

دکتر غلامحسین ادريسیان

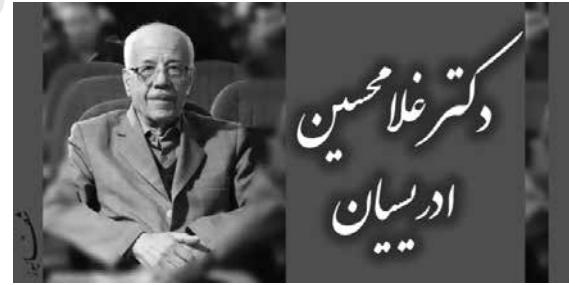
در این شماره از ماهنامه نگاهی بر زندگی دکتر غلامحسین ادريسیان انداختیم. این نوشتۀ ارزیان این استاد فرهیخته است که در دی ماه سال ۸۱ به تحریر درآمده است. برای آگاهی بیشتر از زندگی و فعالیت‌ها و خدمات ارزنده استاد ادريسیان، در ادامه، این مطلب خواندنی پیشکش خوانندگان گرامی می‌شود.

دانیال و از آنجا به ملایر بردند. تعداد شرکت کنندگان در این دوره حدود ۲۰ نفر بودند. با وجود اینکه محل سکونت، در شوش یک کاروانسرای مخربه بود و مگس و پشه و کک مرتب مراحم بود و آب مصرفی اکیپ را با مشک از جای دیگر می‌آوردند. به علت داشتن سرپرستان مدیر و مدبر و همکاران علاقمند به کار صحرائی به همه خوش می‌گذشت. معمولاً در گروه های دو یا سه نفره صبح زود وسایل کار که لوازم تهیه نمونه خون جهت آزمایش از نظر مالاریا و تعدادی قرص های ضد مالاریا، مسکن، ویتامینی و ضد اسهال بودند یک ساک برزنی با خود بر می‌داشتم و به دهاتی که قبل از شخص شده بود می‌رفتم. از افرادی که مشکوک به مالاریا بودند نمونه از انگشت آنان روی تیغه شیشه ای (لام) تهیه می‌کردیم و به افرادی که بیمار بودند داروی مناسب می‌دادم. پس از هر جهت به مرکز اکیپ نمونه های خون مورد آزمایش قرار می‌گرفت و اگر انگل مالاریا دیده می‌شد بیماران مالاریایی را درمان می‌کردیم. از اینکه می‌توانستیم ضمن کارآموزی به مردم محروم و دورافتاده کمک های اولیه و ناچیز خود را ارائه کنیم خوشحال بودیم.

این کارآموزی صحرائی برای اینجانب خیلی آموزنش بود و با گزارشی که از عملیات صحرائی خود

فرهنگ شهرستان سنتنگ دادم و قبل از دریافت حکم، مشغول تدریس در یکی از کلاس های ابتدایی شدم ولی پس از دو ماه، نامه ای رسید که نوشته شده بود در تهران با استخدام شما موافقت نشده است.

سال بعد در آزمون ورودی دانشگاه تهران شرکت کردم و در دانشکده داروسازی پذیرفته شدم. در دوره تحصیل در دانشگاه با تدریس خصوصی، کار در آزمایشگاه بیمارستان شهرداری تهران و همچنین دریافت کمک مختصراً از برادر کوچک ترم که معلم شده بود امرار معاش می‌کردم. در سال ۱۳۳۴ زمانی که دانشجوی داروسازی بودم، سازمان همکاری بهداشت برای پیشگیری و مبارزه با آبله گروه های سیار آبله کوبی که اکثر اعضای آن دانشجویان پژوهشکی بودند جهت واکسیناسیون در تهران و شهرهای اطراف مانند قم راه انداخته بود. من هم در این برنامه شرکت کردم و از چنین کار بهداشتی و دسته جمعی پس از دریافت دکتری داروسازی در ششمین دوره عالی مالاریولوژی که در انتیتو پارازیتولوژی و مالاریولوژی دانشکده پژوهشکی دانشگاه تهران (دانشکده بهداشت و انتیتو تحقیقات بهداشتی فعلی) تشکیل شد شرکت کردم. پس از گذراندن دروس نظری و عملی آزمایشگاهی در تهران، جهت آموزش عملیات صحرائی ما را به شوش



اینجانب غلامحسین ادريسیان فرزند ابوالمحمد اول شهریور ماه ۱۳۱۰ در سنتنگ به دنیا آمد. پدرم که یکی از خیاطان بنام سنتنگ بود در سن ۵۴ سالگی بدرود حیات گفت. مادرم خانه دار بود. والدینم سعی می‌کردند با زحمت امکانات تحصیل اینجانب و دو برادر و خواهرم را فراهم کنند. تحصیلات دوره ابتدایی را در دبستان هدایت سنتنگ گذراندم. معلم کلاس اول ابتدایی، پیرمردی بود بنام آقای شهابی که با خط خوش خود نوشته بود:

خشش اول چون نهد معمار کج
تا به آخر می رود دیوار کج
و آنرا روی دیوار کلاس نصب کرده بود.

دوره تحصیلات متوسطه را در دبیرستان شاهپور سنتنگ به پایان رساندم. تعطیلات تابستان را گاهی در مغازه خیاطی پدرم کار می‌کردم و در سال های آخر دبیرستان به تدریس خصوصی پرداختم.

سالی که موفق به دریافت دیپلم متوسطه در رشته طبیعی شدم پدرم فوت کرد. با این وضع در آن سال موفق به ادامه تحصیل در دانشگاه نشدم. در خواست استخدام به اداره

ارائه کردم، مسؤولین انسیتو مرا برای ادامه کار تحقیقاتی و بهداشتی واجد شرایط داشتند و با استخدام اینجانب در انسیتو موافقت کردند.

شاید علت علاقه ام به امور بهداشتی علاوه بر گذراندن دوره عالی ملاریولوژی و عملیات صحرایی، خاطرات نسبتاً تلح زندگیم از وضع بررسی محل سکونت خود در زمان کودکی بوده باشد.

در آن زمان در سنجاق بیماری های مسری و عفونی نظیر آبله، حصبه، سل، تراخم و مalaria کم و بیش شایع بود. طبق تعریف پدرم قبل از اینکه من به دنیا بیایم، دو خواهرم در اثر آبله مرده بودند. برادر بزرگ ترم در اثر حصبه فوت کرد. یک برادر دیگر که دو سه سال از من کوچک تر بود ظاهراً به علت ابتلا به سرخک از دنیا رفت. به این ترتیب در یک خانواده از ۸ فرزند نصف آنان قبل از اینکه به سن جوانی برسند فوت کردند.

زمانی که در دبستان بودم، مalaria در منطقه ما شایع بود. من هم دو سه سال متوالی تابستان و اوایل پاییز به مalaria مبتلا بودم. در آن زمان از قرص کینین و یا کپسول آن برای درمان و گاهی پیشگیری استفاده می شد. از آمپول کینین هم که داخل عضلاتی تزریق می شد و در دنایک بود در موارد مزمن و طولانی استفاده می کردند. در مورد اینجانب این داروها شاید به علت درمان ناقص کمتر موثر واقع می شد. تراخم و سایر عفونت های چشمی که در بین بچه های نیز شایع بود. پزشکان تجربی و گاهی بعضی از پیر زن ها با ریختن داروهای رنگی آبی و قرمز در چشم بچه های به درمان چشم درد اقدام می کردند.

وضع بهداشتی آن زمان با زمان حال که در اکثر روستاهای و بخش های خانه های بهداشت و مراکز بهداشتی

- درمانی تحت پوشش شبکه های بهداشت و درمان و در شهرستان ها وجود دارد قابل مقایسه نیست.

سوابق علمی و کاری

دکتری داروسازی در دانشکده داروسازی دانشگاه تهران در سال ۱۳۳۶ سنتیار تحقیقاتی انسیتوپارازیتولوژی و ملاریولوژی دانشکده پزشکی دانشگاه تهران از ۱۳۳۶، استادیاری در گروه انگل شناسی و قارچ شناسی پزشکی دانشگاه تهران در ۱۳۴۳، تخصص علوم آزمایشگاهی در دانشکده پزشکی دانشگاه تهران درسال ۱۳۴۴، ماستر (MSC) انگل شناسی پزشکی در دانشکده بهداشت و پزشکی در سال ۱۳۴۸، دانشیار در ۱۳۴۸ در گروه انگل شناسی دانشگاه لندن و قارچ شناسی پزشکی دانشگاه تهران، استادی در ۱۳۵۵ در گروه انگل شناسی و قارچ شناسی پزشکی دانشگاه تهران

فعالیت های آموزشی و پژوهشی
از اول شهریور ماه ۱۳۳۶ که به عنوان دستیار تحقیقاتی در انسیتو پارازیتولوژی و ملاریولوژی مشغول کار شدم. سال اول بیشتر در گیر برنامه های آموزشی و سرپرستی و تدریس در کلاس میکروسکوپی مalaria بودم. در آن زمان برنامه ریشه کنی مalaria در ایران تازه شروع شده بود و تعداد زیادی تکنسین آزمایشگاه برای تشخیص آزمایشگاهی Malaria مورد نیاز بود. به همین دلیل سالی دوبار دوره میکروسکوپی Malaria به مدت سه ماه در انسیتو تشکیل می شد.

در مناطقی که آزمایشگاه Malaria وجود نداشت، نمونه های خون تهیه شده از بیماران جهت آزمایش به آزمایشگاه Malaria انسیتو تهران ارسال می شد و توسط دانشجویان و کارکنان فنی آموزش دیده مورد آزمایش قرار می گرفت. نظرات در آزمایش این نمونه ها و ارسال گزارش بیشتر به عهده اینجانب بود. سال های ۱۳۳۸ و ۱۳۳۷ به خدمت نظام رفتم و با توافق بهداری ارتش و انسیتو، قبل از ظهر خدمت نظام را در بهداری پادگان آموزشی سلطنت آباد انجام می دادم و بعد از ظهر در انسیتو به کار

شرکت در دوره های کوتاه مدت
دوره عالی ملاریولوژی در انسیتو پارازیتولوژی و ملاریولوژی دانشکده پزشکی دانشگاه تهران درسال ۱۳۳۶، دوره عالی ریشه کنی Malaria در مرکز آموزش بین المللی ریشه کنی Malaria در کشور جامائیکا در سال ۱۳۴۲، دوره کشت انگل Malaria در انسیتو گورگال مموریال در کشور پاناما در سال ۱۳۵۸، بازدید و کارآموزی در آزمایشگاه های انگل شناسی کشورهای در سال های ۱۳۵۱، ۱۳۵۴ و ۱۳۷۱.

محل خدمت

از اول شهریور ماه ۱۳۳۶ خدمت خود را با سمت دستیار تحقیقاتی در انسیتو پارازیتولوژی و ملاریولوژی در دانشکده پزشکی دانشگاه تهران شروع کردم و به ترتیب در سال های ۱۳۴۳

سایر عفونت‌های انگلی تک یاخته‌ای شایع در ایران بود که خلاصه نتایج آنها به شرح زیر ارائه می‌شود:

فعالیت‌های آموزشی: آموزش دانشجویان و کارکنان فنی پزشکی و بهداشتی در سطوح و مقاطع مختلف از کارдан علوم آزمایشگاهی تا دوره دکتری (PHD) و تخصص در رشته انگل شناسی پزشکی و رشته‌های وابسته در دانشکده‌های علوم پزشکی (پزشکی، داروسازی و بهداشت) در زمینه انگل شناسی و بیماری‌های انگلی تک یاخته‌ای به ویژه مalaria، سالک و کالا آزار. در برنامه‌های آموزشی و تدریس در دوره‌های بین المللی گواهی عالی بهداشت عمومی (MPH) و دوره عالی مالاریولوژی که در دانشکده بهداشت برگزار شده اند شرکت داشته ام. در تدریس دروس نظری و عملی و دوره‌های بازآموزی از اطلاعات و تجربیات کسب شده در پژوهش‌های آزمایشگاهی و مطالعات صحرائی خود استفاده کرده‌ام.

حدود ۱۵ نشریه آموزشی در زمینه بیماری‌های انگلی تک یاخته‌ای در روش‌های تشخیص آزمایشگاهی آنها از جمله یک کتاب راهنمای میکروسکوپی مalaria (با کمک و راهنمایی استاد ارجمند جناب آقای دکتر احمد حاجیان) جهت استفاده دانشجویان و کارکنان فنی تهیه و تدوین شده است.

راهنمایی ۲۸ پایان نامه کارشناسی ارشد، دکتری (PHD) و تخصص در رشته انگل شناسی و مشاوره بیش از ۷۰ پایان نامه در رشته و مقاطع فوق را به عهده داشته‌ام.

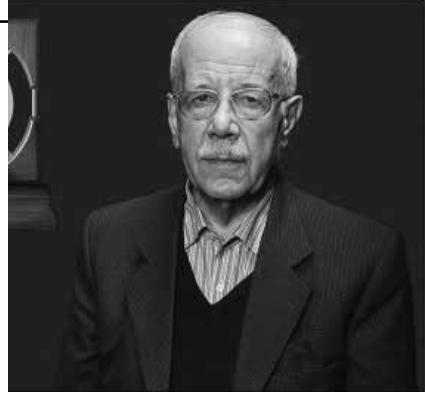
فعالیت‌ای پژوهشی: در اجرای طرح‌های تحقیقاتی متعددی در زمینه بیماری‌های مalaria، سالک، کالا آزار و توکسوپلاسموز به عنوان مسؤول طرح و با همکار شرکت داشته‌ام.

می‌خواست. به او گفتیم اگر بیمار مalaria بی‌دارید ما را پیش او ببرید. گفت شما قرص را به من بدهید خودم بیماران را درمان می‌کنم چون با درخواست او موافقت نشد، گفت شما پول گرفتید و به آن زن آمپول زدید. به خانه کدخدای ده رفتم تا تعدادی از افراد خانواده پرجمعیت او را که مبتلا به مalaria بودند درمان کنیم. خوراک اول داروهای ضد مalaria را به بیماران خوراندیم و بقیه داروها را برای هر یک از بیماران در یک بسته کاغذی پیچیده و با گذاشتن علامت و توضیح، بسته‌های دارو را به کدخدا تحویل دادیم که در روزهای بعد به به بیماران بدهند.

کدخدا بسته‌های دارو را بلا فاصله باز کرد و همه را در یک صندوق کوچک تخته‌ای ریخت و گفت خودم آن‌ها را به بچه‌ها می‌دهم. بالاخره آدرس سایر بیماران مalaria بی‌داری از کدخدا گرفتم. وقتی به چادر محل سکونت بچه مalaria می‌مورد نظر نزدیک شدیم از در با فحش و ناسزای مادر بچه‌ها که به مأمور مalaria می‌گفت بچه‌های مرا سوزن زدید مردند مواجه شدم. در همین موقع بچه‌ها بیرون دویدند و فرار کردند. بیست سال پس از این مأموریت در یک سفر مطالعاتی دیگر گذرم به جیرفت و بعضی از روستاهای آن منطقه افتاد. وضع اجتماعی - اقتصادی مردم عوض شده بود. باغ‌های مرکبات و مزارع کشاورزی فعال جلب توجه می‌کرد وضع ظاهری مردم و محل سکونت آنان و وضع بهداشتی منطقه بهبود یافته بود. موارد مalaria خیلی کم گزارش می‌شد.

مشاهدات و تجربیاتی که در مطالعات صحرائی اولیه کسب کردم، انگیزه خوبی برای ادامه فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی در زمینه مalaria و

آزمایشگاهی مalaria مشغول بودم. بعد از خدمت نظام در سال ۱۳۳۹ همراه یک گروه مطالعاتی از طرف انتستیتو جهت بررسی وضع مalaria به بیرونی و جیرفت رفت و در سال ۱۳۴۰ مدت شش ماه به عنوان مسؤول وقت آزمایشگاه و اپیدمیولوژیست مalaria به مدت ۶ ماه به مازندران اعزام شدم. با وجود شرایط سخت آن زمان در مورد راه‌های ارتباطی و دوستانه، وضع سکونت و تغذیه در چنین مأموریت‌های مطالعاتی و اجرائی چون هدف خدمت به مردم در مناطق مalaria خیز در روستاهای دور افتاده و محروم بود و اغلب موارد مردم روستا به گرمی و خلوص نیست از اعصاب گروه‌های بهداشتی استقبال می‌کردند احساس خستگی نمی‌کردند. در یکی از مأموریت‌ها در شهر جیرفت با یکی از مأمورین ریشه کنی مalaria برای پیدا کردن و درمان چند بیمار مalaria بی‌راحتی راه افتادیم. پس از ساعت‌ها پیاده روی در هوای گرم موجود در مورد محل سکونت بیماران به یک مرد روستائی برخوردیم که اظهار داشت من این بیماران را می‌شناسم ولی اول باید زن من را که بیمار است ببینید. زن ایشان در یک کلبه با تب و سرفه شدید بستری بود. ظاهراً به نظر می‌رسید که مبتلا به ذات الیه شده باشد. خوشبختانه در ساک خود آمپول پنی سیلین و وسائل تزریق همراه داشتم. پس از جوشاندن و استریل کردن سرنگ یک پنی سیلین تزریق کردم و چند قرص تب بر و مسکن هم به او دادم. پس از اتمام کار شوهر ایشان اظهار داشت بیمارانی را که شما به دنبال آنان هستید نمی‌شناسم برای اینکه همسرم را ببینید گفتم آنان را می‌شناسم. از کلبه این روستایی که خارج شدیم به یک مرد دیگری برخورد کردیم که از ما قرص مalaria



کسب افتخارات

- ✓ استاد ممتاز دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی تهران در سال ۱۳۷۱
- ✓ محقق نمونه وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در سال ۱۳۷۴
- ✓ یکی از پیشکسوتان علوم پزشکی، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در سال ۱۳۷۸
- ✓ یکی از پژوهشکنان نمونه سازمان نظام پزشکی جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۳۷۹
- مشوق اصلی اینجانب در آغاز فعالیت آموزشی و پژوهشی اساتید بزرگار و پیشکسوتان گزاران دانشکده بهداشت و انتیتو تحقیقات بهداشتی به ویژه جناب دکتر شمس الدین مفیدی، جناب آقای دکتر احمد حاجیان، مرحوم دکتر محمد علی فقیه و در طول خدمت همکاران و دانشجویان صیمی و فعال در انجام عملیات آزمایشگاهی و صحرائی در زمینه بیماری‌های انگلی تک یاخته ای بوده‌اند. من هم به سهم خود در تمام طول خدمت به طور تمام وقت وظایف خود را صادقانه تا آنجا که مقرر بوده است انجام داده ام و در این راه همسر و فرزند عزیزم و همچنین برادران و خواهر مهربانم در تمام مواردی که در مأموریت‌های پژوهشی و آموزشی بوده ام کمبود حضور مرا در انجام وظایف خانوادگی جبران نموده‌اند.

سرولوژی مalaria در سال ۱۳۶۰ (اولین بار در ایران)

- راه اندازی یک روش ساده برای تهیه نمونه از جوندگان جهت تشخیص پارازیتولوژی لیشمانيوز جلدی ۱۳۶۱ (در ایران برای اولین بار)

استفاده از روش الیزا در تعیین تمایل خونخواری پشه‌ها از انسان و حیوانات ۱۳۵۹ (در ایران برای اولین بار)

- تعیین میزان حساسیت پلاسمودیم فالسپارام به داروهای ضد مalaria ۱۳۶۲ (اولین بار در منطقه)
- راه اندازی و استفاده از تست اگلوتیناسیون مستقیم (DAT) برای تشخیص و بررسی و اپیدمیولوژی لیشمانيوز احشایی ۱۳۶۷.

عضویت در انجمن‌ها و سازمان‌های علمی ملی و بین‌المللی

- ✓ عضو کمیته علمی کشوری Malaria در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
- ✓ عضو هیئت موسس و هیئت مدیره انجمن انگل شناسی ایران
- ✓ عضو وابسته گروه علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران
- ✓ عضو دبیر محلی انجمن سلطنتی پزشکی گرمسیری و بهداشت انگلستان
- ✓ عضو پانل مشورتی کارشناسان مalaria ای سازمان بهداشت جهانی
- ✓ عضو دبیر هیئت ممتحنه و ارزش یابی رشته انگل شناسی پزشکی شوری آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

تعدادی از طرح‌های اجرا شده با همکاری و کمک مالی سازمان بهداشت جهانی انجام گرفته است. هدف اصلی در اکثر طرح‌های انجام شده راه اندازی و استفاده از تکنیک‌های آزمایشگاهی عملی و کاربرد آنها در تشخیص و بررسی اپیدمیولوژی بیماری‌های انگلی تک یاخته‌ای شایع در ایران به ویژه malaria و کالآزار و ارائه راه کارهای کترول و درمان مناسب برای این بیماری‌ها بوده است.

نتایج مطالعات صحرایی و تحقیقات آزمایشگاهی در ۱۱ کنگره منطقه‌ای و بین‌المللی و بیش از ۲۰ کنگره و سمینار داخلی با ارائه مقاله به صورت کنفرانس معرفی شده است. تعداد مقالات منتشر شده در مجلات علمی بین‌المللی و داخلی و یا ارائه شده در مجامع علمی بین‌المللی ۵۷ مقاله و تعداد مقالات و نشریات به زبان فارسی ۲۰ عدد بوده است.

از کارهای تحقیقاتی که به کمک همکاران و دانشجویان در واحد تک یاخته‌شناسی دانشکده بهداشت انجام گرفته است و اغلب از نظر علمی و کاربردی مورد توجه بوده و استفاده مداوم در تشخیص و بررسی اپیدمیولوژی بیماری‌های انگلی تک یاخته‌ای در ایران داشته است و بیشتر در تشخیص، تعیین میزان شیوع و کترول و درمان malaria، کالآزار کمک کننده بوده اند به موارد زیر می‌توان اشاره کرد:

- راه اندازی و استفاده از تست‌های سرولوژی ایمونوفلورسانس و الیزا ELISA برای تشخیص و بررسی اپیدمیولوژی malaria و لیشمانيوز به ترتیب در سال‌های ۱۳۴۹ و ۱۳۵۷ (اولین بار در ایران)

● کشت مداوم پلاسمودیم فالسپارام و تهیه آنتی ژن malaria جهت بررسی