

תמר יעקב
המחלקה לפיזיותרפיה, אוניברסיטת אריאל

International SPINE & PAIN institute (ISPI) ispinstitute.com

מטרת האתר: לספק מידע לקוראים לגב פעילויות, קורסים, ימי עיון, פרסומים וכיוב' של ISPI כדי לקדם ולפתח את מקצוע הפיזיותרפיה בעולם.

המידע אותו מספק האתר: האתר מספק מידע מפורט לגבי פעילות וקורסים שמאורגנים על ידי ה-ISPI. בנוסף, האתר מציע מידע לגבי מגוון רחב של מצבים פתולוגיים לפיזיותרפיסט ולמטופל. המידע מוגש כחברות הסברה עם איורים שמסייעים בהבנה של חומר הלימוד. המידע נגיש בשפה האנגלית וללא תשלום.

מקור המידע: The International Spine and Pain Institute - הוקם על ידי אדריאן לאו, PT, PhD(c), CSMT, מומחה בתחום הטיפול בחולה עם כאב כרוני. העביר לאחרונה בארץ סדנה, מטעם העמותה לקידום הפיזיותרפיה, בנושא:

Education is Therapy - Teaching Patients About Pain. Therapeutic Neuroscience Education.

ה-ISPI היא חברת סמינרים שנמצאת בארה"ב שיוזמת ומיישמת מחקרים באיכות גבוהה המבוססים על חינוך ועל מקורות מדעיים לפיזיותרפיסטים בתחום בעיות בעמוד השדרה, אורתופדיה ונוירולוגיה. צוות ה-ISPI מאמין ביצירת התנסות חינוכית חשובה על ידי התבססות על מחקרים עדכניים ויישומם בקליניקה. ה-ISPI משיג את יעדיו על ידי שילוב של תהליך קבלת החלטות קליניות, טיפולים מנואליים, ורקע מדעי בתחום מדעי המוח ומערכת העצבים. מטרת הארגון לחנך ולתמוך בפיזיותרפיסטים כיצד להתמודד עם ה"חיים האמיתיים" בקליניקה. להשגת מטרת אלה מפעיל הארגון מסגרות מגוונות של הדרכה כמו קורסים בסופי שבוע, הרצאות, כנסים, תכניות ללימוד עצמי ועוד.

נגישות האתר: האתר באנגלית, נגיש לכל קורא.

תרומת האתר: האתר מספק חומרי עזר להדרכת מטופלים בתחום הטיפול בחולים עם בעיות שלד/שריר וחולים הסובלים בכאב כרוני.

GraphPad Software:

<http://www.graphpad.com/quickcalcs/ttest1/?Format=SD>

מטרת האתר: לאפשר לחוקרים לבצע מבחנים סטטיסטיים כמו מבחן T להשוואת 2 קבוצות בלתי תלויות ומבחן T למדגם בודד ללא צורך בתוכנות סטטיסטיות.

המידע אותו מספק האתר: בחירת המבחן הסטטיסטי שמעוניינים לבצע, הקלדת נתונים וקבלת תוצאות. ניתן להזין נתונים גולמיים או נתונים סיכומיים. יש התייחסות פשוטה להנחה של שוויון או אי שוויון שנויות.

מקור המידע: GraphPad Software פועל מאז 1984 במטרה ליצור תוכנה כדי לסייע לקהילה המדעית הבינלאומית. החברה הוקמה על ידי מדענים ולמען מדענים. התוכניות מספקות לחוקרים ברחבי העולם כלים ידידותיים לעיבוד נתונים, לסטטיסטיקה ולהצגה גרפית.

נגישות האתר: האתר בשפה האנגלית, נגיש באופן חופשי ונוח להתמצאות. מספק הסבר בשפה פשוטה לכל מבחן. מאד ידידותי לרמה של סטטיסטיקה בסיסית/ראשונית.

תרומת האתר: האתר מאפשר לחוקרים מתחילים לבצע עיבוד נתונים בסיסי מבלי להזדקק לתוכנות סטטיסטיות מורכבות. מתאים לסטודנטים ולחוקרים שמבצעים מחקרים בסיסיים.