

HALLURA

Regenerative HA Matrix



מגדירים מחדש את עתיד הרפואה האסתטית

חומצה היאלורונית טהורה המטפלת בספקטרום רחב של תהליכי ההזדקנות השונים ברקמה. זה לא עוד מזרק - זו קטגוריה חדשה ברפואה האסתטית, המשלבת בין אפקט מידי של HA לבין היכולת לעורר תהליכי רגנרציה טבעיים.



+ אפקט ביו-רגנרציה

+ השבת נפחים מיידית

+ ביו-סטימולציה - ייצור קולגן ואלסטין

+ שיפור איכות העור

+ תוצאות טבעיות לאורך זמן

”

פרופ' אופיר ארצי, מומחה ברפואת עור ומין, ישראל

”חומר חדשני, מעניין ומבטיח, המתמזג היטב ברקמה, עם פחות תופעות של נפיחות ודלקתיות לאחר ההזרקה. התוצאות האסתטיות טבעיות ומדיקות יותר בהשוואה לחומרים אחרים.”

“Click Chemistry” - No BDDE

טכנולוגית צילוב חדשנית, המבוססת על פיתוח זוכה פרס נובל לכימיה

שיטת צילוב חדשנית מוגנת פטנט, “BiOLinkMatrix” טכנולוגיה המאפשרת קישור מדויק ויציב בין מולקולות של חומצה היאלורונית באמצעות מולקולות אורגניות ייחודיות. תהליך הצילוב המתקדם, יוצר קשרים כימיים חזקים, המבטיחים יציבות כימית גבוהה ופרופיל בטיחותי מירבי.



HALLURA בעלת טכנולוגיה ייחודית ליצירת חומצה היאלורונית עם אפקט ה-Regenerative HA Matrix, המאופיינת בביוקומפטביליות גבוהה במיוחד המתבטאת בשרשראות ארוכות, אפקט אנטי-דלקתי, ריכוז נמוך, אלסטיות והומוגניות גבוהה - המביאים לפרופיל בטיחות גבוה ותוצאות טבעיות לאורך זמן.

+ ריכוז מינימלי עם השפעה מקסימלית

+ אלסטיות ותחושה טבעית

+ מינימום תופעות לוואי

+ ללא BDDE

”

ד"ר שינוי ביי, דרמטולוג, ארה"ב

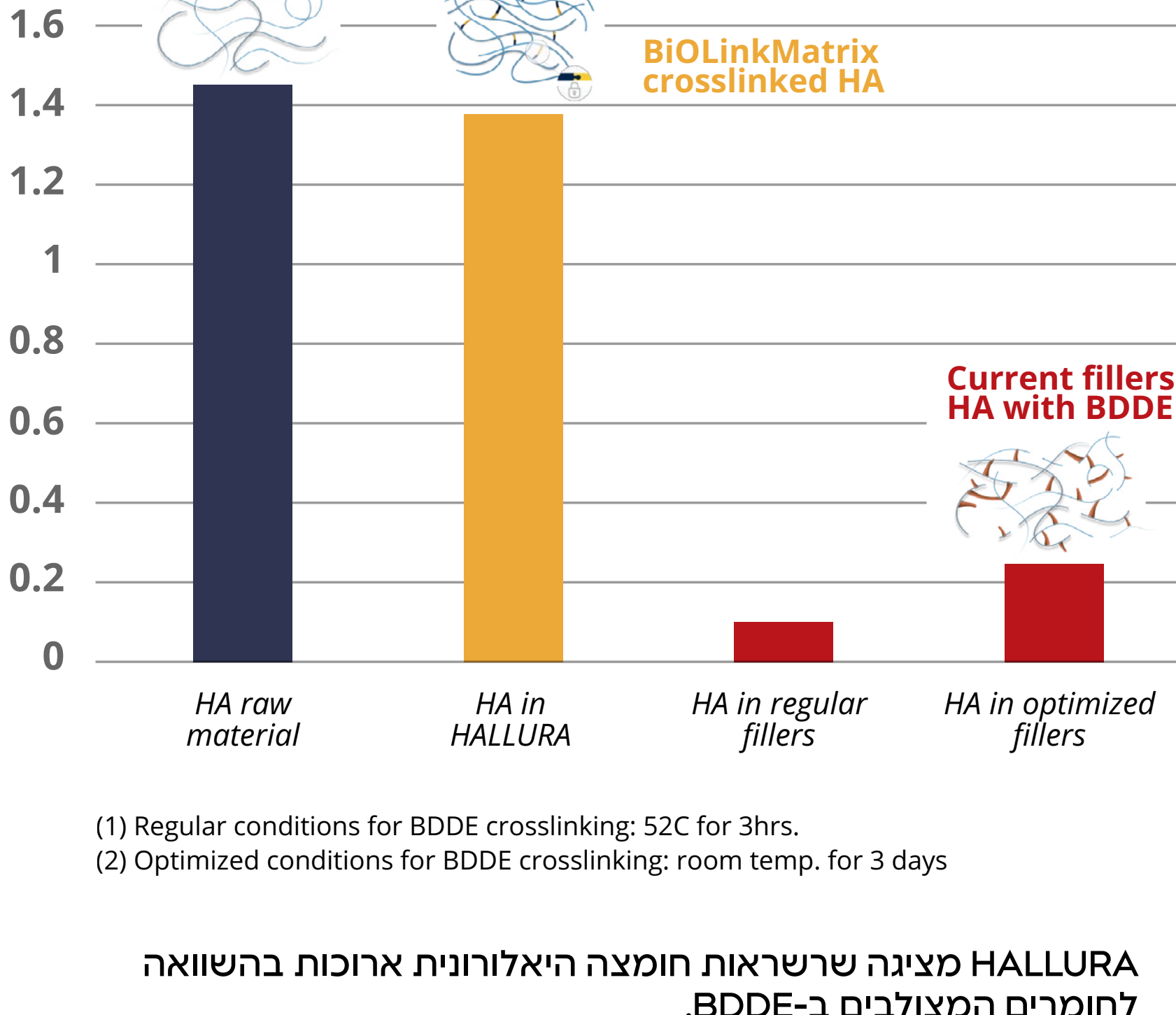
”HALLURA זה הרבה יותר מחומצה היאלורונית שאנחנו מכירים היום. הטבעיות יוצאת הדופן וההשפעות ארוכות הטווח הן רק ההתחלה. ל-HALLURA יש אפקט שפעול פיברובלסטים לייצור קולגן ואלסטין, ויכולות ביו-רגנרטיביות יוצאות דופן.”

יתרונות תהליך ה-“BiOLinkMatrix”

+ שרשראות ארוכות + פרופיל בטיחות גבוה

+ אפקט אנטי-דלקתי + אלסטיות גבוהה

+ ביוקומפטביליות גבוהה + ריכוז נמוך



(1) Regular conditions for BDDE crosslinking: 52C for 3hrs.

(2) Optimized conditions for BDDE crosslinking: room temp. for 3 days

HALLURA מציגה שרשראות חומצה היאלורונית ארוכות בהשוואה לחומרים המצולבים ב-BDDE.

+

כל הסיבות לבחור ב-HALLURA

+ טיפול בספקטרום רחב של תהליכי הזדקנות

+ תוצאות טבעיות לאורך זמן

+ בצקת מופחתת ואפקט אנטי-דלקתי

+ ספיחת מים מינימלית

+ ללא BDDE

+ טיפול בבעיה ולא בסימפטום

+ אינטגרציה מיטבית עם הרקמה

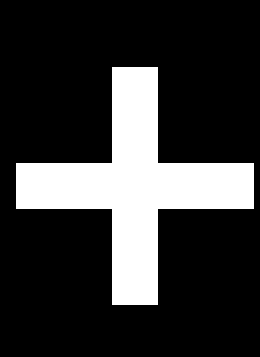
+ הנעת תהליכים רגנרטיביים

+ מגוון רחב של התוויות טיפוליות

”

ד"ר מרינה לנדא, מומחית ברפואת עור ומין, ישראל

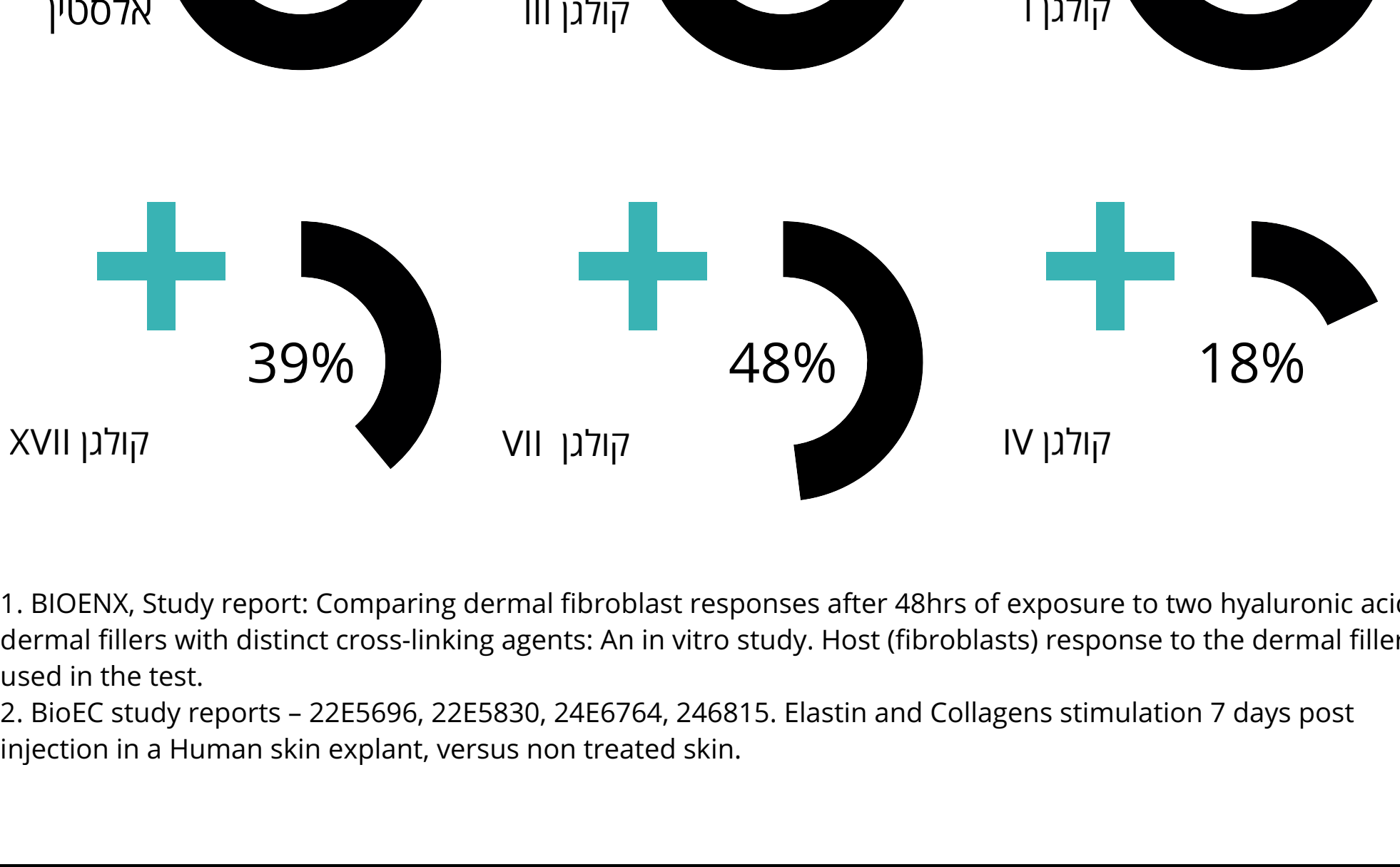
”HALLURA היא סדרת המוצרים מבוססי חומצה היאלורונית החדשנית ביותר הקיימת כיום בישראל. היסטולוגית היא מציגה איכויות ביו-מימטיות ומבחינה קלינית בעלת אפקט ביו-רגנרטיבי, פרופיל יעילות ובטיחות גבוה, תוצאות קליניות ממושכות ומינימום נפיחות לאחר הזרקה.”



אפקט ביו-רגנרציה - Regenerative HA Matrix

HALLURA מעוררת את המטריצה החוץ-תאית ומשפעת את הפיברובלסטים לייצור רכיבי המבנה של העור כמו קולגן (I, III, IV, VII, X, XVIII) ואלסטין.

מחקרים מראים עלייה בייצור הקולגן והאלסטין והפחתת תגובות דלקתיות ותהליכים חמצוניים ב-DNA התאי (8-OHdG), התורמים לשיקום וחידוש העור בצורה משמעותית.



1. BIOENX, Study report: Comparing dermal fibroblast responses after 48hrs of exposure to two hyaluronic acid dermal fillers with distinct cross-linking agents: An in vitro study. Host (fibroblasts) response to the dermal filler used in the test.
2. BioEC study reports – 22E5696, 22E5830, 24E6764, 24E6815. Elastin and Collagens stimulation 7 days post injection in a Human skin explant, versus non treated skin.



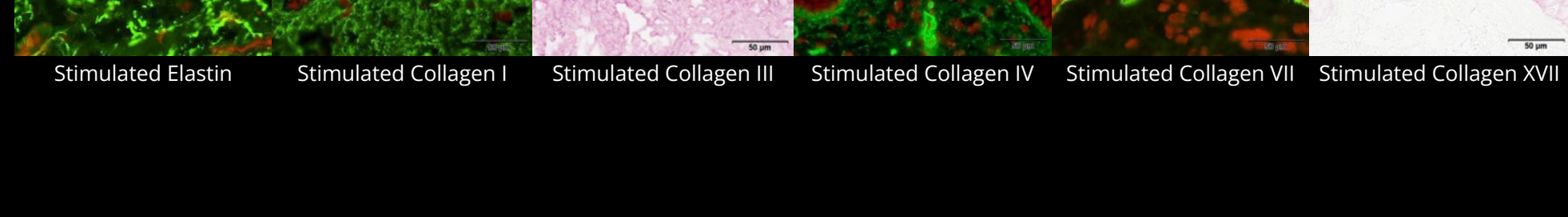
BiOLinkMatrix

טכנולוגיית ה-"BiOLinkMatrix" מאפשרת אינטגרציה משופרת ומעודדת תהליכי ביו-רגנרציה ברקמות.

בבדיקות מחקריות, ההיסטולוגיה של הרקמות לאחר השימוש ב-HALLURA הראתה בירור ייצור מוגבר של קולגן והתחדשות כלי דם באזור ההזרקה, בהשוואה לטכנולוגיות מתחרות.

Stimulation of the extracellular matrix, 7 days post injection. Percentage of increase ⁽¹⁾						
HALLURA	Elastin	Col I	Col III	Col IV	Col VII	Col XVIII
HLR-1 (4 mg/g)	+ 104%	+ 14%	ns	+18%	+48%	+39%
HLR-2 (6 mg/g)	+ 54%	+ 21%	+ 11%			
HLR-3 (8 mg/g)	+ 38%	+ 20%	+ 19%			

(1) BioEC study reports – 22E5696, 22E5830, 24E6764, 24E6815. Elastin and Collagens stimulation 7 days post injection in a Human skin explant, versus non treated skin.

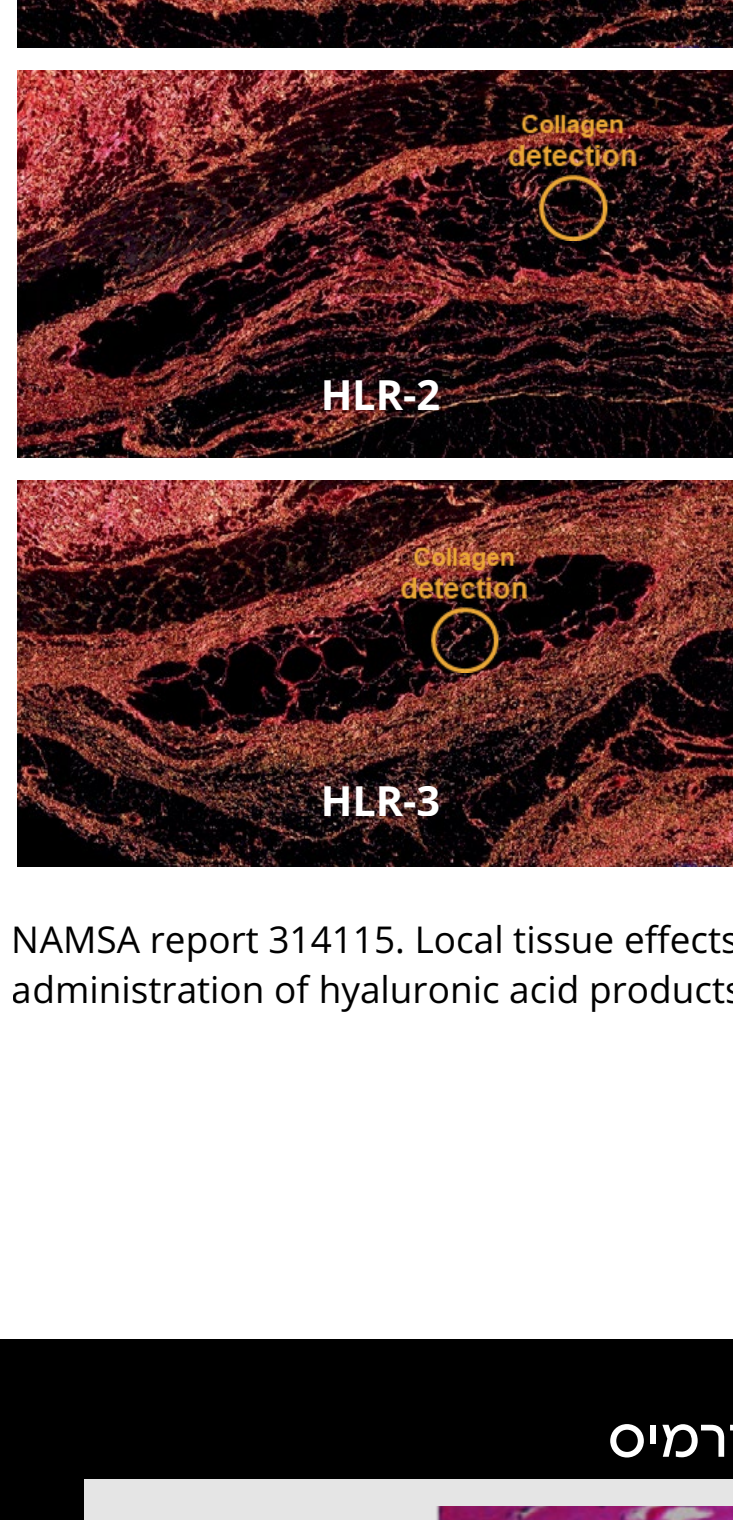


תהליך הביו-רגנרציה בהזרקת HALLURA

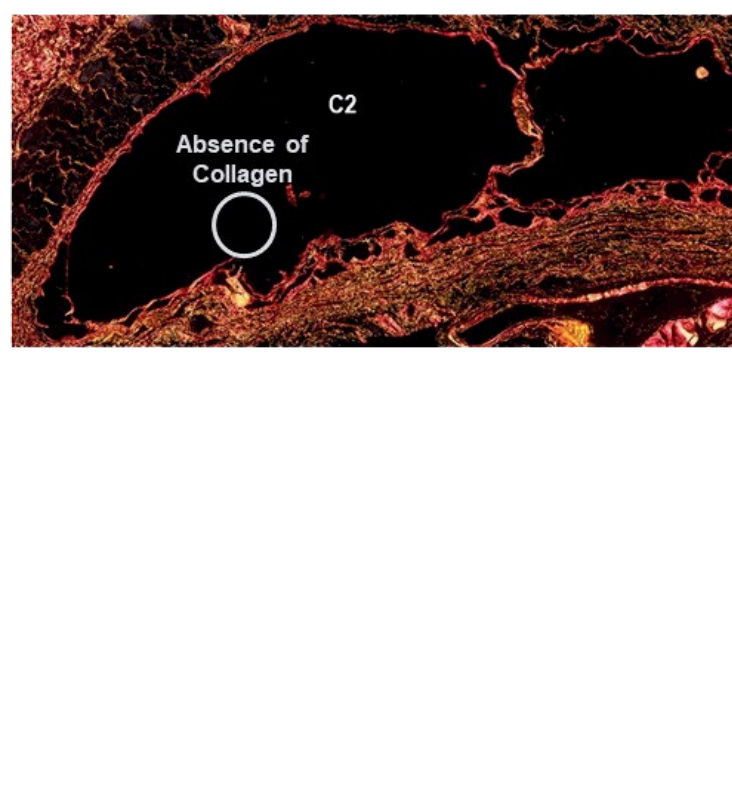
נוכחות קולגן ברקמה 3 חודשים לאחר הזרקת חומצה היאלורונית

בהיסטולוגיה ניתן להבחין בתהליך של קולוניזציה ויצירה מחודשת של סיבי קולגן בתוך הג'ל בהשוואה לחומרי מילוי מצולבים עם BDDE. סיבי קולגן ואלסטין חדשים יוצרים מסגרת תומכת הנשארת בעור גם לאחר ספיגת החומר ובכך מבטיחים תוצאה טבעית וארוכת טווח.

HALLURA - "BiOLinkMatrix"

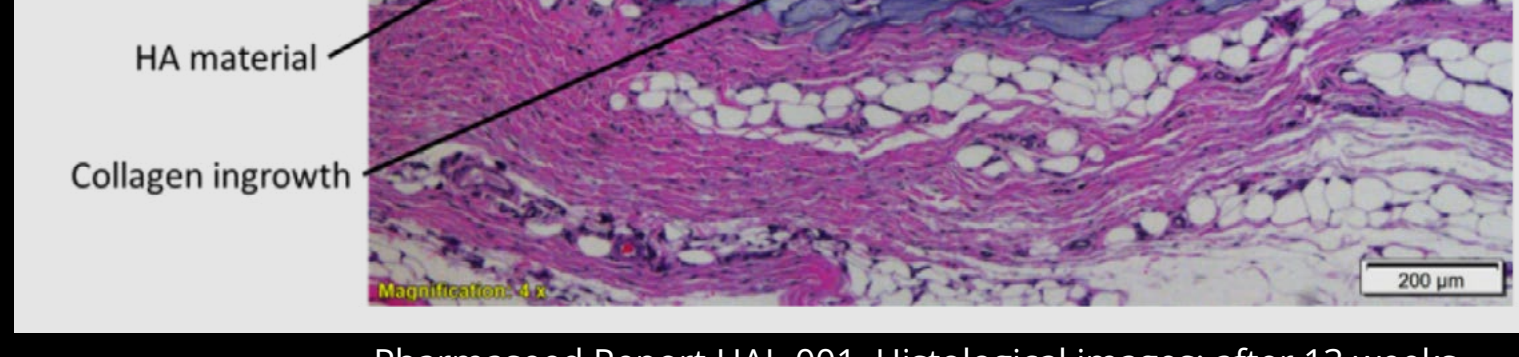


חומרי מילוי המצולבים עם BDDE



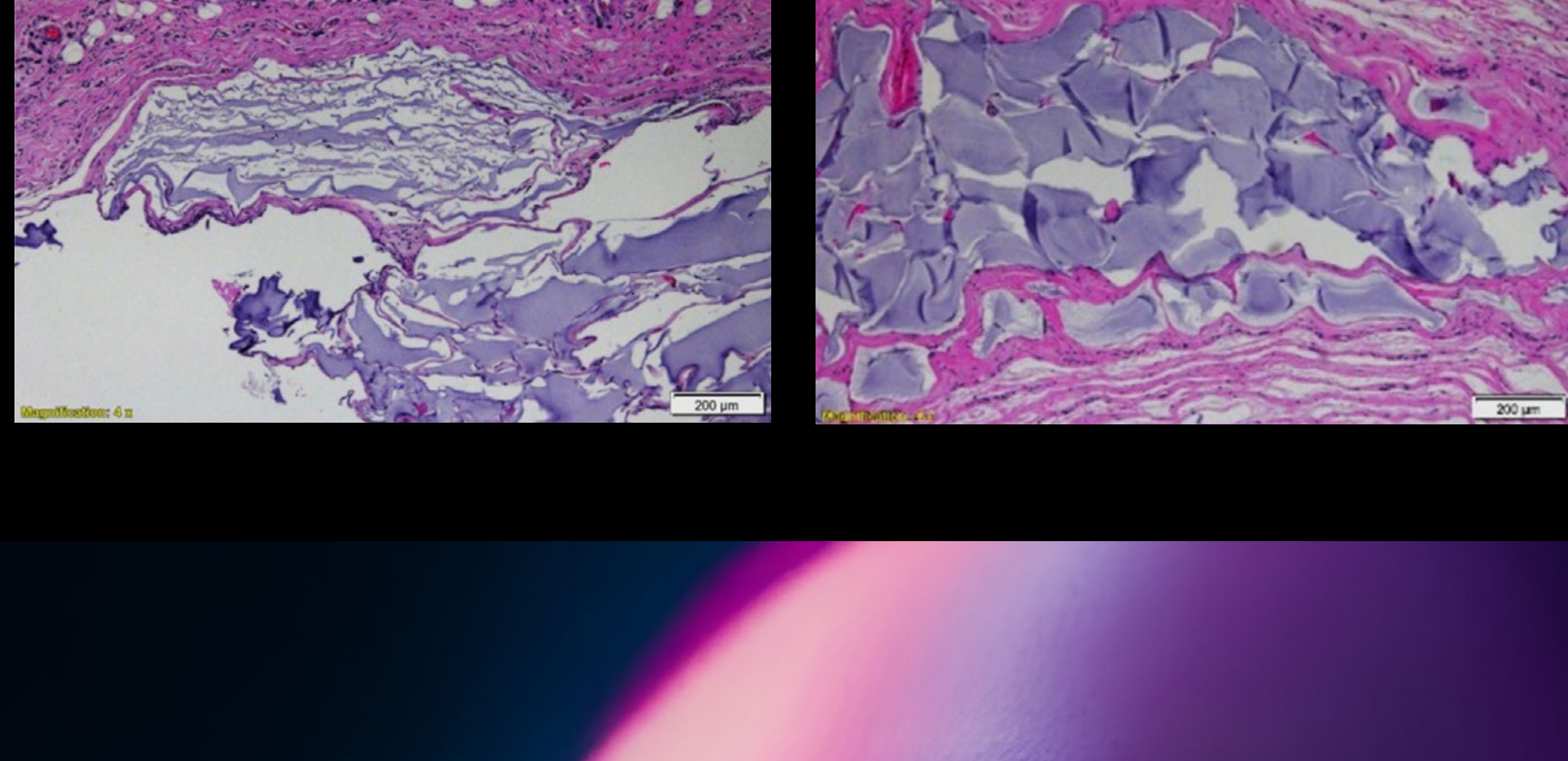
NAMSA report 314115. Local tissue effects evaluation following single subdermal administration of hyaluronic acid products to SD rats.

תוצאות הזרקת HALLURA - HLR2 לדרמיס



Pharmaseed Report HAL-001. Histological images: after 13 weeks of implantations in the rat.

תוצאות הזרקת חומצה היאלורונית מבוססת BDDE לדרמיס



ד"ר סוניה סטלר, דרמטולוגית, גרמניה

"HALLURA מתמזגת ומשתלבת ברקמות בצורה יוצאת דופן, טבעית וחלקה, ללא נפיחות נוספת או בצקת כתופעות לוואי לאחר ההזרקה. תוצאות טבעיות מאוד וארוכות טווח, הופתעתי לטובה מהאיכות ומהתוצאות האסתטיות וזאת ללא תופעות לוואי. מניסיוני הרב, של כמעט 30 שנה עם מגוון סוגי ההזרקות השונות, תוצאות אלו הן ייחודיות לחלוטין וניתנות להשגה רק באמצעות HALLURA."

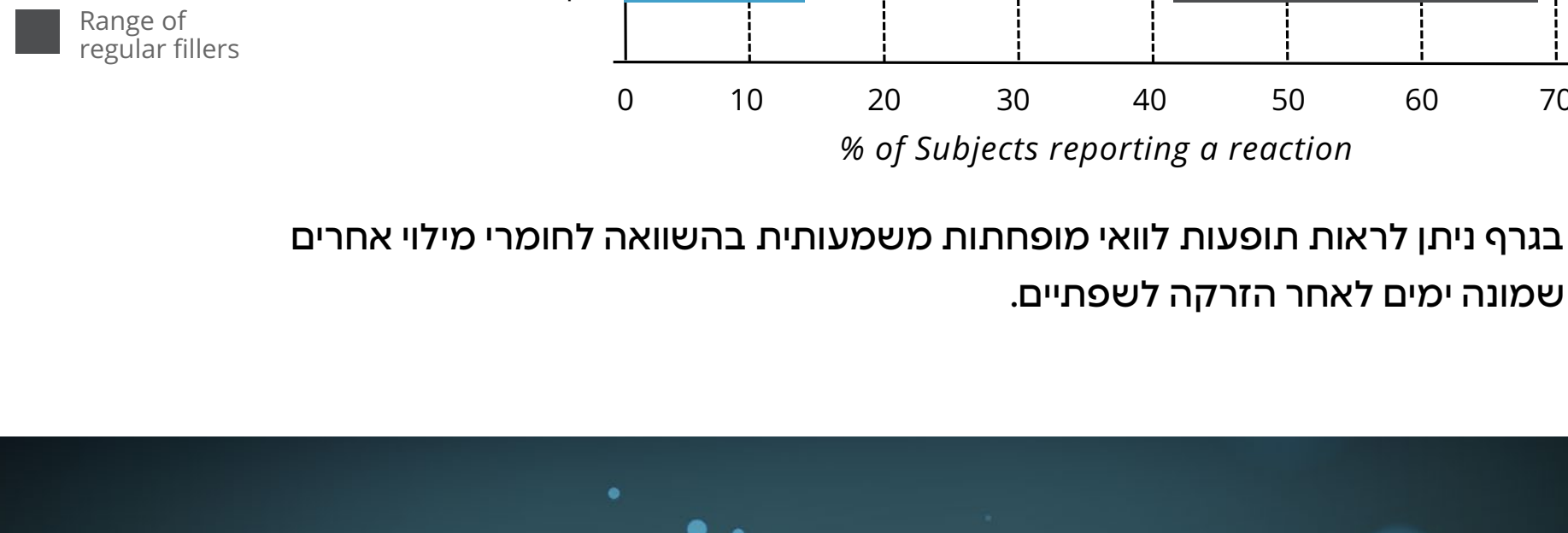


פרופיל בטיחות גבוה

רבים מהמטופלים חוששים ממראה "מלא מדי" או "נפוח" וכן מתופעות לוואי הנלוות להזרקה.

HALLURA מתאפיינת בביוקומפטיביליות גבוהה הדומה לחומצה ההיאלורונית הטבעית ברקמה ובכך מפחיתה את הסיכוי לבצקות וכאבים ומבטיחה תוצאות טבעיות ובטוחות לאורך זמן.

Tolerance 8 days post-treatment in the lips¹

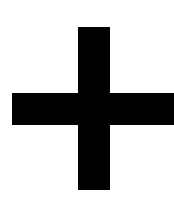


(1) HALLURA European Clinical Study (19E2031) on 132 patients for Lips enhancement

בגרף ניתן לראות תופעות לוואי מופחתות משמעותית בהשוואה לחומרי מילוי אחרים. שמונה ימים לאחר הזרקה לשפתיים.

Regenerative HA Matrix





התוויות טיפול

HLR-1

4 mg/ml

תיקון קמטים דינמיים, שקעי עיניים, קמטוטים סביב הפה, קמטי NLF וקמטי אקורדיון, הצערת עור הפנים והצוואר + אפקט רגנרטיבי.

HLR-2

6 mg/ml

שפתיים, קמטי NLF וקמטי מריונטה

+ אפקט רגנרטיבי.

HLR-3

8 mg/ml

השבת נפחים, לחיים, רקות, עיצוב עצמות לחיים,

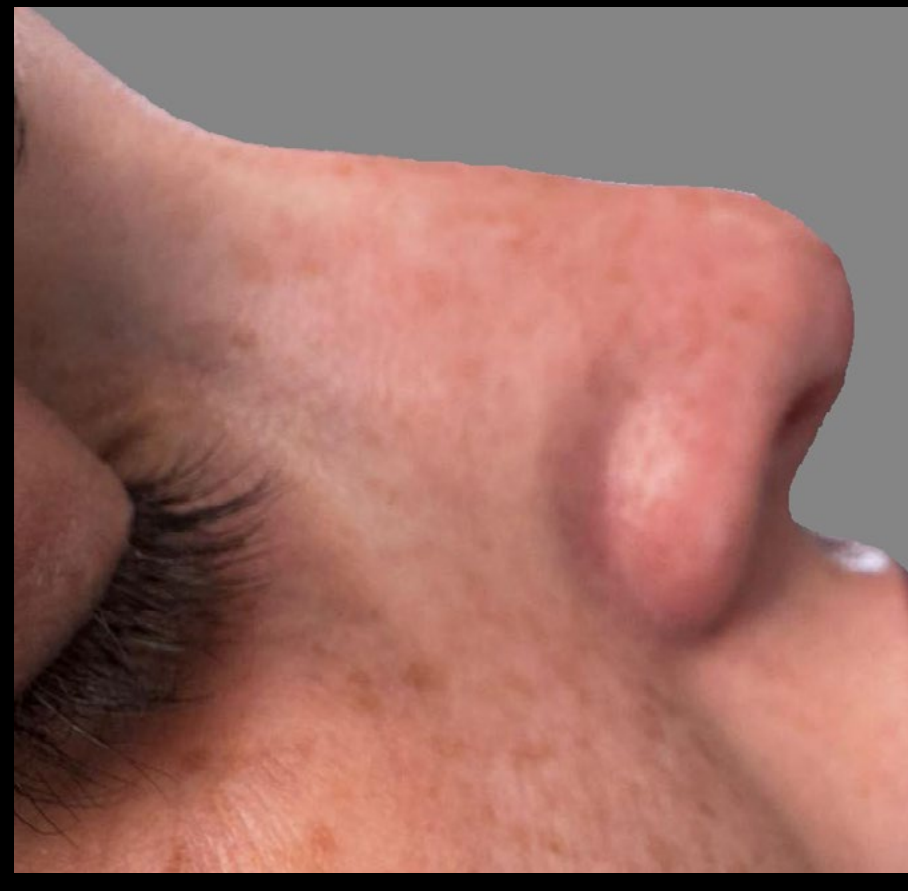
אף, קו לסת וסנטר

+ אפקט רגנרטיבי.

Dr. Daphna Mansfeld
Nose correction | HLR-3 | 0.3ml



Before



Immediately After

Dr. Avry Raveh
Full face | HLR-1,HLR-2,HLR-3 | 9ml



Before



1M After

Dr. Marina Landau
Scleroderma, perioral | HLR-1 | 1ml



Before



4M After

Dr. Beatrice Greenberg
Cheek lines | HLR-2 | 1ml ES



Before



2M After

Dr. Matan Weiss
Tear trough | HLR-1 | 0.5ml ES



Before



5M After

”

ד"ר הדר ישראלי, מומחית בכירורגיה פלסטית ואסתטית, ישראל
"HALLURA, בשונה מחומצה היאלורונית רגילה, משתלבת באופן
מושלם ברקמה ויוצרת את הקימורים והצורות הטבעיות, ללא הקשיחות
האופיינית לחומצות היאלורוניות אחרות בתחום".

HALLURA

BY

Alma™

לפרטים נוספים והזמנות

***8344**

alma-israel.co.il

רקפת 2, היי פארק, שוהם