



**אתר תנועת אריאל – מאגר הפעולות והצ'ופרים
נספח מס' 4 – המצאות ופיתוחים ישראלים**

אזילקט - תרופה שהומצאה בידי פרופסורים מהטכניון לטיפול במחלת האלצהיימר והדמנציה.

קופקסון – תרופה שמשפיעה על המערכת החיסונית ומשמשת לטיפול בטרשת נפוצה.

יסקארטה – טיפול למחלת הסרטן.

סופטוויל (SoftWheel) – גלגל ללא חישורים משולב בולם זעזועים לאופניים ולכיסאות גלגלים.

חם-חם – שסתום בטיחותי אוטומטי הממוקם בין ברז האמבט לצינור, וחוסם באופן אוטומטי את זרימת

המים החמים כאשר הטמפרטורה שלהם עולה מעל 49–50 מעלות צלזיוס.

אופטיון – קסדת גירוי חשמלי לטיפול בסרטן המוח.

אוקסימטר ידני – מתקן המודד את רמת החמצן בדם ואת מהירות הדופק, דבר המאפשר לחולי אסתמה

להפחית את השימוש במשאף במידה ניכרת.

קלאריטי – תצוגת עילית לבישה ושקופה למנתחים, המקרינה מציאות מדומה ורבודה על משקף תוך כדי

ביצוע ניתוח.

תהליך זרחין – שיטה שהמציא אלכסנדר זרחין להתפלת מי ים.

קורנרשוט – פלטפורמה ללחימה בשטח בנוי המאפשרת שימוש באקדח לירי מעבר לפינה ללא חשיפת

הלוחם הנושא אותה.

ארמדילו – שמיכת מיגון מפני רסיסים והדף טילים.

"סקיי סייבר" – תיק גב לחילוץ לכודים בבניינים רבי קומות.

קויקשנרי – עט סורק, סורק זעיר בגודל עט עבה, שסורק מילה או משפט מהכתוב ומתרגם אותו לשפה אחרת.

דוקסיל – התרופה הראשונה שאושרה לטיפול במחלת הסרטן