

תאריך עדכון: 4 אוקטובר, 2018

שם ומספר הקורס: 81-305-01 אנטומיה של האדם (בסיסי)

סוג הקורס: (שיעור, תרגיל)

שנת לימודים: תשע"ט סמסטר: א היקף שעות: 304

כרזי הקורס: דוד קרטיק ואלון ברש עוזרת הוראה: אלה מעוז

אתר הקורס באינטרנט: Moodle

א. מטרת הקורס (מטרות על / מטרות ספציפיות):

הקורס כולל הרצאות פרונטליות, מעבדות דיסקציה, קבוצות לימוד קטנות. מטרת הקורס היא הכרת האנטומיה המבנית והתפקודית הנורמלית והתקינה של האדם בדגש והכוונה קליניים ורדיולוגיים. הסטודנטים ילמדו אמבריולוגיה בסיסית, אנטומיה מאקרסקופית ומיקרוסקופית, אנטומיה רדיולוגית, וכן surface anatomy ומרכיבים רלוונטיים של אנטומיה אנושית.

ב. תוכן הקורס:

מהלך השיעורים:

השיעורים יכללו הוראה פרונטלית בכיתה, הוראה בקבוצות קטנות, מעבדות דיסקציה ומעבדות דימות רפואי בקבוצות קטנות.

תכנית הוראה מפורטת לכל השיעורים:

נושא השיעור	הערות
מבואות	
הרצאות מבוא	צוות הקורס
מבוא לאמבריולוגיה והיסטולוגיה	ד"ר ברלסוב
מבוא לדימות	ד"ר מיכאל אסא
אתיקה: Panel: Body Donation	
מבוא למעבדות דיסקציה	צוות הקורס
גף עליון	
הרצאות בסיס	ד"ר אלון ברש \ צוות הקורס
היסטולוגיה, אמבריולוגיה ופיזיולוגיה	ד"ר ברלסוב \ צוות הקורס
הכנה למעבדת דיסקציה (קצר)	צוות הקורס
מעבדות דיסקציה	צוות הקורס
מעבדות דימות	רופאים
תורת האדם	ד"ר מירי בנטוויץ'
הרצאה מסכמת	צוות הקורס \ מרצה אורח
בית חזה	
הרצאות בסיס	ד"ר אלון ברש \ צוות הקורס
היסטולוגיה, אמבריולוגיה ופיזיולוגיה	ד"ר ברלסוב \ צוות הקורס
הכנה למעבדת דיסקציה (קצר)	צוות הקורס
מעבדות דיסקציה	צוות הקורס
מעבדות דימות	רופאים
תורת האדם	ד"ר מירי בנטוויץ'
הרצאה מסכמת	צוות הקורס \ מרצה אורח
בטן	

הרצאות בסיס	ד"ר אלון ברש \ צוות הקורס
היסטולוגיה, אמבריולוגיה ופיזיולוגיה	ד"ר ברלסוב \ צוות הקורס
הכנה למעבדת דיסקציה (קצר)	צוות הקורס
מעבדות דיסקציה	צוות הקורס
מעבדות דימות	רופאים
תורת האדם	ד"ר מירי בנטוויץ'
הרצאה מסכמת	צוות הקורס \ מרצה אורח
אגן	
הרצאות בסיס	ד"ר אלון ברש \ צוות הקורס
היסטולוגיה, אמבריולוגיה ופיזיולוגיה	ד"ר ברלסוב \ צוות הקורס
הכנה למעבדת דיסקציה (קצר)	צוות הקורס
מעבדות דיסקציה	צוות הקורס
מעבדות דימות	רופאים
תורת האדם	ד"ר מירי בנטוויץ'
הרצאה מסכמת	צוות הקורס \ מרצה אורח
בוחר אמצע	
מבחן דיסקציה אמצע	
גף תחתון וגב	
הרצאות בסיס	ד"ר אלון ברש \ צוות הקורס
היסטולוגיה, אמבריולוגיה ופיזיולוגיה	ד"ר ברלסוב \ צוות הקורס
הכנה למעבדת דיסקציה (קצר)	צוות הקורס
מעבדות דיסקציה	צוות הקורס
מעבדות דימות	רופאים
תורת האדם	ד"ר מירי בנטוויץ'
הרצאה מסכמת	צוות הקורס \ מרצה אורח
ראש וצוואר	
הרצאות בסיס	ד"ר אלון ברש \ צוות הקורס
היסטולוגיה, אמבריולוגיה ופיזיולוגיה	ד"ר ברלסוב \ צוות הקורס
הכנה למעבדת דיסקציה (קצר)	צוות הקורס
מעבדות דיסקציה	צוות הקורס
מעבדות דימות	רופאים
תורת האדם	ד"ר מירי בנטוויץ'
הרצאה מסכמת	צוות הקורס \ מרצה אורח
בוחר מסכם	
מבחן דיסקציה מסכם	
Student conference/case presentations	צוות הקורס, רופאים

בסיום כל מערכת או אזור תתבצע בחינה במעבדה ובכתב הכוללת זיהוי מבנים בדיסקציה ובתוכנות הדימות (כ- 10 שעות למבחנים). דגש יושם על למידה עצמית ושימוש בתוכנות מחשב כמו גם web-based learning

ג. חובות הקורס:

דרישות קדם:

חובות / דרישות / מטלות:

מרכיבי הציון הסופי (ציון מספרי): בוחן * 2 (each 22.5%) + מבחן * 2 (each 25%) +

Student "case" presentation (pts 5)

ציון עובר = 60

ד. ביבליוגרפיה: (חובה)

ספרי הלימוד (textbooks) וספרי עזר נוספים:

Gray's Anatomy for Students. 2nd edition.

Atlas of anatomy (Thieme anatomy), 2nd edition; Anne Gilroy, Thieme publication.

תדריכי דיסקציות אלקטרוניים שהוכנו ע"י צוות ההוראה