

**שם הקורס:****אנטומיה של האדם (בסיסי)****מס' קורס: 81-944****מרצה הקורס: פרופ' דוד קרסיק ודר' א.ברש****סוג הקורס: הרצאה**

שנת לימודים: תשפ"א      ממסטר: א'      היקף שעות: 2 ש"ס

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

מטרת הקורס היא הכרת האנטומיה המבנית והתפקודית הנורמלית והתקינה של האדם

**ב. תוכן הקורס:**

הסטודנטים ילמדו אמבריולוגיה בסיסית, אנטומיה מאקרוסקופית ומרכיבים רלבנטיים של תפקוד .  
**בסיום כל מערכת או אזור תתבצע בחינה בכתב.** דגש יושם על למידה עצמית ושימוש בתוכנות מחשב כמו גם web-based learning  
 הקורס כולל הרצאות פרונטליות וקבוצות לימוד קטנות

**ג. מהלך השיעורים:**

השיעורים יכללו הוראה פרונטלית בכיתה; הוראה בעזרת מיטה ווירטואלית Anatomage בקבוצות קטנות; (או מעבדות דיסקציה בעזרת גופות - אופציונלי); מעבדות דימות רפואי בקבוצות קטנות.

**ד. תכנית הוראה מפורטת לכל השיעורים:**

מס' השיעור *	נושא השיעור	קריאה נדרשת	הערות
	<b>מבוא</b>	See below	
1	מבוא לאנטומיה		
2	אמבריולוגיה והיסטולוגיה		
	<b>בית חזה</b>		
3	קירות בית החזה, הריאות ומעטפות הריאה, מנגנון הנשימה, עצבוב		
4	מדיאסטנום - שורש הריאה, ושט, כלי הדם		
5	בלוטת השד		
6	הלב: מעטפות, מבנה חיצוני וכלי דם, מבנה פנימי, עצבוב		
	<b>בטן</b>		
7	הקיר הקדמי של הבטן ותעלת המפשעה		
8	אמבריולוגיה ופריטונאום		



		הקיבה, הושט, התריסריון והמעיים הדקים	9
		מע"ג, הכבד, כיס המרה, הלב לב והטחול	10
		הקיר האחורי של הבטן, הכליה, האורטה	11
		<b>בוחן 1</b>	
		<b>אגן</b>	
		מבנה האגן בזכר ונקבה. רצועות ופסציות	12
		אמברולוגיה, רביה ולידה	13
		מערכת המין הזכרית	14
		מערכת המין הנקבית	15
		אברי האגן, רקטום	16
		<b>בוחן 2</b>	
		<b>גפיים וגב</b>	
		גפה עליונה: shoulder & elbow	17
		גפה עליונה: arm, forearm, hand	18
		גפה תחתונה: hip & knee	19
		גפה תחתונה: leg, calf & foot	20
		גב: עמוד השדרה	21
		<b>בוחן 3</b>	
		<b>ראש וצוואר</b>	
		מבוא לאנטומיה ואמברולוגיה של הראש	22
		מבנים שטחיים של הפנים משולשי צוואר, בלוטת התריס	23
		קנה הנשימה, מיתרי הקול והושט	24
		חלל האף והלוע	25
		חלל הפה ומערכת הלעיסה	26
		עצבים קרניאליים	27
		העין והאוזן	28
		<b>בוחן 4</b>	

## ה. חובות הקורס:

מיועד לתלמידים לתארים מתקדמים (תואר שני ושלישי)

### ו. דרישות קדם:

תואר ראשון בבילוגיה, מדעי רפואה או דומה

### ז. חובות/דרישות/מטלות:



**ח. מרכיבי הציון הסופי:**

בוחן \* 4 (each 25%)

ציון עובר = 60

**ט. ביבליוגרפיה:**

Gray's Anatomy for Students. 2<sup>nd</sup> edition.

Atlas of anatomy (Thieme anatomy), 2<sup>nd</sup> edition; Anne Gilroy, Thieme publication.

**י. חומר מחייב למבחנים:**