

## معاونت آموزشی بیمارستان لقمان حکیم

بخش آموزشی: بیماری‌های عفونی

طرح درس

نیمسال ..... سال تحصیلی .....

عنوان درس: مالاریا	گروه هدف: کارآموزان و کارورزان	تعداد جلسات: یک	مدرس: دکتر ایلاذ علوی درزم
		مدت زمان ارائه: دو ساعت	مرتبه علمی: استادیار

### معرفی کلی درس:

مالاریا به عنوان یک بیماری انگلی هنوز یک مشکل اساسی سلامت در کشورهای در حال توسعه و گرمسیری است و بیش از ۲۰۰ میلیون مورد ابتلا و حدود ۴۰۰۰۰۰ مرگ را در هر سال به خود اختصاص داده است. مالاریا در شکل معمول خود، به صورت بیماری تب‌دار حاد ظاهر می‌شود که اغلب (اما نه لزوماً همیشه) با حملات (پاروکسیسم‌های) کلاسیک مالاریا مشخص می‌شود: لرز و تشنج، به دنبال آن افزایش تب تا ۴۰ درجه سانتی‌گراد، و سپس تعریق شدید که در نهایت می‌تواند جای خود را به خستگی شدید و خواب بدهد. این بیماری با وجود کاهش آن در دهه‌های گذشته در ایران هنوز هم به فعالیت خود ادامه می‌دهد و در سال‌های گذشته رو به تزاید گذاشته است.

در این درس شمای کلی از همه‌گیرشناسی، انتقال، پاتوفیزیولوژی و ایجاد بیماری، علامت‌شناسی و تشخیص آن و نهایتاً درمان و مهم‌تر از همه پیشگیری از بیماری به صورت سخنرانی و استفاده از اسلایدها و تصاویر همه‌گیری، لام‌های تشخیصی و نیز مشاهده و کار عملی با تست سریع، لام‌های آماده، مشاهده فیلم و پرسش و پاسخ ارائه خواهد شد.

در انتها انتظار می‌رود دانشجویان در کنار مطالب ارائه شده متون علمی و مرجع را نیز مطالعه کنند، با دستورالعمل کشوری بیماری آشنا شوند و سوالات آزمون را نیز پاسخ‌گو باشند.

## معاونت آموزشی بیمارستان لقمان حکیم

اهداف آموزشی*	فراگیر پس از پایان این درس قادر خواهد بود:
۱	بیماری و عامل بیماری مالاریا را بشناسند و ویژگی‌های زیست محیطی و بیولوژیک آن را توضیح دهند.
۲	اپیدمیولوژی جهانی و منطقه‌ای و بومی بیماری را شرح دهند.
۳	تظاهرات بیماری و تنوع و گوناگونی آن را بر اساس نوع پارازیت تبیین کنند.
۴	بیماری شدید و خفیف مالاریا را بشناسند.
۵	نحوه تشخیص بیماری را بشناسند.
۶	به طور فیزیکی و عملی لام و تست سریع مالاریا را بشناسد و تشخیص دهد.
۷	نحوه پیشگیری از بیماری و راه‌های مختلف آن را بشناسد.
نحوه ارائه مطالب آموزشی**	استفاده از تصاویر و اسلاید و مشاهده و کار عملی و نیز فیلم‌های آموزشی درباره تاریخچه بیماری در ایران و نحوه تهیه لام خون محیطی مالاریا
شیوه ارزیابی و فعالیتهای تکمیلی	آزمون کتبی
منابع مطالعه فراگیر	1. Book: Harrison's Principles Of Internal Medicine, 2 <sup>1</sup> th Edition, Chapter: ۲۲۴ ۱۷۳۶-۱۷۲۰ دستورالعمل کشوری و فیلم‌های آموزشی وزارت بهداشت در آدرس زیر:

## معاونت آموزشی بیمارستان لقمان حکیم

[https://icdc.behdasht.gov.ir /](https://icdc.behdasht.gov.ir/)