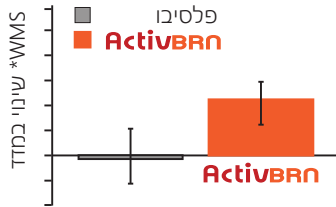
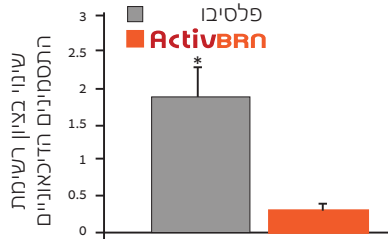
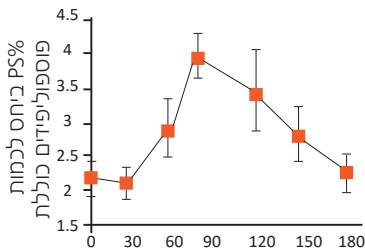
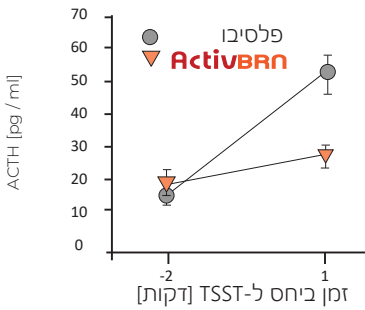
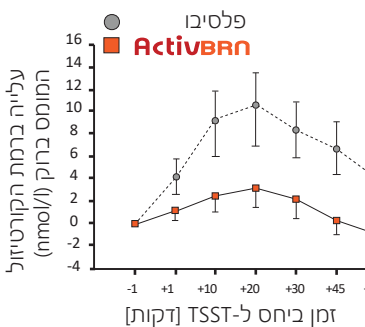


הרכיבים הפעילים ב-ActivBRN והשפעתם על בריאות קוגניטיבית, בריאות גופנית ובריאות הנפש, מתח, בריאות האישה.

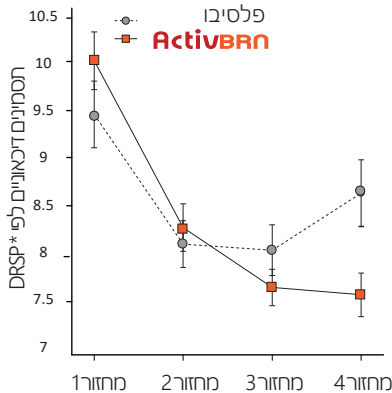
נושא המחקר	משתתפים	זמן	מינון	תוצאות	מסקות
השפעות הרכיבים הפעילים ב-ActivBRN על הזיכרון ותפקודי המוח					
השפעות הרכיבים הפעילים ב-ActivBRN על הזיכרון ועל מצב הרוח. המחקר התבצע בבקרה על ידי תרופת דמה ובסמיות כפולה. https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4271139 Margret I. More ´ · Ulla Freitas · David Rutenberg Adv Ther (2014) 31:1247–1262 DOI 10.1007/s12325-014-0165-1	72 מבוגרים מתפקדים וללא דיכאון. גיל 60-80 3 חודשים	ActivBRN 300מ"ג	 פלסיבו ActivBRN שינוי *WMS במודד	השפעה חיובית מובהקת על הזיכרון ועל מצב הרוח. WMS: מבחן האינטליגנציה וכסלר למבוגרים	
השפעות על פעילות מוחית בקרב מטופלים קשישים הלוקים באלצהיימר ובשיטיון. המחקר התבצע בהקצאה אקראית, בקרה על ידי תרופת דמה ובסמיות כפולה. https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4271139 Margret I. More ´ · Ulla Freitas · David Rutenberg Adv Ther (2014) 31:1247–1262 DOI 10.1007/s12325-014-0165-1	96 מטופלים הסובלים ממחלת אלצהיימר גיל 50-90 2 חודשים	ActivBRN 300מ"ג		השפעות חיוביות מובהקות על התפקוד היום-יומי. מגמות חיוביות במצב הרגשי ובמצב הכללי על פי דיווח עצמי. ללא תופעות לוואי.	
השפעתם של הרכיבים הפעילים ב-ActivBRN על מצב הרוח נמנעה תופעת "דכדוך חורף". המחקר התבצע בהקצאה אקראית, בקרה על ידי תרופת דמה ובסמיות כפולה. https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4271139 Margret I. More ´ · Ulla Freitas · David Rutenberg Adv Ther (2014) 31:1247–1262 DOI 10.1007/s12325-014-0165-1	57 מבוגרים מתפקדים וללא דיכאון. גיל 60-80 3 חודשים	ActivBRN 300מ"ג	 פלסיבו ActivBRN התסמינים הדיכאוניים שניו בציון רשימת	הקבוצה שנטלה תרופת דמה חוותה עלייה מובהקת בתסמיני הדיכאון בין סוף הקיץ לחורף; בעוד קבוצת ActivBRN לא הפגינה שינויים מובהקים כלשהם בתסמיני הדיכאון או מצב הרוח.	
השפעתם של הרכיבים הפעילים ב-ActivBRN על מבוגרים הסובלים מירידה ביכולות הקוגניטיביות. https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4271139 Margret I. More ´ · Ulla Freitas · David Rutenberg Adv Ther (2014) 31:1247–1262 DOI 10.1007/s12325-014-0165-1	68 מטופלים הסובלים ממחלת אלצהיימר, שיטיון או אובדן זיכרון גיל 44-92 2 חודשים עד 13 שנים	ActivBRN 300מ"ג		השפעה חיובית מובהקת ברוב הקטגוריות הקוגניטיביות. ללא תופעות לוואי.	

נושא המחקר	משתתפים	זמן	מינון	תוצאות	מסקות
השפעות הרכיבים הפעילים ב-ActivBRN על הזיכרון ותפקודי המוח					
פרמקוקינטיית של ActivBRN, מחקר פרמקוקינטי	8 מתנדבים בריאים גיל 28-52		ActivBRN 300מ"ג		רמות הרכיבים הפעילים ב-ActivBRN החלו לעלות 30 דקות לאחר הבליעה, הגיעה לערך שיא 90 דקות לאחר הנטילה וחזרה לרמה בסיסית 180 דקות לאחר הנטילה.
 והשפעתה על התגובות האנדוקריניות והפסיכולוגיות למתח נפשי (PAS) פורמולה של פוספטידילסרין וחומצה פוספטית					
ההשפעות הרכיבים הפעילים ב-ActivBRN על וויסות תגובת המתח הנפשי של ציר ההיפותלמוס-יותרת המוח-אדרנל בקרב נבדקים גברים הסובלים ממתח נפשי כרוני.	75 גברים בריאים גיל 20-45	42 ימים	ActivBRN 400מ"ג		לרכיבים הפעילים ב-ActivBRN יכולת וויסות תגובתיות יתר של ציר ההיפותלמוס-יותרת המוח-אדרנל לגורם עקה אקוטי.
ההשפעות הרכיבים הפעילים ב-ActivBRN על המערכת האנדוקרינית ותגובות פסיכולוגיות למתח נפשי.	80 נבדקים בריאים, גברים ונשים גיל 20-45	4 שבועות	ActivBRN 400מ"ג		הרכיבים הפעילים ב-ActivBRN בעלי השפעה בררנית על ציר ההיפותלמוס-יותרת המוח-אדרנל של דעיכת מתח נפשי, דבר המרמז כי PS+PA הם בעלי פוטנציאל טיפולי להפרעות הקשורות במתח נפשי.

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4271139>
Margret I. More¹ · Ulla Freitas · David Rutenberg
Adv Ther (2014) 31:1247–1262
DOI 10.1007/s12325-014-0165-1

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25081826>
Juliane Hellhammer 1, Dominic Vogt, Nadin Franz, Ulla Freitas, David Rutenberg
Lipids Health Dis . 2014 Jul 31;13:121

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15512856>
J Hellhammer 1, E Fries, C Buss, V Engert, A Tuch, D Rutenberg, D Hellhammer
Stress . 2004 Jun;7(2):119–26. doi: 10.1080/10253890410001728379.

נושא המחקר	משתתפים	זמן	מינון	תוצאות	מסקות															
התועלת של הרכיבים הפעילים ב-ActivBRN והקשר לבריאות האישה																				
ההשפעות הרכיבים הפעילים ב-ActivBRN בהפחתת תסמינים נפשיים ופיסיים בתסמונת קדם-ווסתית (PMS). הניסוי הקליני התבצע בהקצאה אקראית, בקרה על ידי תרופת דמה ובסמיות כפולה. https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29576358 Katja Schmidt 1, Nicole Weber 1, Meir Steiner 2, Nadin Meyer 1, Anne Dubberke 1, David Rutenberg 3, Juliane Hellhammer	40 נשים מאובחנו כסובלות מתסמונת קדם ווסתית. גיל 18-45	3 מחזורים	ActivBRN 400מ"ג	פליסיבו ActivBRN  <table><caption>DRSP Scores by Cycle</caption><thead><tr><th>מחזור</th><th>פליסיבו (DRSP)</th><th>ActivBRN (DRSP)</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>~9.4</td><td>~10.1</td></tr><tr><td>2</td><td>~8.2</td><td>~8.3</td></tr><tr><td>3</td><td>~8.1</td><td>~7.6</td></tr><tr><td>4</td><td>~8.6</td><td>~7.5</td></tr></tbody></table> DRSP* שאלון המקובל כאמצעי לאבחון תסמונת קדם ווסתית	מחזור	פליסיבו (DRSP)	ActivBRN (DRSP)	1	~9.4	~10.1	2	~8.2	~8.3	3	~8.1	~7.6	4	~8.6	~7.5	נצפה שינוי מובהק לטובה במדד כולל של תסמיני התסמונת הקדם-ווסתית כפי שנמדד במבחן DRSP. p=0.001 לאורך 3 מחזורי נטילת ActivBRN לעומת קבוצה שנטלה תרופת דמה.
מחזור	פליסיבו (DRSP)	ActivBRN (DRSP)																		
1	~9.4	~10.1																		
2	~8.2	~8.3																		
3	~8.1	~7.6																		
4	~8.6	~7.5																		
 ActivBRN : תו הזהב באיכות עמידה בתקני איכות ובטיחות בין-לאומיים הפורמולה ActivBRN מיוצרת במתקן בפיקוח מנהל המזון והתרופות האמריקאי (FDA), ועומדים בכל תקני ה-FDA לתוספים תזונתיים. חברת פרימדיק משווקת בלעדית את מוצרי ליפוגן בישראל. עומדים בתקני האיכות והבטיחות הגבוהים ביותר בתעשייה, כולל תקן תנאי ייצור גאוטם (GMP). כל הנוסחאות של שמשווקות ע"י חברת פרימדיק עומדות בתקן בטיחות אמריקאי במזון (GRAS). הרכיבים הפעילים ב-ActivBRN הוגדרו כבעלי מעמד של מזון חדשני על ידי הרשות האירופית לבטיחות מזון של האיחוד האירופי. הכשרים תזונתיים הפורמולה ActivBRN בעלת תעודת הכשר בד"צ על פי תקני המועצה האורתודוקסית ירושלים (OCJ), ובעלי הכשר חלאל. ייצור בר-קיימא Lipogen חברה בינלאומית המיוצגת בישראל באון בלעדי ע"י חברת פרימדיק, מייצרת את כל הנוסחאות בשיטה מבוססת מים, ללא ממסים אורגניים מזיקים לסביבה. פטנטים רשומים לפורמולה ActivBRN מיוצרת תחת פטנטים בין לאומיים הן בשימוש והן בשיטות ייצור.																				

ActivBRN

מוכח לטיפול במתח נפשי פסיכולוגי וחברתי: מתח נפשי כרוני: כאשר מערכת העקה שלך נשארת פעילה לאורך זמן ממושך, הדבר עלול להוביל לבעיות בריאותיות קשות.

זרימה המתמדת של הורמוני עקה הקורטיזול עלול להוביל לתשישות ושחיקה של גופך, לאורך זמן תגרום להזדקנות מהירה, תפגע במערכת החיסון ותגביר את הרגישות למחלות.

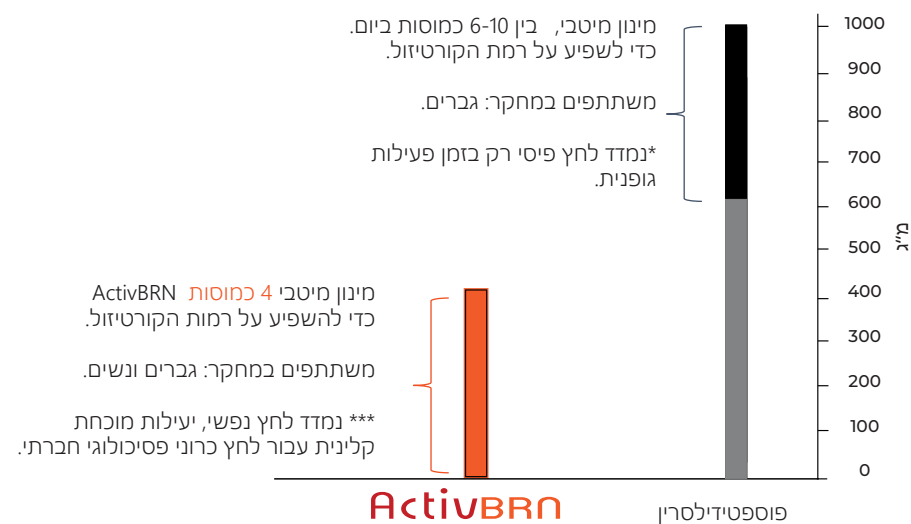
נבדקו: גברים ונשים

Vs

פוספטידילסרין

נבדק רק בזמן פעילות גופנית (עקה חריפה-קצרה).

נבדקו: גברים.



על פי איגוד הרופאים האמריקאי (APA), ישנם 3 סוגים של מתח נפשי:

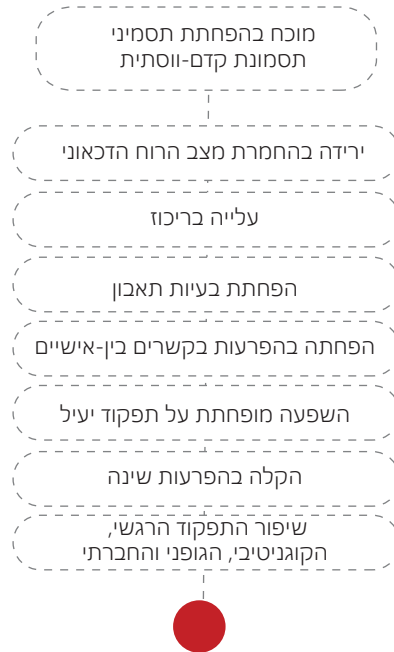
- * עקה חריפה: מופיע למשך פרק זמן קצר
- ** עקה חריפה אפיזודית: משבר רגיל בקנה מידה קטן שבמהלכו אנחנו חיים במצב של מתח.
- *** מתח נפשי כרוני: מתח נפשי עוצמתי, השוחק אותנו לאורך השנים. הסוג המזיק ביותר של מתח.



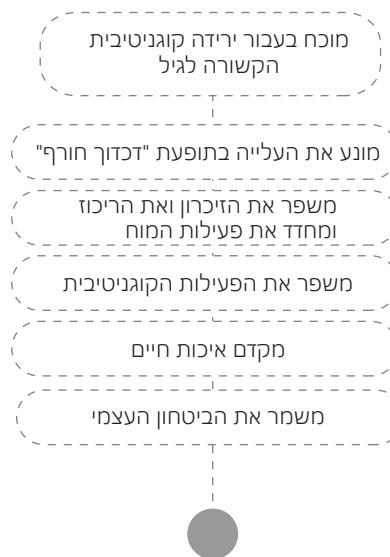
נוסחה מדעית סינרגטית מעל ומעבר למרכיבי הליבה
יישומים בתחום הבריאות הקוגניטיבית.

ActivBRN

שיפור משמעותי בתסמיני תסמונת
קדם-ווסתית לאורך פרק זמן של 3
מחזורים, על פי ציון כולל במדד התיעוד
היומי של חומרת בעיות (DRSP*)



השפעה חיובית מובהקת על
הזיכרון, מצב הרוח ועל רמת
התפקוד היום-יומי.



ויסות תגובתיות היתר של ציר
ההיפותלמוס-יותרת המוח-אדרנל
לגורמי עקה חריפים בקרב נבדקים
הסובלים ממתח נפשי כרוני.

