

מידעון ספריית רפואה טכניון/רמב"ם

גליון 7 יוני 2019

לפתיחה

הגליון השביעי של המידעון מתפרסם, ובו עדכונים מהחודש החולף. ספר החודש על רפואה תעסוקתית בראי ההיסטוריה, חידושים מ – Elsevier על Mendelely ועוד, השקת מאגר Preprint חדש בתחום הרפואה וכלי נוסף בסדרה של חיפוש מבוסס בינה מלאכותית המציג תוצאות חיפוש בצורה ויזואלית. קריאה נעימה!

עדכונים שוטפים

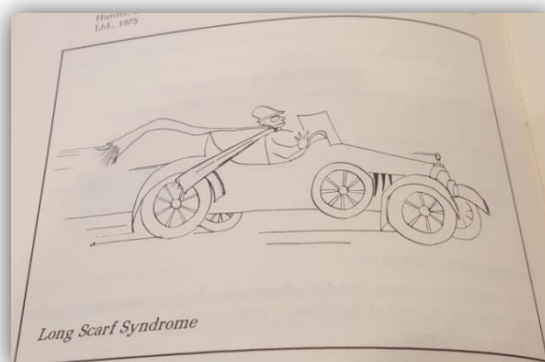
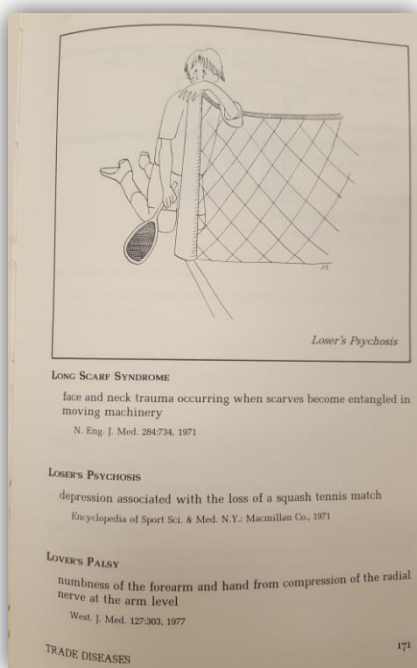
הערכת אוספי הספרייה וסוף הסמסטר

האוספים השונים עוברים בימים אלה הערכה להתאמתם לספרייה על ידי רופאים וחוקרים בתחומי ההתמחות השונים. עוד נציין כי תקופת הבחינות מתחילה בקרוב, שעות הפעילות של הספרייה יוארכו בהתאם לצורך. נאחל הצלחה רבה לסטודנטים!

ספר החודש

FOLK NAMES & TRADE DISEASES

הספר Folk Names & Trade Diseases, בעריכת ד"ר פלנקט, התפרסם בשנת 1976, והוא מציג התפתחות היסטורית של עולם התעסוקה, מהציידים והלקטים ועד מקצועות מודרניים יותר ופעילויות חברתיות שונות. הספר מציג בעיות רפואיות הקשורות למקצועות ופעילויות אלה בשפה עממית ציורית וברורה לכל, להבדיל מהשפה הרפואית. לצד כל שם מופיע גם הציטוט מהספרות הרפואית המתעד את התופעה. הספר מלווה גם בשפע איורים הממחישים את התופעות השונות. הערכים בספר מסודרים לפי הא – ב, ובסופו יש אינדקס לפי אברי גוף. מה דעתכם למשל על Long Scarf Syndrome או Loser's Psychosis?



יוצאים לסרטון

עדכונים מ – MENDELEY & RESEARCHER ACADEMY : ELSEVIER

להלן כמה עדכונים על מוצרי Elsevier מובינרים שהתקיימו לאחרונה. בוובינר שהתקיים ב – 12.6.19 ל Mendeleley Advisors נחשפו מספר חידושים שצפויים ב – Mendeleley בזמן הקרוב: גרסה חדשה של Web Importer עם דגש על איתור משופר של קבצי PDF להעלאה (דקה 52:8 בסרטון, תחסכו לכם את כל ההתחלה). עיצוב חדש לגרסת הדסקטופ ותוספת של מחברת לריכוז הערות (מדקה 21), ותוסף חדש לוורד לציטוטים (דקה 27) בשם Mendeleley Cite. עוד בוובינרים ניתן ללמוד על [Researcher Academy](#), פלטפורמה לימודית חנימית לחוקרים בתחילת דרכם שהושקה על ידי Elsevier בינואר 2018. גם Wiley השיקו [פלטפורמה דומה](#) באותו זמן, אך היא אינה חנימית. הוובינר על Researcher Academy התקיים ב – 22.1.19. את הוובינרים הללו ועוד ניתן לראות [כאן בקישור](#), בהרשמה חנימית.

עלה ברשת

NEW PREPRINT SERVER FOR MEDICAL RESEARCH

אל [arXiv](#) ו- [bioRxiv](#) הותיקים מצטרף [בימים אלה](#) ממש מאגר חדש לפרסומים Preprint בתחום הרפואה בשם medRxiv. [המאגר מושק](#) בשיתוף פעולה בין Cold Spring Harbor Laboratory (יוצרי ה- bioRxiv) – ה- BMJ ואוניברסיטת ייל. במאגר יפורסמו מאמרים שטרם עברו בקרת עמיתים ופורסמו בכתבי עת, במטרה לאפשר פרסום מהיר יותר של מידע חדש וקבלת הערות מחוקרים אחרים לשיפור המאמר הסופי שיתפרסם.



מקורות מידע

OMNITY – העיקר זה הסמנטיקה



בהמשך לעדכונים הקודמים בנושא מנועי חיפוש מבוססי בינה מלאכותית המציגים את תוצאותיהם באופן ויזואלי, נסיים את הסדרה (לעת עתה) עם מנוע החיפוש [Ominty](#). המנוע הושק בשנת 2016 לאחר 4 שנות פיתוח. הוא מכסה מקורות מידע בתחומי ההנדסה, המדעים, הרפואה, הפיננסים, המשפטים והפטנטים. כמו גם מקורות מידע חדשותיים, ואף ויקיפדיה וסרטוני טד. החיפוש מבוסס על טכנולוגיות סמנטיות. הוא מאפשר גילוי של קשרים בין מסמכים מורכבים בתחום מסוים או בין תחומים על בסיס ההקשר של הטקסט שלהם (בניגוד למילות חיפוש מסוימות בלבד), גם אם הם לא מצטטים זה את זה או מקשרים זה לזה.

החיפוש הבסיסי במנוע הוא חופשי. כלים מתקדמים יותר, וכיסוי של מאגרים שאינם חנימיים קיים בתשלום. בשלב ראשון יש להרשם לאתר (בחינם). החיפוש מתבצע עם הכנסת מלות חיפוש, מחבר או פרמטרים נוספים. אולם החיפוש הייחודי של [Ominty](#) הוא באמצעות העלאת **מסמך שלם** למנוע החיפוש - המשמש למעשה כשאלת החיפוש - באחת משלוש דרכים: גרירת המסמך, העלאתו מהמחשב או באמצעות סימון קטע מהרשת והעלאתו בעזרת Web clipper (ניתן להורידו לדפדפן כרום [מכאן](#) - עדיין בגרסת בטא). ניתן לבחור באילו מאגרים לפי תחומים ותתי תחומים יתבצע החיפוש. לאחר קבלת התוצאות הראשוניות אפשר לחדד את החיפוש ולהוסיף מילים (כולל מילים שמוצעות לפי תוכן המאמרים), חוקרים, מוסדות ועוד. בפינה הימנית העליונה יש גישה לתצוגה ויזואלית של תוצאות החיפוש. כאן ניתן לראות את הקשרים בין התוצאות.