



המרכז הרפואי ע"ש שיבא
הנהלת הטייעוד והמקצועות הפרא-רפואיים

**דפיהודנה למטופלים עם צנתר מרכזי
מסוג פיק (PICC LINE)**



טלפונים לביורורים:

ביורורים הקשורים להשתלת האצת:

אשפוז יום בירורני :

סוכריות: 03-5302557 03-5302555

אחיות: 03-5302556

רדיולוגיה פולשנית: 03-5302673, 03-5302142

ביורורים הקשורים לשטירת תקינות האצת:

שטיפתו, ותקלות:

בימים א-ה בין השעות 8.00-15.00

מכון מטולוגי: 03-5302373 03-5302387

בטופי שבוע, חגים וכל יום בשעות הערב ותלילה

מתלקת השתלות סם טאם: 03-5305303

מתלקת המסו-אנטיביוטיקה: 03-5302738

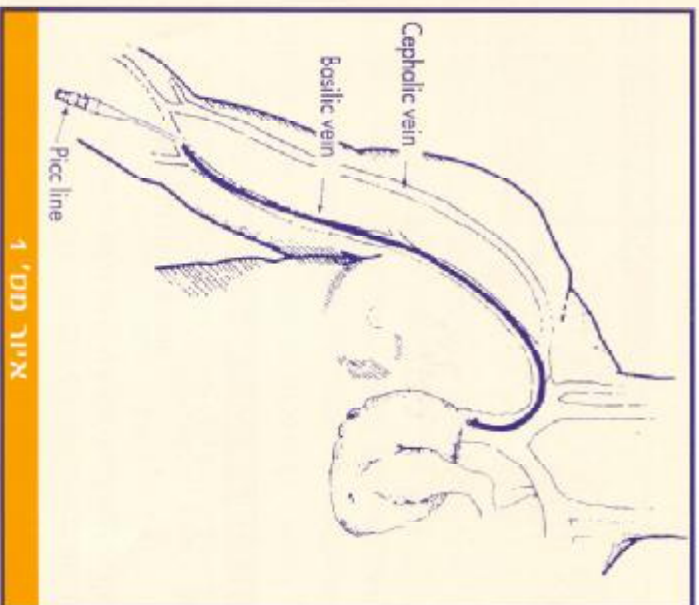
צנתר מסוג פיק

[Peripherally Inserted Central Catheter - PICC]

סטופל יקרן

בהתלכט הצוות המטפל בר, חופנה להכניסת צנתר פיק לזרוע סדכ'י בנפך.

בדפי הסכר אלו תמצא מידע אודות הצנתר, בטפף ללמדע בודפים אלו, תקבל הודעה באופן אישי מהצוות המטפל אשר יורה אודר בכל הקשור לטיפול בצנתר. אנו אל תחסס לפנות אל הצוות המטפל בכל שאלה או בעיה שהחשדך.



חכבה: אריס כנו, אחות אחראית, מכון אונקולוגי

סיל אהרון, אחות חסיבת הדימות

אסירה סורב, מומחשת קלינית אונקולוגיה

ריכב: אסירה סורב, מומחשת קלינית אונקולוגיה

חודות: פרופ' ארנון גולר, מנהל מחלקת השתלות מה עמס

ד"ר אברהם אבינדור, מכון המסולוגי

דוד סאג, אח אחראי, מחלקת השתלות מה עמס

פירה גרנות, אחות אחראית, מכון המסולוגי

סרמה ולדמן, אחות אחראית, אשפוז ים כרדתי

המוברת מיעדת לככרים ולנשים נאחר.

ביום הפעולה

עליך להימנע מאיגולה ושתייה כשילוש שעות לפני הכניסה הפיזיק. אלא אם הודרכת אחרת על ידי המארג. במטרה להפחתה עד כמה שניתן זיהומים במקום הניתוח עליך להתקלח בבוקר הניתוח וללבוש בנדום נקיים. לאחר סיום הפעולה תשרה כשעה להתאוששות. מומלץ להגיע עם מלווה.

ביצד מושתל צנתר הפיזיק?

מהלך הפעולה

הכניסה הפיזיק מתבצעת על ידי צוות רופאים, אחיות ומטנאים המאמינים בנושא. הביצוע נעשה תחת שיקוף רנטגן. המטרה נעשית בהדרגה ממוקדת באמצעות ציוד מתקדם בחלק הפנימי של החרוץ הנחתת. מטרתה את אישור הסליקו לתוך הורד ברזל עתידה אל הורד המרכזי. חתך זה יסגור על ידי תפירתו. על-מנת למנוע זרימה לא רצויה (היפלטום) של הצנתר, הוא יקובע אל חופן החרוץ באמצעות תכשיטה שיחודת או תפר. (ראה איור מס' 2).



איור מס' 2

כמיידה וחוזקת ללב, בדרך אפשרות על נטיית תרופה לשיכון יאב. לאחר הפעולה מובל לרשות ולאסל באופן חופשי. ניתן להשתמש בצנתר מיד לאחר החדרתו.

דאג להאצייד בכרטיס צנתר מרכזי הקיים בכל מחלקות בית-החולים. הכרטיס יהווה מסמך כי יחודת כל הפעולות שיבוצעו בצנתר בכמונים ובמחלקות בית-החולים.

איך פועל צנתר הפיזיק?

כאשר חנך מקבל טיפול: הצוות המטפל כך ישחוד את הרפס, יסיר את השסתום ויחבר את מערכת העיתוי דרכו יזרמו טיולים, תרופות ומוצרי דם. אלו ימולו בורם הדם ומשם יישו אל כלל תאי הגוף על-מנת למנוע סתימת הצנתר, המוחה מטפיל ישטוף את הצנתר בתחום לחיול בתחום המיפסיל. טיפול זה יוכל להיעשות גם כטיפול קבוע על ידיך או כפיגע משפחתך עם הדרגת הצנתר המטפל כך.

למה משמש הפיזיק?

צנתר נועד לאפשר נישנה קלה ונוחה לוריד ולאפשר כך לקבל טיפולים לאורך תקופת זמן ממושכת (שבועות עד חודשים) נכוחת הצנתר תמוך מתוך אתר את העימות הכרטיס בדקירתו. חיס הצנתר, ונשמת ברודי הדיים, דרך הצנתר ניתן לחת מוילים, תרופות, דם ומוצרי ליטול. יעמות דם לשם ביצוע איכותן מעבדות.

מה צנתר הפיזיק?

ניתר הפיזיק הינו צנתר העשוי מסיליקון גמיש המחובר דרך וריד נודל תמצא בחלקה הפנימי של החרוץ. חלקו המרוחק מגיע עד לוריד מרכזי. קצתם החיצוני נלף לעין ולאחר החדרתו ניתן לראותו כאזור הפנימי של החרוץ (ראה איור מס' 1). הצנתר יכול להיות בעל מספר חתיים כאשר בקצה כל נתיב קיים סיוד ולידו שסתום שאינו מאפשר ורימת נוזל. חוצה, המפיק והשסתום נפתחים כאשר הצנתר כשימוש ומנווירס כאשר הצנתר את השימוש.

ביצד תכונות להחדרת הפיזיק?

החדרת הצנתר נעשית במכון לרדיולווגיה פולשנית שבחטיבת רדיומות או באשפוזים כירורגי. הרופא המטפל כך יענה אותך אל האחות במקום בו אתה ממוכל לשם קבלת הסבר והדרכה. כמו כן יקבע עבודך חוזר עבור הפעולה עצמה.

אם תחפנה אל **אשפוזים כירורגי** לשם ביצוע הפעולה, תופנה תחילה אל הרופא המיומן למרפאות החוץ. לבריקת הרופא הנידורב עליך להביא סופס החתיכות. נספית מקומות חוליים בה אתה חבר. לאחר בריקתו של הרופא המנתח, חוזמן לשם ביצוע הפעולה אל חדר ניתוחים. בטרם תגיע אל חדר ניתוחים, עליך להאצייד במספר החתיכות-מקומות-חולים על המסופס להיות מועד 'לאשפוזים כירורגי'. אם בתבקשת על ידי הרופא לכצע לבריקתו עם. עליך להאצייד במשוכות בריקות הדם. נמידה והינך נועל תרופות למניעת קרישת הדם כמו אספירין, קרטיה, קומודין, עליך להתייעץ עם הרופא לברי אופן נעילתן או הפסקתן. **אנא עזר את התרופות אותן אתה נטול בקביעות.**

אם תחפנה אל המכון לרדיולווגיה פולשנית, עליך להאצייד בסופס החתיכות מקומות החולים בה אתה חבר ועל-גבי המסופס ש לציין את שם הפעולה. שאר דרכי ההסבר הכתובים לעיל לגבי בריקות הדם והתרופות אותן אתה נטול, תקפיים גם כאן.

רמץ ירדים תחיל בסיס טיפוס וסבון ונגד ירדים במזרכת נגיפיה או במזבת ירד.

פתח את בקבוק האלכוהול - כלורהקסידין פתח בזווית את הפדים בהם משתמש ללא

שתגע כפדים עצמם משוך מעור אלכוהול על 3 מפרדים (ולא מעט פי הנקבוק בפרדס).

שחרר בזווית את המשישה הנדבבבת הקודמת, והסר אותה בזווית רכה, כדי למנוע

משיכת הפיק הצומח

רמץ ירדים שנית

התכונן היס כאיזור יציא הצומח ועזר שמיסביכו אם הכונת בדבר מה שאיט רזיל.

נקה את מקום שיא הצומח בפרדים הסבילים נאלכחול - כלורהקסידין בתנועת סיבובות

החזר לנקות המקום בקורבולקל לפסח היציא והחזק

עד קומר של 5 ס"ס ימכין חזר על פעולה זו

שלוש פעמים יפשיטישנ את המקום כפד סטריל.

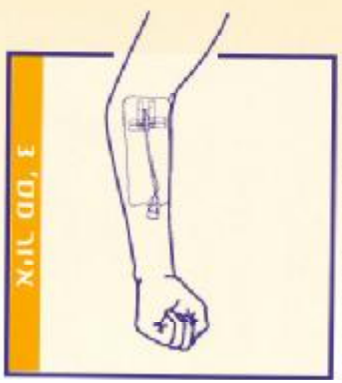
החז מרלי מעל פתח יציאת הצומח או

שמישהו בדבבבת זושמט, כדור שלכסה את חלקו

החיצוני של הצומח. לליכחון נוסף ניתן לשים

רשת אלסטית מעל החבישה

(ראה איור מס. 3)



2. שטיפת הצומח:

מסרת שטיפת הצומח הינה לנקה את הצומח ולמנוע שתישנו כסיום מתן טיפול רפואי או לארד נטילת דגימות דם. השטיפה מתבצע על ידי הצוות המספל בר, לאחר כל טיפול ניתן דרך הצומח. כאשר הצומח אינו בשמוש העשה השטיפה אתה לשיכוע אגא. דאג לרמץ אל הצוות המספל בר אתה לשיכוע לשם שטיפת הפיק.

החזר לשיטוף את הפיק בעצמך לאחר שחודרד לכך על ידי הצוות המספל.

3. החלפת הפיק:

החלפת הפיק החוסם את קצהו החיצוני של הצומח מתבצע על ידי הצוות המספל בר או על יוד. לאחר שחושבו לכך חזירות החלפה מלוויה בסוג הפיק וכמות השימוש באחד.

שך איך מקבל טיפולים דרך הצומח: קצה הצומח יוצא ירדה חוסם כאמצעו הפיק או אמצעות

חוסם אמצעים אלה יכיסחו שלא חתיה דליפת נוזל מצומח הצומח

איך תשזור על הפיק?

1. מספר פעולות שתצטרך ללצע על מנת לשיזור על הפיק:

טיפול מקומי - ניקוי והכישת פתח יציאת הצומח.

שטיפת הצומח.

החלפת הפיק.

לדעת להיות בעיות וליעד לספל נתן.

טיפול מקומי:

זירה שחשש מדבבקה סוחרת על איזור פתח יציאת הפיק כסיום הפעלה, אין להציאה עד קליחה מעצמה בהמשך הזמן. חזירות הטיפול המקומי חלויה כסוג החישה, במצב בריאותך ללי: כסוג החוליים אותם הנך מקבל דרך הפיק, ובמצב העור שלך. בהסתמך על מצבים זה, יחה אתה הצוות המספל כאיז חזירות וליעד ללצע את הטיפול המקומי: יתכן והנחיות זה ישום מדי פעם כשל שיקיים שוחון נאחד או יותר מממצאים שוחויות בחזרות זו המצא חוח כללית ביותר כיעד ללצע את הטיפול על שלכין השונים. אגא, אל תנצע את הטיפול נצמך אלא אם כן אתה מרגיש כסוח ללצע אותו וחודרד לכצע על ידי הצוות המספל בר הטיפול עם ניצוע הטיפול חזדקק לחסורים הבאים:

כלורהקסידין 0.5% + אלכוהול 70%

4 פדים סטריליים

חבישה נדבבבת שקופה נושמת

רשת

שקית לאיסוף אשפיה

חלבי הפעולה:

1. נקה את משטח העבודה באמצעות מנבני ירד הסבילים נאלכחול - כלורהקסידין חתון מספר דקות עד שהמשטח יתייכש

● סכנת שליפת הצנור באופן חלקי או מלא ממקומו.

מה עליך לעשות? שים פד סכול בוז'ין על מקום פתח היציאה ולחץ במשך 3-20 דקות ופנה מייד אל האות המספיל.

כיצד ניתן למנוע שליפת הצנור? הקפד תמיד לקבוע את הצנור לזרוע.

שאלות שסטופלים אתרים שאלו?

מי משולם עבור הפיק?

קופת החולים אליקאחת משתיך תנסה את עלויות הפיק והפעולה להכנסתו.

איך אדע שפול בודד?

כאשר מתכונן צנור וצנור יציאתו מהעור ולא תבחין משהו חריג, היה שקט שאין כל בעיה.

ישנם חולים אשר מכתובים כמעט אדם באזור יציאת הצנור כשכובים לאחר החדרת האדמונית הינה חלק בתהליך ההבראה של המקום, היא אינה מלווה כאב או בריפרשות והיא נעלמת בעבור 24 – 48 שעות חשוב שתשים לב לאנטי של הפיק מנקודת מציא הצנור מהעור. לעיתים הצנור נמשך מעט החוצה צריך להקפיד ולקבט אותו לזרוע, ובכך להסתות את הסיכוי לשליפתו. חשוב לשימור על הזרוע שבה הוכנס הצנור ולא לכסוף אותו כך שיוצד סיכון לקיפול הצנור.

האם אוכל להתרחץ?

חובל להתקלח אבל הימנע מלדוטיב את החבישה. בכל מקרה שהחבישה רטובה דאג להחליפה מיד.

האם אצטרך לתבוש את מקום יציאת הצנור תמיד?

מוצא הצנור צריך להיות תמיד הכוש סוג החבישה תלוי בנישת הצוות המספיל ובנחותו.

לדעת לזהות בעיות וליצד לספיל בהן:

ך צריך לצפות לבעיות אולם טוב שתהיה מוכן במידה וזוהרשו. לפיך מספיל בעיות נולות להתפתח ומידע כיצד תוכל לספיל בהן:

זיהום - סימנים: זיהם שחום מפרך יעלה, תחשו צמרמורת, תפחות או לחלוחות נסתח יציאת הצנור, תבחין בריח רע, תחשו כאב או זיהם מקומי באזור מוצא הצנור.

מה עליך לעשות: פנה אל הצוות המספיל בהקדם האפשרי, המצב מחייב טיפול. כיצד תוכל למנוע ולהפחית זיהום: פעל על פי ההנחיות שקיבלת למניעת זיהום ניקוי וחבישה) רחץ ידיך היטב לפני כל מעש עם הצנור. במידה והיך מצוין השתמש במסכה.

הימנע ממגע עם אנשים חולים. טפל בצנור כחוד מאווד היטב

אכדן והפרדות הפקק שביקצה הצנור - סימנים: הפקק אכד או נמצא מופרד מהצנור.

מה עליך לעשות ברגע שהשתחם סגור במקום היסוד לכך, נקה את קצה הצנור כפד מסרילי הסכול בתמיסת חיטוי, והנה פקק נקי ונדאן לפקק חליפי שימצא ברושותך, אין להשתמש בפקק שניפרד.

ניצד חובל למנוע היפרדות הפקק יש לודא שהפקק סגור היטב לאחר כל החלפה ניתן להצמידו כאמצעות פלסטר אל הזרוע.

שכידה או קרע של הצנור - סימנים: דליפת נוזלים.

מה עליך לעשות: חסום את הצנור באמצעות השתחום שומצא כמצוה באזור שמעל לכרע לקרע בצנור. פנה אל הצוות המספיל כך בהיגדים האפשרי.

כיצד ניתן למנוע קרע בצנור: אל תשתמש במספרים באזור הצנור.

נפיחות בצוואר וכזרוע בה נמצא הצנור. סימנים: זיהם ותבחין בנפיחות בזרועות לך וצוואר. כיצד בו נמצא הצנור.

מה עליך לעשות: פנה במהירות האפשרית אל הצוות המספיל כך.

נפיחות כפתח כניסת הצנור. סימנים: תבחין כנוש חולך ונדל כפתח כניסת הצנור זמן קצר לאחר החדרתו.

מה עליך לעשות: לחץ קלות ולמשך מספר דקות על האזור החבוש שיש קרע ושקית ניקיון ותח על אזור הנפיחות שיש לכ שלא להדוטיב את החבישה, אם הנפיחות מתקדמת פנה אל הצוות המספיל כך.

את הטיפול האדם הנוסף יוכל לסייע לך ואף לכצע אותו עבורך. כמו-כן חשוב כי אדם נוסף ידע לסייע בכל מצב.

האם כימיקלים עלולים לגרום לנוח לצנחר?

כימיקלים אחרים עלולים למנוע בצנחר. חשוב שלא תשתמש בחומרים כלשהם מלבד אלה שהומלצו על ידי הצוות. אצטון או חומרי ניקוי אחרים **אסורים בהחלט לשימוש**.

למשך כמה זמן יכול הצנחר להישאר במקומו?

הצוות המטפל הינו המקור הטוב ביותר למידע זה. הצנחר בנוי כך שיוכל להישאר במקומו תקופות ארוכות, אך זה שונה ממטופל למטופל. התשובה תלויה במטרה לשמה הותקן הצנחר. מצב בריאותך הכללי, ומידת ההקפדה על טיפול נכון בצנחר ובסביבתו. ככל שתבצע את הטיפול בצנחר מקפידה תמוע סיכויים אפשריים.

בסקרים הבאים עליך לפנות בדחיפות אל הצוות המטפל:

- כאשר חום גופך יעלה מעל 38.3 מעלות צלזיוס
- כאשר חושש קושי כנשימה
- כאשר חושש כאב מקומי שאינו קשור להכנסת הצנחר (למעט כימים הראשונים לאחר הכנסתו)
- כאשר חופיע נפוחות של הזרוע שבה מושגל הצנחר
- כאשר חושש במתמה של הצנחר או החשש שהצנחר יצא ממקומו

הצוות המטפל טאחל לך החלטה מהירה.

האם עלי לעשות אם הצנחתי?

עם היגן מצוין, יש להשתמש במסכה כאשר אתה מטפל בצנחר.

האם שכחתי לדאוג לשטיפת הצנחר בסופו, מה עלי לעשות?

אם הצנחר ישסף מיד בהיגון.

האם קורה כשהצנחר נמתח ואינו ניתן לשטיפה?

עליך לדאוג על התקלה בהקדם לצוות המטפל. הצוות המטפל יבדוק מהי התקלה אשר זונתה את חדרית נוזל השטיפה. לעיתים ניתן לפתור את הבעיה באמצעים פשוטים ולעיתים באמצעים מורכבים יותר. כאשר החסימה אינה ניתנת לתיקון, יש להוציא את הצנחר.

האם קורה אם הצנחר נמשך החוצה?

דרך כלל הצנחר יהיה מקובע לזרועך באמצעות תפרים או מדבקה. אם תחשוך כי חלק מהצנחר נמשך החוצה אנו מנה לצוות המטפל כך.

האם הצנחר ישיפע על חיי המין שלי?

צנחר אינו מפרע לחיי המין שלך. מספר אמצעי כטיחות עשויים להקנות לך בטחון בעת זעילות מינית ויפחיתו את חששותיך. התכונה צריכה להיות תקינה, והצנחר צריך להיות זכוסה בשלמותו בתחבושת ומחוגק לזרוע כך שלא ינוע בחופשיות.

האם לעשות אם מופיעה רגישות סביב החבישה השקופה?

יש מספר אמצעים אשר יכולים להחליף את החבישה השקופה. היה עירני לשוניים בעורך בקרבן ציאת הצנחר. הסיכון לזיהום עולה כאשר יש אדמומת הולכת ומתגברת על העור.

האם רצוי ללמד אנשים נוספים לספל בצנחר שלי?

חשוב שאדם נוסף ידע והיה מסוגל לספל בצנחר שלך. כאשר היגן חש ברע ומתקשה לבצע