מידעון ספריית רפואה טכניון/רמב"ם

גליון 37, אוגוסט 2024

תוכן העניינים

לפתיחה 1
מדלפק הספרייה 1
ציטוט החודש 1
ספר החודש 2
Saul Adler, Pioneer of Tropical Medicine: a Biography 2
יוצאים לסרטון 3
Brisk 3
עיצוב מסמך עם Claud 3.5 3
עלה ברשת 3
Search Smart 3
AI Flashcard Generators 3
מקורות מידע 3
Evidence Synthesis for Librarians and Information Specialist 3

לפתיחה

הגליון ה – 37 של המידעון לחודש אוגוסט 2024 מתפרסם בתקוה לימים טובים יותר ולבשורות טובות. ספר החודש הוא הביוגרפיה של פרופ' שאול אדלר, ממובילי המחקר של מחלות טרופיות בישראל ומייסד המכון למיקרוביולוגיה באוניברסיטה העברית. את הביוגרפיה כתב דניאל גברון. עוד במידעון סרטונים על התוסף לכרום BRISK ליצירת מצגות, שאלונים, משובים ועוד מכל סוג חומר שתרצו, וליצירת מסמכים מעוצבים בגרסה 3.5 של קלוד. עוד במידעון מאמר חדש על האתר SearchSmart לאיתור מאגרי מידע אקדמיים לפי קריטריונים שונים, כלי חינמי ליצירת Flash Cards, וקורס אונליין חינמי חדש בנושא Evidence Synthes המיועד במיוחד לספרניות/ים ומידעניות/ים. את המידעונים הקודמים ניתן לקרוא כאן בקישור.

מדלפק הספרייה

ציטוט החודש

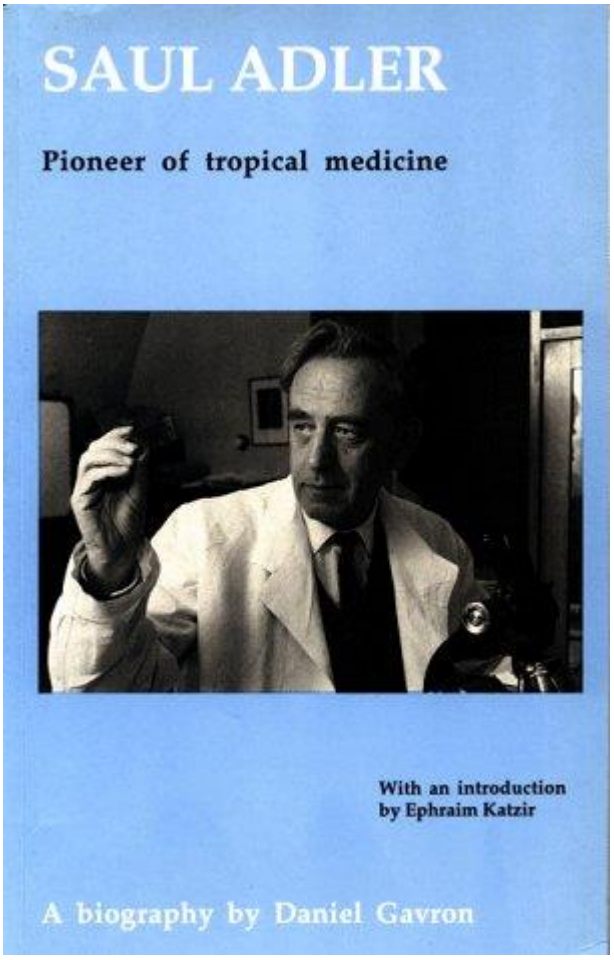
" A LESSON TAUGHT WITH HUMOR IS A LESSON RETAINED."

“Dr. Ruth" Westheimer, sex therapist, talk show host

SAUL ADLER, PIONEER OF TROPICAL MEDICINE: A BIOGRAPHY

הביוגרפיה של שאול אדלר, מאת דניאל גברון (עם הקדמה מאת אפרים קציר) מתארת את חייו ופועלו. בעידן שבו מחלות זיהומיות שבות להוות איום עולמי משמעותי, מתחדדת ההבנה בקרב רופאים וחוקרים כי נושא זה הוזנח על ידי המדינות המפותחות. בניגוד למגמה זו, ישראל יכולה להתגאות בתפקידה החשוב במאבק במחלות טרופיות. מסורת זו החלה ב-1925, כאשר שאול אדלר ייסד את המכון למיקרוביולוגיה, כאחת משלוש המחלקות הראשונות של האוניברסיטה העברית בירושלים. אדלר, שקיבל את חינוכו בבריטניה וגויס על ידי חיים ויצמן, הפך לאחד המדענים המובילים במדינה. הוא היה הישראלי הראשון שזכה בחברות ב-Royal Society וקיבל פרסים בינלאומיים רבים. עבודת חייו התמקדה בלישמניאזיס, מחלה הגורמת למיליוני מקרי מוות מדי שנה.

בנוסף לכך, אדלר ביצע עבודה חשובה בתחום המלריה ומילא תפקיד מכריע במאבק במחלות בעלי חיים, דבר שהבטיח את קיומם של ענפי החלב והעופות בישראל. תרגומו ל"מוצא המינים" של צ'ארלס דרווין נחשב לקלאסיקה, והוכיח כי ניתן להשתמש בעברית לביטוי מדעי מודרני. דמותו של אדלר הונצחה ברומן "שירה" מאת חתן פרס נובל ש"י עגנון, שם הוא מתואר כמדען שסיכן את חייו בניסויים על עצמו - תיאור שתואם את המציאות. הספר נמצא באוסף דב פרונט להיסטוריה של הרפואה בספרייה.



תודה לספרנית ג'ואן דוד-חיון, על איתור הספרים המומלצים למדור ספר החודש, והדגשת הנקודות החשובות מתוכם, במידעון זה ובכל המידעונים שפורסמו בעבר.

יוצאים לסרטון

BRISK

Brisk הוא תוסף לכרום המיועד במקור לעוסקים בהוראה, אך מאפשר מספר רב של פעולות שיכולות להיות שימושיות בהקשרים רבים. השימוש הבסיסי הוא חינמי, ו"מתלבש" על אפליקציות גוגל – כגון גוגל Docs Forms, Slides וכדומה. התוסף מאפשר פעולות רבות כמו שינוי רמת החומר והשפה, יצירה של חומרים מגוונים כמו שאלונים, מערכי שיעור, מצגות ומשוב על משימות. ניתן ליצור את החומרים מדף אינטרנט, סרטון, קובץ או מסמך, או מחלקים מסוימים שמסמנים במקור המבוקש. ניתן גם ליצור חומרים מאפס, אולם אז הסיכון לקבלת מידע שגוי גדל. השימוש בכלי מודגם בצורה מפורטת וברורה בסרטון שיצר הנרי שטאובר.

עיצוב מסמך עם CLAUD 3.5

המודל החדש של חברת אנטרופיק, Claude 3.5 Sonnet עם רכיב ה – Artifact פותח אפשרויות רבות לכלל המשתמשים. בין האפשרויות השימושיות לחיי היומיום ניתן למנות גם עיצוב מסמכים. אתם כותבים את הפרטים הרלוונטיים בצורה תמציתית ובלתי מעוצבת – את השאר הוא עושה! את המסמך הסופי ניתן לשמור כקובץ PDF,וגם להשתמש בתבנית שנוצרה ליצירת מסמכים עתידיים. הסבר נוסף *כולל סרטון* הדגמה במאמר מתוך הניוזלטר של Lets AI.

עלה ברשת

SEARCH SMART

מאמר חדש שהתפרסם החודש מאת Michael Gusenbauer סוקר את הכלי Search Smart. הכלי מכסה מאגרי מידע אקדמיים מסוגים שונים, כולל אגרגטורים של מספר מאגרים, מרשמי מחקרים קליניים ועוד, ובכך מאפשר לבחור את המאגר/ים המתאימים ביותר לכל חיפוש ולהכיר מאגרים חדשים. מתאים במיוחד לאיתור מאגרי מידע לסקירות שיטתיות אבל לא רק. מסייע בגיוון מאגרי המידע בהם משתמשים, שנוטים להיות די קבועים בשגרה. מאפשר להשוות ישירות בין עד שישה מאגרי מידע. קישור ל SearchSmart.

AI FLASHCARD GENERATORS

הכלי Heuristica מאפשר ליצור מפות מושגים וחשיבה עם מינימום פרומפטים, להפוך את התוצרים לטקסטים שונים וללמוד חומר חדש. אולם, מרבית הכלים שהוא מציע הם בתשלום. לאחרונה הוספו 2 כלים חינמיים ששווה להכיר – ובראשם כלי ליצירת Flash cards. הכלי מאפשר ליצור את הקלפים מטקסט מודבק (ניסיתי מאמר שלם – עבד!) או מלינקים לאתרים או סרטונים (ניסיתי עם סרטון של שעה על פאבמד – עבד!) ניתן לבחור את מספר הקלפים שייוצרו ואת השפה (כולל עברית). הכלי החינמי הנוסף, שפועל באופן דומה, הוא כלי ליצירת שאלונים.

מקורות מידע

EVIDENCE SYNTHESIS FOR LIBRARIANS AND INFORMATION SPECIALIST

קורס אונליין חדש בנושא Evidence Synthesis זמין כעת ללא עלות לכל המעוניין. הקורס המקורי הושק בשנת 2020 על ידי Evidence Synthesis Institute (ESI), וכעת הוא זמין אונליין ללמידה עצמית. משך הזמן הדרוש ללמידת תכני הקורס הוא 7-14 שעות, והוא כולל 15 מודולים, ממבוא ועד כתיבת פרק השיטות. הפרטים המלאים על הקורס בקישור.