

הקמת בניין סימולציה רפואית בשיבא יוצאת לדרך הודות לתרומה של 10 מיליון דולר מקרן עזריאלי

החודש התקיים טקס הנחת אבן פינה לקראת הקמת בניין סימולציה רפואית חדש בלבן של המרכז הרפואי שיבא. הבניין מוקם הודות לתרומה של 10 מיליון דולר מקרן עזריאלי, המחויבת לשיפור הבריאות בישראל ותורמת באופן משמעותי לאורך שנים ארוכות לפרויקטים בתחום זה.

מסר הוא מרכז סימולציה ארצי המשרת את כלל העוסקים במקצועות הבריאות. במרכז מתאמנים צוותים בסימולציות קליניות באמצעות סימולטורים מתקדמים וכן בסימולציות תקשורתיות בעזרת שחקנים מקצועיים. האימון נערך בסביבה רפואית מדומה המעצימה את חוויית הלימוד ומאפשרת למידה רפלקטיבית ובטוחה באמצעות תחקור מבוסס וידאו ומתן משוב בונה למתאמנים. זאת, כמובן, ללא סיכון מיותר למטופלים.



הדמיה: מוססקו אדריכלים

המרכז מונה צוות של 60 עובדות ועובדים המתמחים בהוראה והערכה מבוססי סימולציה. מאז פתיחתו התאמנו ונבחנו בו יותר מ-250 אלף אנשי מקצועות הבריאות במגוון פרויקטים בתחומי רפואה צבאית, טראומה, ילדים, נשים, פסיכיאטריה, כירורגיה, החייאה, רגישות תרבותית, שיפור חווית מטפל ומטופל, עבודת צוות במצבי חירום ועוד.

בנייתו של המרכז החדש צפויה להסתיים בשנת 2024 והוא ישתרע על שטח של כ-5,000 מ"ר, יותר מפי שניים מגודלו של המרכז הנוכחי המתפרס על פני מספר מבנים בבית החולים.

במרכז החדש יורחבו מתחמי האימון וההכשרות המקדמים למידה מעשית וחדשנית.

המרכז החדש יכלול: קומה ייעודית לבחינות הסמכה ורישוי, מרחב ייעודי המדמה אשפוז בסביבה ביתית לצורך אימון צוותי רפואת בית ובחינה של טכנולוגיות בעולם הרפואה מרחוק (טלה-רפואה). הבניין יכלול גם מרכז בינלאומי להכשרות מבוססות סימולציה בכירורגיה ככלל ובכירורגיה חדשנית ורובוטית בפרט. זאת לצד מערך מחקר ופיתוח לטכנולוגיות המחר שיעבוד בשיתוף עם מרכז החדשנות של שיבא (ARC), שישרת חברות הזנק וחברות גלובליות בתהליכי הפיתוח והיישום של רפואת העתיד ככלל ורפואה דיגיטלית. ברוח זו המרכז החדש יוביל גם בפיתוחים ובהטמעה של חינוך באמצעות כלי מציאות מדומה ומציאות מורחבת Extended Reality, ההולכים ומתפתחים כתחום עתיר פוטנציאל בעולם הרפואה.



פרופ' קרייס, דנה עזריאלי ופרופ' זיו בטקס הנחת אבן הפינה

דנה עזריאלי, קרן עזריאלי: "באמצעות טכנולוגיות מתקדמות שהמרכז יעמיד לרשות הסטודנטים, הם יוכלו לתרגם את מה שלמדו בספרי הלימוד לטיפול ממשי בחולים, וזאת מבלי לחשוש מביצוע טעויות. הדמיית מצבים רפואיים ותרחישים

שונים, והתנסות בהם בדרך הכי קרובה לאופן שבו הם עלולים להתקיים במציאות, יכולה לתרום באופן משמעותי מאוד לרופאות ולרופאים העתידיים ולמצוינות בתחום. כך, תחושת הלמידה מועצמת, ומנגד הפחד מכישלון מצטמצם.”

עוד אמרה **עזריאלי**: “מרכז הסימולציה החדש עתיד להפוך למרכז לאומי שישרת את כל העוסקים בתחום הרפואה, מצפון ועד דרום, ולכן הוא נוגע לחייהם של כל כך הרבה אזרחים מכל קשת החברה הישראלית. אני אסירת תודה על הזכות לקחת חלק בהקמתו של מרכז כה חיוני ומתקדם, שנוגע בכל כך הרבה דברים שחשובים לנו בקרן עזריאלי: חינוך, בריאות ורצון לאפשר טיפול מיטבי לכל אזרחי ישראל”.

פרופ' אמתי זיו, מייסד ומנהל מ.ס.ר-עזריאלי ומנהל בית החולים השיקומי

**”מ.ס.ר-עזריאלי
יכלול תשתית
סימולטיבית מגוונת
ואיכותית לצרכים
לאומיים משתנים
במצבי חירום ובזמן
חירום, כפי שקה
במגפת הקורונה”**

המשולב במרכז הרפואי שיבא: “מ.ס.ר-עזריאלי, המרכז הארצי לסימולציה רפואית, מהווה אבן שואבת לעוסקים בהכשרת צוותי מקצועות הבריאות בישראל וימשיך לשמש כמודל לחיקוי לארגונים בעולם. המרכז החדש ייתן מענה לדרישה הגוברת ברמה הלאומית והגלובלית להרחבת השימוש בסימולציה ככלי משלים בעולם החינוך הרפואי אשר נותן מענה משמעותי גם למצוקת השדות הקליניים להכשרה מעשית במקצועות הרפואה. מ.ס.ר-עזריאלי יכלול תשתית סימולטיבית מגוונת ואיכותית לצרכים לאומיים משתנים במצבי

חירום ובזמן אמת, כפי שאכן קורה במהלך השנה האחרונה במגפת הקורונה. מ.ס.ר-עזריאלי גאה לתרום למעמדו המוביל של המרכז הרפואי שיבא בעולם – ולמקומו שנה שלישית ברציפות ברשימת עשרת בתי החולים המובילים בעולם (TOP 10 HOSPITALS). מ.ס.ר-עזריאלי מעצים את ההשפעה הגלובלית של שיבא ומבטא את החדשנות, היצירתיות וההובלה של תחום הסימולציה בישראל ובעולם כבר שני עשורים – עם מבט קדימה אל עבר המחר”.

פרופ' יצחק קרייס, מנהל המרכז הרפואי שיבא: “בניין מ.ס.ר-עזריאלי החדש יהיה מעמודי התווך המרכזיים של עיר הבריאות של ישראל. הוא יהיה המילה האחרונה בעולם הסימולציה הרפואית וישמש מודל לחיקוי לעוסקים בתחום בעולם. הבניין יבנה בטכנולוגיה ירוקה תוך שמירה על הסביבה. בנייתו של מ.ס.ר-עזריאלי היא הודות למשפחת עזריאלי אשר מלווה את שיבא מזה שנים רבות, יחד נעשה דברים גדולים ונשנה את עולם הבריאות”.

טקס הנחת אבן הפינה נערך בנוכחותם של **דנה עזריאלי, יו"ר קבוצת עזריאלי וקרן עזריאלי ישראל, פרופ' יצחק קרייס** – מנהל המרכז הרפואי שיבא, חברי הנהלה בכירים אחרים במרכז הרפואי שיבא ותורמים נוספים, כמו גם בנוכחותם הווירטואלית, באמצעות זום, של **ד"ר נעמי עזריאלי, יו"ר ומנכ"ל קרן עזריאלי**

בקנדה, מנכ"ל משרד הבריאות- פרופ' חזי לוי, חברי הדירקטוריון של קרן עזריאלי ועוד.

קרן עזריאלי עוסקת מזה שנים במתן תמיכה רחבה ומשמעותית למגזר הבריאות והחינוך, הן בישראל והן בקנדה. לאורך השנים תרמה הקרן לבית החולים שיבא סכום מצטבר של מעל 75 מיליון שקל, בין היתר עבור הקמת בניין מרכז הלב והשבץ המוחי העתידי, מחקר רפואי ומענקי חירום בתקופת מבצע צוק איתן ומשבר הקורונה.

תרומת קרן עזריאלי למוסדות רפואיים בישראל מסתכמת ביותר מ-400 מיליון שקל על פני העשור האחרון. תמיכה משמעותית זו היא ביטוי להערכה שרוחשת קרן עזריאלי לרמתה הגבוהה של מערכת הבריאות בישראל וחזונה להמשיך ולהעצים אותה למען מתן שירות רפואי מצוין.