**שם הקורס**: **סוגיות נבחרות בפיזיותרפיה במערכת עצב-שלד-שריר**

**מס' הקורס**:**\_\_473-2-0015**

נקודות זכות: 2

ECTS:

שנה אקדמית: תשע"ו

סמסטר: ב'

שעות: ימי ה',

מיקום: בניין דייכמן

שפת הוראה: עברית

תואר: שני

איפיון הקורס: קורס מתקדם, לפיזיותרפיסטים הלומדים לתואר שני

דיסציפלינה: פיזיותרפיה אורתופדית

מחלקה אחראית: פיזיותרפיה

דרישות קדם: אין

מפתח הציונים: ציון מטרי

שם המרצה: מרכז הקורס: דר' לאוניד קליחמן פרטי קשר

טלפון במשרד: 08- 6477581

דוא"ל: kleonid@bgu.ac.il

שעות קבלה: ימי חמישי 10:00-12:00

הערכת הקורס: בסיומו של הקורס הסטודנטים יעריכו את הקורס על מנת להסיק מסקנות לטובת צרכי האוניברסיטה.

אישור הקורס: הקורס אושר על ידי ועדת הוראה פקולטית

עדכון אחרון: התאריך האחרון בו עודכן הסילבוס

תאריך עדכון אחרון**: 1.01.2015**

תיאור הקורס: במהלך הקורס הסטודנטים יחשפו לסוגיות נבחרות ועדכניות בארגונומיה ואורתופדיה, עם השלכות קליניות ומחקריות. הסוגיות הללו מוכרות פחות לפיזיותרפיסטים מלמודי התואר הראשון שלהם.

מטרות הקורס: הסטודנט ירחיב את הידע רלוונטית לעסוקו הקליני על היבטים שונים של  אורתופדיה, ארגונומיה, ראומאתולוגיה, רפואת כאב וכו'.

יעדי הקורס:

תשומות למידה:

 נהלי נוכחות: נוכחות חובה ב80% מהשיעורים, סטודנט שלא נוכח ב80% מהשיעורים לא יוכל לגשת למבחן

אופן ההוראה: שיעורים פרונטליים

הערכת הסטדונטים בקורס: מבחן 100%

מטלות הקורס:

1. השתתפות פעילה בכל השיעורים.
2. נוכחות בכל השיעורים חובה.

תוכן הקורס/ מבנה הקורס

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **שינויים ניבוניים בע"ש והקשר לכאב** | **8.30-12.00** | **ד"ר לאוניד קליחמן** | **4** |
|  | **עקומות פתולוגיות בעמוד השדרה וטיפול בשיטת "שרות"** | **8.30-12.00** | **תומר בצלאל** | **4** |
|  | **רפואת גוף-נפש**  | **8.30-12.00** | **ד"ר רבקה ברגר** | **4** |
|  | **שיקום רצפת האגן בהיבט אורטופדי** | **8.30-12.00** |  **ד"ר רכל כפרי** | **4** |
|  | **פגיעות וטיפול ב-Temporo-mandibular joint** | **8.30-12.00** | **ד"ר נבות גבעול** | **4** |
|  | **מבט שיקומי על פתולוגיות צואר וגב תחתון** | **8.30-12.00** | **פרופ' אביטל פסט** | **4** |
|  | **Role of fascia in myofascial pain** | **8.30-10.00** | **ד"ר לאוניד קליחמן** | **2** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

רשימת קריאה:

Lesson 1

* Kalichman L, Hunter DJ. Lumbar facet joint osteoarthritis: a review. Semin Arthritis Rheum. 2007 Oct;37(2):69-80.
* Kalichman L, Hunter DJ. Diagnosis and conservative management of degenerative lumbar spondylolisthesis. Eur Spine J. 2008 Mar;17(3):327-35.

Lesson 2

* Bezalel T, Carmeli E, Been E, Kalichman L. Scheuermann's disease: current diagnosis and treatment approach. J Back Musculoskelet Rehabil.2014;27(4):383-90.
* Been E, Kalichman L. Lumbar lordosis. Spine J. 2014 Jan;14(1):87-97.

Lesson 3

Lesson 4

* Kafri R, Shames J, Raz M, Katz-Leurer M. Rehabilitation versus drug therapy for urge urinary incontinence: long-term outcomes. Int Urogynecol J Pelvic Floor Dysfunct. 2008 Jan;19(1):47-52.

Lesson 5

Lesson 6

* Rainville J, Smeets RJ, Bendix T, Tveito TH, Poiraudeau S, Indahl AJ. Fear-avoidance beliefs and pain avoidance in low back pain--translating research into clinical practice. Spine J. 2011 Sep;11(9):895-903.

Lesson 7

* Stecco A, Gesi M, Stecco C, Stern R. Fascial components of the myofascial pain syndrome. Curr Pain Headache Rep. 2013 Aug;17(8):352.

 **\*כל חומרי ועזרי הלמידה יהיו זמינים לסטודנטים באתר הקורס/ בספריה/ במחלקה/ במאגרי מידע אלקטרונים הזמינים לסטודנטים באב"ג**