230/84 *חגי' נ' מדינת ישראל*, פ"ד לט(1) 785 (1985); ע"פ 5730/96 *גוטציани נ' מדינת ישראל* (פורסם בנבו, 18.5.1998).

130 ס' 162 לחוק סדר הדין הפלילי [נוסח משולב], התשמ"ב-1982 (להלן: חוק סדר הדין הפלילי).

הפטנציאלית בזכויות אדם, לביקורת פוליגרפּ עשויה לכואורה להיות השלכות שונות בכל אחד מהשלבים: בשלב המוקדי בדיקת פוליגרפּ המחשידה את הנאשם עלולה להביא אך לעצר או להגשת כתוב אישום, ואילו בשלב המשפט בדיקה זו יכולה להשיב פגיעה חמורה יותר בנאים, כולל להביא להרשעתו ואף לשילוחו למאסר ממושך.

אולם תפיסה זו אינה נקייה מספקות. החלטת מעצר עשויה לעיתים לפגוע באופן חמור יותר בזכותיו של עצור אשר פסק דין מרשיין. החלטת מעצר פוגעת באופן מהותי ואינהרנטית בזכויות האדם של העצור, המוחזק בשלב זה כחף מפשע, ועשויות להיות לה השלכות מרחיקות לכת כאשר מודבר במעצר ארוך וממושך. לעיתים המאסר המוטל על הנאשם קוצר יותר מהמעצר שכבר ריצה. לעומת זאת, לא כל משפט פלילי מסתיים בהרשעה, ולא כל הרשעה מביאה למאסר, ולא כל שכן למאסר ממושך. יתרה מזו, לאור הנחותם של פליליים כשיישים מהמעצרים בישראל מסתויימים בעלי שמותגים בסופו של דבר כתבי אישום נגד העוזרים,¹³¹ אף נראה כי מעצרים רבים מתגלים בדיעד כפגיעה בלתי נחוצה בזכויות. גם לשימוש בפוליגרפּ כדי אינדיקטיה להגשת כתוב אישום פוטנציאלי גבוהה לפגיעה בזכויות, לפחות במידה דומה לשימוש בפוליגרפּ בהכרעת הדין, מבחינת השפעתה על חייו של הנאשם.

בקשר זה יש להציג את האנומליה שלפיה המשטר וה התביעה יכולות להשתמש בבדיקה פוליגרפּ לצורך קבלת החלטה אם הוגש כתוב אישום בתיק, ואילו בית המשפט אינו רשאי אפילו להיחשף לעובדות השימוש בפוליגרפּ וה הנאשם עצמו מנעו מהगיש את מציאות הבדיקה. משמעות הדבר היא שבמקרים רבים ישמשו מצאי הפוליגרפּ ראייה לחובתו של חשוד או הנאשם, אך לא יוכל לשמש לוצותו. קשה לדאות כיצד מודיענות זו מסייעת למנוע את הפגיעה בזכות לאי-הפללה עצמית. ההנחה שהשימוש בפוליגרפּ במשפט הפלילי יביא בהכרח לפגעה חמורה בזכויות אדם יותר מהשימוש בו במשפט האזרחי, גם היא אינה נקייה מספקות. אמנם קשה לחלק על כך שתיקים פליליים חמורים, שעlolים בסביבות גבואה להסתויים במאסר ארוך של הנאשם, עלולים לפגוע בזכויות אדם יותר מרוב רוכב של ההליכים האזרחיים. עם זאת, הליכים אזרחיים מסוימים עלולים לפגוע בזכויות אדם יותר מההליכים פליליים. כך, למשל, הליכים אזרחיים שעlolים להסתויים בחיוב הנتابע בתשלום פיצויים גבוהים (לעומת תיקים פליליים שעlolים להסתויים לכל היותר בהטלת קנס נמוך או מאסר מותנה על הנאשם), או كانوا שעlolים להביא לשילוח התבען למאסר בשל אי-תשולם חובות.¹³² גודל הפגיעה תלוי בטיב הזכויות הנדרשות

¹³¹ פוטוקול ישיבה מס' 35 של ועדת הפנים והגנת הסביבה, הכנסת ה-19, 9 (29.5.2013).

¹³² כך, למשל, חוק החזאה לפועל מאפשר לרשות החזאה לפעול תחת זו מאסר נגד חיב בשילום חוב. ראו: ס' 70–74 לחוק החזאה לפועל, התשכ"ז-1967.

בכל תיק ותיק ולא בהכרח נגזר מסיווג ההליך כאזרחי או כפלילי. טיעון שלishi נוגע להנחה שתוצאתה של בדיקת הפוליגרפ ישמשו לחובתם של חסודים ונאים דוקא, ומכאן לפגיעה בזכיותיהם. לצד הפגיעה הפוטנציאלית בזכיותו של מי שנבדק בפוליגרפ בהליך הפלילי, קיים גם פוטנציאל גדול לשם רעת זכויותו של הנבדק, כאשר חוות הדעת מטעם בודק הפוליגרפ מצביעה על אמירותם של הנבדק בתשובה על השאלות שנסאל. כך, למשל, חדש עשוי להימצא בדבר אמת ובעקבות זאת תחילת התביעה שלא להגיש כתוב אישום נגדו; נאשם הנאנך על חפותו יוכל להסתיע בהגשת תוכאות בדיקת פוליגרפ המצביעה על אמירתם, וכך גם נידון המבקש שייעורן לו משפט חזוע.

טיעון רביעי מתמקד באפשרות להנתן את הגשת ממצאי הפוליגרפ בתנאים שיבתו שמייה מרבית על זכויותו של החשוב, נאשם או מושע בפלילים. לעניין זה ניתן להבחין בין בדיקה המוגשת בהסכם הנבדק לבין בדיקה המוגשת שלא בהסכםתו: אם הצדדים בראשים להגיש במשפט ראיות המכוסמות בנסיבותיו של עד תביעה או הגנה בלי להזדקק לאישרו – לרבות חקירה ממשטרה שבה נאשם הפליל את עצמו או מסר מידע שתווך בראיות התביעה או פוגע בפרטיו – מדוע למונע מהוות עד לשקל אם להגיש לבית המשפט בדיקת פוליגרפ שנערכה לו ושבכווחה לחזק את עדותו? ודאי שקשה למצוא הצדקה למונע הגשת תוכאות של בדיקת פוליגרפ בהליך שנערך ביוזמתו של נאשם ונועד במובהק לסייע לו כגון בבקשת למשפט חזוע. מהיבט השmirה על זכויות אדם ניתן באופן בין בדיקה שנערכה ביוזמת רשות האכיפה לבין בדיקה המוגשת ביוזמתו, או לפחות בהסכםתו, של הנאשם.

טיעון חמישי מתמודד עם הטענה שבמשטר שבו ממצאי הפוליגרפ יוכרו כרואה קבילה, הימנעות מההגשם תשמש לחובת הנאשם. בהקשר זה יש לזכור כי להימנעות מהציג ראיות, גם בהקשרים אחרים, יש "מחיר" רשמי של חיזוק לראיות התביעה, ומכאן שהציפייה שאדם המואשם בפלילים יביא ראייה לזכותו קיימת בשיטת המשפט שלנו. על כן יש להסביר כי בMagnitude תיקים ממילא לא יהיה אפשר להשתמש בפוליגרפ: בתיקים שבהם ההכרעה תלולה בפרשנות העברוה המוחסת לנאשם או בשאלת משפטית אחרת, בתיקים שבהם הנאשם סובל ממוגבלות המונעת ממנו להיבדק בפוליגרפ,¹³³ בתיקים שבהם אין מתעוררת כלל שאלת מהימנות ועוד. מכאן שלא בכל תיק יוגשו ממצאי פוליגרפ ואי-הגשת בדיקה מטעם הנאשם לא בהכרח תחשיד אותו. זאת ועוד, הכרה בקבילות ממצאי הפוליגרפ משמעותה גם

133 כך, ממצאים נפשיים-פסיכיאטריים מסוימים עשויים לשבש את תוכאות הבדיקה, כמו גם שימוש בתרופות מסווגים שונים. זאת ועוד, נבדקים הסובלים מליקוי שכלי חמור המגיע לכדי פיגור, מתסמנות דאון או מפיגור סכיבתי אינם מועמדים מתאימים לבדיקה. להרחבה ראו: זגורி וזגורוי,

עליל ה"ש, 3 בעמ' 96–100.

הכרה במוגבלותיו, שהרי קביעה כי הפליגרף עומד ב מבחני הlected DAOBERT מותנית בהבנה של התקלות האפשריות וסתויות התקן בתיאוריה המדעית שהבדיקה מבוססת עליה, כמו גם בהבורת האפשרות לטיעות בבדיקה ובתוצאותיה.¹³⁴ ההכרה בכך שתיתנה תוצאות מוטעות – בעיקר ככל שמדובר בזיהוי דובי אמרת – עשויה לצמצם את היחס השילילי כלפי נאים שלא יגישו בדיקות פוליגרפicas התומכות בחופתם, גם אם לא תוכל למנוע מהלוטין.¹³⁵

ניתן לסכם ולומר כי פוטנציאלי הפגיעה בזכות לפרטיות ובזכות לא-הפללה עצמית הטמון בבדיקה הפליגרף אינו חמור מזה שטמון בראיות אחרות הקבילות במשפט הפלילי. הגשת מצאי הפליגרף בהליך הפלילי העיקרי גם לא בהכרח תסב פגעה קשה בזכויות אדם יותר מהגשתם בהליכים מקדמים או בהליכים אזרחיים, לפחות ככל שהגשת הראה נעשית ביוזמת הנבדק ומרצונו החופשי, וככל שהימנעות מהגישת הראה לא תשמש לחובתו.

3. תפיסת הפליגרף כמכשיר הפוגע בסמכותו של בית המשפט

בחלקים הקודמים הראינו כי מרבית הצדקות المسؤولיות לשילוח השימוש בפליגרף בהליך הפלילי וראיות ללבון מחודש. ראיינו כי בדיון בשאלת קבילות הפליגרף ישנה נטייה להשתמש בטיעונים ובשיקולים שאינם מושימים באשר לראיות אחרות. השאלה המתעוררת היא אפוא שמא התוצאות לשימוש בפליגרף בהליך הפלילי נובעת מרצון אחר, "חווץ-משפטי", והוא החשש לאפשר כניסה של מכשיר שמתאים להבחן בין אמת לשקר ובכך להחליף את תפקידו המרכזי של בית

¹³⁴ ראו לעיל דיון בעמ' 307.

¹³⁵ אפרחות מענינית להציג את החשש האמור היא לקבוע סדרי דין מיוחדים להגשת בדיקות פוליגרפicas על ידי נשים, אשר יאפשרו את הגשת הבדיקה במרקחה של הרשות בלבד, ורק לאחר מתן הכרעת הדין המרשיעה. במקרים אחרות, בשלב הראשוני יתנו בית המשפט הכרעת דין בלבד שתשוג לעיינו בדיקת פוליגרף, ורק אם קבוע כי יש להרשיע את הנאם, יוכל הנאם להגיש לעיינו בדיקה. לאחר מכן, בשלב השני, יקבע בית המשפט אם יש בתוצאות הבדיקה כדי לשנות את הכרעת הדין ולהביא לזיוכו. בדרך זו, לא תושפע הכרעת הדין המקורי מהשאלה אם הנאם בחור להיבדק בפליגרף או נמנע מכך. עם זאת, נראה כי מדובר באפשרות תיאורטיבית בלבד, שכן היה מעוררת קשיים ובין, הן מנוקדות מבהה של מערכת המשפט הן מנוקדות מבטם של נשים: מנוקדות מבהה של מערכת המשפט,ברי שמדובר בהצעה שתפגע ורק ביעילות ההליך המשפטי, אלא גם בעריכים נוספים שיטות משפטיות אחרות לקודם כגון סגידות, אמון הצביעו במערכת ומקובלות החלטותיה. בעניין זה רואו, למשל: Charles Nesson, *The Evidence or the Event: On Judicial Proof And The Acceptability Of Verdicts*, 98 HARV. L. REV. 1357 (1985) (בנוסף לדוגמה של נשים נדאה כי מתעוררו חשש ששפוף שכבר גיבש הכרעת דין מרשיעה, יסרב להעניק לביקורת פוליגרף המצביע על אמריתאמת מזו של הנאם את מלאה המשקל שהיא עשויי تحت לה, לו הוצגה חלק ממארג הראות הכלול במהלך המשפט עצמו, בטרם גיבש את עמדתו).

המשפט.

במאמרו "The Jury's Rise as Lie Detector" ג'ורג' פישר (Fisher) טוען כי התפקיד של קביעת מהימנות והבחנה בין אמת לשקר נתפס באופן מסורתי כמסוכנותו העיקרית של חבר המושבעים. פישר טוען שהLEGALITY מצחיה של הכרעות מערצת המשפט המודרנית תלולה, במידה רבה, בהצגת חבר המושבעים כגוף שיש לו הפרשנותיות של חברי מקנה לו מומחיות יהודית בהבחנה בין אמת לשקר. הצגה זו מתאפשרת בזכות ההכרעה של חבר המושבעים בסוגיות מהימנות מאחרי דלתים סגורות, והצגה לציבור רק של ההחלטה הסופית בדבר חפות או אשמה.¹³⁷ עם זאת נראה שהתפיסה של הפוליגרפ כמכשיר המבחן בין אמירות אמת לשקר, עשוייה לאתגר את תפוקיו ומומחיותנו של בית המשפט כגוף המכarius בין אמת לשקר, ובכך לפגוע בלגיטימיות שלו, גם כאשר מדובר בכתמי שופטים מקצועיים יושבים בהם.

ביטויו לקושי לקבל ראיות שמדווחן להכריע בסוגיות מהימנות נמצא בפסיכה בישראל הן בנוגע לפוליגרפ¹³⁸ והן בנוגע לראיות אחרות.¹³⁹ בהקשר זה נקבע כי אין לקבל עדות ב"שאלה האולטימטיבית" של המשפט ("ultimate issue"), כגון מהימנות עדותו של המתלונן או הנאשם באשר לעובדות המקורה, שכן סוגיה זו נתונה לבית המשפט, ولو בלבד.

כאן המקום להעיר כי ההנחה שבתי משפט מצילים להעיך נכונה את מהימנותם של העדים ולבוחן כראוי בין אמת לשקר איננה נקייה מספקות. מוחקים אמפיריים מצאו כי מושבעים מתקשים לזהות עדים דובי שקר ואינם מצילים להעיך נכונה את מהימנותם של עדים.¹⁴¹ השאלה אם שופטים מקצועיים מצילים במידה טוביה יותר להבחין בין אמת לשקר רואיה, גם היא, לליון.

כל מקום, האתגר שהפוליגרפ מציב בהיבט זה שונה מריאות אחרות. בעוד דעת של בודק הפוליגרפ מתיימרת להסיק אם הנבדק דובר אמת או שקר, לרואות

¹³⁶ George Fisher, *The Jury's Rise as Lie Detector*, 107(3) YALE L.J. 575 (1997) (נקבע בפסק דין רבים באיזות-הרשות נקבע כי ההחלטה מהימנות היא עניין בלבד בלבד לבודק המושבעים Wilson v. Corestaff Servs. L.P., ראו, למשל: ("Credibility is a matter solely for the jury") 900 N.Y.S.2d 639, 642 (2010); John B. Meixner, *Liar, Liar, Jury's the Trier? The Future of Neuroscience-Based Credibility Assessment in the Court*, 106(3) Nw. U. L. REV. 1451, 1460 (2012).

¹³⁷ Fisher, שם, בעמ' 576.

¹³⁸ פרשת ביאזין, לעיל ה"ש 24, בעמ' 473–474.

¹³⁹ ודגמה לכך היא הקביעה בעניין חוות דעתם של מומחי ילדים שנעודו לסייע בבית המשפט להעיך את מהימנות הילד הנבדק בע"פ פלוני נ' מדינת ישראל (פורסם בנבו, 9.9.2013).

¹⁴⁰ שם, פס' 10 לפסק דין של השופט הנדרל.

¹⁴¹ לניטוח מטא-אנגלטי עדכני של מוחקרים אמפיריים בתחום זה, ראו: Meixner, לעיל ה"ש 136, בעמ' 1451, SIMON, IN DOUBT ;1488–1489.

אחרות אין יומה דומה. כך, למשל, בדיקת DNA שלפיה נמצא חומר מגופו של הנאשם בזירת העבירה,عشוויה אמנים להצביע בדרגת ודאות גבוהה על אשמו, אך אין היא בוגדר ראייה ישירה להיווטו דבר אמרתו או שקר בוגוע לביצוע העבירה. בית המשפט הוא שנדרש, בסופו של דבר, להכריע כיצד הימצאות ה-DNA בזירה מתיישבת עם גרסת ההגנה ומה השפעתה על מהימנותו של הנאשם. גם חקירות חשוד במשטרה, אפילו כזו שבאה מסר החשוד מידע מפליל, איננה מביאה במישרין למסקנה בדבר מהימנותו, אלא בית המשפט הוא שנדרש להסיק את המסקנות ולקבעו מצאי מהימנות על בסיס החקירה. לעומת זאת, בדיקת הפוליגרפ מתיימרת להצביע במישרין על אינדיקציות לאמרית אמרתו או שקר על ידי הנבדק.

ניתן להבini אפוא את האioms של הפליגרפ על תפקיוו של בית המשפט כמומחה להערכת מהימנות. אולם גם אתגר זה ראוי לבחינה מהודשת אם נקבל את התפיסה שהפליגרפ אינו "מכונת אמרת" אלא ראייה מדעית המזהה תגבות פיזיולוגיות האופייניות לאמרית שקר או להכרת פרטים מוכمانים. במודון זה ניתן לדאות בפוליגרפ כדי עזר לבית המשפט במידוי תפקידו בהערכת מהימנות, בכך שהוא נותן לבית המשפט אינדיקציות למצבו הנפשי של הנבדק, ואיננו מהווה תחליף להערכת המהימנות על ידי בית המשפט.

יש לזכור שהגדורת הפליגרפ כ"מכונת אמרת" מלכתחילה אינה רלוונטית לבדיקת הפח"ם, שאינה מתיימרת כלל לזהות אמרית שקר מצד הנבדק, אלא את תגובתו על פרטי החקירה מוכمانים הרלוונטיים לאירוע הנבדק. אין מזוגות לנבדק שאלות שהוא נדרש להסביר עליהם ולמעשה כלל אין צורך בקשר מילולי בין הבודק לנבדק. אי-הכרת פרטים מוכمانים אמורים עשויה להוות אינדיקציה לחפות, ואילו הcornות עשויה להוות אינדיקציה לאשם, אולם אין זה משום שהנבדק נמצא "דובר אמרת" או "דובר שקר".¹⁴² קשה לראות אפוא באיזה מובן בדיקת הפח"ם מכרסמת בשיקול דעתו של בית המשפט.¹⁴³

¹⁴² כמו כן, להגנה ניתנת, כאמור, הזדמנות להסביר כיצד נחשף הנאשם למידע המוכמן ולהוכיח כי החשיפה אינה קשורה למעורבות בעבירה. ברומה لكن, לתביעה ניתנת הזדמנות להסביר כיצד התזה המושיעת מתיישבת עם אי-ידיית פרטים מוכمانים מצד הנאשם.

¹⁴³ וראו, כאמור, את עמדתו של אלעד בעניין זה: אלעד הפטיסיולוגיה של השקר, לעיל ה"ש, 3, בעמ' .268

גם תוצאותיה של בדיקת השב"ק אינן מתיימרות להחליף את שיקול דעתו של בית המשפט בהכרעה אם הנאשם ביצא את העברה המוחסת לו. יש לזכור כי לעיתים יהיה אפשר להסביר את תוצאות הבדיקה באופן שאיננו מחייב מסקנה בדבר חפות או אשם.¹⁴⁴ זאת ועוד, על בית המשפט מוטלת ממילא החובה שלא לראות בתוצאות הבדיקה סוף פסוק, אלא להעריך את חווות דעתו של בודק הפליגרפ ואת ההסתברות כי נפלה בה טעות, וכי שונעה בונגש לעדותו של כל עד מומחה.

ניתן להשוו, בהקשר זה, בין הפליגרפ לבין עדות לעניין מצבו הנפשי של אדם שהוא ראה קבילה בהליך הפלילי, העשויה להוות חיזוק ואך סיוע לעדותו של אותו אדם בבית המשפט, בין שהוגשה באמצעות עד מומחה ובין שמסרווה בני משפחה וחבריהם.¹⁴⁵ מצב נפשי קשה וסערת וgeshot של מתלוננים בעקבות מין, למשל, עשויים לחזק את מהימנות התלונה גם במקרים שבהם נוצר מצב הנפשי הקשה שנים רבות לאחר האירוע נשוא התלונה, ובכלכד שהתעורר בתגובה על האירוע או על חשיפתו.¹⁴⁶ ראיות בדבר מצב נפשי עשויה להצביע במישרין על מהימנות גרסתו של מתלונן. עם זאת, החלטת בית המשפט לחתם משקל לעדות בדבר מצב נפשי, גם כאשר ניתנה בחווות דעת מומחה, אין פירושה שבית המשפט מחויב לפסוק לפי האינדיקציות העולות ממנה.¹⁴⁷

ניתן לומר כי הגשת תוצאות של בדיקת פוליגרפ וחוות דעת הנלוות להן כראיות קבילות דומה אפוא להגשת חוות דעת של מומחים לעניין מצבם הנפשי של נאשמים, מתלוננים או עדים אחרים. בדיקת הפליגרפ מהוות, במובן זה, אינדיקציה למצב הנפשי של הנבדק באשר לעברות הרלוונטיות, והיא עשויה לסייע בהערכת מהימנות גרסתו גם במקרים שבהם חלף זמן מאז ביצוע העברות או הגשת כתוב האישום בגיןן. חוות דעתו של בודק פוליגרפ על אודות תוצאות הבדיקה אינה מהינה פחות מראיות אחרות המובאות בהקשר זה, ואף ניתן לומר כי בעוד שלגביו הפליגרפ הונחה תשתיית מדעית בדבר רמת מהימנותה, הדבר לא נעשה באשר לראיות אחרות המובאות לעניין מצבם הנפשי של מעורבים בהליך הפלילי, אשר כלל לא ברור שניתן

¹⁴⁴ גם בבדיקה השב"ק יתכונו מצבים שבהם ניתן להסביר את תוצאות הבדיקה באופן שאינו מתיישב עם התזה המרשיעה או המזויה, למשל, במקרים שבהם נאשם או עד הי שיוציאם בעת ביצוע העברה או אינם זוכרים את האירוע מסוימות אחרות, ובשל כך מאמינים בתום לב בגורסה מסוימת ואין מודיעים להיוותם דבריו שקר.

¹⁴⁵ ראו, למשל: ע"פ 814/81 אל שבacob נ' מדינת ישראל, פ"ד ל(2) (1982); ע"פ 819/96 גואטה נ' מדינת ישראל, פ"ד נ(1) (1997); ע"פ 00/993 גור נ' מדינת ישראל, פ"ד נ(6) (2002).

¹⁴⁶ ראו, למשל: ע"פ 2608/04 פלוני נ' מדינת ישראל, פ"ד נט(6) (2005) 277, 267; 4327/12/2005 פלוני נ' מדינת ישראל (פורסם ב公报, 5.6.2013). שם, מדובר על מצב הנפשי של מתלוננת יותר מעשר שנים לאחר שנערכו בה אותן מעשים.

¹⁴⁷ יעקב קדמי על הראיות 759–760 (2009); ע"פ 10049/03 פלוני נ' מדינת ישראל, פ"ד נט(1) 385 (2004).

להגידיןן כראיות מדעיות. בדומה לאוთן וראיות, גם השאלה מה נתן להסיק ממציבו הנפשי של הנבדק בפוג'יגוף, כפי שהשתתקף בנסיבות הבדיקה, היא שאלה עצמאית שראוי לברור במהלך קביעת משקלה של הבדיקה. עם זאת, הראה האובייקטיבית עצמה, המתקבלת בבדיקה בדבר מצבו הנפשי של הנבדק, אינה שונה באופן מהותי מראיות אחרות לעניין מצב נפשי, שהן קבילות במשפט הפלילי. ניתן לראות אפוא בחווות דעתו של בודק פוליגרפ בנסיבות הבדיקה, ראה קבילה לעניין מצבו

הנפשי של העד-הנבדק.¹⁴⁸

לבסוף, גם בהנחה שהפוליגרפ אכן מציב אתגר מיוחד לסמכותו של בית המשפט, הרי טענה זו איננה דלוניתית ורק למשפט הפלילי. גם במשפט האזרחי בית המשפט נדרש להכריע בסוגיות מהימנותם של העדים וטענותיהם של הצדדים ולקבע מהי האמת, אף שלפי רף וראייתי נמוך יותר מזה שבפליליים. חרב זאת, ממצאי הפוליגרפ הם ראייה קבילה במשפט האזרחי בישראל, ולא זו בלבד אלא שהפסקה אף מתרה לצדדים לקבוע שהם יחייבו את בית המשפט¹⁴⁹ ובכך היא מאפשרת במוותר להחליף את שיקול דעתו זהה של בודק הפוליגרפ. מכאן, כדי להציג את ההבחנה בין המשפט הפלילי למשפט האזרחי, צריך להסביר באיזה מובן הפגיעה בסמכות בית המשפט המורוה יותר כאשר מדובר בהליכים פליליים.

מכל האמור עולה שהאתגר שהפוליגרפ מציב לתפיסת תפקיים הייחודי של בית המשפט אמן איינו פשוט, אך אין מדובר באתגר שהוא ייחודי לבדיקת הפוליגרפ. מילא אין בו כדי לבדוק את פסילת הבדיקה מילשוש ראייה בהליכים פליליים דווקא, בעוד ראיות אחרות לעניין מצבם הנפשי של עדים, שמידת מהימנותן אינה ברורה כלל, מתכבות על ידי בת המשפט עניין שבשגרה.

¹⁴⁸ אפשרות נוספת היא לדאות בתוצאות הבדיקה של בדיקת פוליגרפ ובחווות הדעת הנלוות להן חולק מ"אותות האמת" המשיעים בקביעת משקל גורטו של הנאשם. בידוע, בית המשפט רשאי לבסס את מהימנותה של עדות באמצעות "אותות אמת" המתגלמים בה או בקשר אליה במהלך המשפט. בין היתר בית המשפט מתרשם מצבם הנפשי של העד במהלך עדותו כדי לקבוע אם הוא דובראמת. כך, "אותות אמת" עשויים לבסס את מהימנותם של מתלוננים בעברות מין כאשר יש מעט ראיות אובייקטיביות חיצונית התומכות בעדות המתلون. בדומה לכך, במקרים שבהם שאלת מהימנותו של הנאשם היא מכרעת, ואין ראיות חיצונית התומכות בעדתו כי הוא חף מפשע: בדיקת הפוליגרפ עשויה להוות ראייה חיונית לכך שקיימים "אותות אמת" התומכים בגורטו. ראו: ס' 53 לפקודות הראיות [גוסח חדש], התשל"א-1971; כן ראו, למשל: ע"פ 869/81 *שניר* ב' מדינת ישראל, פ"ד לח(4) (1984); ע"פ 7461/05 *דודש נ' מדינת ישראל* (פרסום בכתב, 3.4.2006); ע"פ 3192/08 *חרד נ' מדינת ישראל* (פרסום בכתב, 18.3.2009); ע"פ 5636/08 *פלוני נ' מדינת ישראל* (פרסום בכתב, 26.1.2009).

¹⁴⁹ פרשת בייאז, לעיל ה"ש 24.

ה. דיון ומסקנות: אפשרויות להכרה בפוליגרפ כריה קבילה בהליכים פליליים

בפרשת חסיד¹⁵⁰ ציין השופט רובינשטיין:

"כל נושא מעמדו של הפליגרפ אינו מתנהל לעת הזאת באורח בהיר. מחד גיסא, המשטרה ושב"כ מציעים לעיתים לחשודים להיבדק בפוליגרפ. מאידך גיסא, כשהחשוד או הנאם עצמו מבקש להיבדק בפוליגרפ, ישנה לא אחת התנודות של המשטרה או התביעה, וגם משנעשית בדיקה בעקבות החלטת בית משפט, כבעניינו, נתענות טענות ב��ואים 'מקבילים', באשר לעריכת הבדיקה, ופחות בתהמודדות ישירה עימה [...] הנושא מצוי איפוא במעין ערפל ואנדרגוניות הטוענה הבהרה, כדי שיוחולט באופן רואוי, ואולי בהרכב בבית משפט זה, ראשית, מה בסופו של יום מעמדו של פוליגרפ בהליכי הבניינים, בין ההליכי מעצר לצרכי חקירה ('מעצר ימים') ובין בمعצר עד תום ההליכים. שנית, מה הדריכים שבhn ניתן יהיה לברר את מקצועיות הבדיקה ואת תוכנה".¹⁵¹

כפי שתיארנו, הדיון בישראל אינו אחיד בגישתו להגשת תוצאות בדיקת פוליגרפ בהליכים משפטיים. מעמדו המוערפל של הפליגרפ אינו בא לידי ביטוי רק באשר להליכי בניינים במשפט הפלילי: בהליכים אזרחיים, בהסכמה הצדדים, ניתן להגיש את בדיקת הפליגרפ כריה קבילה, ואילו בהליכים פליליים ההלכה היא שהפליגרפ אינו ראייה קבילה, ואף אין להציג בפני בית המשפט מידע הנוגע לשאלת ההסכמה או הסירוב לעריכת בדיקת פוליגרפ. עם זאת, הריאנו כי למatters ההליך הפלילי שבhem אפשרו הערכאות הגשת מידע הנוגע לבדיקה פוליגרפ גם בהליך הפלילי העיקרי. לא נמצא הסבר ממש לסתירה מההנחה באותו מקרים. יתר על כן, בהליכי מעצר ימים, ולאחרונה גם בהליכי מעצר עד תום ההליכים, שבhem בית המשפט בוחן אם ישנן "ראיות לכואורה" לאשמה, ישנה פסיקה המאפשרת לשקלן תוצאות של בדיקת פוליגרפ. לעומת זאת, בהליכי בקשה למשפט חוזר – שגם בהם נבחנת שאלת קיומן של "ראיות לכואורה", אمنם לעניין החפות – ההלכה היא שאין לאפשר הגשה של ממצאי פוליגרפ.

העיהן החוזר בחזקיות ההלכה הקיימת, שנעשה לעיל, לא בהכרח מביא למסקנה שבדיקת הפליגרפ, על שני סוגיה, צריכה להיות קבילה תמיד בהליכים פליליים. עם זאת, עולה ממנו כי ההלכה הקיימת, המאפשרת את השימוש בבדיקה הפליגרפ

¹⁵⁰ פרשת חסיד, לעיל ה"ש .35.

¹⁵¹ שם, פס' י' לפסק דיןו של השופט רובינשטיין.

בhallיכים אזרחיים ובhallיכי חקירה ומעצר, ולעומת זאת שוללת לחלוtin את השימוש בפוליגרפ בהליך הפלילי המרכז ובהליכים שלאחר הרשעה, קשה להצדקה, שכן היא יוצרת חסור קוחהונטיות בדייני הראיות, שני מוכנים. ראשית, היא קובעת כללי קובלות המשתנים מהליך להליך, ולא ברור אם יש הצדקה להבחנה בין הhallיכים; שניית, ההלכה יוצרת חסור אחידות בסוגיות קובלותן של ראיות, שחקון, שלא בבדיקה הפליגרף, קובלות בכל הhallיכים הפליליים אף שמידת מהימנותן לא נבחנה באופן ממצה. ההלכה אף יוצרת גישה לא אחידה לראיות המדיעות, שכן היא מוציאה את ראיית הפליגרף מן הכללים שנקבעו לבחינת קובלותן של ראיות מדיעות בפסק הדין בפרשת אבו-חמאד.¹⁵²

אשר למבחן הראשון, של כללי קובלות המשתנים מהליך להליך, השאלה המתעוררת היא אם לאור הנימוקים שמנינו, ניתן לבדוק את ההבדלים הללו, או שמא יש מקום ליצור דין אחד, בכללותו או בחקונו, שיחול על כל הhallיכים, ואם יש מקום לדין אחד, כיצד תושג אחידות זו.

לענין חסור האחדות בין הדין האזרחי לפלייל – ניתן לטעון מחד גיסא שיש הצדקה להבחנה הקיימת, משום שבדין הפלילי מדויבר בדייני נפשות ובאיןטרס הציבורי, ולא ראוי לאפשר בו התניה על אינטראסים מהותיים, בעוד שבדין האזרחי בעלי הדין הם צדדים פרטימיים, ונינתן להתבסס על הסכימות וויתור של הצדדים על זכויותיהם. למעשה, לפי טענה זו הפגיעה הפוטנציאלית בזכויות אדם גודלה יותר בהhallיכים פלייליים, ומכאן שיש מקום להבחין בין הhallיכים אזרחיים. על כך יש להוסיף את כללי ההכרעה במשפט הפלילי, שלפיהם יורשע אדם רק לאחר שאשםתו הוכחה מעבר לספק סביר לעומת הדין האזרחי שرف ההוכחה הנדרש בו הוא של מאון הסתבירות בלבד. מכאן שמהימנותו של הפליגרף אינה יכולה לספק את רף ההוכחה הנדרש בפליליים, ועל כן אין הצדקה לקבלו.

מנגד, הוואיל ופקודת הראיות משותפת לדין האזרחי והפלילי, נראה שאין הצדקה ממשית ליצור הבחנות בסוגיות של קובלות וראיות. מבחינה מהותית, השאלה אם ראייה היא קובליה אם לאו – להבדיל מהמשקל שיש לייחס לה – אינה צריכה להיגזר מהתהום המשפטי שבו הגשת הראייה מתבקשת, או משאלת הרף הראיתי הנדרש להכרעה. סוגיות אלה יכולות להישקל במהלך בחינת המהימנות הכוללת של הראיות, ואילו שאלת הקובלות צריכה להיגזר מ奧פיה וממהימנותה של הראייה עצמה.

¹⁵² נזכיר שוב כי אין שום חובה להתמודד עם חסור הקוחהונטיות שבמצב המשפטי הקיים – הן בין הhallיכים השונים והן בין הראיות המדיעות השונות – דווקא באמצעות הרחבות קובלותה של בדיקת הפליגרף. ניתן כמובן לטעון, לחופין, כי פתרון ראוי יותר יהיה להפוך את בדיקת הפליגרף לבליוי קובליה בכל סוג הhallיכים המשפטיים, ובדומה לכך לקבעו כי גם ראיות מדיעות אחרות השניות בחלוקת בעולם המדעי תהוכנה לבליוי קובלות. ראו דין בעמ' 307 לעיל. הדיון שהלמן אינו מבקש אפילו לקבע מסמורות בדבר הצורך להפוך את בדיקת הפליגרף לקובלה בכל סוג הhallיכים המשפטיים, אלא להציג על חסור ההיגין במצב הקיים.

בහנחה שההימנות הפליגרף מספקת לצורך הגשת מציאותו כראיה בהליכים אזרחיים, אין אףו טעם ממש שלא לאפשר את הגשתו בהליכים פליליים, גם אם המשמעות, או המשקל, שניתן לייחס לו במשפט הפלילי שונים מ אלו שניתן לייחס לו במשפט האזרחי. כך, למשל, אמנים נכוון שבדיקת פוליגרפ שבה נמצא נאשם ודובר שקר לא תוכל לעולם להוות בסיס בלעדי להרשעתו, ותוכל להישקל רק יחד עם יתר ראיות התביעה (למשל, כסוג של חיזוק ראייתו). לעומת זאת, יתכן שבדיקת שבה נמצא נאשם דובר אמת תספק כדי לעורר ספק סביר באשמו – הכל, כמובן, בהתחשב באופן שבו נערכה הבדיקה ובמהימנותה.

בקשר זה עולה האפשרות לקבוע שגם בהליך הפלילי, בדומה לאזרחי, יהיה אפשר להגיש תוצאות של בדיקת פוליגרפ בהסכמה הצדדים. כלל זה רחוק מלהיות חריג במשפט הפלילי, שבו הסכומות דיוניות בוגרין לראים שייגשו במשפט ממילא מתקבלות עוניין שבשגרה, והצדדים יכולים להגיש בהסכמה את תיק המוצגים כולם, או את חלקו בלבד.¹⁵³ אמנים הסכומות כאלה מתקבלות ביום ורק בוגרין לראים קובלות ולא בוגרין לראים שההכלאה אוסרת את הגשתן במשפט הפלילי.¹⁵⁴ עם זאת, עיון¹⁵⁵ השאלה שבו כ-80% מהתיקים הפליליים מסתיעים בהסכמה בהסדר טיעון, השאלת המתעוררת היא אם יש הצדקה לקבוע שהצדדים אינם רשאים להסכים דוקא בסוגיה של קובלות|Rאות, שעל פניה היא מכירה פחות משאלת הרשות או העונש. נראה שטייעון הנגד המרכזי לכך נוגע לאוטו חשש לפוגוע בחזקת החפות של נאשימים שלא יבקשו להגיש מטעם בדיקת פוליגרפ (ולא יגעו להסכמה בעניין זה עם התביעה). חשש זה אינו מתעורר כshedover בסירוב של נאשם להתקשר עם התביעה בהסדר טיעון. יתכן אף שההיפך הוא הנכון – סיירוב כזה עשוי להצביע דוקא על אמונה חזקה של אותו נאשם בחפותו. עם זאת, כפי שטיענו לעיל,¹⁵⁶ חשש זה גם אינו רלוונטי לכל התיקים שבהם ימנעו נאשימים מהगיש בדיקות פוליגרפ לתמייה

¹⁵³ בג"ץ 3209/06 שופי נ' בית משפט מחוזי תל אביב (פורסם בנבו, 17.4.2006); ע"פ 6049/12 כהן נ' מדינת ישראל (פורסם בנבו, 21.8.2012); ת"פ (מחוזי מרכז) 09-07-6366 מדינת ישראל נ' סעד (פורסם בנבו, 14.11.2011); ת"פ (שלום ת"א) 1007/08 מדינת ישראל נ' אידנייב (פורסם בנבו, 10.4.2011); ת"פ (שלום רם') 23254-03-10 מדינת ישראל נ' דחן (פורסם בנבו, 5.8.2013); ת"פ (שלום ת"א) 31226-12-11 מדינת ישראל נ' דבי (פורסם בנבו, 24.11.2013); ת"פ (שלום ת"א) 37263-04-12 מדינת ישראל נ' נפתלי (פורסם בנבו, 14.1.2013); כן, ראו ס' 144 לחוק סדר הדין הפלילי, המאפשר בבית המשפט לנומן את הצדדים כדי לבורר את הסכמתם להציג מסמכים ומוצגים.

¹⁵⁴ לפחות רשמית. כפי שהראינו, ניתן למצוא בפסקה כמה מקרים חריגים שבהם הסכימו הצדדים למשפט הפלילי להגיש בדיקת פוליגרפ, אף שהמצב המשפטי הרשמי אינו מאפשר זאת. ראו לעיל עמ' 307.

¹⁵⁵ אורן גול-אייל ואבישלים תור "השפעת חפות על הסדרי טיעון: ממצאים אמפיריים, תובנות פסיכולוגיות והשלכות נורמטיביות" *משפטים לט* 115, 116 (2008).

¹⁵⁶ לעיל בעמ' 307.

בחופותם, וישנן דרכיים למצערו (על אחת כמה וכמה כאשר הגשת הבדיקה מותנית בהסכמה התביעה, שמלילא סביר שלא יהיה אפשר להשיגה בכל תיק ותיק). זאת ועוד, כאמור לא בכל הליך אזרחי יפגעו זכויות האדם פחות מאשר בהליכים פליליים. במקרים מסוימים הגשת תוצאותיה של בדיקת פוליגרפּ מוגשים מטעמו של הנאשם או נידון אדם בהליכים פליליים, כאשר מצאי הפוליגרפּ מוגשים ממצאי הפוליגרפּ עשוים והם תומכים בטענותיו לחפות. מנגד, בהליכים אזרחיים ממצאי הפוליגרפּ בסנקציה הובאה לפגיעה קשה מצד המפשיד (גם אם לרוב פחותה מזו הטעונה בסנקציה החמורה של מאסר ממושך, שעלולה להיות תוצאה של ההליך הפלילי). בהקשר זה יש לזכור שאחד הנימוקים המרכזים בסיס החלטת כהן, שהביאו למסקנות דוח ועדת כהן, היה החשש שריאות שמהימנותן אינה ודאית יוגשו לחובתו של הנאשם. מכאן שכאשר הנאשם (או נידון) הוא שמעוניין להגיש בבדיקה הטענת בחופותו, ניתן לאין מקום למנוע זאת בטענה שהדבר יכול לפגעה בזכויות אדם. נציג בקשר זה שניתן להצדיק כלל המתיר לנายนאש להגיש ראייה שלתביעה אסור להגישה, כפי שהובאות מィוחדות מוטלות על התביעה,¹⁵⁷ בהנחה שעדרפה טעות מסווג זיכוי שהוא על פני טעות מסווג הרשות שווה, וכן לאור יחס הכוחות בין הצדדים להליך הפלילי.¹⁵⁸

לענין חוסר האחדות בין הליכים מקדמים להליך הפלילי העיקרי – ניתן לטעון מחד גיסא, שיש מקום להבחן בין הליכים מקדמים לבין ההליך העיקרי, משום שבהליכים מקדמים די בריאות לכואורה שאולי, לא יהיו קבילות במשפט עצמו,¹⁵⁹ להוכחת טענות הצדדים. לפיכך גם אין הוליגרפּ מכורסם בסמכות בית המשפט כפי שקרה בהליך העיקרי, שכן מילא אין מטרתם של הליכים מקדמים לקבוע קביעות מהימנות סופיות. שנית, בהליכים מקדמים אין מקבלים החלטות בדבר אשמה או חפות ועל כן הפגיעה הפטנטציאלית בזכויות אדם קטנה יותר מזו הטענה בהליך העיקרי.

על כן ניתן להסביר בכמה מישורים. ראשית, כפי שכבר נטען לעיל, הליכים פליליים מקדמים גם הם בעלי פוטנציאל גדול לפגוע בזכויות אדם. כן, כאשר תובע

¹⁵⁷ כיודע, בהליך הפלילי ישנן חובות המוטלות על התביעה בלבד, בלי שתוטל חובה מקבילה על הנאשם. כן, למשל, לנאים בהליך הפלילי עומדת זכות העיון בראיות התביעה, אלא אם כן מודבר בחומור חסוי על פי דין. לעומת זאת, אין ההגנה חייבת לשתף את התביעה בחומור הראיות שאספה. יעקב קדמי על סדר הדין בפליליים: הדין בראש הפסיכה, חלק שני 975–968 (2009); Monrob H. Freedman, *The Professional Responsibility of the Prosecuting Attorney*, 55

.GEO. L.J 1030, 1034 (1967)

Abraham S. Goldstein, *The State and the Accused: Balance of Advantage in Criminal Procedure*, 69 YALE L.J 1149, 1150 (1960)

¹⁵⁹ לפחות ככל שמדובר בשלב המעצר לצורכי חקירה. ראו: בש"פ 6350/97 רוזנשטיין נ' מדינת ישראל (פורסם בנבו, 29.10.1997).

מסתמן על בדיקת פוליגרפ בהחלטתו להגיש כתוב אישום, או כאשר בית המשפט מחייב, בין היתר על סמך תוצאות בדיקת פוליגרפ, להורות על מעצרו של הנאשם או חשור – בעיקר במקרים שבהם בדייעך מתברר כי מעצר ממושך הסתיים בזיכו, או בלי שהוגש כתוב אישום – הדבר משפייע בכירור על זכויותיו של מי שנפצע מההחלטה.

שנית, יש לזכור שבhallucinatio מקודמים, לעומת ההליך העיקרי, אין בידי בית המשפט הכלים הדרושים לבירור מידת מהימנותה של בדיקת פוליגרפ המוגשת לו. שהרי במשפט הפלילי עצמו ניתן לצדים האפשרות לחזור את בודק הפוליגרפ שעריך את חווות הדעת בעניינו של הנבדק, כמו גם להביא חוות דעת נגדית ולחזור את מי שערכה, ובית המשפט, אף הוא, יהיה רשאי להציג שאלות למומחים וארך למשך מומחה מטעמו במקורה הצורך.¹⁶⁰ האפשרויות הללו לרוב איןן נתונות בhallucinatio מקודמים, ומכאן שבית משפט המחייב לסתמן על בדיקת פוליגרפ בhallucinatio אלה, עושה כן בלי לבחון לעומק את מהימנותה הבדיקה. נראה שככל אף מחריפה הפגיעה בסמכותו של בית המשפט, אשר לא נותר לו אלא להסתמן על חוות דעתו של מומחה הפוליגרפ אם ברצונו ליחס משקל לבדיקה. נמצא אפוא שדווקא בhallucinatio מעוצר, שלפי ההלכה כיום ניתן לקבל בהם תוצאות של בדיקות פוליגרפ (לפחות ככל שמדובר במעוצר ימים, כאמור), הדבר נעשה בעלי שנקטו אמצעים להבטחת מהימנות הבדיקה, ואילו במשפט הפלילי עצמו, שבו ניתן לנ��וט אמצעים כאלו.

שלישית, ההליך הפלילי העיקרי אף נותן בידי בית המשפט כלים טובים יותר להעריך את הרלוונטיות שעשויה להיות לבדיקה הפוליגרפ בכל הנוגע לטענות הצדדים, ומכאן את מידת ההצדקה לאפשר את הגשתה בנסיבות הפרטניות של התקיק. כך ניתן להציג כי משקל בדיקת הפוליגרפ בהליך העיקרי ייגזר מסווג הראיות שבתיק, וכי בית המשפט יאפשרו את הגשתה רק באמצעות מקרים שבהם הדבר עשוי להועיל ממש לאחד הצדדים. תיקים שבהם הנסיבות נגרות בעיקר מחלוקת מהימנות העדים, למשל, עשויים להוכיח את קבלתה של בדיקת פוליגרפ בשיטת השב"ק, שנועדה לסייע לבית המשפט בהערכת המהימנות, יותר מאשר בתיקים שבהם עיקර הראיות הן ראיות חפציות, או שההכרעה בהם תלوية בשאלות משפטיות ולא עובדותיות. בדומה לכך, ניתן תיקים שבהם לא יהיה כל טעם לקבל בדיקה שנערכה בשיטת הפח"מ (למשל, תיקים שבהם אין חשיבות מיוחדת לדיעתם של פרטימ מוכנים על אודוט העברה שנעbara), לעומת זאת, בזמנים שבהם יהיה ראוי ליחס לבדיקה מסווג זה משקל של ממש. כך, למשל, במקרים שבהם הראה המרכזית נגד הנאשם היא הודהתו במשטרה, והנאים טוענים שהודאה זו אינה הودאתה אמת, נראה שעשי להיות טעם לאפשר אותה נאשם להציג בפני בית המשפט בבדיקה פח"מ שבה לא

¹⁶⁰ ס' 167 לחוק סדר הדין הפלילי, המאפשר הבאת ראיות מטעם בבית המשפט.

נמצאו כל אינדיקציות לדיעה של פרטים מוכמנים מצדוו. בדיקה כזו תוכל לחזק מאוד את טענת הנאשם כי הודהתו בלתי מהימנה, ולמצער תוכל להחליש את טענת התביעה כי בהודאה זו קיימים פרטיים מוכמנים, שכיוון יכולם לשמש תוספת ראייתית מסווג דבר-מה נוסף להודאה ולאפשר הרשעה על בסיסה.¹⁶¹

בדומה לכך, במקרים שבהם ראיות התביעה בהליך הפלילי העיקרי מגיימות לכדי מסה קריטית, אם כי לא ברמה של "מעבר לספק סביר", יתכן שתוכל בדיקת פוליגרפ שנערכה בשיטת השב"ק לשמש ראייה המטה את הcpf לטובת הרשעה. דוגמה לכך ניתן למצוא במקרה שבו נדרש ראיית חיזוק לפני דיני הראיות, כגון חיזוק להודאה שניתנה במשטרת והוגשה לבית המשפט לפניה סעיף 10 לפקדות הראיות. במקרה כזה תוכל ראיית הפוליגרפ לשמש לחיזוק, גם בהיעדר ראיות חיזוק נוספת. דוגמה נוספת עשויה להיות שימוש בפוליגרפ לצורך הרכבת טענת אליבי של נאשם, כאשר בידי התביעה ראיות נוספות לאשמה. במקרה כזה עשויה בדיקת פוליגרפ, המפריכה את טענת האליבי, לשמש ראייה המסייעת את הספק בדבר החפות באופן שהנאשם יורשע בין היתר על בסיס הבדיקה.¹⁶² שיקולים אלה, הבוחנים את ההצדקה לקבל בדיקת פוליגרפ בכל מקרה לגופו, יהיו רלוונטיים רק בהליך העיקרי, שכן בהליכים מקדמים לרוב טרם התבררו טענות הצדדים, ועל כן גם נפקותו של הפוליגרפ איןנה ברורה דיה. לפיכך נראה לנו כי אין הצדקה להבחנה גורפת בין הליכים מקדמים להליך המרכזית, לעניין קבילותו של הפוליגרפ.

לענין חוסר האחדות בין הליכים פליליים מקדמים שונים – כאמור, הן בהליכי חקירה ומעצר והן בבקשתם למשפט חוזר, החלשות מתקובלות על בסיס "ראיות לכואורה". למروת זאת, בהליכים מקדמים מן הסוג הראשון ניתן להסתמך על תוצאות של בדיקות פוליגרפ, ואילו בהליכים מן הסוג השני אין בדיקת הפוליגרפ קבילה. ניתן לטעון שמדובר בבדיקה בין "ראיות לכואורה" הנדרשות בשלבים המקדמים לבין "ראיות לכואורה" הנדרשות בבקשתם למשפט חוזר, שכן הליכי חקירה ומעצר אינם משפיעים על ההליך העיקרי והראיות שמוגשות בהם לא בהכרח קבילות בהליך העיקרי, ואילו הליכי בקשה למשפט חוזר הם הליכים משפטיים מקדמים למשפט החוזר, וממילא אם הראיות איןן קבילות כבר בשלב הבקשה למשפט חוזר, הרי אין טעם להרוות על משפט שבו לא יהיה ניתן להגישן. מנגד, נראה כי אם פוליגרפ מוכך

¹⁶¹ ע"פ 6251/94 סימון בן-ארי נ' מדינת ישראל, פ"ד מט(3) 45 (1995).

¹⁶² בהקשר זה מותעורות השאלה, שקרה הירעה מלבדה בה במאמר זה, אם את הספק הסביר ניתן להשיג במושגים הסתברותיים, ואם כן, מהי הנסיבות המדויקת לטעות בתוצאות בדיקת הפוליגרפ שבעל זאת אפשרות לקבוע כי טענה או ראייה הופרכו במידה מסוימת כדי להסיר את הספק הסביר. למודלים שונים שבאמצעותם ניתן לנחות את הספק הסביר ואת המקרים שבהם יביאו ראיות שונות להסתורתו, רואו: יניב ואקי מעבר לספק סביר – גמישות הוכחחה בדין הפלילי 104–83 (2013). למודלים המתחרים במודלים הסתברותיים להMSGת הספק הסביר, רואו: שם, בעמ' 133–105.

כ"ריה לכואורה" לצורך מעצרו של אדם או לצורך החלטה להעמידו לדין, אין הצדקה מהותית שלא לאפשר את הגשתו בבקשתם למשפט חוזר, כאשר הפוליגרפ משמש לזכותו של המבקש.¹⁶³ ראשית, הילכי חקירה – להבדיל ממעצר – משפיעים במישרין על ההליך העיקרי: על התביעה להחלטת האם להגיש כתוב אישום נגד חזוּד על סמך הראיות שנאספו ולפי הכלל שאוֹתוֹן ראיות צדיקות לבסס סיכוי סביר להרשעה במשפט.¹⁶⁴ חוץ זאת, טובע ושאי להסתמך על בדיקת פוליגרפ בהחלטתו אם להעמיד חזוּד לדין. בקשה למשפט חוזר היא למעשה היליך מקדמי יהודי, אשר בדרך כלל אין מטרתו להכריע בשאלת חפות, אלא בשאלה אם לעורך משפט חדש. השופט הבוחן את בדיקת הפוליגרפ בקהלו אם להורות על משפט חוזר, פועל במובן זה בדומה לתובע הבוחן את בדיקת הפוליגרפ כגורם אחד מני ובמסגרת ההחלטה אם להעמיד חזוּד לדין. וצינול זה, שבבסיס ההחלטה בפסק הדין בפרשת ברברה בארץות-הברית,יפה לדעתנו גם לבקשות למשפט חוזר בישראל.

אמנם יתכן שיתעורר בהקשר זה חשש שהתרת הגשתן של תוצאות בדיקת פוליגרפ בהילכי בקשה למשפט חוזר תגדיל את מספר הבקשות המתකלות ולפיכך תוביל לפגיעה בסטטוס הציבורי של ההרשעה ובאמון הציבור בהחלטותיה של מערכת המשפט.¹⁶⁵ ההסתברות לטעות חיבית בבדיקה אף עלולה לעודד נאומים אשימים להיבדק בפוליגרפ באופן בלתי רצוי. אולם כפי שיצוין להלן, ניתן להפיג לפחות בחלקן חשש זה, אם ראיית הפוליגרפ תוכר כבסיס למשפט חוזר רק בהצטיפה לראיות ממשיות אחרות.

שנית, מאחר שמדובר בהיליך מקדמי, פעמים רבות בבקשת למשפט חוזר בית המשפט מתבקש לקבוע את מהימנותן של הראיות שהוצעו לו בבקשתו. לפיכך נקבע שדי להראות מהימנות ומשקל לכואורה.¹⁶⁶ בשלב זה הראיות אינן נבחנות לפי דיני הראיות וסדרי הדין הנוהגים במשפט הפלילי עצמו. התוצאה היא שמליא ראיות, שבמשפט הפלילי עצמו אין קבילות, מוגשות בבקשת למשפט חוזר, בהנחה שגם יתקיים משפט חוזר, יהיה אפשר לקבוע ממצאים בדבר מהימנותן ומשקלן. כן, למשל, נפקש שחוות דעת של מומחים שעשויה להקים עילה למשפט חוזר, אם יש פוטנציאל ממשי שתתקבלנה כמהימנותה בשלב המשפט החוזר, אף שבשלב הבקשת למשפט חוזר אין אפשרות להעיד את המומחים ולהעמידם לחקירה נגדית.¹⁶⁷ כך גם

¹⁶³ לעניין ההצדקות לאפשר הגשת תוצאות בדיקת פוליגרפ בשיטת הפח"מ בבקשת למשפט חוזר ראו סנג'רו וקרמניצ'ר "המשפט החוזר – מציאות או חלום?", ליל"ה "ש, 3, בעמ' 128–129.

¹⁶⁴ ס' 62(א) לחוק סדר הדין הפלילי; בג"ץ 2534/97 ח"כ יhab נ' פרקליטת המדינה, פ"ד נא(3), 12, 1997).

¹⁶⁵ לחשיבות הערך של אמון הציבור למערכת המשפט, ראו: Nesson, *The Evidence or the Event*.

ל Lil"h "ש, 135.

¹⁶⁶ מ"ח 6/84 מאמא נ' מדינת ישראל, פ"ד לח(3) 498 (1984).

¹⁶⁷ מ"ח 8777/99 פلينק נ' מדינת ישראל, פ"ד נד(4) 746 (2000); מ"ח 9974/04 שורץ נ' מודיענת

מצקרים או הקלטות שהוגשו שלא באמצעות מי שערוך אותם, ובלי שעורכם נחקר חקירה נגדית, כבר הביאו לעירicht משפטים חזורים במדינת ישראל.¹⁶⁸ אולם פעמים רבות, לאחר שקשה להעריך את מהימנותם ומשקלן של הראיות בשלב זה, בית המשפט מחייב שלא להורות על עירicht משפטי חזור על בסיסו.¹⁶⁹ נראה שהפוליגרפ עשויל לסייע בבית המשפט בהקשר זה ולמנוע מצבים שבהם אדם חף מפשע ייוטר ללא סعد בשל קושי להציג, בשלב מקדמי זה של בקשה למשפט חזור, ראיות שיווכחו את חפותו.

שלישית, יש לציין שאחד הנימוקים המרכזיים שבבסיס החלטת כהן, ואשר הביאו למסקנות דוח ועדת כהן, היה החשש שריאות מהימנותה אינה ודאית, ויגשו לחובתו של הנאשם. נימוק זה אינו לרועני באשר לבקשת למשפט חזור שהן הנידון הוא שmag'ש את הראיות בבית המשפט והוא שմבקש כי בית המשפט יקבל את תוצאות בדיקת הפוליגרפ שנערכה לו.

רביעית, אם יואמץ הכלל שנקבע בפסק הדין בפרשת ברברה, שלפיו תוצאות הבדיקה ישמשו אך לחיזוק מהימנותן לכואורה של יתר הראיות והטענות שהציג המבקש, ולא ראייה עצמאית שיש בה כשלעצמה כדי לבסס עילתה למשפט חזור, יימנע ממלא מצב שבו הראייה המרכזית הטענתה בגרסתו של המבקש אינה קבילה במשפט החוזר עצמו. מכל האמור עולה שמדובר לייצור איחדות בין הכללים הנוגעים לקבילות הפוליגרפ בהליכים מקודמים לבין הכללים הנוגעים לבקשת למשפט חזור. נראה לנו אפואו שראייה לבחון מחדש את המצב המשפטי הקיים בדבר קבילות הפוליגרפ, וזאת מתוך גישה איחידה לסוגים השונים של ההליכים.

אשר למועד השני של חוסר איחדות בדיני הראיות שההלהקה הקימת מעוררת – כללים נבדלים לרائيות שונות – נראה כי יש צורך לבחון מחדש את קבילות הפוליגרפ לפי הכללים להערכת קבילהתן של ראיות מדעיות, כפי שהתגבשו בישראל בהלכת ابو-חמאד, ובעקבות החלטת דאורט שבארצות-הברית. החלטת הכללים הללו גם על הפוליגרפ תביא לבחינותו במונתק מסוג ההליך שבו הוגשתו מתבקשת, בהתאם על שיקולים מדעיים הרלוונטיים לכל סוג ההליכים, ובאופן העולה בקנה אחד עם גישתו של המשפט ליתר הראיות המדעיות.

מסקנתנו היא אפואו כי אין היגיון בכך שקבילותה של בדיקת הפוליגרפ תיגזר ממאפיינו של ההליך המשפטי שבו מבקשים להגישה. תחת זאת ראוי שאלת

¹⁶⁸ ישראל, תק-על 5048/04 (2005) 2865 (3); מ"ח 1468 (4) 2005 (2005) 5048/04 'היעץ המשפטי לממשלה', תק-על 1468 (4) 2005 (2005).

¹⁶⁹ מ"ח 3032/99 4181/02 סולמי נ' 'היעץ המשפטי לממשלה', תק-על 2002 (3) 33; מ"ח 354 (2002) 5568/09 בורנס נ' מדינת ישראל, פ"ד נוו (3) 2011 (3) 3297 (2011).

¹⁶⁹ מ"ח 8093/04 'מדינת ישראל' (פורסם בנבו, 28.5.2012).

הקבילותות תיבחן בכל מקרה לגופו לאור מאפייניה של הבדיקה עצמה, לרבות סוג הבדיקה, אופן ערכתה, האופן שבו נערכה חוות הדעת המczועית המתעדת את תוצאותיה, מידת ניסיונו ומקצועיותו של המומחה שערך אותה וכיוצא בזה.

כן, למשל, ניתן להציג שבדיקת פוליגרפ תהיה קבילה בהליכים משפטיים רק אם תוצאותיה תועדו בחוות דעת מומחה העורוכה במתכונת קפדנית ומפורטת. על פי מתכונת זו, תחולק חוות הדעת לשני חלקים נפרדים: חלק אחד יציג רק את התוצאות האובייקטיביות של הבדיקה, ככלומר את הרישומים שמכシリ הפליגרפ מפק, בדמות גرافים מרובים המודדים את תגובותיו הפיזיולוגיות של הנבדק בערזים שונים בעת שהוא משיב על שאלות הנוגעות לארועים נושא האישום. חלק זה יוצגו הגרפים הגולמיים כדי לאפשר למומחה של הצד שכנהג, ככל שהדבר ידרש, לבחון אותם בעצמו; ואילו בחלק השני תציג חוות דעתו המczועית, אך הסובייקטיבית, של מומחה הפליגרפ באשר לממצאים שבחלק הרואשן. חוות דעת זו תציג את פרשנותו של המומחה לגופים האובייקטיביים – האם תגובותיו הפיזיולוגיות של הנבדק, כפי שתועדו בגרפים, מצביעות על אמירות אמת או על אמירות שקר – והכול על סמן ניסיונו ומומחיותו. על עמדתו של המומחה יכול, כמובן, הצד שכנהג לערער, באמצעות הבאת חוות דעת נגידת. אם תוגש חוות הדעת במתכונת זו, בית המשפט הבוחן את בדיקת הפליגרפ שהוגשה לו, יוכל להעריך את מהימנותה בשתי רמות: האחת, מידת מהימנות והמקצועיות של האופן שבו נערכה הבדיקה עצמה; השנייה, מידת מהימנות והמקצועיות של הבדיקה הפליגרפ שתקבלו בבדיקה.

لتנאי זה ניתן להוסיף תנאים נוספים שיבטיחו את מהימנות הבדיקה ואת האפשרות לבקר אותה, כגון מתן זכות לצד שכנהג לחקור בחקירה נגידת את המומחה שערך את הבדיקה ו/או להעמיד את הנבדק לבדיקה מטעמו. התנאים הללו יאפשרו לבית המשפט, כמו גם לצד שכנהג, להעריך נכוונה את מסקנות חוות הדעת.¹⁷⁰

שנית, ניתן להציג שההחלטה אם להתייר הגשה של בדיקת פוליגרפ תיגזר גם מיתר הראיות הקיימות בתיק וממידת הרלוונטיות שעשויה להיות לבדיקה בנסיבות העניין לבירור טענות הצדדים. בתקים שבהם בית המשפט סבור שהבדיקה לא תסייע לו בבחינת טענות הצדדים, הוא יהיה רשאי שלא לקבל את תוצאות בדיקת הפליגרפ או ליחס להן משקל אפסי.

לבסוף, ניתן שאלת קבילותה של בדיקת הפליגרפ צריכה להיגזר מושאלת זהותו של הנבדק. כן, למשל, ניתן להציג כי רק חשוד, נאשם או נידון יהיו רשאים

¹⁷⁰ טיעון ברוח זה הציגה הסנגוריה הציבורית בהקשר של הגשת בדיקות פוליגרפ בבקשתו למשפט חוזר, בבקשתו למשפט חוזר שהגישה במ"ח 6042/12 בדארנה נ' מדינת ישראל (לא פורסם, 12.2.2014). שם הציעה הסנגוריה הציבורית לאפשר לمحكمة משפט חוזר להגיש לבית המשפט בדיקת פוליגרפ לתרמימה בבקשתו, ובתנאי שחוות הדעת תהיהعروכה במתכונת המוצעת. הבקשת למשפט חוזר, כמו גם העמדה כי יש לאפשר לבקשת משפט חוזר לבסס את בקשתו על בדיקת פוליגרפ, נדחו על ידי השופטת מרום נאור.

להגיע בדיקת פוליגרפ מטעם. לחופין ניתן להציג כי הتبיעה תוכל לדרש את בדיקת הנאש/הnidon רק כאשר זה הגיע בדיקה מטעמו והבדיקה הנוספת נועדה לאפשר לתביעה להביא חוות דעת נגדית. עוד ניתן לש考ול לאפשר לתביעה להגיש בדיקות פוליגרפ שנערכו לעדים מטעמה (כਮון בתנאי שההסכמה אכן מרוצונם החופשי), אך רק לאחר שהוגשה בדיקה מטעם הצד שכנגד.

ניתן אפוא להציג כי נבדק יהיה ושאי להגיש תוצאות בדיקת פוליגרפ שנערכה לו ואת חוות הדעת הנלוית להן בהתקיים שלושה תנאים: ראשית, תוכאותיה של בדיקת הפוליגרפ עשוות לסייע לבית המשפט לעשות צדק לאור יתר הראיות הקיימות בתיק; שנייה, הנבדק יצחיר על נכונותו לעמוד בבדיקה נוספת שתיערך מטעם הצד שכנגד; שלישיית, חוות הדעת של בודק הפוליגרפ תעירך במתוכנות רחבה ומפורטת, המפרידה בין מציאות האובייקטיבים של הבדיקה לבין הפרשנות הסובייקטיבית הניתנת להם על ידי המומחה. עוד ניתן לש考ול כלל שמאפשר הגשת בדיקות פוליגרפ רק ביוזמת הנאש (בהליך העיקרי) או הנידון (בקשה למשפט חזרה).

התנאים המוצעים הללו אינם יכולם, מטבע הדברים, לתת מענה מוחלט לקשיים שהוצעו בחלוקת הקודמים ומנעו, עד היום, את הפיכת בדיקת הפוליגרפ לראייה קבילה במשפט הפלילי. עם זאת, נראה כי יש ביכולתם להתמודד עם רבים מהקשים שהוצעו ולאפשר את קבילות הפוליגרפ תוך הגברת מהימנותו ומזעור הפגיעה בזכויות אדם והחשש מפגיעה בסמכותו של בית המשפט.

ג. סיכום

במאמר זה עיינו מחדש הצדוקות להלכה הקובעת כי תוצאות בדיקת הפוליגרפ אינן ראייה קבילה במשפט הפלילי. הראיינו כי מידת מהימנותה של בדיקת הפוליגרפ אمنה שנוייה בחלוקת – בעיקר של זו הנערצת בשיטת השב"ק – אלols מחולקת זו לא בהכרח צריכה להביא לכל מסקנה שאין לקבל את תוצאות הבדיקה. היא עשויה, ככל היוטר, להוכיח פסילת בדיקות פוליגרפ שנערכו בשיטה אחת ולא אחרת, או חוות דעת המתעדות את תוצאות הבדיקה באופן שאיננו ניתן בידי בית המשפט כלים משפטיים להערכת מהימנותה. ודאי שאין בה כדי להוכיח תוצאה שלפה ניתן בכל זאת להציג את מצאי הפוליגרפ בהליכים משפטיים מסוימים, ואילו בהליכים אחרים חל כלל אי-קבילות גורף, אף שמהימנות הבדיקה אינה משתנה מהליך להלך. עוד הראיינו כי ההלכה הקיימת חורגת למעשה מדיני הראיות במשפט הפלילי הישראלי – הן במובן זה שהיא אינה מתইישבת עם מגמת המעבר מקבילות למשפט והן בכך שהיא סותה מה מבחנים שנקבעו בפסקה לקבילות ראיות מדיעות. כך נוצרת בפסקה גישה בלתי עקביות לראיות שונות שמידת מהימנותן מוטלת בספק – אשר חלקן קבילות אף שלא הוכח כי הן מהימנות יותר מהפוליגרפ – ובעיקר לראיות

מדיעות שונות, שחלקן קבילות במשפט הפלילי אף שלא הוכח כי הן ראיות לכך על פי מבחני הוצאה ابو-חמאד.

בכל אלה אין כדי להביא למסקנה נחרצת שיש להפוך את הפוליגרפ לקוביל במשפט הפלילי. אפשרות זו יש לבחון בזירות. יתכן כמובן שדין זה, שבו יבחן הפוליגרפ ככל ראייה מדעית שעשויה להיות מחלוקת בדבר מידת מהימנותה (ולא כ"מכונת אמת" המתימרת לקבעו ללא עורוין מי אומר אמת וממי משקר), יביא למסקנה שהפוליגרפ איננו יכול לעבור את רף הקבילות; יתכן גם שייקבע כי בדיות פוליגרפ מסווג מסוים בלבד, למשל רק בדיות שנערכו בשיטת הפח"ם, יהיה הפכו לקבילות. מאמר זה איננו מבקש להביע عمדה חד-משמעות בשאלת מהי התוצאה הנכונה מבחינה משפטית, אלא אך להציג על הקשיים במצב המשפט הקיימים.

ברשימה זו ניסינו אפוא להציג כללים אפשריים אחדים לבחינת קבילות הפוליגרפ בהליכים פליליים, ולהראות כי במהלך עיון חדש בהלכה הקיימת, יש להביא בחשבון את התמורות שהלו בעשורים האחרונים בדיוני הריאות בישראל ובעולם. המאמר מבקש לעשות צעד ראשון בחיזוק הדין בנושא מעמדו של הפוליגרפ במשפט הפלילי בישראל.