

## יבוא תרומת זרע לישראל

### רקע

היתר משרד הבריאות ליבוא זרע מחו"ל ניתן בשעתו ליבוא "זרע של גויים" לטובת זוגות חרדיים על מנת להתגבר על מחסור שנוצר בארץ בעקבות העדר מקורות לזרע לא יהודי.

בשנים האחרונות התרחב השימוש בזרע כזה גם מסיבות אחרות כמפורט בסעיף הבא. לפיכך, נכון לעכשיו, משרד הבריאות אינו מאשר ליבוא זרע של תורם יהודי כל עוד יש אפשרות לרכוש תרומת זרע (של יהודי) בארץ.

### למי כדאי ליבוא זרע?

ישנן 3 סיבות שבגינן לקוחות שוקלות ליבוא זרע לישראל במקום לבחור באחד מהתורמים הישראליים המצוינים שלנו:

1. סיבות הלכתיות
2. רצון לבחור תורם לא אנונימי - Open donor
3. הקטנת הסיכוי למחלות גנטיות והסיכוי למפגש עתידי של צאצאים

#### 1. סיבות דתיות והלכתיות

עבור נשים וזוגות דתיים, חלה החובה על שימוש בזרע של גוי במקרה של קבלת תרומת זרע אנונימית. תורמי הזרע בחו"ל הינם כמעט בלי יוצא מן הכלל לא יהודים והדבר מתועד בפרופיל התורם. רוב בנקי הזרע איתם אנו עובדים יודעים לספק מסמך רשמי העומד בדרישות ההלכתיות לנושא זה.

#### 2. תורם "פתוח" (Open Donor)

החוק בארץ נותן חיסיון מלא לתורמים. לעומתו, החוק במדינות רבות בארה"ב ובאירופה מאפשר ובחלקן אף דורש (אנגליה) לתורם לאשר את חשיפת זהותו בהגיע הילד לגיל 18. תורם מסוג זה נקרא תורם פתוח (Open Donor). מנות של תורם פתוח יקרות יותר ממנות של תורם אנונימי.

#### 3. סיכוי למפגש עתידי של צאצאים

השאפה להימנעות ממפגש עתידי של אחאים (חצאי אחים) נובע משיקולי בריאות (מחלות גנטיות) ושיקולים של נורמה חברתית. קיימת לעיתים המחשבה שאם מנת הזרע תהיה של תורם שאינו מהארץ, הרי הסיכוי למפגש עתידי של הצאצאים יהיה נדיר מאד. מכיוון שכיום מקובל שכל זוג יבצע בדיקות גנטיות מקדימות הרי שהסיכוי להולדת ילד לא בריא כתוצאה ממפגש בין חצאי אחאים הינו שווה לסיכוי באוכלוסיה הרגילה. לכן, למעשה, אנו נשארים עם הסיבה הנורמטיבית הקשורה במפגש בין חצאי אחאים ולכך אין תשובה מדעית.

ישנן לקוחות המעוניינות ליבוא זרע תורם מחו"ל מהסיבה שבחלק מהבנקים, המידע הניתן על כל תורם הינו רב יותר. ברצוננו לציין שבעוד הדבר נכון מבחינה כמותית, לא תמיד יותר מידע זה טוב יותר וחשוב מכך, יש לזכור שאת התורמים הישראליים אנו מכירים ברמה אינטימית ויכולים לחוות עליהם דעה.

## תפיסת השרות שלנו בנושא יבוא זרע

תפיסת השרות שלנו ביבוא זרע ובאופן כללי מבוססת על "הלקוח במרכז" תוך שמירה על יחס אישי ודיסקרטי. הדבר בא לידי ביטוי במספר נושאים המייחדים אותנו ביחס לבנקי זרע אחרים:

1. **מירב המגוון** - אנו עובדים באופן תדיר עם מספר בנקי זרע ונותנים בכך את מירב הבחירה ולא מכריחים רכישה דרך בנק ספציפי.

2. **יבוא אישי** - אנו מבצעים את היבוא ספציפי עבור כל לקוחה לפי התזמון שלה וזאת בניגוד לבנקי זרע אחרים אשר אוספים הזמנות ומבצעים יבוא אחת לרבעון או לאחר איסוף בקשות רבות (מאותו בנק). אנו מבינים שברגע שהלקוחה החליטה לצאת לדרך, אין היא מעוניינת בעיכובים והמתנות. התהליך לרוב לוקח כשבועיים מפתיחת תיק ועד הגעת המנות לארץ.

3. **זמינות ותמיכה** - אנו מתאימים עצמנו ללקוחות ולא להיפך. אנו תמיד זמינים בטלפון ובמייל. כיוון שיש לנו מערכת יחסים מצוינת עם בנקי הזרע בחו"ל אנו יכולים תמיד לעזור לקדם בקשות מיוחדות כגון צורך בביצוע בדיקה גנטית לתורם בחו"ל וכד'.

4. **גמישות** - בעוד שבנקי זרע אחרים לרוב מכריחים לבצע את שארית הטיפול דרכם, אנו מאפשרים ביצוע ההשבחה וההזרעה היכן שתבחרו (אנו כמובן ממליצים לבצע אצלנו אך אין זו חובה ונתמך בכל החלטה).

5. **דיסקרטיות** - אנו מקפידים על דיסקרטיות התהליך החל משיחה טלפונית ועד ביצוע ההזרעה. אין אצלנו כריזות במסדרון ללקוחה ובטלפון אנו תמיד נזדהה בשם פרטי ביחד עם הבקשה - "נא לוודא שאני לא על רמקול או דיבורית".

6. **לשאר יתרונות בנק הזרע כמופיע באתרנו - [לחצי כאן](#)**

## תהליך יבוא זרע

יבוא זרע מחו"ל הינו תהליך של העברת חומר גנטי בין מדינות ולכן הינו תהליך מבוקר הנמצא תחת פיקוח ודורש מעורבות בנק זרע ביבוא המנות ותאום מול כל הגורמים הרלוונטיים.

נהלי משרד הבריאות קובעים שיבוא זרע מחו"ל יתבצע באופן פרטני לטובת אישה ספציפית, כאשר כל בקשה נדונה ומאושרת בנפרד ע"י משרד הבריאות. לא ניתן לבצע שימוש במנות עודפות עבור אישה אחרת בגמר הטיפול והמנות הולכות להשמדה. (מלבד בזוגות חד מיניות בהסכם חתום)

**התהליך דרכנו הינו אישי ודיסקרטי המבוצע עבור כל לקוחה בנפרד בהתאם ללוח הזמנים שלה וצרכיה כאשר אנו מצדנו שואפים תמיד לבצעו בזמן הקצר ביותר ובמינימום טרחה ללקוחותינו.**

### שלבי התהליך כפי שמבוצע דרכנו:

- **בדיקות גנטיות של הלקוחה** – מומלץ מאד לבצע את הבדיקות הגנטיות הנדרשות לפי מוצא בהקדם האפשרי עקב משך הזמן שלוקח לקבלת תשובות. את רשימת הבדיקות הנדרשות ניתן לקבל ולבצע בקופות החולים. אנו תמיד שואפים שיתקבלו כל תשובות הבדיקות הגנטיות לפני בחירה סופית של התורם.
- **פתיחת תיק** - התהליך בבנק הזרע מתחיל בפתיחת תיק וקבלת הסבר והכוונה על כל הבדיקות הנדרשות מהלקוחה (הנתרמת), האופציות העומדות לרשותה בבחירת בנק הזרע בחו"ל ואופן בחירת התורם.
- **בחירת תורם** – הלקוחה מתבקשת בביתה ובזמנה תוך התייעצות עם קרוביה ועמנו לעבור על רשימת התורמים האינטרנטית בכל אחד מבנקי הזרע איתם אנו עובדים 2 תורמים העונים על דרישותיה (מבנק אחד או יותר) ובשאיפה קיימות עבורו מנות זמינות לרכישה. אנו מעבירים שאילתה לווידוא זמינות מנות התורמים. בהתאם לזמינות מחליטה הלקוחה בתאום איתנו על התורם הנבחר. (ביכולתנו לבקש בשלב ראשון מהבנק בחו"ל שריון זמני ללא תשלום עד סיום בדיקות גנטיות של הנתרמת בארץ במידה וטרם ביצעה).
- **הגשת בקשה ליבוא ממשרד הבריאות** - בו זמנית, פעם שהוחלט על הבנק ממנו ירכשו המנות ויבוצע היבוא, אנו פונים למשרד הבריאות בארץ לקבלת אישור יבוא עבור הלקוחה הספציפית (הבקשה מבוצעת באופן דיסקרטי מבלי לחשוף את פרטי הזיהוי של הלקוחה).
- **רכישת המנות** - בהנחה שנבחר סופית התורם והתקבל התשלום מהלקוחה אנו מעבירים את טפסי ההרשמה והבקשה לבנק בחו"ל ומתאמים מולו את כל נושא המשלוח.
- **שילוח לארץ** - לאחר קבלת האישור ממשרד הבריאות המנות נשלחות לישראל במיכל מקצועי יחד עם כל האישורים הנדרשים.
- **שחרור המנות מהמכס** – עם הגעת המנות לארץ במיכל החנקן הנוזלי אנו משחררים את המיכל מהמכס ומעבירים אותו למתקן שלנו לאחסון המנות.
- **החזרת המיכל לחו"ל** - לבסוף נדרש גם להחזיר את המיכל לבנק הזרע בחו"ל מאחר ומדובר במיכלים מיוחדים ויקרים.

**למרות מורכבות התהליך, רוב השלבים הם באחריותנו ולמעשה "שקופים" ללקוחה.**

במידה ובוצעו הבדיקות הגנטיות מבעוד מועד ואין עיכובים בלתי צפויים, התהליך דרכנו לוקח לרוב כשבועיים מפתיחת תיק ועד הגעת המנות לארץ.

### כמה מנות ליבא?

כמות המנות שמומלץ ליבא תלויה במספר גורמים - גיל, סוג הטיפול (IUI / IVF), כמות ההזרעות שהלקוחה מעוניינת לבצע בכל מחזור, והמצב זוגי (זוגות חד מיניות לעתים יביאו מנות גם עבור בת הזוג השנייה).

הגיל ידוע כמשפיע העיקרי על סיכויי ההיריון והלידה. הסיכוי ללידה בכל מחזור לנשים בגילאי 35-40 לפי מחקרים בינלאומיים נע בין 13-20% לפי הגיל בהתאמה. לפיכך נדרשים 5-7 מחזורי טיפול במוצע להשגת הריון ולידה.

מספר המנות המינימאלי ליבוא עומד על 6 מנות מהסיבה שצוינה בפסקה הקודמת ועקב המורכבות ועלות היבוא הכרוכה בכל בקשת יבוא ממשרד הבריאות.

כמות המנות המקסימלית תלויה במלאי המנות הקיים בבנק הזרע בחו"ל ובשיקול הכלכלי של הלקוחה.

### אחסון המנות בבנק הזרע לאחר הגעה לארץ

עם הגעתן לארץ מנות הזרע מאוחסנות במיכלי בנק הזרע. המנות מאוחסנות בשני מיכלים נפרדים לכל הפחות (כתלות בכמות המנות שיובאו) לטובת ניהול סיכונים נכון ויצירת יתירות. משך האחסון תלוי בלקוחה ויכול להתחדש כל שנה או תשלום מראש למספר שנים. מנות הזרע עצמן יכולות להיות קפואות עשרות שנים.

### עתידם של מנות שהלקוחה אינה זקוקה להם יותר

לקוחה יכולה להחליט בכל שלב שהיא אינה זקוקה יותר למנות בין אם הושגו הלידות הרצויות או כל סיבה אחרת.

לפי נהלי משרד הבריאות, מנות שיובאו לארץ יעמדו רק לרשות האישה שיבאה אותם ולא ניתן יהיה לבצע בהם שימוש לטובת אישה אחרת גם באישור הלקוחה שייבאה אותם.

לפיכך מנות שלא בוצע בהם שימוש והלקוחה ויתרה עליהם יושמדו.

יוצא מן הכלל הינן זוגות חד מיניות, שם ניתן לבצע שימוש במנות הזרע שיובאו עבור אחת מבנות הזוג עבור בת זוגה. לטובת כך נדרש חוזה חתום המכיר בזוגיותם ובכך שבת הזוג המייבאת מאשר שימוש במנות לטובת בת הזוג השנייה.

לאחר תקופת האחסון הראשונה של שנה, הלקוחה אחראית בלעדית להודיע על רצונה להמשיך בשמירת הזרע בהתאם לנהלים והעלויות באותה עת. הודעה זו הינה באחריות הלקוחה גם לבנק הזרע בארץ ובמידה ומנה או מנות זרע מאוחסנות בבנק הזרע בחו"ל, גם לבנק הזרע בחו"ל ישירות או באמצעותנו.

## רשימת בנקי הזרע בחו"ל איתם אנו עובדים:

אנו בנק הזרע העובד עם המגוון הגדול ביותר של בנקי זרע בחו"ל:

### קליפורניה קריו-בנק (California CryoBank)

<http://www.cryobank.com>

הבנק הגדול בעולם, קיימים תורמי Open Donors, מגוון טוב, אופציה למידע מורחב ללא תשלום (יחודי ללקוחות קריובנק ישראל).



### קריוס דנמרק (Cryos Denmark)

<http://dk.cryosinternational.com/home.aspx>

רוב התורמים סקנדינביים, מידע רב בחינם (כולל תמונות ילדות), רובם סקנדינביים, קיימים תורמי Open Donor.



### קריוס ניו יורק (Cryos NY)

<http://ny.cryosinternational.com/home.aspx>

מידע רב בחינם (כולל תמונות ילדות), מחיר אטרקטיבי, קיימים תורמי Open Donor.



### נורת-ווסט קריו-בנק (NorthWest Cryobank)

<http://nwcryobank.com>

בנק ותיק. כל התורמים אנונימיים. מתמחר אטרקטיבי יותר משאר הבנקים (לא על חשבון איכות – יש לנו הריונות רבים מתורמיו).



### פיירפקס קריו-בנק (FairFax CryoBank)

<http://www.fairfaxcryobank.com>

הבנק השני בגודלו בארה"ב. קיימים תורמי Open Donor, אופציה לתורמים עם תארי דוקטור, קיים מידע מורחב אך בתשלום נוסף



בנקי הזרע לעיל מוכרים ומאושרים ע"י משרד הבריאות בארץ לטובת יבוא מנות. ביכולתנו ליבא גם מבנקי זרע אחרים במידת הצורך אך הדבר ידרוש יותר זמן.

## כיצד לבחור תורם ?

### מוצא התורם מחו"ל

הלקוחה יכולה לבחור כל מוצא לפי רצונה. עם זאת נדיר מאד שבוחרים מוצא כגון אפריקאי / אסיאתי / היספאני / Middle Eastern. לכן, מוצא התורמים הרלוונטי ביותר ללקוחות ישראליות הוא Caucasian.

### גודל המנות (כמות תאי הזרע בתנועה במנה)?

**המדד החשוב בשורה התחתונה הינו כמות תאי הזרע בתנועה בכל מנה.**

כל בנק זרע מייצר מנות בגדלים מעט שונים לטובת סוגי טיפולים שונים ומתוך גישה מעט שונה אך כולן עונות על דרישות המינימום להשגת הריון.

לרוב הבנקים יש 2 סוגי מנות – מנות להזרעה ומנות להפריה חוץ גופית (IVF).

- **מנות להזרעה (ICI / IUI) –** הזרעה אמורה לדמות תהליך טבעי של שחיית הזרע לביצית והפרייתה. לפיכך כמות תאי הזרע בתנועה צריכה להיות רבה. מחקרים והספרות המקצועית מדברים על כך שצריך כ- 5 מיליון תאי זרע בתנועה ( Motility או בקיצור MOT ) בכל מנה לטובת ביצוע הזרעה תוך רחמית. עם זאת מקובל שבמנות זרע תורם יהיו לפחות 10 מ' תאי זרע בתנועה לאחר הפשרה. רוב בנקי הזרע בחו"ל מתחייבים לכמות זאת ולעיתים אף יותר (אנו מבטיחים 12 מ' תאי זרע בתנועה בכל מנה של תורם זרע ישראלי).
- **מנות ל IVF –** מאחר וההפריה בטיפולי הפריה חוץ גופית מבוצעים כשמים - מחוץ לגוף, תחת המיקרוסקופ, אזי אין צורך לאותה כמות אדירה של תאי זרע כדי להפרות את הביצית. מנות ל IVF הינן קטנות יותר בכמות תאי הזרע בתנועה ולכן גם זולות יותר.

### מנות לבנקי הזרע Cryos NY ו- Cryos Denmark בלבד !

חשוב להבין – בכל מבחנה או קשית מוקפאת יש נפח זרע של כ 0.5-0.6 מ"ל. בחלק מהבנקים כמות תאי הזרע בתנועה (MOT) לאותה מבחנה ניתנת במיליונים למ"ל. לפיכך, כדי לדעת את ה MOT הצפוי מאותה מבחנה (מנת זרע) יש לחלק בשתיים. במידה ואין את MOT הרצוי ניתן לחבר 2 מנות בעת ההפשרה כדי להגיע לכך.

נא לזכור - המרכיב החשוב הוא כמות תאי הזרע ולא נפח המנה (נפח הנוזל). לפיכך, כאשר בהמשך הדרך אוספים מנה להזרעה "אין להסתכל על הקנקן אלא על מה שבתוכו".

### מה ההבדל בין מנות IUI ו ICI ואיזה כדאי ליבא?

בנקי זרע בחו"ל מציעים שני סוגי מנות להזרעה – IUI Ready ו ICI.

- ICI – מנות ה ICI דומות למנות המוקפאות בבנקי הזרע בארץ. מנות אילו לאחר הפשרתם עוברות שטיפה מנוזל ההקפאה והכנה להזרעה ואיכותם מצוינת.
- IUI Ready - בארצות מסוימות בחו"ל ניתן לבצע הזרעה במרפאה פרטית ואף הזרעה עצמית (דבר האסור בארץ). לפיכך בנקי הזרע בחו"ל מוכרים מנות הנקראות IUI Ready שהם מנות המוקפאות באופן מעט שונה לאחר שכבר הוכנו להזרעה ולמעשה מייד לאחר הפשרתם ניתן לבצע הזרעה ללא צורך בעבודת מעבדה (העבודה מבוצעת למעשה לפני ההקפאה). כיוון שהמנות הוכנו מראש להזרעה, מנות IUI Ready הן יקרות יותר ואיכותם מצוינת.

## עלויות:

שיטת התמחור הינה עבור כל מנה מיובאת. **העלות עבור המנה כוללת:**

- רכישת המנה מבנק הזרע בחו"ל
- יבוא המנה - השגת אישורים, לוגיסטיקת היבוא, שחרור מהמכס, החזרת המיכל ופיקדון
- אחסון המנה למשך שנה בבנק הזרע בארץ

**ישנם מספר מרכיבים המשפיעים על עלות המנה:**

1. בנק הזרע ממנו מייבאים את מנות התורם
2. סוג התורם (לדוגמה - Open Donor)
3. סוג המנות.
4. כמות המנות.

## טבלת עלויות:

מנות IVF DK / NY Cryos	מנות IVF DK / NY Cryos	Xytex	North West	FairFax	California CryoBank	בנק הזרע
ICI MOT 10	ICI Mot 30	ICI Premium	ICI	ICI Premium	ICI Premium	שם מנה
5 מיליון	15 מיליון	15 מיליון	10 מיליון	10 מיליון	15 מיליון	מינימום תאי זרע בתנועה בכל מנה לאחר הפשרה *
₪ 3,000	₪ 3,600	₪ 4,200	₪ 3,400	₪ 4,400	₪ 4,200	תורם אנונימי (Anonymous)
₪ 3,300	₪ 4,100	₪ 4,500	אין	₪ 4,700	₪ 4,500	תורם "פתוח" (Open) (Donors)

## עלות מנות IUI – המיועדות להזרעה

עבור מנת IUI תוספת של 400 ₪ למנה בכל בנקי הזרע (פתוח / אנונימי)

בנקי הזרע - CRYOS DK/NY - תורם אנונימי - למנה IUI MOT 10 3,250 ₪  
תורם אנונימי - למנה IUI MOT 20 3,700 ₪

בנקי הזרע - CRYOS DK/NY - תורם פתוח - למנה IUI MOT 10 3,600 ₪  
תורם פתוח - למנה IUI MOT 20 4,100 ₪

מנות IUI אין צורך להכין בארץ ולשלם עבור הכנת המנה

\* סיכויי ההזרעה אינם משתנים משמעותית בין מנות של 10 ו 15 מיליון תאי זרע בתנועה.

עלות אחסון שנתית למנת זרע החל מהשנה השנייה – 210 ₪ למנה.  
להזמנה מעל 12 מנות ניתנת שנת אחסון נוספת חינם.  
יבוא של מעל 20 מנות – תינתן הנחה מיוחדת והטבות נוספות.

### מחירון

מעקב זקיקים ..... 1,000 ₪

הזרעה בבנק הזרע באמצע השבוע ..... 1,500 ₪

**לקבלת פרטים נוספים ו / או מידע מדויק לגבי עלות מבנק זרע ספציפי אנא צרי קשר טלפוני ואנו נשמח לענות על כל השאלות – מס' הטלפון שלנו 1-700-700-993  
ניתן לפנות ישירות לגלי וסרמן – [gali@cryobank.co.il](mailto:gali@cryobank.co.il)**

אנו רוצים לאחל לך בהצלחה בכל דרך שתבחרי ונשמח להיות שותפים להגשמת החלום.  
צוות בנק הזרע CryoBank Israel



טבלת המרת ממדדי גובה ומשקל מהמדידה האמריקאית למדידה המטרית הישראלית

ק"ג (Kg)	פאונדים (Pounds)	ס"מ (Cm)	רגלים ואינצ'ים (Foot Inches)
63.5	140	152	5 feet 0 inches
66.0	145	155	5 feet 1 inches
68.0	150	157	5 feet 2 inches
70.5	155	160	5 feet 3 inches
72.5	160	163	5 feet 4 inches
75.0	165	165	5 feet 5 inches
77.0	170	168	5 feet 6 inches
79.5	175	170	5 feet 7 inches
81.5	180	173	5 feet 8 inches
84.0	185	175	5 feet 9 inches
86.0	190	178	5 feet 10 inches
88.5	195	180	5 feet 11 inches
90.5	200	183	6 feet 0 inches
93.0	205	185	6 feet 1 inches
95.5	210	188	6 feet 2 inches
97.5	215	191	6 feet 3 inches
100.0	220	193	6 feet 4 inches
102.0	225	196	6 feet 5 inches
104.5	230	198	6 feet 6 inches
106.5	235	201	6 feet 7 inches
109.0	240	203	6 feet 8 inches