



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی
دانشکده پیراپزشکی-معاونت آموزشی

فرم خلاصه تدوین طرح درس استاد در نیمسال دوم ۹۴-۹۳

عنوان درس: انگل شناسی ۲ (تک یاخته و حشره شناسی)		تعداد کل واحد: ۲	تئوری <input checked="" type="checkbox"/> عملی <input type="checkbox"/>	گروه آموزشی: علوم آزمایشگاهی
هدف کلی درس: یادگیری تک یاخته های بیماریزا و آلوده کننده انسان، و آشنای با خصوصیات بیولوژیکی، بیماریزایی، تشخیص، اپیدمیولوژی، درمان، پیشگیری و کنترل آنها		پیش نیاز: انگل شناسی ۱		
رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: علوم آزمایشگاهی - کارشناسی پیوسته		نام مدرس/مدرسین: دکتر احمدی		
جلسه	رئوس مطالب	نام مدرس	تاریخ	روز
۱	کلیات تک یاخته شناسی: تعریف، آشنائی بساختمان ظاهری و ارگانلهای داخلی، فیزیولوژی، راههای انتقال و طبقه بندی تک یاخته ها، کلیات آمیب ها و ویژگیهای آنها	دکتر احمدی	۹۳/۱۱/۱۹	عصر یکشنبه
۲	انواع آمیب های روده ای، آمیبهای بیماریزای گوارشی (انتامبا هیستولیتیکا) و غیر بیماریزای گوارشی (انتامبا دیسپار، انتامبا کلی)	"	۹۳/۱۱/۲۶	"
۳	ادامه آمیبهای غیر بیماریزای گوارشی (انتامبا هارتمانی، انتامبا ژنژیوالیس، اندولیماکس نانا و یدآمبا بوتچلی)، آشنائی با آمیبهای آزادزی بیماریزا	"	۹۳/۱۲/۳	"
۴	تاژکداران گوارشی (ژیاردیا، کیلوماستیکس)	"	۹۳/۱۲/۱۰	"
۵	تریکوموناس های ادراری تناسلی (ت. واژینالیس) و گوارشی (ت. هومینس، ت. تناکس)، دی انتامبا	"	۹۳/۱۲/۱۷	"
۶	کوکسیدیای بیماریزا (کریپتوسپوریديوم، ایزوسپورا و سیکوسپورا)	"	۹۳/۱۲/۲۴	"
۷	مژه داران گوارشی (بالانتیديوم) و بلاستوسیس تیس، پنوموسیتیس	"	۹۴/۱/۱۶	"
۸	آزمون مباحث مذکور	"		

منبع اصلی درس (REFERENCE)

1- Markell, EK and Voge, M. "Medical parasitology, latest ed.

2- Neva & Brown, Basic Clinical Parasitology; latest ed. (آخرین چاپ)

3- بیماریهای انگلی در ایران – تألیف دکتر اسماعیل صائبی (آخرین چاپ).

منابع وابسته برای مطالعه (BIBLIOGRAPHY)

- Garcia, LS & Bruckner, DA: Diagnostic Medical Parasitology. Elsevier Science Publishing Co. Inc (آخرین چاپ)

• ادرسیان غ، رضاییان م، قربانی م، کشاورز ح، محبعلی م. تک یاخته شناسی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی تهران (آخرین چاپ)

روش ارزشیابی:

۱- حضور فعال و پرسش و پاسخ در کلاس

۲- کوئیز کلاسی و یا امتحان میان ترم .

۳- امتحان پایان ترم (پایان نیمسال)

* **روش های تدریس:** سخنرانی، شرکت دانشجویان در بحث بصورت پرسش و پاسخ، استفاده از وسایل کمک آموزشی، پاور

پوینت، ویدئو پروژکتور، وایت برد، ایمیشن