

קורס שיקום רצפת אגן- אנורקטלי אסף הרופא (2021) תאריכים: 23.5, 26.5, 27.5, 30.5, 1.6, 3.6

רקע: תסמיני הפרעה תפקודית של רצפת האגן הינם שכיחים ומולטיפקטוריאליים. הפרעות תתכנה במסלולים העצביים התחושתיים והמוטוריים, בשרירים המשורטטים והחלקים, בחיבור השריר לעצם ובגידים באגן. לפיכך, אבחון ההפרעות והטיפול בהן הינו רב תחומי. ברצפת האגן מצטלבות מערכת העיכול והמערכת האורוגניקולוגית. לרצפת האגן תפקיד מרכזי בתהליכי ההתרוקנות, נקיטת צואה ותפקוד מיני וכן מתפקדת כנקודת חיבור בין חלק הגוף העליון והתחתון.

במוקד הטיפול השמרני בהפרעות בתפקוד רצפת האגן נמצאת הפיזיותרפיה. במחקרים מבוקרים נמצא הטיפול הפיזיותרפי יעיל בשיפור תסמיני הפרעה תפקודית של רצפת האגן, וכך משפר את איכות החיים. הטיפול הפיזיותרפי יעיל הן כטיפול מניעתי והן כטיפול מכוון בעיה, הן בטווח הקצר והן בטווח הארוך.

במהלך הקורס נתמקד בחלק הרחוק של מערכת העיכול ובקשר הפיזיולוגי והפתולוגי הסבוך שלו לרצפת האגן.

הקורס יקנה למשתתפים ידע מתקדם באנטומיה (כולל זיהוי שרירי האגן), פיזיולוגיה ופתו-פיזיולוגיה של העיכול, נקיטת צואה והתרוקנות.

בקורס יילמדו פתולוגיות שכיחות כגון: עצירות, אי נקיטת צואה, מחלות פרוקטולוגיות שכיחות, וצניחות אחריות של איברי מערכת העיכול.

במהלך הקורס יילמדו טכניקות לאבחון וטיפול בחולים עם הפרעות באגן האחורי, טיפול מתקדם בעצירות, באי נקיטת צואה ובכאב ממקור אחורי, ביופידבק, טיפול מנואלי, חינוך החולה, טיפול תחושת, התנהגותי וגירוי חשמלי.

מטרות: משתתפיות הקורס ילמדו לבצע בדיקה אנו-רקטלית, לאבחן ולטפל בבעיות השכיחות.

בסיום הקורס המשתתפים י:

- יבינו את הסוגיות האתיות הקשורות לבדיקות.
- יוכלו לבדוק בדיקה אנורקטלית ללא הסבת כאב לנבדק/ת.
- יוכלו להעריך כוח, חוזק, יכולת חזרה, קורדינאציה ומודעות קולורטקלית של כוץ שרירי רצפת האגן ולהעריך שלמות האנוס והפרינאום.
- ילמדו טיפול תחושת
- ילמדו לבדוק קיום אזורי א-סימטריה, אטרופיה, כאב, עליה או ירידה ברגישות, הצטלקות, גודל וטונוס של השרירים הפרינאליים ולהעריך כוץ רפלקסיבי בשיעול.
- ילמדו לאבחן הצטלקויות, ירידה בתחושה ושינוי בטונוס באזור האנוס והרקטום ויכלו לאבחן גורם אפשרי, הדורש הפנייה למומחה.
- יוכלו לאבחן צניחה אנורקטלית.
- יוכלו להבין תוצאות בדיקות עזר הנוגעות לתפקוד אנורקטלי.
- יוכלו לתכנן טיפול, כולל צורך בהפניה למומחה.

קהל יעד: הקורס מיועד לפיזיותרפיסטים מוסמכים עם רישיון של משרד הבריאות וכן לפיזיותרפיסטים ות. בוגרי קורס שיקום אורוגניטלי.
(עדיפות לבעלות ניסיון של שנתיים לפחות).

היקף הקורס: היקף הקורס 43 שעות אקדמאיות. (5 מפגשים של 7 שעות ועוד מפגש של 8 שעות)
מספר משתתפים: פתיחת הקורס מותנת במינימום של 18 משתתפים. ומוגבלת במספר של 20 משתתפים.

מקום: הקורס יתקיים בבית הספר לפיזיותרפיה מרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא)

תאריכים: 2021 3.6. , 1.6 , 30.5 27.5 26.5 , 23.5

שעות: היקף הקורס 43 שעות אקדמאיות. (5 מפגשים של 7 שעות ועוד מפגש של 8 שעות)

עלות למשתתף: חבר עמותה 2800 ₪

לא חבר 3300

המטלות הנדרשות מן הלומדים: חובת נוכחות של % 100 מהמפגשים

תנאים לקבלת תעודה:

- תרגול מעשי וניתוח מקרים בכיתות הלימוד. המשתתפים יציגו עבודה קבוצתית בסוף הקורס, שתכלול מקרה קליני, מחקר קצר או סקירה מעודכנת של נושא שהוצג בקורס.
- מעבר מבחן בסוף הקורס.
- עמידה במטלות הקורס

מרצה / מרצים עיקריים: הקורס בעיקרו יועבר על יד ד"ר מרק ברגאבל והפיזיותרפיסטית נורית זבולון.

הגב נורית זבולון

בוגרת תואר ראשון מאוניברסיטת בן גוריון משנת 1986, ותואר שני מאוניברסיטת חיפה משנת 2017.

פיזיותרפיסטית בעלת 34 שנות ניסיון. עבדה כ-18 שנה בתחום המוסקלוסקלטלי ואת עיסוקה בתחום רצפת אגן החלה לפני 16 שנים (משנת 2005). אחראית על הפיזיותרפיה ביחידה לרצפת האגן במרפאת נירוגסטורואנטרולוגיה בתל השומר וכן בקליניקה פרטית. מרצה ומדריכה ברמה על-בסיסית בתחום רצפת האגן. חברה בוועדת ההיגוי הישראלית לבריאות האישה.

ד"ר ברגאבל

כגסטורואנטרולוג ניהלתי את מכון הגסטרו בבית חולים קפלן (עד 2003). בהמשך הקמתי וניהלתי את היחידה לרצפת האגן הראשונה בארץ בבית חולים שיבא תל השומר (עד 2019). כיום אני מנהל את היחידה נירוגסטורואנטרולוגיה במרפאת האגן בבית חולים "לניאדו" ואת הקליניקה הפרטית בקרית אונו. אני מרצה בתחום רצפת האגן בקורסים בארץ ובחו"ל ולאחרונה אף הקמתי מרכז לרצפת האגן הראשון מסוגו ביאנגצו, סין.

תכנית הקורס:

ד"ר באר-גבל / יו"ר העמותה	פתיחת קורס	08:00-08:30	<u>23.5.2021</u>	מפגש ראשון
ד"ר באר-גבל	מבוא	08:30-09:00		
ד"ר באר-גבל	אנטומיה של רצפת אגן אחורית (posterior compartment)	09:00-10:00		
	הפסקת קפה	10:00-10:15		
ד"ר באר-גבל	פיזיולוגיה של התרוקנות ושליטה	10:15-12:00		
ד"ר באר-גבל	בדיקה קלינית רפואית של רצפת אגן אחורית	12:00-13:30		
	הפסקת צהריים	13:30-14:00		
ד"ר באר-גבל	דיספונקציות של רצפת האגן Normal; hyper ; hypo activity	14:00-15:00		
ד"ר באר-גבל/ נורית זבולון	סיכום ושאלות	08:00-08:30	<u>26.5.2021</u>	
נורית זבולון	ראיון המטופל	08:30-10:30		
	הפסקת קפה	10:30-10:45		
נורית זבולון	בדיקה חיצונית ופנימית (תאוריה)	10:45-12:45		
	הפסקת צהריים	12:45-13:15		
נורית זבולון	צורות רישום סוגי טיפול	13:15-14:00		
נורית זבולון	תיאור מקרים	14:00-15:00		
נורית זבולון מירי רוזה/ הדר לוי	תרגול מעשי	15:00-16:00		

	סיכום ושאלות	08:00-08:30	<u>27.5.2021</u>	מפגש שלישי
ד"ר באר-גבל	עצירות: פתו פיזיולוגיה, אפידימיולוגיה, קליניקה, בדיקות תפקודיות, טיפול רפואי	08:30-10:00		
	הפסקת קפה	10:00-10:15		
ד"ר באר-גבל	שיטות אבחון: אבחנה ע"י הדמיות אבחנות תפקודיות	10:15-11:30		
נורית זבולון	Dyssynergic Defecation דרכי טיפול עצירות	11:30-13:15		
	הפסקת צהרים	13:15-13:45		
נורית זבולון מירי רוזה/ הדר לוי	תרגול מעשי	13:45-15:00		
ד"ר באר-גבל	סיכום ושאלות	08:00-08:30	<u>30.5.2021</u>	מפגש רביעי
ד"ר באר-גבל	תת פעילות של רצפת אגן - המשמעות	08:30-08:45		
ד"ר באר-גבל	Fecal Incontinence אפידימיולוגיה קליניקה, סיבות עיקריות	08:45-10:15		
	הפסקת קפה	10:15-10:30		
ד"ר באר-גבל	בדיקות אבחנתיות	10:30-11:00		
ד"ר באר-גבל	טיפול רפואי התערבות פולשנית זעירה וניתוחים	11:00-11:45		
ד"ר באר-גבל	צניחות רצפת אגן	11:45-13:15		
	הפסקת צהריים	13:15-13:45		
ד"ר נואית ענבר	אתיקה בטיפול רצפת אגן	13:45-15:00		

נורית זבולון	סיכום ושאלות	08:00-08:30	<u>1.6.2021</u>	מפגש חמישי
נורית זבולון	Fecal incontinence - דרכי טיפול	08:30-10:30		
	הפסקת קפה	10:30-10:45		
נורית	טיפול ביופידבק לטיפול מנומטריה	10:45-12:30		
נורית זבולון	הפסקת צהרים	12:30-13:00		
נורית זבולון/ מירי רוה/ הדר לוי	תרגול מעשי + תיאור מקרים	13:00-15:00		
	סיכום ושאלות	08:00-08:45	<u>3.6.2021</u>	מפגש שישי
ד"ר בארגבל	פרוקטולוגיה - טחורים, פיסורה, פיסטולה, אבסס	08:45-10:00		
	הפסקת קפה	10:00-10:15		
נורית זבולון	מבחן	10:15-11:00		
נורית זבולון	תיאורי מקרים	11:00-13:00		
	הפסקת צהרים	13:00-13:30		
נורית זבולון/ מירי רוה/ הדר לוי	תרגול מעשי	13:30-14:30		
נורית זבולון / ד"ר באר-גבל	סיכום הקורס	14:30-15:00		

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.

* העמותה עושה את מרב המאמצים לשמירה על בריאותכם ובריאות משפחתכם, הקורס המעשי מותנה בהנחיות משרד הבריאות בעקבות התפשטות הקורונה ויועבר בהתאם להנחיות. כל המשתתפים ינהגו בהתאם להנחיות השעה – עטיית מסכה ושמירת מרחק. **לפי הוראת שעה של משרד הבריאות – השתתפות בקורס תתאפשר רק לבעלי תו ירוק.** נדרשת אחריות אישית מצד כל משתתף לשמור על בריאותו ובריאות שאר המשתתפים ואין העמותה אחראית על הדבקות במחלה שיגרם למשתתף בתקופת הקורס.

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

* לזכאים תשלח תעודה באימייל בפורמט PDF

References(partial list)by NURIT ZVULUN

1. Female Pelvic Floor Disorder : J.Thomas Benson; 1992
2. Women s Health: R.Sapsford; 2006
3. Pelvic Floor Re-education: Kaven Baessler; 2008
4. Evidence-Based Physical Therapy for the Pelvic Floor: Kari Bo;2007
- 5 Therapeutic Managment of Incontinence and Pelvic Pain: Jeanette Haslam; 2008
6. The Pelvic Floor: Beate Carriere; 2006
7. Recent Advances in Functional Anorectal Disorders: Adil Bharucha; 2011
8. The Physiology of Human Defecation: Somnath Palit;2012
9. Sacral Reflexes : Physiology and Clinical Application; Eva-Maria Uher; Dis Colon Rectum ;1988
10. Female Pelvic Floor Anatomy: The Pelvic Floor, Supporting Structures, and Pelvic Organs :Sender Herschorn;2004.
11. Management of Disorders of The Posterior Pelvic Floor : Loren Berman ;2005.
12. Biofeedback for pelvic floor dysfunction in constipation: G Bssotti;2004
13. Randomized Controlled Trail of Biofeedback, Sham feedback, and Standard Therapy for Dyssynergic Defecation: S Shatish; 2007.
14. The Role of the Levator Ani in Evacuation, Sexual Performance and Pelvic Floor Disorders: A Shafik;2000.
15. Rehabilitation of the short pelvic floor 1: Background and patient evaluation: M P Fitzgerald;2003.
16. Rehabilitation of the short pelvic floor2: Treatment of the patient with the short pelvic floor: M P Fitzgerald;2003.
17. Perspective on Physical Therapist Management of Functional Constipation: Susan E George, Diane F Borello-France;2017
18. Management of Fecal Incontinence: Heidi W Brown;2020
19. Efficacy of Biofeedback Therapy in Clinical Practice for the Management of Chronic Constipation and Fecal Incontinence: Colleen H Parker;2019
20. Biofeedback for Pelvic Floor Disorders: Melissa Hite;2021
21. A Practical Guide to Biofeedback Therapy for Pelvic Floor Disorders
Narayanan S.P; 2019
22. Pelvic Floor Rehabilitation in the Treatment of Fecal Incontinence
Scott K.M; 2014
23. Physiotherapy for Prevention and Treatment of Fecal Incontinence in Women—Systematic Review of Methods: Mazur-Bialy A.I; 2020
24. Pelvic floor rehabilitation for defecation disorders: R. Bocchini;2019

Partial list of relevant books used **by Dr Ber-Gabel Marc**

1. The Pelvic Floor Mar 14, 2006 by Beate Carriere and Cynthia Markel Feldt
2. Evidence-Based Physical Therapy for the Pelvic Floor: Bridging Science and Clinical Practice, 1e Aug 10, 2007 by Kari Bo Professor PT PhD and Bary Berghmans PhD MSc RPT
3. A Headache in the Pelvis, a New, Revised, Expanded and Updated 6th Edition: A New Understanding and Treatment... Mar 1, 2012 by David Wise and Rodney Anderson
4. The Overactive Pelvic Floor Dec 2, 2015 by Anna Padoa and Talli Y. Rosenbaum
5. Pelvic Floor Ultrasound: Principles, Applications and Case Studies Apr 7, 2015 by Lewis Chan and Vincent TSE
6. Pelvic Floor Re-education: Principles and Practice Oct 20, 2008 by Kaven Baessler and Bernhard Schüssler
7. Pelvic Floor Dysfunction: A Multidisciplinary Approach Oct 20, 2008 by G. Willy Davila and Gamal M. Ghoniem
8. The Female Pelvic Floor: Function, Dysfunction and Management According to the Integral Theory Dec 1, 2010 by Peter E. Papa Petros
9. Pelvic Floor Disorders, 1e Apr 30, 2004 by Alan Bourcier and Edward McGuire
10. The Pelvic Girdle: An integration of clinical expertise and research, 4e Nov 23, 2010 by Diane G. Lee BSR FCAMPT CGIMS
11. Practical Pelvic Floor Ultrasonography: A Multicompartmental Approach to 2D/3D/4D Ultrasonography of Pelvic Floor Oct 27, 2013 by S. Abbas Shobeiri
12. Female Pelvic Floor Disorders: Investigation And Management Jul 17, 1992 by J. Thomas Benson
13. The Female Pelvic Floor: Disorders of Function and Support Jan 15, 1996 by Linda T. Brubaker and Theodore J. Saclarides
14. Imaging Pelvic Floor Disorders (Medical Radiology) Sep 11, 2008 by Jaap Stoker and Stuart A. Taylor

*התוכנית אינה סופית ויתכנו שינויים

*הפיזיותרפיסטיות שידריכו בתרגול הינן פיזיותרפיסטיות ותיקות ומנוסות העובדות בתחום השיקום האנורקטלי ביחידה לרצפת האגן בתל השומר.

*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, במסוד אחד או ביותר ממסוד אחד במהלך יממה אחת, ובלבד שלא יעלה מניין שעות הלימוד על 8 שעות לימוד ביממה למשתלם.

לשימוש המשרד:

שם המשתלם: _____ תאריך: _____ חתימה: _____