



**הזנה תוך ורידית
בבית (TPN)*
המדריך לחיבור ולניתוק
ממשאבת הזנה**

* Total Parenteral Nutrition

שם המשאבה:

נפח הזלפה במ"ל:

מס' שעות להזלפה: 00:

מס' שעות לעלייה בהדרגה:

מס' שעות לירידה בהדרגה:

שירות לקוחות 1-800-600-700
שעות פעילות: ראשון עד חמישי: 8:00-17:00
מעבר לשעות הפעילות, בערבי חג וחגים: יש ללחוץ שלוחה 2



מטופל/ת יקר/ה

Remedix Care שמחה לעמוד לרשותך ולספק שקיות הזנה תוך ורידית, משאבה חשמלית וציוד נלווה שיאפשרו הזנה בביתך באופן הנוח ביותר. שקיות ההזנה הוכנו בהתאם להנחיות רפואיות, במרשם המיועד לך. המרשם שהגיע ל-Remedix Care נבדק על ידי שני רוקחים, ועבר לייצור רוקחי בחדר נקי בתנאים מוקפדים, בהתאם להנחיות משרד הבריאות. אנא הקפד* לקרוא את ההנחיות שלהלן טרם תחילת הטיפול. **הנחיות אלו נועדו לסייע לך לקבל טיפול בטוח בהתאם לנהלים רפואיים מחמירים.

קבלת תמיסת ההזנה, הציוד ואחסונם

אישור התאמת המשלוח ופרטיו למטופל ותקינות המשלוח

1. בעת קבלת המשלוח, וודא כי פרטי המטופל המופיעים על תווית הקרטון ועל תעודת המשלוח, תואמים לפרטיך האישיים.
2. פתח את אריזת הקרטון מיד עם קבלתה ובדוק חיצונית את כל שקיות ההזנה. במידה שקיים חשש לפגם, יש ליצור קשר מידי עם נציג שירות הלקוחות של Remedix Care
3. ודא שהפרטים המופיעים בתווית המודבקת על שקיות ההזנה תואמים לפרטיך האישיים:
 - א. מספר תעודת זהות
 - ב. שם ומשפחה
 - ג. המרכיבים והמינון על פי מרשם הרופא
 - ד. תאריך אחרון לשימוש בשקית ההזנה
4. בדיקת תפוגה: בדוק את תאריך התפוגה הרשום על גבי התווית שעל שקית ההזנה, על גבי מזרקי הסליין ועל גבי מזרקי הפרין (הפרין ניתן רק אם קיימת המלצת רופא), וודא שהם בתוקף. אין להשתמש בשקית הזנה שהתאריך האחרון לשימוש המצוין עליה עבר. חובה להקפיד להשתמש עפ"י תאריכי תפוגה - מתאריך התפוגה הקרוב יותר לתאריך התפוגה הרחוק יותר.

5. תנאי אחסנה:

שקית ההזנה: שים לב לתנאי אחסנת התמיסה המופיעים על התווית שעל שקית ההזנה. יש להוציא מהמקרר שקיות הזנה שאוחסנו בקירור, שעתיים לפני השימוש. התמיסה צריכה להגיע לשימוש כשהיא בטמפרטורת החדר. אין לחמם את התמיסה במיקרוגל או בכל אמצעי חימום אחר. מזרקי הסליין, הפרין וערכות החיבור/ניתוק מאוחסנים בטמפרטורת החדר(הרחק מהישג ידם של ילדים).

מה בארגז?



ערכת התחברות ל-TPN



שקית הזנה עטופה בשקית אלומיניום



מזרק סליין



כפפות סטריליות



שלושה פדים סטריליים



משטח סטרילי



סט ערוי

קאסטה

קצה הסט המיוחד לשקית ההזנה
פילטר להוצאת אויר
קצה הסט המתחבר לצנתר שעל גופך

ציוד נלווה:



עמוד



חומר חיטוי



מזרק הפריין (אם יש הוראת רופא)



ערכה "שתי החלפות חבישה בשבוע".
החלפת פקק כל ימים
החלפת חבישה כל ימים
"למטופלים עם טאורולוק- יסופק מזרק עם טאורולוק ומזרק ריק לשאיבת טאורולוק לפני תחילת הדלפה."

ההכנה לחיבור למשאבת ה-TPN

ציוד הדרוש לצורך חיבור

- א. ערכת התחברות ל-TPN
- ב. בקבוק חומר חיטוי (Alcohol Chlorhexidine)
- ג. משאבת הזנה ועמוד
- ד. שקית הזנה - הוצא את השקית מהמקרר שעתיים לפני ההתחברות
- ה. מזרק ריק לשאיבת טאורולוק (אם קיימת הוראת רופא)



.4

כששקית ההזנה מחוץ לאריזת האלומיניום, גזור את אריזת האלומיניום הריקה ליצירת פתח בצורת צווארון. הכיסוי הגזור ישמש לכיסוי שקית ההזנה לאורך כל ההזלפה



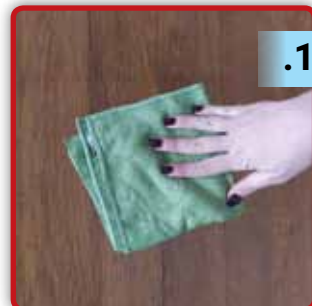
.3

הוצא את שקית ההזנה מכיסוי האלומיניום, השתמש בשנץ לפתיחה. בדוק שהפרטים האישיים שעל השקית תואמים



.2

רחץ ידיים במים ובסבון נוזלי וייבש במגבת נייר



.1

בחר מקום נקי, נוח ורחב כמו מגש רחב או שולחן. נקה אותו עם מים וסבון וייבש עם מגבת נייר. אין להכין את הציוד ליד חלון פתוח או בעלי חיים



.8

הדלק המשאבה והתחל ב-שטיפת הסט (PRIME). לויודוא הוצאת אוויר מהשקית החזק את שקית ההזנה הפוכה - כשהפתח כלפי מעלה והאוויר נמצא בחלק העליון. במהלך הפעולה יש לאחוז את הפילטר עם החץ כלפי מעלה (כמו שמודגם בציור).

מוודאים שאין אוויר בסט. מכסים את שקית ההזנה עם כיסוי האלומיניום שהוכן מראש ותולים על העמוד. המקורית הסטרילית



.7

הכנס את הסט עם הפילטר למשאבה בהתאם לסוג המשאבה עליה הודרכת. יש לשמור את קצה הסט המתחבר למטופל בתוך אריזתו המקורית הסטרילית



.6

הוצא את סט העירוי כך שקצה הסט, המתחבר למטופל נותר בתוך אריזתו המקורית הסטרילית. החדר את קצה הסט המתחבר לשקית ההזנה, לפתח המיועד לכך



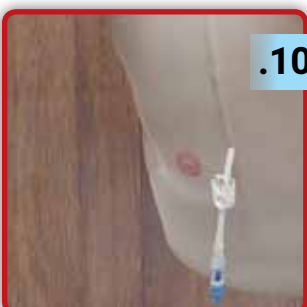
.5

פתח את פתח הכניסה המתאים לסט העירוי בשקית ההזנה. **אין לגעת בפתח עצמו**



.10

פתח את הסוגר/קלאמפ הנמצא על גבי הצנתר שבגופך אם יש פקק תכלת בנוסף לפקק האל חזור- יש להסירו!!



.9

פרוס משטח סטרילי, סדר על המשטח את הציוד הבא: 6 פדי גזה (2X3) מזרק ריק לשאיבת טאורולוק. הרטב את הפדים בחומר החיטוי בעזרת פקק הבקבוק. יש להוציא את סט ההתחברות מהאריזה כשקצותיו מונחים על המשטח הסטרילי. מזרק סלין ללא אריזת הניילון



.12

1. אחוז את מזרק הסליין באופן אנכי - פתח כלפי התקרה.
2. דחוס את הבוכנה כלפי מעלה.
3. הסר את הפקק.
4. דחוס את הבוכנה כלפי מעלה. הוצא אוויר עד ליציאת הנוזל (טיפה)



.11

עטה כפפות סטריליות



.15

חטא פעם נוספת את פקק האל-חזור. השלך את הפד **מחוץ למשטח**. המשך לאחוז עם פד גזה את פקק האל-חזור. לאחר החיטוי יש להמתין 20 שניות



.14

אחוז את מזרק הסליין בגוף המזרק וחבר אל הפקק האל חזור ע"י דחיפה והברגה לכיוון צד ימין (עם כיוון השעון). הזרק _____ מ"ל (עפ"י המרשם הרפואי) בסיום ההזרקה, נתק את המזרק ע"י סיבוב לכיוון צד שמאל (נגד כיוון השעון). השלך את המזרק **מחוץ למשטח**



.13

אחוז באמצעות פד גזה את פקק האל-חזור המצוי בקצה הצנתר. חטא אותו 3 פעמים **מהמרכז ומסביב**, 5 שניות בכל פעם, בכל פעם עם פד חדש. השלך את הפדים **מחוץ למשטח**. לאחר החיטוי השלישי יש להמתין **במשך 15 שניות**



.17

הזן את נתוני ההזלפה. וודא שכל הסוגרים/קלאמפים פתוחים. הפעל את המשאבה.



.16

אחוז את קצה הסט, המתחבר לצנתר. וודא שאין אוויר בקצה הסט. הסר את הכיסוי מקצה הסט וחבר לפקק האל-חזור ע"י דחיפה והברגה לכיוון צד ימין

ניתוק משאבת ההזנה מהצנתר שעל גופך



הציוד הדרוש לצורך ניתוק

- א. ערכת ניתוק הכוללת: משטח סטרילי, 3 פדים סטריליים כפולים, כפפות סטריליות, מזרק סליין (NaCl 0.9%)
 ב. בקבוק חומר חיטוי
 ג. מזרק הפריין או מזרק טאורולוק (רק אם קיימת הוראת רופא).



3.

רחץ ידיים במים ובסבון נוזלי וייבש במגבת נייר



2.

בחר מקום נקי, נוח ורחב כמו מגש רחב או שולחן. נקה אותו עם מים וסבון וייבש עם מגבת נייר. אין להכין את הציוד ליד חלון פתוח או בעלי חיים

1.

המשאבה תודיע על סיום הזלפת התמיסה. במשאבות מסוימות המשאבה תעבור אוטומטית לקצב איטי של 5 מ"ל המאפשר שמירה על וריד פתוח (המצוין בכיתוב 5KVO - Keep Vein Open). גם בשלב זה ניתן לכבות את משאבת העירוי



6.

עטה כפפות סטריליות



5.

פרוס את המשטח הסטרילי. סדר על המשטח את הציוד הבא 6 פדי גזה (2X3) מזרק סליין ללא אריזת הניילון, מזרק הפריין או מזרק טאורולוק - אם קיימת הוראה רפואית. הרטב את הפדים בחומר החיטוי, ניתן להיעזר בפקק



4.

נתק את סט ההזנה מפקק האל-חזור לכיוון צד שמאל



9.

אחוז באמצעות פד גזה את פקק האל-חזור המצוי בקצה הצנתר. חטא אותו 3 פעמים **מהמרכז ומסביב** בכל פעם מחדש. לאחר החיטוי השלישי יש להמתין 20 שניות השלך את הפדים **מחוץ למשטח**



8.

1. אחוז את מזרק הסליין באופן אנכי - פתח כלפי התקרה.
 2. דחוס את הבוכנה כלפי מעלה.
 3. הסר את הפקק.
 4. דחוס את הבוכנה כלפי מעלה. עד ליציאת הנוזל (טיפה)
 5. אם קיימת הנחיית רופא לשטיפת, בצע פעולות אלה גם עם מזרק



7.

הפרד את זוגות הפדים ל-6



.12

אם קיימת הנחיית רופא למתן הפריין, חבר את מזרק ההפריין או טאורולוק אל פקק האל-חזור ע"י דחיפה והברגה לכיוון צד ימין. הזרק מ"ל (עפ"י המרשם הרפואי)



.11

חטא שוב את פקק האל-חזור מהמרכז ומסביב. יש המתין 20 שניות לאחר החיטוי. השלך את הפד **מחוץ למשטח הסטרילי**



.10

חבר את מזרק הסליין אל פקק האל-חזור ע"י דחיפה והברגה לכיוון צד ימין. הזרק מ"ל (עפ"י המרשם הרפואי) בסיום ההזרקה, נתק המזרק ע"י סיבוב לכיוון צד שמאל. השלך את המזרק **מחוץ למשטח**



.13

בסיום השטיפה, סגור הסוגר/קלאמפ על הצנתר שבגופך. רק לאחר מכן נתק את המזרק ע"י סיבוב לכיוון שמאל

זיהוי וטיפול בתקלות - לפני חיבור משאבת ההזנה לצנתר

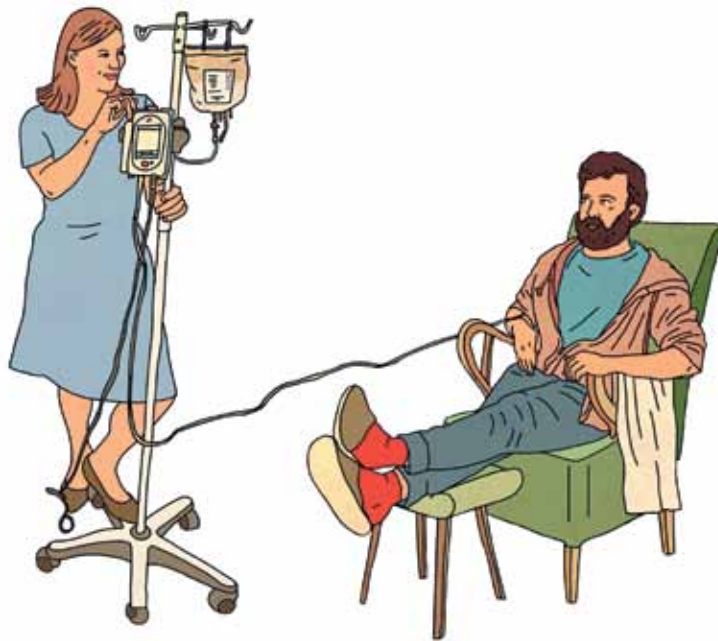
תקלה	סיבה אפשרית	סדר הפעולות הנדרשות
קרע בשקית ההזנה		1. אין להשתמש בשקית חדשה 2. יש להשתמש בשקית חדשה 3. הודע מיידית לנציג שירות לקוחות Remedix Care
דליפת נוזל באזור החיבור לצנתר	חיבור לא תקין לצנתר	1. וודא הברגה נכונה לפקק האל-חזור 2. אם הדליפה ממשיכה, הודע מיידית לשרות לקוחות Remedix Care
בעת שטיפת הצנתר עם הסליין התמיסה לא זורמת	חסימה בצנתר	וודא שהסוגר על הצנתר פתוח וודא הברגה נכונה לפקק האל חזור אם עדיין יש חסימה, הפסק את המשך הפעולות והודע לצוות המטפל

זיהוי וטיפול בתקלות - אחרי חיבור משאבת ההזנה לצנתר

תקלה	סיבה אפשרית	סדר הפעולות הנדרשות
חום, פריחה, גרד, סחרחורת, צמרמורות, הרגשה כללית רעה	תתכן תגובה לתמיסה	הפסק את מתן התמיסה הודע מיידית לרופא המטפל ולשירות הלקוחות
אודם, הפרשה, כאב באזור הצנתר	זיהום מוצא הצנתר	הודעה מיידית לרופא המטפל

סרטוני ספיר

	<p>הזנה באמצעות משאבת ספיר</p>
<p>Насос для парентерального питания Сапир</p>	
	<p>سبير مليء</p>



המידע בעלון מוגש כשירות למטופל ולבני משפחתו. המידע אינו מהווה
תחליף לייעוץ הרפואי המוסמך שניתן לך במחלקתך/מרפאתך

בכל שאלה ניתן לפנות לנציג/ת שירות לקוחות Remedix Care 1-800-600-700
בסופי שבוע ובחגים יש ללחוץ שלוחה 2

Remedixcare

BY SUPER-PHARM

רמדיקס קאר מרכז הכנות רוקחיות, האורגים 8 אשדוד, 7760919
Remedix.Beity@remedix-care.co.il