

מידעון קורס פיזיותרפיה וסטיבולרית

2023, 22 – מאי 2023 + 14, 19, 26 – יוני + 5 – יולי 2023

רקע:

שיקום וסטיבולרי הינו תחום ייחודי בפיזיותרפיה המטפל במגוון בעיות הנגרמות מנזק קבוע או חולף באיבר שיווי המשקל. ליקום במערכת יכולים להתאפיין ברגישות יתר ובתת-רגישות לתנועה, תסמינים שכיחים אצל הסובלים מלקות במערכת זו יהיו: סחרחורת, ורטיגו, שיט, קושי במיקוד מבט וחוסר יציבות. שיקום וסטיבולרי הוא אחד התחומים הייחודיים אשר באמצעות שילוב של טכניקות ושיטות טיפול מולטידיסציפלינריות, מאפשר טיפול באופן מלא בבעיות היוצרות קושי תפקודי משמעותי למטופלים, הקלה בתסמינים ולימוד אסטרטגיות חדשות בעקבות פגיעות ראשוניות ומשנית במערכת הוסטיבולרית. הטיפול משלב ראייה רחבה של המטופל, ביצוע בדיקות מיוחדות וטכניקות טיפול ייחודיות לשיקום וסטיבולרי וטיפול במרכיבי שיווי המשקל.

מטרות:

משתתפי הקורס ילמדו אנטומיה ופיזיולוגיה של האיבר הפריפרי, יעמיקו בידע על פתולוגיות שכיחות הפוגעות במערכת הוסטיבולרית, ילמדו כיצד לאבחן ליקויים וסטיבולרים ולזהות דגלים אדומים ומצבים הדורשים התערבות רפואית נוספת. בקורס יילמדו טכניקות טיפול לשיקום וסטיבולרי למגוון הליקויים השכיחים. הקורס יקנה ידע רב, שיטות טיפול שונות ומבט מעמיק שיאפשר לבוגרי הקורס לטפל באופן עצמאי במטופלים הסובלים מבעיות שונות במערכת הוסטיבולרית. האבחון והטיפול יועברו בהתאם להנחיות הקליניות בספרות המקצועית העדכנית.

קהל יעד:

הקורס מיועד לפיזיותרפיסטים מוסמכים בעלי רישיון ממשד הבריאות.

דרישות הקורס:

- נוכחות מלאה והשתתפות פעילה
- תרגול מעשי וניתוח מקרים בכיתות הלימוד
- עמידה במטלות הקורס
- מבחן מסכם – ציון עובר

היקף הקורס: 42 שעות אקדמיות.

מספר משתתפים: פתיחת הקורס מותנת במינימום של 23 משתתפים ומוגבלת במספר של 24 משתתפים.

מקום: בית הספר לפיזיותרפיה, המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא).

תאריכים: 22, 29 – מאי 2023

26, 19, 14 – יוני 2023

5 – יולי 2023

שעות: 08:30 - 15:30

למעט מפגש מס' 3 - 10:30 - 17:30

עלות למשתתף: עלות לחבר 2,300 ₪

עלות ללא חבר 2,900 ₪

הקורס מוגש לגמול השתלמות:

אין העמותה מתחייבת כי הקורס יאושר לגמול השתלמות.

אישור לפתיחת הקורס הוא זמני בלבד ורק הופעתו ב"אלפון קורסים מאושרים" מעידה על הכרתו כקורס המזכה את בוגריו בגמול השתלמות.

תנאים לקבלת תעודה:

חובת נוכחות של 100% מהמפגשים

עמידה במטלות הנדרשות.

* במהלך הקורס המעשי תוצב עמדת שתיה חמה (מזון באחריות המשתתפים).

* לזכאים תשלח תעודה באימייל בפורמט PDF

מרצה:

גב' **יעל ארבל** - מנהלת מכון פיזיותרפיה קופ"ח כללית,

רכזת ארצית בתחום פיזיותרפיה וסטיבולרית של קופ"ח כללית, מנחת קורס שיקום המערכת הווסטיבולרית וימי עיון.

חברה בקבוצת ההיגוי הווסטיבולרי מטעם העמותה לקידום הפיזיותרפיה.

BPT, בוגרת קורס רפואת ספורט באוניברסיטת תל אביב.

מפגש ותאריך	שעה	נושא	מרצה
מפגש מס' 1 תאריך 22.5.23	08:30-10:00	מבוא	יעל ארבל
	10:00-10:30	הפסקה	
	10:30-12:00	מבנה ותפקוד המערכת הווסטיבולרית	יעל ארבל
	12:00-12:30	הפסקה	
	12:30-14:00	אנטומיה ופיזיולוגיה	יעל ארבל
	14:00-14:30	הפסקה	
מפגש מס' 2 תאריך 29.5.23	14:30-15:30	eye movement oculomotor	יעל ארבל
	08:30-10:00	tests oculomotor	יעל ארבל
	10:00-10:30	הפסקה	
	10:30-12:00	תרגול בדיקה והערכת שיווי משקל	יעל ארבל
	12:00-12:30	הפסקה	
	12:30-13:45	ליקויים בתפקוד המערכת הווסטיבולרית	יעל ארבל
מפגש מס' 3 תאריך 14.6.23	13:45-14:00	הפסקה	
	14:00-15:30	ליקויים בתפקוד המערכת הווסטיבולרית	יעל ארבל
	10:30-12:00	בדיקה סובייקטיבית של המטופל	יעל ארבל
	12:00-12:30	הפסקה	
	12:30-13:15	דגלים אדומים HINTS	יעל ארבל
	13:15-13:30	הפסקה	
	13:30-15:00	עקרונות הטיפול לשיקום וסטיבולרי 1	ד"ר יואב גימון, יעל ארבל
	15:00-15:30	הפסקה	
מפגש מס' 4 תאריך 19.6.23	15:30-16:15	עקרונות הטיפול לשיקום וסטיבולרי 2	ד"ר יואב גימון, יעל ארבל
	16:15-16:30	הפסקה	
	16:30-17:30	תרגול שיקום וסטיבולרי	ד"ר יואב גימון, יעל ארבל
	08:30-10:00	בדיקות מעבדה	יעל ארבל, הדס בן-רובי שימרון
	10:00-10:30	הפסקה	
	10:30-12:00	תרגול בדיקה וטיפול	יעל ארבל, הדס בן-רובי שימרון
	12:00-12:30	הפסקה	
מפגש מס' 5 תאריך 26.6.23	12:30-14:00	paroxysmal positional vertigo- BPPV Benign	יעל ארבל
	14:00-14:30	הפסקה	
	14:30-15:30	BPPV – אבחון וטיפול	יעל ארבל
	08:30-10:00	BPPV – אבחון וטיפול	יעל ארבל
	10:00-10:30	הפסקה	
	10:30-12:00	בדיקת רופא א.א.ג, נירואוטולוג	ד"ר חיימוף משה
	12:00-12:15	הפסקה	
12:15-13:00	הצגת מקרים ודיון	ד"ר חיימוף משה	

	הפסקה	13:00-13:30	מפגש מס' 6 תאריך 5.7.23
יעל ארבל	תרגול בדיקה וטיפול	13:30-14:15	
	הפסקה	14:15-14:30	
יעל ארבל	מגרנה וסטיבולרית, הזדקנות מערכת וסטיבולרית, PPPD	14:30-15:30	
ד"ר ארז לנג, יעל ארבל	concuSSION, סיור בתא לחץ	08:30-10:00	
	הפסקה	10:00-10:30	
יעל ארבל	study case אבחון וטיפול	10:30-12:00	
	הפסקה	12:00-12:30	
יעל ארבל	מבחן	12:30-14:00	
	הפסקה	14:00-14:30	
יעל ארבל	סיכום	14:30-15:30	

ביבליוגרפיה:

- herdman, s., (2007). *Vestibular rehabilitation* . Philadelphia: Davis compan
- Schubert, M., & Minor, L. (April 2004). Vestibulo-ocular physiology underlying vestibular hypofunction. *Physical therapy , Volume 84 , . Number 4*.
- Hall, CD, Herdman, SJ, Whitney, SL. (. 2016) Vestibular rehabilitation for peripheral vestibular hypofunction: an evidence-based clinical practice guideline. *J Neurologic Phys Ther*;40:124-155.
- Br J Gen Pract., B., (1993 Apr). Vestibular neuronitis: a review of a common cause of vertigo in general practice.. *British journal of general practice, 43, 164–167..*
- Adamec I, Krbot Skoric M, Handzic J, Habek M. . (2015) Incidence, seasonality and comorbidity in vestibular neuritis. *Neurol Sci* 36:91–5
- SH, J., HJ, K., & JS, K. (2013 Jul). Vestibular neuritis. *Semin neurol, 33(3), 185-94*.
- 7.Libonati G, A., (2005). . diagnostic and treatment strategy of lateral semicircular canal canalolithiasis. *Acta otorhinolaryngol ital , 25, 277-28*.
- GM, H., & PD, C. (2000). Assessment and treatment of dizziness. *Neurol neurosurg psychiatry , 68, 129*.
- Jacobson, G., Newman, C., & Safadi, I. (July 1990). Sensitivity and specificity of the head-shaking test for detecting vestibular system abnormalities. *Annals of otology, rhinology & laryngology, Volume 99 Issue 7, 507–508*.
- Herdman, S., Schubert, ., & Tusa, . (2001). Role of central preprogramming in dynamic visual acuity with vestibular loss.. *Otolaryngol head neck surg., 127, 1205–1210*.
- Zhang, XL. Zhang, MJ. & Liu, DL. (01 May 2018). Etiological characteristics analysis of 3 137 outpatients with vertigo or dizziness in ent department. *Clinical otorhinolaryngology,head, and neck surgery, 32(10),758-761*.
- Jacobson, G., & Newman, C. (1990). Dizzinnes handicap index. *Otolaryngol head and neck surg, 116, 424-427*.

13. Humphriss, R., Baguley, D., Sparkes, V., Peerman, ., & Moffat, D. (2003). Contraindications to the dix-hallpike manoeuvre: a multidisciplinary review. *international journal of audiology*, 42, 166-173.
14. Cohen, (March 2004). Side-lying as an alternative to the dix-hallpike test of the posterior canal. *Otology & neurotology*, Volume 25, 130-134.
15. Hornibrook, J., (September 1, 2004). Horizontal canal benign positional vertigo. *Annals of otology, rhinology & laryngology* , 9, 721-725.
16. Jong Oh, H., Soo Kim, J., In Han, B., & Geun Lim, J. (April 10, 2007). Predicting a successful treatment in posterior canal benign paroxysmal positional vertigo. *Neurology*, 15, 68.
17. Ying, Chen. Zhuang, Jianhua; Zhang, Lin; Li, Yancheng; Jin, Zhe; Zhao, Zhongxin; Zhao, Ying; Zhou, Hui, (September 2012). Short-term efficacy of semont maneuver for benign paroxysmal positional vertigo a double-blind randomized trial. *Otology neurotology*, Volume 33, 1127-1130.

***הנרשמים לקורס יחתמו בתחילת הקורס כי הם יודעים:**

בנוגע לאי חריגה מההנחיה המתייחסת לשעות הלימוד במהלך יממה (משתלם יכול ללמוד במפגש שיכלול עד 8 שעות ביממה לכל היותר, בימים א'-ה', בין השעות 08:00 ל- 22:00 ובימי ו' בין השעות 08:00-13:00) וכי ניתנת אפשרות למשתלם ללמוד בקורס אחד או ביותר מקורס אחד במהלך יממה, במוסד אחד או ביותר ממוסד אחד במהלך יממה אחת, ובלבד שלא יעלה מניין שעות הלימוד על 8 שעות לימוד ביממה למשתלם.

לשימוש המשרד:

שם המשתלם: _____ תאריך: _____ חתימה: _____