

מדעי החיים: 123 חברות נפתחות בשנה ו-62 נסגרות

חברות מדעי החיים גייסו כ-835 מיליון דולר ב-2016, פי שניים וחצי מההון שגייסו לפני עשור – אולם חלקן בסך הגיוסים של תעשיית ההייטק הישראלית נמצא במגמת ירידה

רותי לוי

עושות חיים האקזיטים של חברות מדעי החיים הישראליות ב-2016

אי.טי.ויו מדיקל	ראש טוב	גליל מדיקל	MIS implants
מפתחת מוצרים לניטור דרכי הנשימה בפרוצדורות כירורגיות	מפתחת מערכות לניהול מידע של מטופלים בתיקים רפואיים	מפתחת טכנולוגיה להקפאה וקטיעה של רקמות נגועות	מפתחת שתלים דנטליים וציוד לניתוחי פה ושיניים
הרוכשת: Ambu	הרוכשת: מג'יק	הרוכשת: BTG	הרוכשת: דנטספליי סירונה
הסכום: 16 מיליון דולר	הסכום: 21 מיליון דולר	הסכום: 110 מיליון דולר	הסכום: 375 מיליון דולר

366 מיליון דולר בהנפקות ראשוניות ובהנפקות המשך. בבורסת תל אביב, חמש חברות ממגזר מדעי החיים גייסו ב-2016 108 מיליון דולר. כלומר, מספר קטן יותר של חברות שגייסו הון משמעותי. על פי הדו"ח, גורם חיובי נוסף עבור מגזר מדעי החיים הישראלי הוא פעילותם של גורמי רגולציה בעולם כדי לעודד חדשנות ולזרז הגעת טכנולוגיות חדשות לשלבי שיווק, בעיקר על ידי זירוז תהליך האישור של תרופות וציוד רפואי. חברות המסחר של אוניברסיטת

צמיחת חברות מדעי החיים גיוסי ההון של החברות הישראליות



מקור: IVC-ZAG

הבולטות של 2016 ניתן למנות את מכירת חברת MIS מכרמיאל – המפתחת ציוד ומכשור לרפואת פה ושיניים – לחברת דנטספליי סירוי נה האמריקאית תמורת 375 מיליון דולר; ואת מכירת גליל מדיקל – המפתחת טכנולוגיה להקפאת רקמות נגועות כחלופה לניתוחים במחלות סרטניות – ל-BTG הבי ריטית תמורת 110 מיליון דולר. "במבט של חמש שנים, היקף רכישת חברות בתחום – 4 מיליארד דולר – עלה על היקף ההשקעות בחברות בתחום – 3.8 מיליון דולר", אומרים ב-IATI. "מגמה זו בישראל היא חלק מהמגמה העולמית של קונסולידציה, ויש בה כדי להעיד על פוטנציאל לאקזיטים עתידיים של חברות ישראליות".



מנכ"לית IATI, קרין מאיר רובינשטיין צילום: יורם רשף

312 מיליון דולר ב-2016, שהם 38% מסך ההון שגייסו החברות. סכום גבוה מהשקעותיהם ב-2015 – 265 מיליון דולר, או 28% מסך ההון שגייסו החברות, ומהשקעותיהם ב-2014 – 193 מיליון דולר, או 24% מסך ההון שגייסו החברות. חלקן של קרנות ההון סיכון הישראליות לא השתנה, והוא 13% בממוצע בשלוש השנים האחרונות. ב-2012-2016 נרכשו 55 חבי רות ישראליות בתחום מדעי החיים, בסכום כולל של 4 מיליארד דולר. ענף המכשור הרפואי היווה 77% מהרכישות. בין עסקות הרכישה

132 חברות ישראליות הפריעלות בתחום מדעי החיים גייסו ב-2016 הון כולל של 823 מיליון דולר; במעט 40% מסכום הגיוסים הגיע ממשקיעים ישראלים – כך עולה מדו"ח שפירסם אתמול ארגון הגג של תעשיית ההייטק ומדעי החיים בישראל – IATI. הדו"ח מנסה לספק תמונת מצב על תעשיית מדעי החיים המקומית, על ידי איגוד הפרסומים השו"נים של חברת המחקר IVC, מוסד שמואל נאמן בטכניון, מכון היצוא ורשות החדשנות. הוא נכתב על ידי קלאודיו ירזה ועומר גביש מפ"רמת הייעוץ ורואי החשבון PWC ישראל, ומתפרסם לקראת כנס מיקסיביומד (MIXiii Biomed) שיתקיים בשבוע הבא. לפי הדו"ח, בישראל פעיי לות כ-1,350 חברות בתחום מדעי החיים, עלייה של כ-80% בהשוואה למספרן לפני עשור. לשוק נוספות בממוצע 123 חברות חדשות בשנה, ובמקומן נסגרות בממוצע 62 חבי רות בשנה.

ב-IATI סבורים כי תעשיית מדעי החיים הישראלית מתבגרת, בשנה האחרונה, מספר הגיוסים הגבוהים מ-20 מיליון דולר היווה כ-55% מסך הגיוסים של חברות מדעי החיים, לעומת שיעור של 24% בממוצע. סכום הגיוס הממוצע גדל בהתמדה והסתכם ב-2016 ב-6.2 מיליון דולר, בדיוק פי שניים לעומת הגיוס הממוצע ב-2010. המגמה מגיעה לידי ביטוי גם במי ספר רב יותר של חברות המייצרות הכנסות – 40%.

המגזר הבולט ביותר, הן במי ספר החברות הפעילות (42%) והן בהיקף ההשקעות, הוא מגזר הציוד הרפואי. מספר החברות העוסקות בתחום בישראל גבוה בהשוואה בינלאומית. אחריו משתרכים מגזר התרופות והמחשוב הרפואי (לרבות רפואה דיגיטלית) – כל אחד מהם מהווה בנפרד כ-16% מכלל חבי רות מדעי החיים. המחשוב הרפואי הוא התחום הצומח ביותר – יותר ממחצית החברות במגזר זה נוסדו בחמש השנים האחרונות, והוא גדל בקצב שנתי של 38 חברות בממוצע.

פוטנציאל לאקזיטים עתידיים

המשקיעים הישראלים מעיי מיקים את מעורבותם בשוק מדעי החיים המקומי; הם הזרימו לחברות

טאות המחקר ובתי החולים הגיי שו ב-2015 509 בקשות לאישור פטנטים מקוריים, והיו מעורבות בהקמת 53 חברות הזנק באותה שנה. התחומים המובילים להגשת בקשות לפטנטים מקוריים היו ביי טכנולוגיה (25%), רפואה (15%) ופיזיקה, אלקטרוניקה ואלקטרו אופטיקה (14%). "לאחר עשור של צמיחה משמעותית, מגזר מדעי החיים ממשיך לרשום הצלחות ולשפר את מיצובו בשוק הבריאות העולמי", אומרת קרין מאיר רובינשטיין, מנכ"לית IATI. "ואולם, על אף הסימנים החיוביים בתחום בישראל, התעי שייה העולמית סובלת ממצוקת השקעות הנובעת מחשש מרגרי לציה, מלחצים פוליטיים ואחרים להורדות מחירים ועוד. אופי החבי רות בישראל, שרובן עדיין תלויות בגיוסי הון ממקורות חיצוניים, הופך אותן לפגיעות יותר באופן יחסי לשאר העולם, ועשוי להשי פיע על התעשייה המקומית בשנים הקרובות. על כן, המשך התמיכה הממשלתית בחדשנות באמצעות הרשות לחדשנות ותוכניות תמי ריצים שונות, הוא חיוני להמשך התפתחות תעשיית מדעי החיים והחדשנות בישראל".

"התמיכה הממשלתית חיונית"

בעשור האחרון גייסו חברות מדעי החיים הישראליות יותר מ-6.7 מיליארד דולר בנאסד"ק, כשמתוך סכום זה גויסו 5 מיליארד ב-2013-2016. ב-2016 גייסו 12 מתוך 21 החברות הישראליות במי גזר מדעי החיים הנסחרות בנאסד"ק

הסיכון הגדול בשוק הביומד: 123 חברות נפתחות בשנה ו-62 נסגרות

רותי לוי 18