

# מאגרי משרד הבריאות המונגשים למחקר בתמנ"ע 2024



# תמנ"ע

## תשתית לאומית לביצוע מחקרים חדשניים בבריאות בשיטות מתקדמות לניתוח נתוני ביג דאטה



תמנ"ע הינה תשתית לאומית, המאפשרת להנגיש את מאגרי המידע של משרד הבריאות, לקהילת החוקרים מהאקדמיה וארגוני הבריאות בישראל, לשם ביצוע מחקרי ביג דאטה בתחום הבריאות, אשר יהוו את הבסיס לתמיכה בקבלת החלטות, לקביעת המדיניות ויובילו לקידום הבריאות בישראל.



בתמנ"ע מונגשים מאגרי המידע של משרד הבריאות לחוקרים, לשם ביצוע מחקרים, אשר עמדו בתנאי הרגולציה למחקרי נתונים (אישור הלסינקי, וועדה לשימוש בנתונים), ומוצלבים עם נתונים ממוסדות רפואיים ואקדמיים שמביאים החוקרים.



הנתונים המזוהים עוברים התממה (De-Identification) בשיטות מתקדמות, ולחוקרים נפתחת סביבת מחקר וירטואלית מאובטחת.



תמנ"ע מעניקה לחוקרים מעטפת הכוללת תמיכה בכל שלבי המחקר, עוצמת מחשוב, אבטחת מידע, ייעוץ אפידמיולוגי, ושירותי Data Science לכריית מידע (Data mining).

# רשימת המאגרים המונגשים לחוקרים

01	מחשבה בריאה
02	לידות חי בישראל ופטירת תינוקות
03	אשפוזים, ביקורים במלר"ד וביקורים במערך האמבולטורי
04	אשפוזים פסיכיאטרים
05	קורונה
06	רישוי קנאביס
07	רשם הסרטן – ICR
08	רישום הסוכרת הלאומי
09	הרישום הלאומי לחולים בטיפול כלייתי חליפי
10	הרישום הלאומי לניתוחים בריאטריים
11	הרישום הלאומי לשבץ מוחי
12	נתוני פטירות וסיבות מוות
13	נחליאלי - מאגר החיסונים הלאומי
14	בריאות התלמיד

# מחשבה בריאה

שירותי בריאות ורפואה בתחום קידום בריאות ומניעה לנשים הרות, תינוקות וילדים (גילאי לידה ועד גיל 6 שנים) הניתנים בתחנות טיפת חלב הפזורות בכל רחבי הארץ ומופעלות על-ידי לשכות הבריאות

## שדות נבחרים

<b>התפתחות</b> תאריך בדיקה, האם יש חששות לגבי ההתפתחות, חשש לאיבוד השמיעה, סיכום הבדיקה, האם מתאים לגיל, האם ניתנה הפניה, הערות, שאלות על התפתחות מוטורית, שפתית, תקשורת, התמצאות וכו'	<b>ביקורים</b> תאריך ביקור, ביקור ראשון, ביקור המשך, תחנה	<b>מקור הנתונים</b> הנתונים במחשבה בריאה כוללים נתונים מתחנות טיפות החלב של משרד הבריאות, עיריות תל אביב וירושלים וקופת חולים לאומית, ומייצגים כ-70% מכלל לידות החי בישראל בשנה	<b>עדכון</b> יומי
<b>בדיקת רופא</b> תאריך בדיקה, האם יש ממצאים בחלקי הגוף השונים	<b>פרטים על הלידה</b> שבוע הריון, משקל בלידה, ציון אפגר, מספר ילודים, היקף ראש, סוג לידה, תשובת סקר שמיעה, בדיקת RR	<b>סוג האוכלוסייה</b> תינוקות ומשפחותיהם שהגיעו לביקורים בטיפות חלב	<b>שנים מכוסות</b> 2016-2023
<b>הפניות</b> גורם מפנה, סיבת הפניה	<b>ספירת דם</b> MCV, HGB, המלצה לברזל	<b>מנהלת המאגר</b> ד"ר דינה צימרמן	
<b>בדיקת ראייה</b> תאריך בדיקה, סוג בדיקה, חדות, תוצאה, ממצאים, הערות, הפנייה	<b>גדילה</b> תאריך בדיקה, משקל, אחוזון משקל, גובה, אחוזון גובה ומשקל, היקף ראש, אחוזון היקף ראש, תקין לא תקין, הערות, הפנייה		
<b>דיכאון אחרי לידה</b> תאריך ביצוע השאלון, סטטוס, ציון כללי, ציון שאלה 10 בשאלון (חשיבה אובדנית)	<b>תזונה</b> תאריך בדיקת תזונה, הנקה, פורמולה, מזונות נוספים, האם אוכל בעצמו, האם מתאים לגיל, האם נדרש מעקב, הערות		
	<b>חיסונים</b> תאריך החיסון, שם חיסון, סטטוס, פירוט סטטוס לא בוצע		

# לידות חי בישראל ופטירת תינוקות

לידות חי ופטירת תינוקות שאירעו בישראל, שבהן לאחד ההורים לפחות, יש תעודת זהות ישראלית, ואינם כוללים לידות שאירעו לאזרחי ישראל בחו"ל

## שדות נבחרים

### יילוד

האם העובר נולד חי, מגדר, ישוב, סקר ילודים

### אם

גיל אם בלידה, סטטוס משפחתי, ישוב אם, דת

### לידה

תאריך לידה, שעת לידה, שבוע ההריון, מס' הריונות, צורת לידה, סדר לידה, משקל, מס' עוברים בלידה, מומים, האם נפטרה, מקום הלידה

### פטירה

תאריך פטירה, האם עודכנה סיבת מוות, ישוב פטירה, ארץ פטירה, מקום פטירה, זמן מות עובר, סיבת מוות

### לידת עובר מת

סיבת הפסקת הריון, ליקוי כרומוזומלי, מחלה גנטית, זיהום תוך רחמי, SGA – משקל נמוך לגיל הריון, מום מולד, לא ידוע על מצב סיכון, מצב סיכון אחר, שבוע הריון של העובר

### לידה שקטה

לידה שקטה, לידה מרובת עוברים, מספר עוברים חיים, מספר עוברים מתים, מספר עוברים בלדה שקטה, סה"כ ילדים שנולדו לפני לידה זו, סה"כ ילדים שנולדו מתים לפני לידה זו, הפלות אם, הריונות קודמים, האם בוצע מעקב הריון, הריון בסיכון, זיהום במי שפיר, סיבוך בחבל הטבור ופרטים נוספים על ההריון

## מקור הנתונים

המידע על לידות חי מבוסס על טופס הודעת לידת חי והספח להודעת לידת חי ממשד הפנים. הפרסום כולל מידע על כל הלידות שאירעו בישראל, כאשר לפחות אחד מההורים הינו בעל תעודת זהות ישראלית, המידע אינו כולל לידות של אזרחי ישראל שאירעו בחו"ל

## עדכון

קבצי לידות החי מועברים אחת לחודש ממשד הפנים למשד הבריאות. ספחים של הודעות לידות חי עם מומים, טפסים של עובר מת וטפסים של פטירות תינוקות מתעדכנים מאוחר יותר

ילודים והוריהם

סוג האוכלוסייה

מ-1993. מסודר החל מ-2017

שנים מכוסות

ד"ר דינה צימרמן

מנהלת המאגר

מאגר הכולל מידע מבתי החולים הכלליים - ביקורים במלר"ד, אשפוזים וביקורים במערך האמבולטורי

## שדות נבחרים

<p><b>פעולות באשפוז</b> פעולה ראשית- ICD9, תאריך פעולה ראשית, פעולה משנית</p>	<p><b>מטופל</b> ת.ז מותממת, שנת לידה, מין, דת (לא מלא), ארץ לידה, שנת עליה, תאריך פטירה</p>	<p><b>מקור הנתונים</b> דיווח מבתי החולים בהתאם לרישום המידע במערכות המידע המנהליות של מחלקות האשפוז בבתי חולים</p>
<p><b>אבחנות באשפוז</b> אבחנה ראשית- ICD9, אבחנה משנית- ICD9</p>	<p><b>אשפוזים</b> מספר אשפוז, ישוב מגורים, תאריך אשפוז, תאריך שחרור, סיבת כניסה, סוג אשפוז, סוג שחרור, מחלקה מקבלת, המחלקה הבאה, מחלקה משחררת, סך ימי שהיה, תאריך כניסה למחלקה, תאריך יציאה מהמחלקה.</p>	<p><b>עדכון</b> שנתי</p>
<p><b>ביקורים במיון</b> ביקורי מטופלים במיון, תאריך ביקור, תאריך סיום ביקור, סיבת כניסה, סוג שחרור, מחלקה מאשפזת, אבחנה ICD (יש עד 3 אבחנות, בדר"כ יש רק 1)</p>		<p><b>סוג האוכלוסייה</b> סך הביקורים במלר"ד, אשפוזים, ביקורים במרפאות החוץ</p>
<p><b>ביקורים במרפאות חוץ</b> ביקורי מטופלים במרפאות, תאריך ביקור, תאריך סיום ביקור, קוד מרפאה</p>		<p><b>שנים מכוסות</b> ממרבית בתי החולים, אך לא מכולם, יש מידע משנת 1995 אך הוא אינו מלא. מומלץ להתחיל משנת 2010, כי המידע מכל בתי החולים מלא יותר.</p> <p><b>מנהלת המאגר</b> ציונה חקלאי</p>

# אשפוזים פסיכיאטריים

כלל הדיווחים אודות אשפוזים פסיכיאטריים בביה"ח הפסיכיאטריים ובמחלקות הפסיכיאטריות בביה"ח הכלליים

## שדות נבחרים

### מטופל

ת.ז מוצפנת, תאריך לידה, מין, מצב משפחתי, לאום, דת, שנות לימוד (לא שדה חובה), כתובת מגורים, קופה

### אשפוזים

תאריך קבלה, תאריך שחרור, סטטוס חוקי של האשפוז ( הסכמה/כפיה), מסגרת אשפוז- יום/מלא, אבחנות פסיכיאטריות בקבלה, אבחנות פסיכיאטריות בשחרור, באלכוהול וסמים- שימוש/התמכרות, תחלואה גופנית נלווית- מידע לא מלא (לא שדה חובה), ניסיון אובדני במשך חודשים לפני מועד אשפוז - מידע לא מלא (לא שדה חובה).

### מקור הנתונים

דיווחים מבתי החולים. לא כולל דיווח על הגעות למיון פסיכיאטרי וביקורים במרפאות בריאות הנפש

### עדכון

חודשי

### סוג האוכלוסייה

כלל האוכלוסייה

### שנים מכוסות

מאז 1950

### מנהלת המאגר

ד"ר גלעד בודנהיימר

## נתוני הקורונה ממשרד הבריאות על מאומתים, בדיקות מעבדה, בידודים, התחסנות ואשפוזים

### שדות נבחרים

**מטופל**  
מזהה מטופל מוצפן, תאריך לידה, מין, ישוב, אזור גיאוגרפי סטטיסטי של כתובת המגורים, ציון חברתי כלכלי, מגזר

**חקירות**  
מזהה חקירה, סטטוס המטופל- החלים/חשוד/מאומת/נשלל/מאומת, האם חולה בוירוס הקורונה, מחו"ל, סיבת בדיקת קורונה, מקור חשיפה, תאריך כניסה לישראל, האם שהה במוסד גריאטרי, מגעים, תאריך החלמה, האם חלה לאחר שהיה חולה, תאריך החלמה ראשון, בדיקת מצב החולה-החלים/מאומת

**בדיקות קורונה**  
מועד תוצאת בדיקת קורונה ראשונה, מועד תוצאת בדיקת קורונה חיובית ראשונה, מועד לקיחת בדיקת קורונה חיובית ראשונה, תוצאת בדיקת קורונה אחרונה, תאריך בדיקה שלילית אחרונה, מועד בדיקת קורונה אחרונה, מספר הבדיקות לקורונה עבור המטופל

**תמותה**  
האם נפטר, תאריך פטירה, סיבת המוות – נפטר מקורונה, האם נפטר שלילי לקורונה

**בדיקות מעבדה**  
מועד לקיחת הבדיקה, מועד קבלת תשובה במעבדה, תוצאת בדיקת הקורונה, מעבדה מבצעת, גורם מבצע של הבדיקה

**חיסונים**  
מזהה מחוסן, קבוצת גיל, מספר המנה, תאריך קבלת המנה, ארגון מבצע החיסון

**אשפוזים**  
סוג אשפוז- מוסד אשפוז גריאטרי/מוסד לאשפוז כללי/מתקן בידוד/בית, האם מחלקה ייעודית לקורונה? , סטטוס אשפוז- פטירה/שחרור/חשוד/אשפוז, גורם מפנה, תאריך קבלה, תאריך שחרור, סוג שחרור, משך האשפוז, שם מוסד, ניטור באשפוז, מצב רפואי בניטור זה, האם מונשם, אקמו, המצב החמור ביותר באשפוז

מקור הנתונים	קופות חולים, כלל בתי החולים, מד"א, צה"ל, משרד הבריאות
עדכון	יומי
סוג האוכלוסייה	כלל אוכלוסיית ישראל
שנים מכוסות	מתחילת המגפה- מרץ 2020
מנהלת המאגר	ד"ר שרון אלרועי פרייס



# רישוי קנאביס – רישיונות למטופל

מאגר הקנאביס כולל בקשות לאישור שימוש בקנביס מסיבות רפואיות, או בקשות לחידוש רישיון/לשינוי מינון/לשינוי צורת צריכה

## שדות נבחרים

### מטופל

תעודת זהות מוצפנת, גיל, מין, ארץ לידה, מצב משפחתי, אזור מגורים, תאריך פטירה

### פרטי הבקשה

תאריך הבקשה, אבחנה בגינה הוגשה הבקשה, סימפטומים בגינם הוגשה הבקשה, סוג הבקשה - פניה ראשונה/שינוי מינון/רישיון/חידוש/שינוי/הפסקה, תופעות לוואי, צורת מתן

### החלטה

אישור הבקשה, דחיית הבקשה, תאריך דחיה, נדחה ע"י, סיבת דחיה, הסבר להחלטה

### פרטי רישיון

תאריך אישור רישיון, כמות מאושרת, תאריך ביטול רישיון, סיבת ביטול רישיון, צורות טיפול מאושרות, סוג רישיון, תאריך תחילת רישיון, תאריך סיום רישיון, מס' חודשים, תאריך תוקף רישיון קודם, רישיון קודם

### ניפוקים

מס' ניפוק, תאריך תחילת רישיון ניפוק, תאריך תוקף רישיון ניפוק, כמות שסופקה

### מקור הנתונים

רופאים שאושרו לנפק בעצמם מרשמי קנאביס ורופאים מומחים המגישים את הבקשה לבחינת היחידה לקנאביס רפואי ( יק"ר). יחידת קנאביס רפואי הינה הגוף המוסמך במשרד הבריאות להנפיק למטופלים רישיונות שימוש בקנביס למטרות רפואיות

### עדכון

יומי

### סוג האוכלוסייה

אנשים שהגישו בקשה לקבלת רישיון לקנאביס רפואי

### שנים מכוסות

2011-2021

### מנהל המאגר

יובל לנדשפט

# רשם הסרטן – ICR

הרישום הלאומי לסרטן כולל דיווחים על אבחנה של מחלה ממארת (או שפירה בהתאם לתקנה) באדם מסוים, אשר מקודדת על פי הכללים המקובלים באמצעות ICD-0-3 - International Classification of Diseases for Oncology 3rd edition

## שדות נבחרים

### מטופל

ת.ז מוצפנת, תאריך לידה, ארץ לידה, מין, מצב משפחתי, מספר ילדים, דת, לאום, תאריך עליה, ארץ עליה, אזור מגורים

### אבחנה

תאריך אבחנה, אבחנה, סדר אבחנות למטופל, מקום אבחנה (ישראל, חו"ל, לא ידוע), צד, מקור / גורם אבחנה, קוד אתר ICD-O-3, תיאור אתר, קוד מורפולוגיה ICD-O-3, תיאור מורפולוגיה, התנהגות המורפולוגיה, התמיינות, רצפטורים (סרטן שד חודרני בלבד), בסיס האבחנה

### בסיס/שלב

שלב (לפי השיטה של ה-SEER, ציון Clark ו-Breslow (עבור מלנומה בלבד), מספר בלוטות שנבדקו, מספר בלוטות מעורבות, גודל גידול

**התחדשות / גרורות (מידע חלקי)**  
תאריך אבחנה של התחדשות/הישנות, מיקום גרורות, תיאור מיקום גרורות

**טיפולים (מידע חלקי)**  
סוג הטיפול (ניתוח, כימותרפיה, טיפול ביולוגי, טיפול הורמונאלי, וכו'), תאריך הטיפול

### קשרים

אב, אם, צאצא, בן/בת, ארץ מוצא, אב / אם (חסר)

### פטירה

תאריך פטירה, מקום פטירה, סיבות מוות למטופל מקודד ב-ICD-10

### מוסד

מוסד מדווח

<b>מקור הנתונים</b>	דיווח ממכוני פתולוגיה ציבוריים ופרטיים, מבתי חולים ציבוריים ופרטיים, מחלקות למידע ולרישום רפואי, מכוני אונקולוגיה והמטולוגיה, קופות החולים, לשכות בריאות והודעות פטירה
<b>עדכון</b>	סגירת שנה קאלנדרית דורשת כ-26 חודשים, וכעת הרישום עודכן עד סוף שנת 2020
<b>סוג האוכלוסייה</b>	כלל האוכלוסייה
<b>שנים מכוסות</b>	החל 1996
<b>מנהלת המלב"ם</b>	פרופ' ליטל קינן בוקר
<b>מנהלת המאגר</b>	ד"ר ברברה סילברמן

# רישום הסוכרת הלאומי

הרישום הלאומי לסוכרת כולל דיווחים של כל חולי הסוכרת מגיל שנתיים ומעלה. לצורך הדיווח לרישום, "חולה סוכרת" הוגדר כאזרח בן שנתיים ומעלה המבוטח באחת הקופות, אשר ענה על אחד או יותר מהקריטריונים לסוכרת בהתאם לשנת הדיווח.

## שדות נבחרים

### מטופל

ת.ז מוצפנת, שנת לידה, מין, גיל, קוד יישוב וקוד אזור גיאוגרפי סטטיסטי (אג"ס) של שכונת המגורים לפי מיפוי שפוחת ע"י חברת פוינטס

### מצב בריאותי

משקל, גובה, BMI, עישון פעיל, משך מחלת הסוכרת הוגדר לפי רכישות של תרופות לטיפול בסוכרת לפני עשור ( $10 <$  שנים /  $10 \geq$  שנים), תאריך כניסה לרשם

### בדיקות מעבדה

המוגלובין מסוכרר (HbA1c), קריאטנין, ערכי LDL, HDL ו- Non HDL כולסטרול, רמת אלבומין בשתן, תפקוד כליות- eGFR

### רכישת תרופות

אינסולין, מעבבי ACE (Angiotensin converting enzyme) ומעבבי הקולטן ARB (Angiotensin II Receptor Blocker)

### מקור הנתונים

דיווחים מקופות החולים למרכז הלאומי לבקרת מחלות (המלב"ם)

### עדכון

הדיווח נעשה אחת לשנה החל משנה 2012

### סוג האוכלוסייה

המידע ברישום מתייחס להימצאות (מקרים קיימים) בלבד ללא הפרדה בין סוכרת מסוג 1 וסוכרת מסוג 2

### שנים מכוסות

2012-2021

### מנהלת המלב"ם

פרופ' ליטל קינן בוקר

### מנהלת המאגר

ד"ר מירי לוצקי

# הרישום הלאומי לחולים בטיפול כלייתי חליפי

נתונים אודות כל החולים בישראל המגיעים לטיפול כלייתי חליפי עקב אי ספיקת כליות סופנית. רישום החולים כולל חולים המטופלים בדיאליזה וחולים שעברו השתלת כליה.

## שדות נבחרים

### מטופל

ת.ז מוצפנת, תאריך לידה, מין, לאום, ישוב, ארץ לידה, מצב משפחתי, שנת עליה, קופת חולים

### דיאליזה

תאריך תחילת הדיאליזה הראשונה, יחידה מטפלת ראשונה, יחידה מטפלת עדכנית, סוג טיפול בדיאליזה, סיבת ותאריך הפסקת טיפול (השתלה, פטירה, החלמה, מעבר לחו"ל)

### מחלת הכליה שהובילה לצורך בטיפול בדיאליזה

אבחנת מחלת כליה

### גישה לכלי-דם

סוג הצנתר

### בדיקות מעבדה

HbsAb, HbsAg, HCV, HIV

### השתלת כליה

איבר מושטל, תאריך השתלת הכליה, יחידה משתילה, מספר השתלה, מקור הכליה המושטלת (תורם חי/מת)

### מקור הנתונים

דיווחים מיחידות הדיאליזה בבתי החולים ובקהילה ומהמרכז הלאומי להשתלות למרכז הלאומי לבקרת מחלות (המלב"ם)

### עדכון

באופן קבוע

### סוג האוכלוסייה

חולים באי ספיקת כליות סופנית

### שנים מכוסות

משנת 1990

### מנהלת המלב"ם

פרופ' ליטל קינן בוקר

### מנהלת המאגר

ד"ר חן נמימי-הלוי (מתמחה)/ד"ר מיכל ברומברג

# הרישום הלאומי לניתוחים בריאטריים

מאגר אשר מרכז את הנתונים מכל הניתוחים הבריאטריים המבוצעים בכל המסגרות המטפלות בישראל

## שדות נבחרים

### פרטים אישיים

ת.ז מוצפנת, גיל, מין, סוג בית חולים, עיר, ארץ לידה, תעסוקה, השכלה, מצב סוציו-אקונומי

### מצב בריאותי

עישון, לחץ דם, BMI, מחלות רקע, טיפול תרופתי

### ניתוח בריאטרי

תאריך אשפוז, תאריך ניתוח, תאריך שחרור, סוג ניתוח, גישה ניתוחית, סיבוכים, אינדיקציה לניתוח, ימי אשפוז, היסטוריה ניתוחית, פעולות בניתוח

### מעקב מהקופות לפני הניתוח, חצי שנה אחרי, אחת לשנה אחרי הניתוח

משקל, גובה, BMI, ביקור אצל דיאטנית, סוכרת, תוצאות בדיקות דם

### מקור הנתונים

דיווחים מבתי החולים וקופות החולים למרכז הלאומי לבקרת מחלות (המלב"ם). מתקבלים נתונים מבתי החולים באמצעות שאלונים (המענה על השאלון נעשה על ידי המטופל/ת הבריאטרי/ת והצוות הרפואי). כמו כן מתקבלים מדדים לפני הניתוח ואחריו מקופות החולים באמצעות שליפת נתונים ממאגרי המידע של כל קופה.

### עדכון

באופן תקופתי

### סוג האוכלוסייה

מטופלים שעברו ניתוח בריאטרי

### שנים מכוסות

מיוני 2013

### מנהלת המאגר

פרופ' ליטל קינן בוקר

### אחראית על המאגר

ד"ר ענבל גלובוס

\* מחקר שעושה שימוש בנתונים אלה דורש אישור וועדת פרסומים של הרישום הבריאטרי.

# הרישום הלאומי לשבץ מוחי

רישום כל מקרי השבץ /אירועים איסכמיים חולפים (TIA) בקרב תושבי קבע בישראל, אשר אושפזו באחד מבתי החולים הכלליים

## שדות נבחרים

### פרטים אישיים

תעודת זהות מוצפנת, תאריך לידה, מין, ארץ לידה, שנת עליה, מצב משפחתי, אזור מגורים, מסגרת מגורים (בית/ מוסד/ דיור מוגן וכד'), האם גר לבד, האם גר עם מטפל צמוד

### אשפוז

האם הגיע באמבולנס, התחלת הסימפטומים, מועד הגעה למיון, תאריך אשפוז, מוסד, מועד ביצוע CT ראש, תאריך שחרור, האם נפטר באשפוז, יעד בשחרור, מצב רפואי בשחרור, תרופות בשחרור, תפקוד לפני אשפוז, ניידות לפני אשפוז, דמנציה לפני אשפוז, מחלקות בהם שהה באשפוז

### שבץ

חומרת שבץ לפי סולם NIHSS, סוג וקוד אבחנת השבץ, אבחנות באשפוז נוכחי, אבחנות רקע, שנת הרישום ברשם

### טיפול באשפוז

טיפול ב TPA, צנתור, רה-וסקולריזציה מכנית, המלצות בשחרור להמשך הטיפול, תרופות קבועות שמקבל, הנשמה, האם קיבל סטטין, האם קיבל נוגדי טסיות, האם קיבל נוגדי קרישה-קומודין? דור חדש?, אם קיבל הפרין, ייעוץ של נויורולוג/ רופא שיקום/ גריאטר/ הערכה של פיזיותרפיסט/מרפא בעיסוק/ קלינאי תקשורת

### בדיקות

המוגלובין, לויקוציטים, טסיות, גלוקוז, אלבומין, קריאטנין, כולסטרול כללי, INR, MRI מוח, CT מוח אנגיו, MRI מוח אנגיו, אנגיוגרפיה מוח, דופלר טראנסקרניאלי, דופלר קרוטיד, אקו לב, אקו תוך ושטי, הולטר א.ק.ג.

### נתונים מקופת חולים

סטטוס עישון, בדיקות הדמיה לאחר האירוע, מוסד שיקום באשפוז מלא, תחליף אשפוז שיקומי, אשפוז יום טיפולי, טיפולים במכון פיזיותרפיה/ ריפוי בעיסוק/ קלינאות תקשורת, טיפולי בית, תחלואת רקע, תרופות, גובה ומשקל, לחץ דם, בדיקות מעבדה

### מקור הנתונים

דיווחים מבתי החולים ומקופות החולים למרכז הלאומי לבקרת מחלות (המלב"ם)

### עדכון

מבתי החולים - דיווח רבעוני מקופות החולים – אחת לשנה

### סוג האוכלוסייה

מטופלים שעברו שבץ מוחי או אירוע מוחי חולף

### שנים מכוסות

החל משנת 2014

### מנהלת המלב"ם

פרופ' ליטל קינן בוקר

### מנהל הרשם

ד"ר בני בנימיני

# נתוני פטירות וסיבות מוות

נתוני הפטירות וסיבות המוות כוללים את הסיבה המיידית לפטירה, מחלות או מצבים שהביאו לסיבת המוות המיידית וכן מחלות או מצבים אחרים שתרמו למוות אך אינם קשורים ישירות לפטירה.

## שדות נבחרים

### פרטים אישיים

תעודת זהות, תאריך לידה, מין, אזור מגורים

### פטירה

תאריך פטירה, מקום פטירה

### סיבות מוות

סיבת מוות יסודית, סיבות מוות מרובות-כל הסיבות שנרשמו בהודעת הפטירה

### מקור הנתונים

נתוני פטירות מבוססים על קבצי התמותה שמקורם ברישום הודעות הפטירה על פי החוק במשרד הפנים, סיבות מוות מתעדכנת בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ומועברת למשרד הבריאות אחת לשנה

### עדכון

נתוני פטירה-עדכון חודשי  
סיבות מוות- עדכון שנתי

### סוג האוכלוסייה

נפטרים

### שנים מכוסות

משנת 1999 סיבות המוות  
נרשמות לפי ICD10 לפני כן  
לפי ICD9 . משנת 2007  
מקודדות גם סיבות מוות מרובות

### מנהלת המאגר

ציונה חקלאי

# נחליאל"י - מאגר החיסונים הלאומי

מאגר לאומי הכולל את כל החיסונים שניתנו לתושבי מדינת ישראל על ידי כל הגורמים המחסנים

## שדות נבחרים

### פרטים אישיים

תעודת זהות מוצפנת, תאריך לידה, מין, אזור מגורים

### פרטי החיסון

קוד ותיאור החיסון, תאריך התחסנות, אצווה, תרכיב, מספר מנה, מוסד מבצע החיסון, גורם מבצע, תחנה מבצעת, ביצוע, שיטת הזרקה, מיקום הזרקה

מקור הנתונים  
כל הגורמים המחסנים: לשכות הבריאות, מסגרות חינוכיות, קופות חולים, מד"א ועוד

עדכון  
באופן תקופתי

סוג האוכלוסייה  
כלל אוכלוסיית ישראל

שנים מכוסות  
החל משנת 2000

מנהלת המאגר  
פרופ' חן זמיר

\* נדרש אישור מיוחד ממנהלת המאגר לפני תחילת המחקר



# בריאות התלמיד

שירותי בריאות לתלמיד ניתנים על ידי משרד הבריאות במחוזות דרום, אשקלון וצפון, על ידי חברת נטלי במחוזות ירושלים, חיפה ונפת נתניה ועל ידי חברת פמי בריאות במחוזות ת"א ומרכז (ללא נפת נתניה). השירות ניתן לילדים בכיתות א' - ט' ומבוקר על ידי משרד הבריאות באמצעות לשכות הבריאות המחוזיות.

מאגר שירותי בריאות לתלמיד הכולל את נתוני החיסונים מכיתה א' עד ח', בדיקות סקר להערכת גדילה ובדיקת סינון לראיה ושמיעה, שמטרתן איתור מוקדם של תלמידים עם חשד לליקוי בריאותי העלול להגביל את תפקודם והישגיהם הלימודיים.

## שדות נבחרים

<b>מטופל</b>
מזהה מטופל, מגדר, לאום, גיל, יישוב
<b>בדיקה</b>
תאריך בדיקה, שנת בדיקה, שנת לימודים, סוג בדיקה, ערך תוצאה, תיאור ערך תוצאה, אחוזון תוצאה (קיים רק להערכת גדילה), ציון תקן לתוצאה, תיאור תוצאה, האם נדרש מעקב
<b>מוסד</b>
מוסד, זרם חינוך, מגזר, כיתה
<b>סוג השירות</b>
חיסונים, בדיקות סקר לראיה ושמיעה, בדיקות גדילה

<b>מקור הנתונים</b>	לשכות הבריאות המחוזיות
<b>עדכון</b>	הנתונים מתעדכנים on line בכל פעם שמתועדת פעילות במערכת
<b>סוג האוכלוסייה</b>	תלמידי כיתות א' - ט'
<b>שנים מכוסות</b>	מ-2011
<b>מנהלת המאגר</b>	ד"ר דינה צימרמן