



משרד
הבריאות
לחיים בריאים יותר



להציל חיים מהשמיים:

רחפנים במערכת הבריאות - מחזון למציאות

מתברים: ד"ר ספי מנדלוביץ', מר אריק פופקו, מר דוד אזולאי,
גב' נועה חסדאי, מגר' מירי טריינין, מגר' אלי מרום, ד"ר רפי סטרוגו
ד"ר עפרה אקסלרוד וגב' יעל לוי



חזון ורקע: המהפכה האווירית

מעבר משינוע יבשתי לאווירי

זמינות משאבים רפואיים חיוניים תנאי
לרציפות טיפולית בשגרה ובחירום. שילוב
כלי טיס אוטונומיים יקצר זמני אספקה,
ישפר נגישות ויחזק את חוסן מערכת הבריאות.



הישגים וניסויים מהשטח

הצלחה בהטסת מרכיבי דם

הוכח בניסויים כי איכות הדם נשמרת באופן
מלא גם לאחר הטסה בתנאי שטח שונים.



"שאגת הארי" - שינוע כבד בזמן לחימה

הפעלת רחפן המסוגל לשאת עשרות
קילוגרמים בתנאי לחימה ובחסימות GPS.



פתרונות ייעודיים

פיתוח מארזים מבוקרים והטסת
דפברילטורים לאזורים מבודדים
לקיצור זמן תגובה.



מטרות מרכזיות ורגולציה



עמידה בתקני בטיחות ואיכות לשינוע רפואי



פיתוח תשתית רגולטורית

שיתוף פעולה עם רשות התעופה האזרחית
(ר"ת"א) להבעלת כלי טיס בלתי מאוישים
לצרכים רפואיים.



אימפקט אסטרטגי



צמצום פערים גאוגרפיים בשירותי הצלה
אספקת דפברילטור עד 4 דקות



התייעלות לוגיסטית

הקמת שרשרת אספקה חלופית



רציפות תפקוד לאומית

הבטחת יכולת עבודה של מערכת
הבריאות גם כאשר דרכי הנישה
היבשתיות חסומות או מוגבלות.

