



مالاریا در آفریقا

نویسنده: میشل کل برن

مترجم: مهندس غلام‌علی صالحی کوزانی

فوق لیسانس مهندسی بهسازی دانشگاه تهران

سرشناسه

: کولبورن، مایکل جیمز

Colbourne, M. J. (Michael James)

عنوان و نام پدیدآور : مالاریا در آفریقا/نویسنده میشل کل برن. مترجم غلامعلی صالحی کوزانی.

مشخصات نشر : رشت: دلکام، ۱۳۹۸.

مشخصات ظاهری : ۱۷۰ ص؛ ۱۴/۵×۲۱/۵ س.م.

شابک : 978-622-6229-55-5

وضعیت فهرست نویسی : فیپا

یادداشت : Malaria in Africa. عنوان اصلی.

موضوع : مالاریا -- آفریقا

موضوع : Malaria -- Africa

شناسه افزوده : صالحی کوزانی، غلامعلی، ۱۳۱۶-

شناسه افزوده : Salehi kozani, Gholamali

رده بندی کنگره : RC۱۶۵

رده بندی دیویی : ۶۱۴/۵۳۲۰۰۹۶۸

شماره کتابشناسی ملی : ۵۸۷۸۲۰



آدرس وب سایت انتشارات دلکام: www.delkambooks.ir

آدرس الکترونیکی انتشارات دلکام: nikdelobooks@gmail.com

کانال تلگرامی انتشارات دلکام: @pubdelkam

تلفن انتشارات : ۰۹۱۱۳۳۱۰۵۸۰

نوبت و سال چاپ: اول ۱۳۹۸

شمارگان: ۱۰۰۰ جلد

قطع: وزیری

کلیه حقوق برای مولف محفوظ است.

قیمت: ۴۲۰۰۰۰ ریال

فهرست

۱.....	مقدمه مترجم
۴.....	فصل ۱:
۴.....	مقدمه:
۱۶.....	فصل ۲:
۱۶.....	حقایق اساسی درباره مالاریا
۱۶.....	انگل مالا
۲۶.....	پشه
۳۵.....	مالاریا به عنوان یک بیماری
۳۷.....	مصونیت
۴۱.....	خلاصه ای از حقایق اساسی درباره مالاریا
۴۸.....	فصل ۳:
۴۸.....	اثرات مالاریا در آفریقا
۴۹.....	بیماری حاصل از مالاریا
۵۵.....	اپیدمی مالاریا
۵۶.....	دامنه مالاریا در آفریقا
۶۳.....	اثرات مالاریا بر بیماریهای دیگر
۶۵.....	اثرات مالاریا بر جمعیت
۶۹.....	اثرات مالاریا بر کشاورزی
۷۱.....	اثرات مالاریا بر صنعت در آفریقا

۷۵.....	اثرات اجتماعی مالاریا.....
۷۵.....	اثر تمام این بیماری ها بر ووالدین چیست؟.....
۷۶.....	مالاریا و آموزش و پرورش.....
۷۶.....	اثرات بین المللی مالاریا در آفریقا.....
۷۹.....	سنجش خسارت حاصل از مالاریا.....
۸۴.....	فصل ۴.....
۸۴.....	حمله به مالاریا.....
۸۶.....	دارو های ضد مالاریا.....
۸۸.....	کینین :.....
۸۹.....	کلروکین.....
۹۰.....	پروگوانیل و پیری متامین.....
۹۱.....	مقاومت در برابر داروها.....
۹۲.....	دارو های دیگر.....
۹۲.....	داروهای جدید.....
۹۳.....	استفاده از دارو های ضد مالاریا.....
۹۳.....	پیشگیری از مالاریا.....
۹۷.....	درمان دسته جمعی.....
۹۹.....	نمک طبی.....
۱۰۱.....	حمله به پشه.....
۱۰۳.....	حمله به لارو یا پشه های بالغ؟.....

۱۰۵.....	حشره کش های ابقایی.....
۱۱۰.....	سازمان دادن مبارزه ی ضد مالاریا.....
۱۱۳.....	ریشه کنی یا کنترل؟.....
۱۱۶.....	هزینه دولت برای خدمات بهداشتی در بعضی از کشورهای آفریقایی
۱۱۸.....	مبارزه ریشه کنی مالاریا.....
۱۲۲.....	روشهای دیگر کنترل مالاریا.....
۱۲۵.....	فصل ۵.....
۱۲۵.....	ریشه کنی مالاریا در آریتا.....
۱۲۶.....	تدارک برای ریشه کنی.....
۱۳۲.....	روشهای فنی حمله.....
۱۳۷.....	روش های عملیاتی.....
۱۳۷.....	این سازمان چیست؟.....
۱۳۷.....	چه تعداد انسان؟ چه مصالح و چقدر پول لازم است؟.....
۱۳۷.....	مرحله حمله.....
۱۴۰.....	مرحله استحکام.....
۱۴۲.....	خدمات بهداشت روستایی.....
۱۴۴.....	هزینه ریشه کنی مالاریا.....
۱۴۹.....	ارتباطات عمومی:.....
۱۵۱.....	فصل ۶.....
۱۵۱.....	چشم انداز آینده.....

۱۵۵.....	کنترل در شهرها
۱۵۶.....	حفاظت شخصی
۱۵۸.....	خدمات بهداشت عمومی
۱۵۹.....	درمان

www.ketab.ir

مقدمه مترجم

مالاریا بیماری شناخته شده ای است که در جهان به بیماری تب و لرز متناوب معروف است. از زمانهای خیلی قدیم مبارزه علیه این بیماری در جهان شروع گردید و مطالعات وسیع و همه جانبه ای در جهت شناخت علت بیماری و راه سرایت آن به انسان انجام شد.

عامل بیماری از اصطلاح «انی» «هوای بد» که در قدیم به علت فقر فرهنگی و جهل هر چیزی را که علت راقی آن مشخص نبود به ماورالطبیعت نسبت می دادند. جانداری تک سلولی به نام «پلاسمودیوم مالاریه» شناسایی شد و ناقل آن نوعی پشه به نام «آنوفل» معرفی گردید.

مالاریا خسارتهای گوناگونی، چه لحاظ مرگ و میر انسان ها و یا از نظر اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی، به جامعه بشری وارد ساخته است که شدت آن در نقاط مختلف جهان، متفاوت است.

مطالعات علمی وسیعی در کشورهای اروپایی و آمریکا برای درک بهتر این بیماری و یافتن راههای پیشگیری و درمان آن آغاز شد و پیشرفتهای شگرفی در این راه حاصل آمد.

آنچه در این کتاب از نظر می گذرد چکیده ایا از تحقیقات ، تلاش و پیگیریهایی است که در سطح جهانی جهت برطرف ساختن رنج ناشی از بیماری و خسارتهایی است که بر اثر آن به جامعه بشری وارد می گردد .

گرچه انتشار متن انگلیسی کتاب حاضر به ۱۹۹۶ بر می گردد و در آن زمان پیشرفتهای چشمگیری در اروپا و امریکای شمالی علیه این بیماری حاصل شده بود و در مصر از کشورها به ریشه کنی مالاریا دست یافته بودند ، ولی قاره آسیا و آفریقا و امریکا لاتین موجود به صورت یک معضل بهداشتی ، اقتصادی ، اجتماعی و فرهنگی جلوه می کرد .

سالها پیش در ایران یعنی بعد از کودتای ۲۸ مرداد ۱۳۳۱ با کمک سازمان بهداشت جهانی ، مبارزه وسیعی تحت عنوان مبارزه با برومن ، علیه بیماری مالاریا آغاز شد . این مبارزه از جمله به پشه آنوفل در خانه ها ، اماکن استراحتگاه پشه با سمپاشی به وسیله پودر د.د.ت آغاز شد و هنوز در مرحله استحکام قرار دارد . گفته می شود ، در برخی نقاط کشور ها بطور پراکنده بیماری مالاریا خود نمایی می کند و برخی موارد نیز خونهای آلوده به انگل به مالاریا به سرویسهای درمان کشورها پیدا می کند .

بنابراین بنظر می رسد که لام است در کشور ما اطلاعات عمومی راجع به این بیماری بالا برود که خود می تواند در ریشه کنی مالاریا کمک نماید .

آنچه نگارنده را بر آن داشته به ترجمه این کتاب دست بزنند . ، انگیزه گسترش اطلاعات عمومی راجع به بیماری مالاریا در کشور ما بوده است ، شاید خدمت کوچکی در این راه به حساب آید .

مهندس غلامعلی صالحی کوزانی

فوق لیسانس مهندسی بهسازی از دانشگاه تهران