

מפגש

לעבודה חינוכית-סוציאלית

גילון מיוחד בנושא:

מניעת אובדן בקרבת מתבגרים וצעירים

עורכים-אורחים: **פרופ' ענת ברונשטיין קלומק ופרופ' גיל זלצמן**

כרך כ"ח • 52–51
סיון תש"ף – טבת תשפ"א
יוני–דצמבר 2020

יוצא לאור על ידי:



תהליכי שינוי באנורקסיה נרבהזה במחלקה אשפוזית: תפקידם של דיכאון ואובדןות

אבי גל שניר, איריס שחר-לביא וסילבנה פניג

תקציר

קיים קשר הדוק בין הפרעות אכילה, דיכאון ואובדןות. בغالל ההתเบורות, תקופה המתאפיינת בחוסר יציבות ובקשה ויסות, השילוב בין השלושה מהווים אתגר טיפול וкорור בסכנת חיים ממשית. המחקר הנוכחי בוחן את תהליכי השינוי המתרחשים במהלך אשפוז במחלקה פסיכיאטרית פתוחה לנעור ובוגרות צעירות. מטרת המחקר הייתה לאפיין את תהליכי השינוי, כפי שהללו מתבטאים במידדי דיכאון ואובדןות ביום הקבלה, אל מול יום השחרור מהאשפוז, ואת הקשר ביניהם לבין שינוי בתסמינים של הפרעת האכילה. המדגם כלל 77מטופלים מאובחנים עם אנורקסיה נרבהזה (מתוכם 72 נשים), גיל ממוצע – 15.34 (סטטיסט. תקן 2.08), גווח – 24.80–11.50. משך האשפוז נע בין 12–274 ימים, והממוצע עמד על 116.08 ימי אשפוז (סטטיסט. תקן – 46.48).

במהלך האשפוז התוצאות הדגימות שיפור במידדים גופניים (כגון ממד מסת גוף – BMI) ופסיכולוגיים הנוגעים להפרעת האכילה ולדיכאון, ללא שינוי במידה האובדןות. עם זאת, כאשר הדיכאון היה קבוע, נמצא עלייה במחשבות אובדןות בעת השחרור. בהמשך נבחנו תהליכי השינוי בתסמינים של הפרעת האכילה בין מועד הקבלה למועד שחרור היה המשנה המנובה. דיכאון ואובדןות בזמן הקבלה וכן השינוי בדיכאון ואובדןות בין מועד הקבלה למועד השחרור היו המשתנים המנbowים. נמצא כי במידדי הדיכאון והאובדןות בעת הקבלה לאשפוז אינם מניבאים את השינוי בתסמינים של הפרעת האכילה. עם זאת, ממד שינוי בדיכאון ואובדןות בין מועד הקבלה למועד השחרור מניבאים בקשר חיובי את השינוי בתסמינים של הפרעת האכילה.

בעוד מתקיימים באשפוז תהליכי שיקום הנgot, שינוי דפוסי אכילה לקויים ושיפור תפוקוד, החומרה בחשיבה האובדןית עשויה לייצג את הייאוש והאובדן הכרוכים בתהיליך "תיקון הגוף" והטיפול הרגשי באנורקסיה. הממצאים הנוגעים להשתנות המשותפת של דיכאון, אובדןות ותסמינים של הפרעת האכילה מחדדים את הצורך בתהיליך למדדי שינוי ביבטי הפגונזה ובהערכתה. ניתן לשער כי מאפיינים, כמו: פתיחות לשינוי, גמישות מחשבתיות ומוסיבציה לטיפול, מהווים נדרש ממשמעותי בתהיליך שינוי זה.

מילות מפתח: אנורקסיה נרבהזה, אובדןות, דיכאון, מחקר אורך, בני נוער

מבוא

הפרעות אכילה כלל ואנורקסיה נרבהזה בפרט תוארו בספרות המחקרית כקשורת בעלייה משמעותית בסיכון האובדן. הסובלים מהפרעות אכילה מדוחים על התנהגות אובדןית ברמה גבוהה יותר מהפרעות פסיכיאטריות אחרות (Patton, 1988),

והתאבדות היא סיבת המוות השניתה בקבוצת אוכלוסייה זו (Smith, Zuromski, & Dodd, 2018). כמו כן, דיכאון נמצא כקשר בקשר חיובי משמעותי עם הפרעות האכילה (Brand-Gothelf, Leor, Apter, & Fennig, 2014). מטרת המחקר הנוכחי הייתה לבחון את השינוי בדיכאון, באובדןות ובתסמנינום של הפרעת האכילה במסגרת אשפוז במחלקה פסיקיאטרית פתוחה. מטרה שנייה הייתה לבחון את ההשתנות המשותפת של משתנים אלו, ובעיקר לבדוק אם רמת הבסיס של הדיכאון והאובדןות או השינוי במדדים אלה במהלך האשפוז מניבים את השינוי בתסמנינום של הפרעת האכילה.

אובדןות, דיכאון והפרעות אכילה: ביאור המשתנים והקשר ביניהם

בין הפרעות אכילה ואובדןות קיים קשר הדוק, אשר תואר רבות בספרות המחקרית. בקרב מבוגרות הסובלות מהפרעות אכילה, אחוז המדווחות על ניסיון אובדן אחד לפחות נع 5.7% באנורקסיה ועד 28% בболימיה (Corcos et al., 2003; Favaro & Milos, Spindler, Santonastaso, 1995). מחשבות אובדןיות נמצאו שכיחות גם הן (Hepp & Schnyder, 2004) – בשליש מהסובלות מהפרעות אכילה דיווחו על מחשבות אובדןיות (Anderson, Murray, & Kaye, 2017).

ניתן לתאר מספר מאפיינים של מטופלות עם הפרעת אכילה אשר מצויות בסיכון גבוהה למשעה אובדן. ראשית, סוג הפרעת האכילה מהויה גורם סיכון, ומטופלות הסובלות מהפרעת אכילה הכלולת התנהגות מטהרת (דהיינו בולימיה נרבעה או אנורקסיה נרבעה) נמצאות בסיכון purging type), נמיצאות בסיכון יותר להתנהגות אובדןית מהויה גורם סיכון נוספים; יתרה מזאת, ככל שגיל התפרצויות המחללה צעיר יותר וגיל האבחנה מבוגר יותר ישנה נטייה גבוהה יותר להתנהגות אובדןית (Corcos et al., 2003; Favaro & Santonastaso, 1995).

אחת הדריכים להבנת הקשר בין אובדןות והפרעות אכילה היא באמצעות התאוריה הבין-אישית לאובדןות שהוצעה על ידי ג'וינר ו עמיתיו (Joiner, Van Orden, Witte, & Rudd, 2009). אלו הגדרו שלושה מרכיבים משמעותיים בהתחוותה של חשיבה והתנהגות אובדןית: (א) תחושת על – חוויה של האדם שהוא נטול לטבינתו, וכי תהיה הקלה והטבה במצבם של הסובבים אותו הוא "לא יהיה"; (ב) קושי בשיעיות – היעדר זיקה לקבוצה או למערכת יחסים משמעותית, המובילת לחוויה חזקה של בדידות וחוסר בקשר; (ג) "יכולת" לאובדןות – "יכולת"

הקשורה הן בהיעדר פחד ממות והן בסביבות האדם לכאב גופני. מחקר אשר בבחן מודל זה נמצא כי קושי בשיעיות ותחושים על על הסביבה נמצא ברמה גבוהה יותר בקרב הסובלות מהפרעות אכילה מאשר בקבוצת ביקורת (Smith et al., 2016). מחקר אחר מצא כי בקרב הסובלות מהפרעות אכילה, שני הגורמים הראשונים – תחושת על וקושי בשיעיות – מצויים בקשר עם מחשבות

אובדןות, וה"יכולת לאובדןות" קשורה בנסיבות אוביידניים (& Pisetsky, Crow, & Peterson, 2017).

באמצעות התאוריה הבין-אישית של אובדןות ניתן לשרטט מצע פסיכולוגי משותף להפרעות אכילה ולאובדןות; הפרעת אכילה, על מאפייניה, מהוות לעיתים רוז להtanתקות מהסתבiba ולקשי בשימור קשר ממשמעותי, ובכך היא מגבירה חוויה של בידוד. בהמשך, העומס שהפרעת אכילה מטילה על משפחתה של הסובלות מהפרעה זו מוביל לא פעם לחווית עול וונטל. לבסוף, יתכן שהפעולות השונות הנכפות על הגוף עקב הפרעת האכילה (צום, הקאות, ספורט אינטנסיבי וכו'), הקשורות לسبילות האדם לכאב גופני. כיוון אף מתגבשת בקרב חוקרים מסוימים טענה כי יש לראות בהפרעת אכילה אחת מההtanנקות של פגיעה עצמית, בשל מאפייניה הפגיעים בגוף וגורמים לכאב (Brausch & Muehlenkamp, 2014). בנוסח, נמצא כי הקשר בין אובדןות והפרעות אכילה מתוויך על ידי ליקויים אינטראספטיביים (Smith, Forrest, & Velkoff, 2018), דהיינו הקושי בתרגום והבנה של חוויות ותחושים המגיעות מן הגוף. ניתן לפרש ממצא זה כקשות חושים של הסובלות מהפרעות אכילה כלפי המתרחש בגוףן, באופן המתאפשר ליכולת להtanנק מכאב ומהפחד ממומות.

הפרעות אכילה ואובדןות מציבות אתגרים ייחודיים בתחום טיפול. בשתייהן הדrama הנפשית מתבטאת פיזית ומביאה לנדי סכנה ממשית לחיים. במחקר הנוכחי נבחנו שינויים בתסמיינים של הפרעת אכילה ובחשיבה אוביידנית במסגרת טיפול במחלקה אשפוזית. בעוד מטרת הטיפול המרכזית במחלקה ייעודית להפרעות אכילה היא הטבה בתסמיינים בהקשר זה, הטיפול מחייב לעיתים קרובות התייחסות ומענה לתכנים אוביידניים. המחקר הנוכחי ניסה לעמוד על ההשתנות המשותפת של הפרעת האכילה ובחשיבה האוביידנית, במטרה לשפוך אור על הדינמיקה ביניהן בתחום הטיפול.

בחינה זו מחייבת התייחסות גם למשתנה הדיכאון, אשר קשור באופן דוק הן להפרעות אכילה והן לאובדןות. הופעה בו-זמןית של הפרעת אכילה ודיכאון נמצאה שכיחה ביותר ועמדה על כ-50%–75% לאורך החיים (American Psychological Association, 2013). יתר על כן, נמצא כי הימצאותם בו-זמןית העידה על דרגת חומרה גבוהה יותר של הפרעת האכילה (Brand-Gothelf et al., 2014). הימצאותו של דיכאון טרם הופעת הפרעת האכילה ניבאה את הפיכת הפרעת האכילה לכرونית (Keski-Rahkonen et al., 2014).

הקשר בין אובדןות ודיכאון הוא שכיח ומתועד בספרות המחקרית והקלינית. נמצא כי 15% מקרב המטופלים שאובחנו עם הפרעת דיכאון מז'ורית (MDD) במהלך חייהם, דיווחו על התנagogות אוביידניות (שכללה תוכניות וניסיונות למעשה האוביידני). כמו כן, נמצא כי דיווח על תחושות מלנכוליה ניבא ניסיון אוביידני במידה גבוהה יותר מקומה של הפרעה דיכואונית מז'ורית (Oquendo, Currier, & Mann, 2006). מחקר אחר דיווח שהמנבא המשמעותי ביותר למעשה אוביידני היה אבחנה של

דיכאון מז'ורי עם התקפים חוזרים (recurring), אך לא דיסתימיה או דיכאון מז'ורי עם התקף ייחיד (Witte, Timmons, Fink, Smith, & Joiner, 2009). לצד זאת, במחקר רחב היקף בקרב אוכלוסייה בוגרת, כ-47% מהסובלים מחשבות אובדןות לא סבלו מדיכאון (Rhodes & Bethell, 2008). הספרות המחקרית מראה שדיכאון הוא גורם סיכון להתקנות אובדן, אך אין מהוות תנאי מספיק או הכרחי לקיומה. אובדןות יכולה להתקיים בהיעדר דיכאון, וקיומו של דיכאון אינו מוביל בהכרח לאובדןות או למחשבות אובדן.

שינויים במדדים של הפרעת אכילה, אובדןות ודיכאון במהלך התurbות אשפוזית

הפרעת אכילה ברמת חומרה גבוהה סיוכן ממשי לגוף ומהיבת לעתים טיפול במסגרת אשפוזית. הטיפול במסגרת אשפוזית נדרש לתת מענה למאפיינים רפואיים, רגשיים והתנהגותיים, לצורך חזרה למשקל תקין ויציאה מכלל סכנה. הטיפול במחלקה ייעודית להפרעות אכילה הוא קצר טוח (כשלושה חודשים לפחות במשוער), ומטרתו הראשונית היא הגעה למשקל גוף תקין ונורמל הרגלי אכילה. מטרת מרכזית נוספת היא חזרה הדרגותית של המטופלת לתפקוד מלא בקהילה. במקרים קודמים נמצא כי בתקופת האשפוז במסגרת שבה נערך המחקר הנוכחי, המטופלות עלו במשקל (שינויים במדד מסת הגוף) וחול שיפור בתסמיניות ההתנהגותיים של הפרעת האכילה (למשל צמצום הקאות ובולמוסים). לצורך זאת, נמצאו שינויים מובהקים בתסמיני הלבנה הקוגניטיביים של הפרעת האכילה (למשל השאיפה לרזון, עייפות בתפישת הגוף והעיסוק המוגבר במשקל ובמראה) (Fennig, Brunstein Klomek, Shahar, Sarel-Michnik, & Hadas, 2017).

והSHIPOR ההתנהגותי מקדים את השינויים הרגשי והמחשבתיים.

כפי שתואר לעיל, הפרעת אכילה ברמת חומרה גבוהה קשורה בסביבות גבוהה לנוכחותם של דיכאון ואובדןות. אי-ឡק, הבנת השינויים המתורחש בשלושת המרכיבים הנ"ל והקשר ביניהם במהלך הטיפול היא משמעותית. יתרה מזאת, יתכן שהשימוש באמצעי שליטה על הגוף (הרעה, ספורט אינטנסיבי) מהוות לעתים אמצעי שליטה על חוויה וגישה בלתי ניתנת לעיבוד והכלאה. ניתן לשער כי תהליכי הטיפול בהפרעת האכילה, ובכללו העלייה במשקל והפחחת התסמיניות ההתנהגותיים של הפרעת האכילה, יהיה כרוך בשינויים במצב הרגשי, ובאמצעים מסוימים הוא אף עלול להביא להחמרה בדיכאון ובאובדןות.

במחקר קודם אשר נערך בקרב מטופלות עם הפרעות אכילה באשפוז לא נמצאו ממצאים אחידים בדבר השינויי ברמות הדיכאון בעקבות השיפור במידדי הפרעות האכילה (Hughes, 2012). לצורך זה, מחקר עדכני מצא כי שיפור במצב הדיכאון בחודש הראשון לאשפוז ניבא סיכוי נמוך יותר לאשפוז חוזר תוך פרק זמן של שנה (Kahn, Brunstein-Klomek, Hadas, Snir, & Fennig, 2019).

נראה כי קיימת לקונה בספרות ביחס להשתנות המשותפת של דיכאון,עובדנות והפרעת אכילה במסגרת הטיפול. במחקר הנוכחי ביקשנו לבדוק את הקשר בין השינויים במחשובות אובדן וDICAOON ובין השינויים בתסמיינים של הפרעות אכילה במהלך אשפוז במחלקה ייעודית לטיפול בהפרעות אכילה של בני נוער. השערות הממחקר נוגעות לשינוי בתסמיינים בין מועד הקבלה לאשפוז לבין מועד השחרור. מאוחר שטורת הטיפול הראשונית היא בעיקר טיפול בהפרעת אכילה, רצינו לבדוק כיצד תסמיינים של דיכאון וחויבתה אובדן משפיעים על השינוי בתסמיינים של הפרעת האכילה, ובכך קשריהם לעילות הטיפול ולפרוגנוזה.

השערות המחקר

- השערות המחקר היו:
- א. תסמיינים של הפרעת אכילה, של דיכאון ושל חוויבת אובדן יפחתו בין מועד הקבלה לאשפוז ובין מועד השחרור.
 - ב. דיכאון וחויבת אובדן יבעת הכנסה לאשפוז (ברמת הבסיס) ינbaarו את מידת השיפור בתסמיינים של הפרעת האכילה.
 - ג. השינוי בDICAOON ובחוויבת האובדן ינbaar באופן חיובי את השינוי בתסמיינים של הפרעת האכילה.

שיטת

משתתפים

במחקר הנוכחי השתתפו 77 משתתפים (בניים – 6.5%, ננות – 93.5%). גילם הממוצע היה 15.34 (בטווח שבין 11–24).¹ כל המשתתפים אובחנו עם אנורקסיה נרבזה; משתתפים עם אבחנה של בולימיה ושל הפרעת אכילה לא ספציפית הוסרו מהמדגם. המשתתפים למחקר גויסו מתוך יחידה פסיכיאטרית לטיפול ילדים ובני נוער בבית חולים כללי, בין אפריל 2013 לדצמבר 2018. המחקר אושר על ידי ועדת האתיקה של בית החולים. המשתתפים והוריהם חתמו על טפסים של הסכמה מדעית להשתתפות במחקר בעת הקבלה לאשפוז במחלקה. תהליך ההערכה כלל ריאיון פסיכיאטרי עם המשתתף ועם הוריו כמו גם צפיית על התנהגות המשתתף ביום הערכה במחלקה. האבחנה הקלינית ניתנה בהסתמך על תהליך ההערכה ובהתאם לקרייטריונים של ה-DSM-5 (Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders, 5th ed.). משך האשפוז הממוצע במחלקה היה 105.19 ימים (בטווח שבין 6–310 ימים). **בלוח 1** מוצגים מאפייני המדגם.

¹ אף שהמחלקה המתוארת מיועדת לילדים ולנוער, בשל מאפייניה ושיקולים של בית החולים, לעיתים מתaszפוזות במחלקה בוגרות צעירות עד גיל 25.

לוח 1: מאפיינים של אוכלוסיית המחקר

מבחן (N=77)	מבחן (N=77)	
(93.5%) 72	(6.5%) 5	מיון בננים בננות
(2.08 – 15.34) (ס"ת – ס"ת)	24.80 – 11.50	גיל טוווה ממוצע
(5.3%) 4	(94.7%) 72	ארץ הלידה ישראל אחר
(7.36 – 42.08) (ס"ת – ס"ת)	71.90 – 25.0	משקל בעת הקבלה טוווה ממוצע
(2.89 – 16.87) (ס"ת – ס"ת)	39.65 – 13.11	BMI בקבלה טוווה ממוצע
(3.03 – 1.96) (ס"ת – ס"ת)	13.50 – 0	משך זמן המחלה (שנתיים) טוווה ממוצע
(46.48 – 116.08) (ס"ת – ס"ת)	274 – 12	מספר ימי אשפוז טוווה ממוצע
(4.01 – 8.60) (ס"ת – ס"ת)	16.3 – 0.4	עליה במשקל בתקופת האשפוז (בק"ג) טוווה ממוצע
(63.7%) 49 (6.9%) 4	(8.6%) 5	מדד סוציאו-כלכלי גבוה ቢינוי نمוק

תוכנית הטיפול

הטיפול נערכ במסגרת מחלקה פסיכיאטרית פתוחה, אשר מטפלת בפסיכוגזות גוף-נפש שונות. הוא מבוסס על מעורבות קהילתית אינטנסיבית ונעזר בהורים כסוכני המודל הטיפולי מחוץ למחלקה. התוכנית הטיפולית מושתתת על מרכיב מוטיבציוני, קרי המטופלים צריכים להסכים לתוכנית ולפרוטוקול הטיפולי. בהתאם, לא נעשה שימוש בכלים של הזנה בכפיה.

השלב הראשון של הטיפול באשפוז נמשך כשלושה חודשים בחודשים ב ממוצע, מתוכם כשיתשה שבועות במסגרת אשפוז מלא ושישה שבועות במסגרת אשפוז يوم. מטרתו המרכזית של האשפוז היא להביא לירידה בתסמינים הגופניים וההתנהגותיים של הפרעת האכילה: ראשית, עליה במשקל והגעה למשקל יעד אשר נקבע על ידי הצוות המטפל; שנייה, נרמול הרגלי אכילה וביסוס שליטה בתסמינים התנהגותיים נוספים, דוגמת הקאות, עיסוק מופרז בספורט ובולמוסים. האשפוז כולל פסיכותרפיה, ובמסגרתה נעשה מאמץ להתמודד עם תוצאות החודה, הדיכאון

והriskנות, האובייסטייה לרזון והחשש מאיבוד שליטה, העולים במהלך תהליך ההחלמה. הטיפול ביחידה משלב שיקום גופני ושיקום תזונתי, תוכנית התנהוגותית, מסגרת בית ספרית, טיפול פסיכולוגי פרטני (פעמיים בשבוע) ודרך הורות (שבועית), טיפול באומנות וכן טיפולים קבועתיים. הטיפול הפסיכולוגי מבוסס על הגישה הפסיכו-динמית, ויש בו שילוב של מרכיבים קוגניטיביים, התנהוגותיים ותמיכתיים, בהתאם לתוכנית הטיפולית.

מדד'ים

(Reynolds, 1987) The Suicide Ideation Questionnaire, Junior (SIQ-JR)
 שאלון דיווח עצמי זה נועד להעריך את מידת החומרה של מחשבות אובדןיות עכשוויות בקרב מתבגרים ומבוגרים צעירים. מלאו השאלון מתבקש לדרג את מחשובתו על גבי סולם בן שבע דרגות, המסלל את תכיפותן של המחשבות. הנוסח העברי של השאלון נמצא בעל מהימנות פנימית של 94. ותוקף גבוה (אפרט ופרידנסטיין, 2001). במדגם הנוכחיalfa קיון הכללי היה 93. בקבלה ו-95. בשחרור.

Eating Disorder Examination Questionnaire (EDE-Q)
 שאלון דיווח עצמי זה מודד ארבעה היבטים אופייניים בקרב הסובלים מהפרעות אכילה – דאגה הקשורה למشكל, דאגה הקשורה לצורה, דאגה הקשורה לאכילה והגבלה האכילה. כל פריט מדורג על גבי סולם בן שש דרגות, וככל שהציוון גבוה יותר הוא משקף חומרה ושיכחות גבוהות יותר. תת-הסולמות מסוימים יציון כללי. השאלון נמצא כבעל תוקף ומהימנות גבוההים (Fairburn & Beglin, 1994) המאפיינים הפסיכומטריים של שאלון זה נבחנו במספר רב של מחקרים, לרבות מחקרים בקרב מתבגרים הסובלים מאנורקסיה (Berg, Peterson, Frazier, & Crow, 2012). במדגם הנוכחיalfa קיון הכללי הייתה 92. בקבלה ו-94. בשחרור.

(Beck, Steer & Brown, 1996) Beck Depression Inventory (BDI)
 שאלון דיווח-עצמי זה כולל 21 פריטים, המתיחסים לתסמינים אפקטיביים, קוגניטיביים, מוטיבציוניים ופייזיולוגיים של דיכאון. לכל פריט ארבע תשובות אפשריות, המשקפות דרגות חומרה שונות של התסמיון. בסיס השאלון עומדות שתי הנחות: האחת, שככל שחומרת הדיכאון גדולה, עולה מספר התסמינים, והשנייה, שככל שהנבדק מדווח יותר, התסמיין יופיע בעוצמה חזקה יותר. קיון הכללי מושג על ידי סכום הציונים של כל קטגוריות התסמינים (0–9 – נורמלי, 10–18 – דיכאון מתון, 19–25 – בינוני, 26 ומעלה – חמוץ). בבדיקה מהימנות נמצאהalfa קיון – 86. במדגים פסיכיאטריים (Beck , Steer & Carbin, 1988) ובגרסה העברית – ..67. כן נמצאו תוקף ומתחמים טובים עם דירוג חומרת הדיכאון (Beck, 1967). במדגם הנוכחיalfa קיון הכללי הייתה 92. בקבלה ו-93. בשחרור.

המשתנים נבדקו פעמיים אחדות לאורך תקופה האשפוז (תחילה אשפוז, חדש וחודשיים מתחילת ובסיומו) וכן במהלך שנת המעקב – שלושה חודשים ושישה חודשים לאחר השחרור וכן שנה לאחריו. בעבודה זו התמקדנו בשתי נקודות זמן – מועד הקבלה לאשפוז (T1) וממועד השחרור (T2). המחקר בוחן שורת משתנים נוספים – דמוגרפיים, פסיכולוגיים ומשפחתיים, אשר אינם מוצגים בעבודה זו.

נישוחים סטטיסטיים

בשלב ראשון, לצורך בדיקת ההבדלים במדדים גופניים ופסיכולוגיים בין מועד הקבלה לאשפוז לבין מועד השחרור, נערכו סדרה של מבחני t למדגמים מזוגיים (paired-samples t-tests). בשלב שני ניתוח שונות למדידות חוזרות (repeated measures ANOVA) עם משתנה קבוע (covariate), לבדיקת השינוי במחשבות האובדן בין מועד הקבלה לאשפוז לבין מועד השחרור, תוך שימוש במדד הדיכאון. באופן דומה, נערכ ניתוח שונות למדידות חוזרות עם משתנה קבוע, לבדיקת השינוי בתסמינים של הפרעת האכילה בין מועד הקבלה לבין מועד השחרור, תוך שימוש במדד הדיכאון. בשלב שלישי, לבדיקת הקשר המשולב בין השינוי בתסמינים של הפרעת האכילה, השינוי בדיכאון והשינוי במחשבות האובדן, נערכ ניתוח רגרסיה לינארית-מדרגית בשלושה צעדים. כל הניתוחים הסטטיסטיים בעבודה זו נעשו באמצעות תוכנת SPSS גרסה 25.0.

תוצאות

השוואה בין המשתנים הגופניים והפסיכולוגיים במועד הקבלה ובמועד השחרור

בניתוח נבדקו השינויים שהלכו בקנה מידה מסוימים בין מועד הקבלה לאשפוז (T1) ובין מועד השחרור (T2). בהשוואה בין מועדים אלו נמצאו הבדלים מובהקים ב-BMI, בתסמינים של הפרעות אכילה ובדיכאון. לא נמצאו הבדלים מובהקים במדד המחשבות האובדן (בלוח 2 מוצגים הממצאים ונתיצאות המבחנים).

נמצא כי ערך ה-BMI היו גבוהים יותר במועד השחרור (ממוצע – 19.89 ; $t=13.48$, $p<.001$; ס"ת – 1.55) מאשר במועד הקבלה (ממוצע – 16.87 ; $t=2.89$, $p<.001$; ס"ת – 1.64). בתת-הסולם "דאגות בנוגע לאכילה" (EDE Total) – נמצאו נמוכים יותר באשר לצורת הגוף, כמו גם הממד הכללי (EDE Total) – (ממוצע – 3.56 ; $t=3.53$, $p<.001$; ס"ת – 1.61) ביחס למועד השחרור (ממוצע – 2.90 ; $t=1.47$, $p=.96$; ס"ת – 13.47). בתת-הסולם "דאגות בנוגע למשקל" לא נמצאו הבדלים מובהקים בין מועד הקבלה למועד השחרור ($t=ns$). במדד הדיכאון נמצאו גם כן הבדלים מובהקים, כך שערכיו הדיכאון במועד השחרור נמצאו נמוכים יותר (ממוצע – 22.83 ; $t=3.32$, $p<.001$; ס"ת – 12.99) מאשר במועד הקבלה (ממוצע – 18.93 ; $t=3.32$, $p<.001$; ס"ת – 13.47). עם זאת, חשוב לציין כי ערכי הדיכאון הממוצעים

בעת השחרור עדיין היו גובהים מהסף הקליני לאבחן דיכאון (/severe depression). לא נמצא הבדל מובהק בין מועד הקבלה לאשפוז לבין מועד השחרור במדד המחשבות האובדןיות ($t=-1.53$, $p=ns$).

לוח 2: שינויים במאפיינים רפואיים ופסיכולוגיים של מתברירים עם אנורקסיה בקבלת ובשחרור

שינוי – קבלת מול שחרור	קבלה				
	t-test	ס"ת	ממוצע	ס"ת	ממוצע
-13.48***	1.55	19.89	2.89	16.87	אינדקס מסת גוף (BMI)
3.32***	13.47	18.93	12.99	22.83	דיכאון (BMI)
-1.53	21.16	37.68	21.93	34.79	מחשבות אובדןיות (SIQ)
3.53***	1.64	2.90	1.61	3.56	תשmins של הפרעת אכילה (EDE total)
					תת-סימפטומים (EDE)
5.25***	1.84	2.61	2.02	3.78	אייפוק באכילה
3.04**	1.68	2.28	1.57	2.87	דאגות בנוגע לאכילה
0.759	2.11	4.37	1.866	4.54	דאגות בנוגע למשקל
2.07*	2.31	4.08	2.024	4.59	דאגות בנוגע לצורת הגוף

BMI – body mass index, BDI – Beck Depression Inventory, SIQ – Suicide Ideation Questionnaire, EDE-Q – Eating Disorder Examination Questionnaire

* $p<.05$, ** $p<.01$, *** $p<.001$

שינויי במחשבות אובדןיות במהלך האשפוז

בניתוח המשך נבחן השינוי במחשבות אובדןיות בין מועד הקבלה לאשפוז לבין מועד השחרור, תוך שימושה במשתנה הדיכאון (בקבלה ובשחרור). בעוד שבנייהוначית הראשווני (t-test analysis) לא נמצא הבדלים מובהקים במחשבות אובדןיות בהשוואה בין מועד הקבלה וממועד השחרור, בניתוח הנוכחי נמצא כי מחשבות אובדןיות בעת הקבלה (ממוצע – 35.38, ס"ת – 22.47) היו נמוכות באופן מובהק מהמחשבות האובדןיות בעת השחרור (ממוצע – 38.30, ס"ת – 21.69, $F=4.61$, $p<.05$, partial eta square=0.06; זאת במצב שבו משתנה הדיכאון (בעת הקבלה ובעת השחרור) הוכנס לניתוח כמשתנה משותף (covariate).

שינויי בתסמים של הפרעות אכילה במהלך האשפוז

מאחר שהמצאים בניתוחים הראשוניים הראו על כיוון של שינוי משותף בתת-הסולמות השונים של מדד ה-EDE, ניתוחי המשך נעשו למדד הכלול של התסמים של הפרעות אכילה (EDE total), ולא לכל תת-סולם בנפרד, במטרה לפשט את הצגת התוצאות. בהתאם, נבחן השינוי בתסמים של הפרעות אכילה בין מועד הקבלה לאשפוז לבין מועד השחרור, באמצעות ניתוח שוניות למדידות חוזרות (repeated measures ANOVA) ותוק שלייטה במשתנה הדיכאון (בקבלה ובשחרור). ניתוח זה נמצא כי ההבדל בין התסמים של הפרעות אכילה בעת הקבלה בניתוח זה נמצא בין התסמים של הפרעות אכילה בעת השחרור (ממוצע – 3.52, ס"ת – 1.63 – 1.67) לבין התסמים בעת השחרור (ממוצע – 3.01, ס"ת – 0.375, p=.54, ns).

מודל רגסיבי לנינויו השינוי בתסמים של הפרעות אכילה בomezootot השינוי במחשובות אובדןיות ודיכאון

לבדיקת הקשר המשולב בין השינוי בתסמים של הפרעות האכילה, השינוי בדיכאון והשינוי במחשובות האובדןיות, נערך ניתוח רגסיבי לינארית-היררכית בשלושה צעדים. בניתוח הרגסיביה נבחן השינוי בתסמים של הפרעות אכילה כתלויה בשינוי במחשובות אובדןיות ובדיכאון לאורך האשפוז. המשטנה היה תסמים של הפרעות אכילה בעת השחרור (EDE T2), אשר נובא על ידי שלושת הגורמים הבאים:

- א. תסמים של הפרעות אכילה (EDE T1) ודיכאון (BDI T1) בכניסה לאשפוז
- ב. מחשובות אובדןיות בכניסה לאשפוז (SIQ T1)
- ג. דיכאון T2) וממחשובות אובדןיות (SIQ T2) בשחרור

בלוח 3 מוגנות תוצאות מודל הרגסיביה. המשטנים הבלתי תלויים במודל הרגסיביה הסבירו 57% מהשינויים במשטנה התלו依 ($R^2 = .57$). **בעוד ראשוני**, תסמים של הפרעות אכילה בעת הקבלה נמצאו בקשר חיובי מובהק עם תסמים של הפרעות אכילה בעת השחרור. לצד זאת, דיכאון בעת הקבלה לא נמצא בקשר מובהק עם תסמים של הפרעות אכילה בעת השחרור. **בעוד השני**, מחשובות אובדןיות בעת הקבלה לא נמצאו בקשר מובהק עם תסמים של הפרעות אכילה בעת השחרור. **בעוד השלישי והאחרון**, דיכאון וממחשובות אובדןיות בעת השחרור נמצאו בקשר מובהק עם תסמים של הפרעות אכילה בעת השחרור.

הכנסת המשטנים המנביאים בעת הכניסה לאשפוז (T1, צעדים א–ב) מאפשרת הערקה של הקשר בין השינוי במחשובות אובדןיות ובדיכאון (המיוצגים על ידי המשטנים ב-T2) לבין השינוי בתסמים של הפרעות אכילה; זאת מעבר להשפעה של ערכיו הבסיס (T1). בנוסף, הממצא ביחס למחשובות אובדןיות, בהתחשב במידדי הדיכאון במודל הרגסיביה, מעיד על השפעה ייחודית של השינוי במחשובות אובדןיות על השינוי בתסמים של הפרעות אכילה, וזאת מעבר להשפעה שנמצאה לשינוי בדיכאון.

لوح 3: מודל וגורסיה לנביי השינוי בתסמיינים של הפרעות אכילה בין מועד האשפוז למועד השחרור, על ידי השינוי במחשבות אובדניות והשינוי בדיכאון בין מועדים אלו

T	טעות תקן	B		
2.77**	0.45	1.24	(קבוע)	צעד 1
2.95**	0.14	0.40	EDE (זמן 1)	
0.85	0.02	0.01	BDI (זמן 1)	
2.86**	0.35	1.01	(קבוע)	צעד 2
2.93**	0.11	0.32	EDE (זמן 1)	
-1.92	0.02	-0.03	BDI (זמן 1)	
-0.69	0.01	-0.01	SIQ (זמן 1)	
2.30*	0.35	0.81	(קבוע)	צעד 3
2.53*	0.11	0.27	EDE (זמן 1)	
-1.08	0.02	-0.02	BDI (זמן 1)	
-1.99	0.01	-0.02	SIQ (זמן 1)	
4.23***	0.02	0.07	BDI (זמן 2)	
2.43*	0.01	0.03	SIQ (זמן 2)	

BDI – Beck Depression Inventory, SIQ – Suicide Ideation Questionnaire,
EDE-Q – Eating Disorder Examination Questionnaire.

*p<.05, **p<.01, ***p<.001

דיון

במחקר הנוכחי נבדק הקשר בין הפרעת אכילה, אובדניות ודיכאון, כפי שעה ממדגם של בני נוער שאושפזו במחלקה פסיכיאטרית וסבירו מהפרעת אכילה מסווג אנורקסיה נרבוצה. במחקר ניסינו לשפוך אור על הקשר המשולב בין שלושת הגורמים, ובעיקר לעמוד על השפעתן הייחודית של מחשבות אובדניות על הפרעת האכילה ועל מהלך הטיפול בה. מחקרים קודמים התייחסו לדיכאון ולשינוי בו כגורם פרוגностי בטיפול בהפרעת אכילה (Fewell, Levinson, & Stark, 2017). להבדיל, מחשבות והתנהגות אובדניות נחקרו לרוב בהקשר של הערכה וניבוי של סיכון אובדני, ולא כמשתנה פסיכולוגית בעל השפעה ייחודית על פסיכופתולוגיה ועל תהליכי טיפול.

מצאיי הממחקר מעידים על שיפור במצב הגוף, בתסמיינים הקשורים להפרעת האכילה (כפי שהם נמדדים בשאלון TASMIN) ובDİאון במהלך תקופת האשפוז במחלקה. מצאים אלה נמצאים בהלמה עם נתונים ממחקרים נוספים, אשר הראו על שיפור בתסמיינים של הפרעת האכילה (Schlegl et al., 2016) ובDİאון (Meehan, Loeb, Roberto, & Attia, 2006)

ומבוגרים. עם זאת, בהשוואה שבין הקבלה לאשפוז לבין השחרור, מدد המחשבות האובדןיות בניתוחים ור אשוניים נמצא ללא שינוי. ממצא מעניין זה הוביל אותנו לעורך ניתוחי המשך. בבדיקה השינוי במחשבות אובדןיות בין הקבלה לאשפוז לשחרור, כאשר משתנה הדיכאון בעת הקבלה ובעת השחרור הוחזק קבוע, נמצא כי בשחרור הייתה עלייה במחשבות האובדןיות. בעוד הדיכאון נמצא בוגמת שיפור בתקופת הטיפול במחלקה אשפוזית, נדמה כי המחשבות האובדןיות, אשר הנו נבדקות בمزוקק מהשפעת הדיכאון, מתמידות, ואף מצויות בוגמת החמרה. אנו משערים כי נמצא זה משקף את השיפור התפקודי שתרחש במהלך הטיפול במסגרת אשפוזית, הנובע בין השאר מתוכנית התנהגותית מוקפתה המחייבת את הנבדק לחשיפה ולתפקיד למידים וחברתיים יום-יום. בנוסף, תחוות השיכות בתוך קבוצת המטופלים, ההקללה והשחרור מדאגה מתמדת לאוכל והראייה המחוודשת של המטופל בסביבה החברתית הטיפולית תורמים גם הם לשיפור הנראה במדד הדיכאון. כמו כן, סביר כי העלייה במשקל בתקופת האשפוז והיציאה ממצב תת-תזונה קיצוני בחלק מהמרקם קשורים לשיפור במצב הרוח, מה שמשמעותי במידה הדיכאון.

יתכן שההתמדה העיקרית של המחשבות האובדןיות מסמנת את הגרעין הקשה אשר נמצא בלבית הפרעת האכילה וכן עמיד יותר לשינוי. הסובלים מהפרעת אכילה מתאפיינים בתחוות של ייאוש, חוסר תקווה ותחותה אין מוצא, בעיקר במצב שבו הם נאלצים להתמודד עם שינוי מהיר בגוף ולקים הרגלי אכילה עליה משמעותית במשקל. ניתן לשער כי בסמוך לשחרור מהאשפוז, חוות זו בולטת במיוחד. מועד השחרור מסמן לרוב גם את הגיעו למשקל היעד, אשר הופך בתהליך הטיפולי למושא החדרה, שכן הוא מייצג את הגיעו למושך הגוף תיקון, שמננו רצוי ברוחות. כמו כן, השחרור מן האשפוז עשוי לעלייה בעוצמות החדרה בשל חשש מאיבוד שליטה בתאIRON ובמשקל, לצד עלייה בתחוות של חוסר אונים בשל היציאה מממסגרת מוגנית ומחזיקה ודרישת לחזור לתפקיד במסגרת הבית, בית הספר והחברה.

אנו משערים כי הבדיקה בין דיכאון וחשיבה אובדןית שעולה מחקרים מייצגת מרכיב חשוב בתהליכי הטיפול במחלקה. בתהליכי תיקון הגוף, מטרת התוכנית הטיפולית היא לחזק את התפקיד ולבנותו הערכה עצמית וחווית מסוגלת, תחוותה של שייכות לקבוצה וראייה חיובית לעתיד. נראה כי כל אלה משתקפים בשיפור שנמצא ברמת הדיכאון. לצד אלה, בתהליכי תיקון הגוף נלקח מהמטופל או מהמטופלת מרכיב שהפוך במרקם רבים ממרכזי במשמעותם – הרzon והיכולת להתמודד עם הרעב ולשלוט בדחפים.

לפי תאוריות העצמי (self-psychology), אצל נערות עם הפרעות אכילה יש פגיעה ביצירת מבנים נרקיסיסטיים. בכר (2001) הדגיש את אכזבתן של נערות עם הפרעות אכילה מאובייקטים אנושיים למילוי צורכי זולת-עצמי וא Tatianת הנערה הסובלת מאנורקסיה "لتפוס מקום", אשר קשור גם בתחוותה של היעדר זכות להתקיים ולהיות. בתהליכי הטיפול בהפרעת האכילה, דרך גרמול הרגלי

האכילה והעליה במשקל, הנערה מאבדת את השליטה באכילה כאובייקט למילוי צורכי זולת-עצמי לא מסופקים. כמו כן, תהליך העליה במשקל עשוי לעורר ביתר שאות את הפחד "لتפוס מקום" ואת האשמה הנלוית אליו. מאפיינים אלה עשויים להסביר את העליה בחשיבה האובדנית ומהווים קר לעובדה טיפולית, במקביל לתהליכי השיקום הגוף.

מושג המשמעות לחיה (life meaning) נחקר רבות בשנים האחרונות כגורם מנבא של פסיכופתולוגיה ושל איכות חיים (well being). משמעות לחיה מוגדרת כתהווהה של האדם כי הוא מלא (או נמצא בתהליך של מלאי) מטרות אשר מספקות לו חייות ערך ומשמעות בחיים (Battista & Almond, 1973). כך למשל, היעדר משמעות לחיה נמצא בקשר חיובי עם מחשבות אובדניות בקרב חילימוסובלים מדיכאון (Braden, Overholser, Fisher, & Ridley, 2015). הפרעת האכילה, על אף העובדה אסטרטגיית התמודדות פתולוגית, מKENה לעיתים למטופל חוותה של משמעות לחיה. אובדן מהיר שלה, ללא תחליף מספק, עשוי להסביר את החשיבה האובדנית המתגברת ככל שמתתקדם הטיפול. בנוסף, אנו משערים כי תחושות שיפוט אשר נבנית בהדרגה במסגרת הטיפול במחלה עשויה להשפיע על דפוס של החמרה בחשיבה האובדנית לקרה השחרור, בשל אובדנה הצפוי. לפי ג'וינר ועמיתים (Joiner et al., 2009), קושי בשיפוטות הוא אחד הגורמים המרכזים להתחוות של אובדנות. יתכן כי שחרור מהמחלה מהווה פגעה בתחושות השיפוט, מה שעשו להסביר את העליה שניצפה בחשיבה האובדנית.

אפשר שהירידה בדיכאון והטבה בתסמים בהקשר של הפרעת האכילה לקרה השחרור מסתירים מצוקה פנימית משמעותית שנותרה בעינה. מצאים אלה מעלים את הצורך בניתוח החשיבה האובדנית לאורך הטיפול במחלה, ובעיקר לקרה מועד השחרור. בנוסף, מחקרים קודמים הדגישו את החשיבות של רצף טיפול לאחר אשפוז במניעה של נסיגה (relapse) ובשימור הישגי הטיפול (Fennig, Fennig, & Roe, 2002). כפי שתואר קודם לכן, חשוב היה לבדוק במחקר המשך את דפוס השינוי במחשבות אובדניות לאחר השחרור מה אשפוז וכן עם סיום טיפול רפואי ארוכי טווח. ניתן לקוות כי טיפול ארוך טווח מתאפשר תהליכי הדרגתי של קבלת מגבלות הגוף וחוסר השלמות שלו והשלמה עמו, ועקב כך מתאפשרת גם הקלה בתחשות הייאוש בחשיבה האובדנית.

ממצא מעניין נוסף נוגע לקשר בין השינוי במחשבות אובדניות לבין השינוי בתסמים של הפרעת האכילה לאורך האשפוז. מחקרים קודמים הגיעו ממצאים מעורבים ביחס לגורמים המנביאים את תוצאות הטיפול בהפרעת אכילה. כך למשל, במחקר שנערך בקרב מבוגרים באשפוז נמצא כי חומרת הדיכאון לא ניבאה את מידת השיפור בהפרעת האכילה (Calugi, El Ghoch, Conti, & Dalle Grave, 2014). מחקר אחר הראה כי דיכאון, דאגות ותפקידים פרו-סוציאליים ניבאו את השיפור בהפרעת האכילה בשחרור מה אשפוז וכן במקביל לאחר שנה (Fewell et al., 2017). במחקר נוסף נמצא כי השינוי בדיכאון בחודש הראשן לטיפול באשפוז הוא מנבא של הפרוגנוזה לאחר השחרור מה אשפוז (Kahan et al., 2019). למשב ידעתנו, לא נבדק בעבודות

קדומות הקשר שבין השינוי במחשבות אובדןיות לבין השיפור בהפרעת האכילה במהלך אשפוז. ניתן לשער כי עליה במחשבות האובדןיות כרוכה בחוויה של מיעוט כוחות וקושי להילחם באכילה ולעמוד בדרישות הטיפול הגבוהות. כמו כן, ניתן כי תחושת ייאוש קשורה לצורך להיאחז בתסנים של הפרעת האכילה בדרך לשמר על חיות וחיוון. מחקרים קודמים התיחסו להתנגדויות של הפרעת האכילה באמצעות רגשות שליליים, כמו חרדה (Giner-Bartolome et al., 2017). אפשר שמהלך דומה קורה בהקשר של מחשבות אובדןיות. מנגד, ניתן לשער כי רידעה בחשיבה האובדןית תיאץ יכולת גוברת לקללה התהיליך הטיפולי והשלמה עמו ותלווה בהתאם בשיפור בתסנים של הפרעת האכילה.

בשלב ראשון, נראה כי חשוב לבצע בתחילת התהיליך הטיפולי הערכת אובדןיות מקיפה; זאת עקב ההשפעה של ממד זה על הפרוגנזה והחשיבות הטמונה בשלולו בתוכנית הטיפולית. חשוב לציין שבמחקר הנוכחי מצאו כי האפקט של מחשבות אובדןיות וגם האפקט של הדיכאון הם במידה השינוי, ולא ברמת הבסיס. ממצא זה מהוות המשך למחקר קודם שנערך בקרב מודג זה, ואשר התמקד בשינוי בדיכאון בחודש הראשון לאשפוז כמנבא פרוגנוטטי לתוצאות הטיפול. לפיכך, בדיקת האובדןיות או הדיכאון בראשית הטיפול היא הכרחית, אך אינה מספקת. במידה השינוי במחשבות אובדןיות ובבדיקה משקף את התמודדות של המטופל ואת כוחות הנפש הדרושים לו כדי להתמודד עם הכאב של שינוי הגוף וחרזה לאכילה הנורמטיבית.

למחקר הנוכחי כמה מגבלות הנוגעות לממדידה ואוכלוסיית המחקר. רכיב האובדןיות נמדד על ידי שאלון דיווח עצמי להערכת חשיבה אובדןית בלבד. לא נעשתה הערכה מקיפה של אובדןיות, לרבות התנגדות אובדןית, פציעה עצמית וניסיונות אובדןיים. המחקר התבוסס על מדדי דיווח עצמי (למעט ה-BMI). לא נעשה שימוש במידדים עוקפי דיווח עצמי להערכת של חומרת הפרעת האכילה ושל מידת השינוי בה. קיימים צורכי מחקרי המשך, שיבחנו את הקשר המורכב בין דיכאון, הסובלות מהפרעת אכילה, תוך שימוש בכלים נוספים. כמו כן, המדגם כלל משתפות אובדןיות ומהפרעת אכילה, תוך שימוש במסוג אנורקסיה נרובה בלבד. מחקרי המשך נחוצים בכך לאפיין גם את הקשרים שתוארו בקרב האוכלוסייה של הסובלות מהפרעות אכילה אחרות, דוגמת בולימיה. מעבר לכך הראהו במחקר, ביצוע הערכות חוזרות עשוי להיות קל טיפולי חזק ולשמש כהסבר פסיכולוגי (פסיכואדוקציה) ולהתויה וחיזוק של התוכנית הטיפולית. למשל, במקרים מסוימים ניתן יהיה לשקף למוטופל באמצעות שאלוני הדיווח את הדרוגיות של תהיליך ההחלמה מאנורקסיה – החל מתיקון הגוף, דרך השיפור בתסנים התנהגותיים ועד לשיפור בתסנים הקוגניטיביים. שאלון האובדןיות עשוות לפתוח לפתח בחוויות הרגשיות הכואות שכרכות בתהיליך ההחלמה. כמו כן, ניתן לשקף למוטופלים את ההשפעה המعقבת שיש לחשיבה האובדןית על ההתדרגות בטיפול ועל ההתמודדות עם הפרעת האכילה.

לצד המאבק בהפרעת האכילה, קיימים צורך בבנייה של משמעות חדשה לחיים, שהיא מסתגלת וגיישה יותר. "מודל יצירה המשמעות" (The Meaning Making Model) מתיחס לתהיליך ההסתגלות הפסיכולוגי לאחר אירועי חיים קשים או

טראומטיים (Park, 2010). לפי תאוריה זו, היכולת למצוא סיבה לאירועי חיים קשים ולמצוא בהם היגיון עשויה להוביל לחוויה שהחמים הם בעלי משמעות. מנגד, חוסר יכולת למצוא סיבה לאירועים אלה עלול להביא לדיכאון ולעליה במצבה הנפשית. תוכניות אשר מקדמות בנויות משמעות לחים פותחו לטיפול באוכולוסיות שוניות: מטופלים הסובלים מדיכאון (Seligman, Rashid, & Parks, 2006), חולץ סרטן (Greenstein & Breitbart, 2000) ועוד. אפילו בקרב אוכולוסייה כללית המטופלת בפסיכותרפיה נמצא כי חוות של קידום המשמעות לחים היו הקשורות בהטבה Adler, Harmeling, & Walder (2013) (sudden gains – בטיפול). למיטב ידיעתנו, תחום זה לא נחקר בעבר בהקשר של טיפול בהפרעות אכילה, והוא עשוי להיות כיוון מעניין לפיתוח ומחקר בהמשך.

מאמր זה עוסק בתהליך הטיפול באנורקסיה נרבזה, הפרעת אכילה קשה ועיקשת. הטיפול בה הוא מורכב, דורש מהמטופל גישס כוחות רבים וכורוך גם בכאב ובאובדן. המטופל או המטופלת נאלצים ליותר בהדרגה על השאלה האם הגוף כ"מושלם" ועל חוות השיליטה המוחלטת בגוף ובאכילה. אנו מעריכים כי ההשיבה האובדןית הנוכחית במהלך הטיפול ולאחר מכן מיצגת את הקשי העצום שכורוך בו. במקביל, נראה כי השיקום הגוף והמסגרת המובנית והמחזיקה מאפשרים גם תהליכי שיפור וצמיחה – הטבה תסמנית ותפקודית. התנוועה בין הקטבים, בין הייאוש לבין השאייה לחים נורמטיביים ומלאים, היא בלבית הטיפול בסובלים ובסובלות מהפרעת אכילה. בכך לוטר על התסמנים של הפרעת האכילה ולשמור על משקל גוף תקין ועל הרגלי אכילה נורמטיביים, נדרש תהליך של שלמה עם הגוף ועם העצמי וקיבלה שלהם, על אף חוות של כאב וחוסר שלמות. ניתן לקוות שלאורך זמן גם החשיבה האובדןית דועכת, כך שמתאפשרת גם שלמה עם חוסר השלמות והכאב שבחיהם, לצד רצון לחוות וקיומה של תקווה לעתיד.

מקורות

- bac, איתן (2001). *הבחן לתפוז מקום: אנורקסיה ובולימיה – טיפול לפי גישת הפסיכולוגיה של העצמי*. ירושלים: מאגנס.
- Adler, J. M., Harmeling, L. H., & Walder-Biesanz, I. (2013). Narrative meaning making is associated with sudden gains in psychotherapy clients' mental health under routine clinical conditions. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 81(5), 839–845. Available at <https://doi.org/10.1037/a0033774>
- American Psychiatric Association (2013). *Diagnostic and statistical manual of mental disorders (DSM-5)*. Washington, DC: American Psychiatric Pub. Available at <https://www.psychiatry.org/psychiatrists/practice/dsm>
- Anderson, L. K., Murray, S. B., & Kaye, W. H. (2017). *Clinical handbook of complex and atypical eating disorders* (Vol. 1). Available at <https://global.oup.com/?cc=us>
- Battista, J., & Almond, R. (1973). The development of meaning in life. *Psychiatry*, 36, 409–427.

- Beck, A. T. (1967). *Depression: Clinical, experimental, and theoretical aspects*. New York: Hoeber Medical Division, Harper & Row. Available at <https://doi.org/10.1080/00332747.1973.11023774>
- Beck, A. T., Steer, R. A., & Brown, G. K. (1996). Beck depression inventory-II. *San Antonio*, 78(2), 490–498. Available at <https://doi.org/10.1037/1040-3590.10.2.83>
- Beck, A. T., Steer, R. A., & Carbin, M. G. (1988) Psychometric properties of the beck depression inventory: Twenty-five years of evaluation. *Clinical Psychology Review*, 8(1), 77–100. Available at [https://doi.org/10.1016/0272-7358\(88\)90050-5](https://doi.org/10.1016/0272-7358(88)90050-5)
- Berg, K. C., Peterson, C. B., Frazier P., & Crow, S. J. (2012) Psychometric evaluation of the eating disorder examination and eating disorder examination-questionnaire: Systematic review of the literature. *International Journal Eating Disorder*, 45(3), 428–438. Available at <https://doi.org/10.1002/eat.20931>
- Braden, A., Overholser, J., Fisher, L., & Ridley, J. (2015). Life meaning is associated with suicidal ideation among depressed veterans. *Death Studies*, 39(1), 24–29. Available at <https://doi.org/10.1080/07481187.2013.871604>
- Brand-Gothelf, A., Leor, S., Apter, A., & Fennig, S. (2014). The impact of comorbid depressive and anxiety disorders on severity of anorexia nervosa in adolescent girls. *The Journal of Nervous and Mental Disease*, 202(10), 759–762. DOI: 10.1097/NMD.0000000000000194
- Brausch, A. M., & Muehlenkamp, J. J. (2014). Experience of the body. In L. Claes & J. J. Muehlenkamp (Eds.), *Non-suicidal self-injury in eating disorders* (pp. 237–253). Berlin & Heidelberg: Springer. Available at <https://doi.org/10.1007/978-3-642-401077>
- Calugi S., El Ghoch, M., Conti, M., & Dalle Grave, R. (2014) Depression and treatment outcome in anorexia nervosa. *Psychiatry Research*, 218(1–2), 195–200. Available at <https://doi.org/10.1016/j.psychres.2014.04.024>
- Corcos, M., Taieb, O., Benoit-Lamy, S., Paterniti, S., Jeammet, P., & Flament, M. F. (2003). Suicide attempts in women with bulimia nervosa: Frequency and characteristics. *Acta Psychiatrica Scandinavica*, 106(5), 381–386. Available at <https://doi.org/10.1034/j.1600-0447.2002.02318.x>
- Fairburn, C. G., & Beglin, S. J. (1994). Assessment of eating disorders: Interview or self-report questionnaire? *International Journal of Eating Disorders*, 16(4), 363–370. Available at [https://doi.org/10.1002/1098-108X\(199412\)16:4<363:AID-EAT2260160405>3.0.CO;2-23](https://doi.org/10.1002/1098-108X(199412)16:4<363:AID-EAT2260160405>3.0.CO;2-23)
- Favarro, A., & Santonastaso, P. (1995). Purging behaviors, suicide attempts, and psychiatric symptoms of 398 eating disordered subjects. *International Journal of Eating Disorders*, 20(1), 99–103. Available at [https://doi.org/10.1002/\(SICI\)1098-108X\(199607\)20:1<99:AID-EAT11>3.0.CO;2-E](https://doi.org/10.1002/(SICI)1098-108X(199607)20:1<99:AID-EAT11>3.0.CO;2-E)
- Fennig, S., Brunstein Klomek, A., Shahar, B., Sarel-Michnik, Z., & Hadas, A. (2017). Inpatient treatment has no impact on the core thoughts and perceptions in adolescents with anorexia nervosa. *Early Intervention in Psychiatry*, 11(3), 200–207. Available at <https://doi.org/10.1111/eip.12234>

- Fennig, S., Fennig, S., & Roe, D. (2002). Physical recovery in Anorexia nervosa: Is this the sole purpose of a child and adolescent medical-psychiatric unit? *General Hospital Psychiatry*, 24(2), 87–92. Available at [https://doi.org/10.1016/S0163-8343\(01\)00185-2](https://doi.org/10.1016/S0163-8343(01)00185-2)
- Fennig, S., & Hadas, A. (2010). Suicidal behavior and depression in adolescents with eating disorders. *Nordic Journal of Psychiatry*, 64(1), 32–39. Available at <https://doi.org/10.3109/08039480903265751>
- Fewell, L. K., Levinson, C. A., & Stark, L. (2017) Depression, worry, and psychosocial functioning predict eating disorder treatment outcomes in a residential and partial hospitalization setting. *Eating and Weight Disorders*, 22(2), 291–301. Available at <https://doi.org/10.1007/s40519-016-0357-6>
- Giner-Bartolome, C., Mallorquí-Bagué, N., Tolosa-Sola, I., Steward, T., Jimenez-Murcia, S., Granero, R., & Fernandez-Aranda, F. (2017). Non-suicidal self-injury in eating disordered patients: associations with heart rate variability and state-trait anxiety. *Frontiers in Psychology*, 8, 1163. Available at <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2017.01163>
- Greenstein, M., & Breitbart, W. (2000). Cancer and the experience of meaning: A group psychotherapy program for people with cancer. *American Journal of Psychotherapy*, 54, 486–500. Available at <https://doi.org/10.1176/appi.psychotherapy.2000.54.4.486>
- Hughes, E. K. (2012). Comorbid depression and anxiety in childhood and adolescent anorexia nervosa: Prevalence and implications for outcome. *Clinical Psychologist*, 16(1), 15–24. Available at <https://doi.org/10.1111/j.1742-9552.2011.00034.x>
- Joiner, T. E., Van Orden, K. A., Witte, T. K., & Rudd, M. D. (2009). *The interpersonal theory of suicide: Guidance for working with suicidal clients*. Washington, DC: American Psychological Association. Available at <https://doi.org/10.1037/11869-000>
- Kahn, M., Brunstein-Klomek, A., Hadas, A., Snir, A., & Fennig, S. (2019). Early changes in depression predict outcomes of inpatient adolescent anorexia nervosa. *Eating and Weight Disorders-Studies on Anorexia, Bulimia and Obesity*, 1–9, 7–785. Available at <https://link.springer.com/journal/40519>
- Keski-Rahkonen, A., Raevuori, A., Bulik, C. M., Hoek, H. W., Rissanen, A., & Kaprio, J. (2014). Factors associated with recovery from anorexia nervosa: A population-based study. *International Journal of Eating Disorders*, 47(2), 117–123. Available at <https://doi.org/10.1002/eat.22168>
- Meehan, K. G., Loeb, K. L., Roberto, C. A., & Attia, E. (2006). Mood change during weight restoration in patients with anorexia nervosa. *International Journal of Eating Disorders*, 39(7), 587–589. Available at <https://doi.org/10.1002/eat.20337>
- Milos, G., Spindler, A., Hepp, U., & Schnyder, U. (2004). Suicide attempts and suicidal ideation: Links with psychiatric comorbidity in eating disorder

- subjects. *General Hospital Psychiatry*, 26(2), 129–135. Available at <https://doi.org/10.1016/j.genhosppsych.2003.10.005>
- Oquendo, M. A., Currier, D., & Mann, J. J. (2006). Prospective studies of suicidal behavior in major depressive and bipolar disorders: What is the evidence for predictive risk factors? *Acta Psychiatrica Scandinavica*, 114(3), 151–158. Available at <https://doi.org/10.1111/j.1600-0447.2006.00829.x>
- Park, C. L. (2010). Making sense of the meaning literature: An integrative review of meaning making and its effects on adjustment to stressful life events. *Psychological Bulletin*, 136, 257–301. Available at <https://doi.org/10.1037/a0018301>
- Patton, G. C. (1988). Mortality in eating disorders. *Psychological Medicine*, 18(4), 947–951. Available at <https://doi.org/10.1017/S0033291700009879>
- Pisetsky, E. M., Crow, S. J., & Peterson, C. B. (2017). An empirical test of the interpersonal theory of suicide in a heterogeneous eating disorder sample. *International Journal of Eating Disorders*, 50(2), 162–165. Available at <https://doi.org/10.1002/eat.22645>
- Reynolds, W. M. (1987). *Suicidal ideation questionnaire (SIQ)*. Odessa, FL: Psychological Assessment Resources.
- Rhodes, A. E., & Bethell, J. (2008). Suicidal ideators without major depression – whom are we not reaching? *The Canadian Journal of Psychiatry*, 53(2), 125–130. Available at <https://doi.org/10.1177/070674370805300209>
- Schlegl, S., Diedrich, A., Neumayr, C., Fumi, M., Naab, S., & Voderholzer, U. (2016). Inpatient treatment for adolescents with anorexia nervosa: Clinical significance and predictors of treatment outcome. *European Eating Disorders Review*, 24(3), 214–222. Available at <https://doi.org/10.1002/erv.2416>
- Seligman, M. E. P., Rashid, T., & Parks, A. C. (2006). Positive psychotherapy. *American Psychologist*, 61, 774–778.
- Smith, A., Forrest, L., & Velkoff, E. (2018). Out of touch: Interoceptive deficits are elevated in suicide attempters with eating disorders. *Eating Disorders*, 26(1), 52–65. DOI: 10.1080/10640266.2018.1418243
- Smith, A. R., Dodd, D. R., Forrest, L. N., Witte, T. K., Bodell, L., Ribeiro, J. D., et al. (2016). Does the Interpersonal-Psychological Theory of Suicide provide a useful framework for understanding suicide risk among eating disorder patients? A test of the validity of the IPTS. *International Journal of Eating Disorders*, 49(12), 1082–1086. Available at <https://doi.org/10.1002/eat.22588>
- Smith, A. R., Zuromski, K. L., & Dodd, D. R. (2018). Eating disorders and suicidality: What we know, what we don't know, and suggestions for future research. *Current Opinion in Psychology*, 22, 63–67. Available at <https://doi.org/10.1016/j.copsyc.2017.08.023>
- Witte, T. K., Timmons, K. A., Fink, E., Smith, A. R., & Joiner, T. E. (2009). Do major depressive disorder and dysthymic disorder confer differential risk for suicide? *Journal of Affective Disorders*, 115(1–2), 69–78. Available at <https://doi.org/10.1016/j.jad.2008.09.003>