

קורס "שיטות מדידה והערכה בילדים" - מוגש לגמול השתלמות !

תאריך פתיחה: 12/11/2019 מקום: ביה"ס לפיזיותרפיה אסף הרופא

שם מרכזות הקורס: צופית זמורה, אפרת הרף- אלמכיאס

רקע:

ההשתלמות מיועדת לפיזיותרפיסטים/יות העובדים בתחום שיקום ילדים, במסגרות חינוכיות, טיפוליות או במרכזים להתפתחות הילד וקליניקות שונות ומעוניינים ללמוד, לתרגל ולהרחיב את ארגז הכלים של יכולות האבחון שלהם. הקורס יכלול הרצאות של מומחים בתחום, שילמדו מגוון שיטות מדידה, שיטות בדיקה וסוגי מיון (classification). דגש רב יינתן לתרגול מעשי בקבוצות קטנות.

מטרות הקורס:

לימוד ותרגול מגוון מבחנים ושיטות מדידה המשמשים פיזיותרפיסטים המטפלים בילדים. המשתתפים ילמדו מבחנים והערכות המקובלים בתחום השיקומי- התפתחותי פדיאטרי, יתנסו בשימוש במ וילמדו לבנות מערך של בדיקות, הצבת מטרות ובניית תכנית טיפול על סמך תוצאות מבחנים הדירים.

מסגרת הקורס: היקף הקורס- 45 שעות, 9 מפגשים בני 5 שעות כל אחד, בשעות 15:00- 20:00.

דרישות הקורס:

- נוכחות- 100% בכל חלקי הקורס
- ידע מקדים- נדרש ניסיון של לפחות שנת עבודה אחת עם ילדים .
- תרגול מעשי וניתוח מקרים בכיתות הלימוד
- עבודה משותפת על תיאורי מקרה שהמשתתפים בקורס יביאו מהשדה הטיפולי

קהל היעד: פיזיותרפיסטים העובדים בתחום שיקום ילדים, מסגרות חינוכיות, טיפוליות, מרכזים להתפתחות הילד וקליניקות שונות.

משתתפים: הקורס מוגבל ל-30 משתתפים. מינימום משתתפים לפתיחת הקורס- 20 איש.

מחיר: חבר עמותה 2,400 ₪ לא חבר 2,800 ₪.

להרשמה [לחץ כאן](#)

לתקנון ביטולים [לחץ כאן](#)

<u>מְרָצָה</u>	<u>נושא</u>	<u>שעה</u>	<u>תאריך</u>
אפרת הרף אלמכיאס, ענת להב	ICF GMFCS GAS	15:00-20:00	12/11/2019
צופית זמורה אפרת הרף אלמכיאס	טונוס טווחים PBS	15:00-20:00	19/11
אפרת הרף אלמכיאס	GMFM	15:00-20:00	3/12
רחל לבנון	MABC AIMS	15:00-20:00	17/12
צופית זמורה	שאלוני תיפקוד תירגול	15:00-20:00	31/12
עטרה טרגין	PDMS	15:00-20:00	7/1/2020
צופית זמורה	ניתוח הליכה Gillette	15:00-20:00	21/1
צופית זמורה, ענת להב	מבחני כושר FMS מבחנים תפקודיים – הליכה	15:00-20:00	4/2
אפרת הרף אלמכיאס צופית זמורה	תיאורי מקרה צילומים של ילדים ודיונים על - Case study ציונים. באילו מבחנים להשתמש בכל מקרה, קשיים בשימוש במבחנים.	15:00-20:00	18/2

1. Ashworth B: Preliminary trial of carisoprodal in multiple sclerosis. Practitioner 192:540-542, 1964
2. Bohannon, R. and Smith, M. (1987). "Interrater reliability of a modified Ashworth scale of muscle spasticity." Physical Therapy 67(2): 206.
3. Boyd, R. N. and Graham, H. K. (2007). "Objective measurement of clinical findings in the use of botulinum toxin type A for the management of children with cerebral palsy." European Journal of Neurology 6(S4): s23-s35.
4. Fosang, A. L., Galea, M. P., et al. (2003). "Measures of muscle and joint performance in the lower limb of children with cerebral palsy." Developmental Medicine and Child Neurology 45(10): 664-670.
5. Haugh, A. B., Pandyan, A. D., et al. (2006). "A systematic review of the Tardieu Scale for the measurement of spasticity." Disability and Rehabilitation 28(15): 899-907.
6. Russell D, Rosenbaum P, Cadman D, Gowland C, Hardy S, Jarvis S. The gross motor function measure: a means to evaluate the effects of physical therapy. Dev Med Child Neurol 1989; 31: 341–52.
7. Russell D, Avery L, Rosenbaum P, Raina P, Walter S, Palisano R. Improved scaling of the Gross Motor Function Measure for children with cerebral palsy: evidence of reliability and validity. Phys Ther 2000; 80: 873–85.
8. Russell D, Rosenbaum P, Avery L, Lane M. The Gross Motor Function Measure (GMFM-66 and GMFM-88) User's Manual. London: Mac Keith Press, 2002.
9. Russell DJ, Avery LM, Walter SD, et al. Development and validation of item sets to improve efficiency of administration of the 66-item Gross Motor Function Measure in children with cerebral palsy. Dev Med Child Neurol 2009; 52: e48–54.
10. Palisano, R, Rosenbaum, P, Bartlett, D, Livingston, M. 2007 GMFCS E&R (Gross Motor Function Classification System – Extended and Revised). <https://www.canchild.ca>
11. Franjoine MR¹, Gunther JS, Taylor MJ Pediatric balance scale: a modified version of the berg balance scale for the school-age child with mild to moderate motor impairment. Pediatr Phys Ther. 2003 Summer;15(2):114-28
12. Folio MR, Fewell RR. *Peabody Developmental Motor Scales Examiner's Manual*, 2nd ed. Austin, TX: Pro-Ed; 2000.
13. Piper, M. C., Pinnell, L. E., Darrah, J., Maguire, T., & Byrne, P. J. (1991). Construction and validation of the Alberta Infant Motor Scale (AIMS). Canadian journal of public health= Revue canadienne de sante publique, 83, S46-50

14. Blank, R., SMITS-ENGELSMAN, B., Polatajko, H., & Wilson, P. (2012). European academy for childhood disability (EACD): Recommendations on the definition, diagnosis and intervention of developmental coordination disorder (long version)*. *Developmental Medicine & Child Neurology*, 54(1), 54-93.
15. Henderson, S., & Sugdon, D. A. (1992). *Movement assessment battery for children*. London, UK: The Psychological Corporation.
16. Henderson, S., Sugdon, D. A. & Barnett A (2007). *Movement assessment battery* Slater, LM, Hillier, S . (2010). The clinimetric properties of performance-based gross motor tests used for children with developmental coordination disorder: A systematic review. *Pediatric Physical Therapy*, 22(2), 170.
17. Schoemaker, M. M., Niemeijer, A. S., Flapper, B. C., & SMITS-ENGELSMAN, B. (2012). Validity and reliability of the Movement Assessment Battery for Children-2 Checklist for children with and without motor impairments. *Developmental Medicine & Child Neurology*, 54(4), 368-375.
18. Venetsanou, F., Kambas, A., Ellinoudis, T., Fatouros, I., Giannakidou, D., & Kourtessis, T. (2011). Can the movement assessment battery for children-test be the "gold standard" for the motor assessment of children with developmental coordination disorder? *Research in Developmental Disabilities*, 32(1), 1. *for children – 2 second edition*. London, UK: The Psychological Corporation.
19. Timed "Up & Go" test in children and adolescents. [Rev Paul Pediatr. 2013 Free PMC Article.
20. Borresen J, Lambert MI. Autonomic control of heart rate during and after exercise – measurements and implications for monitoring training status. *Sports Med* 2008; 28: 633–646.
21. Kapoor RK, Kumar A, Chandra M, Misra PK, Sharma B, Awasthi S. Cardiovascular responses to treadmill exercise testing in anemia. *Indian Pediatr*. 1997 Jul;34(7):607-12.
22. Amichai T Katz-Leurer M Heart rate variability in children with cerebral palsy: Review of the literature and meta-analysis. *NeuroRehabilitation* 2014 July, 35, 113–122.
23. Gage JR, Schwartz MH. Normal Gait. In: Gage JR, Schwartz MH, Koop SE, Novacheck TF, editors .*The Identification and Treatment of Gait Problems in Cerebral Palsy*. 2nd ed. London: MacKeith Press .2009 ;p. 31-64.
24. Harvey A, Gorter JW. Video gait analysis for ambulatory children with cerebral palsy: Why ,when, where and how! *Gait Posture*. 2011;33(3):501-3. Epub 2010/12/24