



رزومه نامه

دکتر محمد علی دولتی

سال تولد ۱۳۴۸/۱۲/۲۸

محل تولد : شهرستان کاشان

مدارک تحصیلی :

دکترای حرفه ایی علوم آزمایشگاهی از دانشگاه علوم پزشکی ایران سال ۱۳۷۶

دکترای تخصصی ژنتیک پزشکی (PhD) از دانشگاه علوم پزشکی تهران سال ۱۳۹۱

وضعیت شغلی : کارمند ارشد رسمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان

وضعیت تاهل: متاهل

فعالیت‌های اجرایی:

— مدیر اداره امور آزمایشگاه های دانشگاه علوم پزشکی کاشان(سال ۱۳۹۱ تا سال ۱۳۹۵)

- عضو کمیته علمی انجمن کشوری ژنتیک پزشکی ایران (سال ۹۲)
- عضو پیوسته انجمن علمی دکترای علوم آزمایشگاهی (سال ۷۶ تا کنون)
- عضو انجمن علمی خون و سرطان کودکان ایران (سال ۸۴ تا کنون)
- عضو کمیته کنترل و پیشگیری تالاسمی دانشگاه (سال ۸۵-۸۰)
- عضو کمیته بهداشت و کنترل عفونتهای بیمارستانی دانشگاه (سال ۸۰-۷۷)
- مسئول فنی آزمایشگاه تشخیص طبی بیمارستان اخوان کاشان (سال ۹۲-۸۲)
- مسئول فنی آزمایشگاه تشخیص طبی بیمارستان و زایشگاه شبیه خوانی کاشان (سال ۸۲-۷۸)
- مسئول فنی آزمایشگاه تشخیص طبی بیمارستان نقوی کاشان (سال ۸۰-۷۶ و مجدداً از سال ۱۳۹۲ تا کنون)
- مسئول فنی آزمایشگاه تشخیص طبی مرکزی و بیمارستان سیدالشهداء شهرستان آران و بیدگل (سال ۸۰-۷۸)
- مسئول فنی آزمایشگاه تشخیص طبی درمانگاه شفا سپاه پاسداران کاشان (سال ۸۰-۷۷)
- مسئول فنی آزمایشگاه تشخیص طبی بیمارستان نقوی کاشان (سال ۹۲ تا کنون)
- بازرس ویژه و کارشناس معاونت درمان و دارو (سال ۸۰-۷۷)
- عضو کمیسیون سیاست گذاری و ساماندهی امور بازرگانی دانشگاه (سال ۸۰)
- عضو کمیته ارزشیابی بیمارستانی دانشگاه (سال ۸۴-۷۸)
- عضو کمیته بهره‌وری آزمایشگاه‌های معاونت درمان و دارو (سال ۸۴-۷۸)
- عضو شورای پژوهشی معاونت غذا و دارو (سال ۸۵)
- عضو کمیسیون تائید و صدور پروانه بهره‌برداری مواد غذایی و آشامیدنی دانشگاه (سال ۸۵)
- عضو کمیته نظارت بر انتخابات نظام پزشکی شهرستان کاشان (سال ۸۶)
- عضو کمیته ستاد نروزی کاشان (سال ۸۶)

- کارشناس اداری امور آزمایشگاههای معاونت درمان و دارو (سال ۸۵-۸۴)
- دبیر علمی اولین کارگاه تولید و کنترل کیفی گلاب و عرقیات کشور (سال ۸۶)
- عضو کمیسیون تائید و صدور پروانه بهره برداری آزمایشگاه ها (سال ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۵)
- کارشناس مسئول کنترل عفونت های بیمارستانی معاونت درمان (از سال ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۵)
- کارشناس مسئول آزمایشگاه تشخیص مواد مخدر دانشگاه (از سال ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۵)
- داور علمی فصلنامه علمی پژوهشی فیض از سال ۱۳۹۱ تا کنون

فعالیت‌های پژوهشی

- مقالات چاپ شده:

1- Dowlati MA, Derakhshandeh-Peykar P, Houshmand M, Farhadi M, Shojaei A, Bazzaz JT. Novel human mitochondrial tRNA phe mutation in a patient with hearing impairment: a case study.

Mitochondrial DNA. 2013 Apr;24(2):132-6. doi: 10.3109/19401736.2012.717935. Epub 2012 Sep 14.

2- Dowlati MA, Derakhshandeh-Peykar P, Houshmand M, Farhadi M, Shojaei A, Fallah M, Mohammadi E, Tajdini A, Arastoo S, Tavakkoly-Bazzaz J. Novel nucleotide changes in mutational analysis of mitochondrial 12SrRNA gene in patients with nonsyndromic and aminoglycoside-induced hearing loss.

2013 Mar;40(3):2689-95. doi: 10.1007/s11033-012-2355-8. Epub 2012 Dec 16 Mol Biol Rep.

3-Shojaei A¹, Behjati F, Derakhshandeh-Peykar P, Razzaghy-Azar M, Otukesh H, Kariminejad R, Dowlati MA, Rashidi-Nezhad A, Tavakkoly-Bazzaz J. Partial trisomy 7q and monosomy 13q in a child with disorder of sex development: phenotypic and genotypic findings.

2013 Mar 15;517(1):137-45. doi: 10.1016/j.gene.2012.11.013. Epub 2012 Nov 30 Gene.

4- Shojaei A, Behjati F, Ebrahimzadeh-Vesal R, Razzaghy-Azar M, Derakhshandeh-Peykar P, Izadi P, Kajbafzadeh AM, Dowlati MA, Karami F, Tavakkoly-Bazzaz J. Mutation analysis of androgen receptor gene: multiple uses for a single test.

Gene. 2014 Dec 1;552(2):234-8. doi: 10.1016/j.gene.2014.09.038. Epub 2014 Sep 18.

۴- بررسی میزان پراکسید موجود در مواد غذایی شهر کاشان در سال ۱۳۸۳-۱۳۸۲

فصلنامه علمی پژوهشی فیض ، سال نهم ، شماره ۴- زمستان ۱۳۸۴

۵- میزان اسانس گلاب های تولیدی و عرضه شده در شهرستان کاشان در بهار ۱۳۸۴

فصلنامه علمی پژوهشی فیض، دوره دهم، شماره ۳، پاییز ۱۳۸۵

۶- بررسی ارتباط پلی مورفیسم Val/Met ژن BDNF با بروز بیماری در بیماران آلزایمری و مقایسه آن با افراد سالمند سالم در ایران.

فصلنامه علمی پژوهشی فیض، جلد ۲۲ شماره ۶ صفحات ۶۱۷-۶۲۳ بهمن ۱۳۹۷

۷- راهنمایی پایان نامه تحصیلی مقطع PhD رشته تربیت بدنی دانشگاه فردوسی مشهد با موضوع بررسی پلی مورفیسم ژن BDNF در یادگیری حرکات سریع ورزشی سال ۹۳

۸- راهنمایی پایان نامه تحصیلی مقطع کارشناسی ارشد رشته ژنتیک دانشگاه گنبد با موضوع بررسی شیوع انواع جهش در ژن MTHFR در سقط های مکرر سال ۹۴

۹- راهنمایی پایان نامه تحصیلی مقطع کارشناسی ارشد رشته ژنتیک دانشگاه آزاد اسلامی اشکذر یزد با موضوع بررسی ارتباط واریانت K ژن BCHE و پلی مورفیسم Val66Met ژن BDNF با بیماری آلزایمر در مقایسه با افراد سالم جمعیت سالمند شهرستان کاشان سال ۱۳۹۶

۱۰- داوری بیش از ۳۵ مقاله علمی پژوهشی در فصلنامه علمی پژوهشی فیض

مقالات ارائه شده :

- ۱- غربالگری کم کاری تیروئید در ده هزار نوزاد متولد شده شهرستان کاشان در سالهای ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴
چهارمین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران سال ۱۳۸۴
- ۲- بررسی موردی آنومالی غده تیروئید در نوزادان با هیپوتیروئیدی مادرزادی شهرستان کاشان (سال ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴)
چهارمین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران سال ۱۳۸۴
- ۳- بررسی عفونت های ادرای و تعیین الگوی حساسیت دارویی
پنجمین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران سال ۱۳۸۵
- ۴- Prevalence of HIV, B&C Hepatitis in Kashan thalasemic patient 2005-2006
چهارمین همایش سراسری انجمن خون و سرطان کودکان ایران سال ۱۳۸۵
- ۵- شیوع هپاتیت های ویروسی B و C در بیماران دیالیزی شهرستان کاشان
سمینار هپاتیت های ویروسی در بیماران همودیالیزی و پیوند کلیه
- ۶- بررسی وضعیت آلودگی باکتریال بخش ICU بیمارستان نقوی کاشان
نهمین کنگره بیماری های عفونی و گرمسیری ایران سال ۱۳۷۹
- ۷- تجزیه سنگهای ادراری در بیماران شهرستان کاشان طی سالهای ۱۳۸۶-۱۳۸۵ و مقایسه آن با سختی آب مصرفی
دومین کنگره بین المللی و هفتمین کنگره کشوری ارتقاء خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران سال ۱۳۸۸
- ۸- بررسی اندیکس های گلوبولی در جهش (Cap site)+1 ژن بتا تالاسمی
ششمین کنگره بین المللی و یازدهمین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران سال ۱۳۹۲
- ۹- بررسی ارتباط واریانت K آنزیم بوتریل کولین استراز (BCHE) در بیماران دارای آلزایمر در شهرستان کاشان
نهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین و دومین کنگره ملی علوم پایه پزشکی و تولید دانش بنیان سال ۱۳۹۵

طرح های تحقیقاتی انجام شده

۱- مقایسه ایمنی زایی واکسن کوبایی Heberbioovac HB و کره ایی Hepavax-Gene

دانشگاه علوم پزشکی کاشان سال ۱۳۸۴

۲- بررسی میزان اثربخشی واکسن کزاز تولیدی انسیتوپاستور ایران

دانشگاه علوم پزشکی کاشان سال ۱۳۸۵

۳- ارزیابی آزمایشات رایت و کومبس رایت و 2ME در بیماران مبتلا به بروسلوز در مقایسه با میزان IgM و IgG

سرمی در تشخیص و درمان آنها

دانشگاه علوم پزشکی کاشان سال ۱۳۸۵

۴- طرح تحقیقات کشوری بررسی تقلبات آبلیموهای تولیدی ایران

دانشگاه علوم پزشکی کاشان سال ۱۳۸۶

۵- تدوین و ارائه روش جدید ارزیابی و تعیین مقدار اسانس های گیاهی

دانشگاه علوم پزشکی کاشان سال ۱۳۸۶

فعالیت‌های آموزشی

- استاد ژنتیک پزشکی گروه علوم تشریح و سلولی مولکولی دانشگاه علوم پزشکی کاشان (سال ۹۱ تاکنون)
- تدریس واحد ژنتیک پزشکی دانشجویان رشته پزشکی مقطع دکترای عمومی دانشگاه علوم پزشکی کاشان (از سال ۱۳۹۱ تا کنون)
- تدریس واحد ژنتیک پزشکی دانشجویان رشته مامایی مقطع کارشناسی دانشگاه علوم پزشکی کاشان (از سال ۱۳۹۲ تا کنون)
- تدریس واحد ژنتیک پزشکی دانشجویان رشته دندانپزشکی مقطع دکتری عمومی دانشگاه علوم پزشکی کاشان (از سال ۱۳۹۴ تا کنون)
- تدریس واحد ژنتیک پزشکی و سلولی مولکولی دانشجویان علوم آزمایشگاهی مقطع کارشناسی دانشگاه علوم پزشکی کاشان (سال ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۵)
- تدریس واحد ژنتیک پزشکی دانشجویان رشته بهداشت دانشگاه علوم پزشکی کاشان (سال ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۵)
- تدریس واحد مهندسی پزشکی دانشجویان رشته سلولی مولکولی مقطع PhD دانشگاه علوم پزشکی کاشان (سال ۱۳۹۵)
- تدریس واحد ژنتیک سلولی و مولکولی دانشجویان تحصیلات تکمیلی رشته انگل شناسی مقطع کارشناسی ارشد دانشگاه علوم پزشکی کاشان (سال ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۵)
- تدریس واحد ژنتیک سلولی و مولکولی دانشجویان تحصیلات تکمیلی رشته آناتومی مقطع کارشناسی ارشد دانشگاه علوم پزشکی کاشان (سال ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۵)
- مدرس گروه علوم آزمایشگاهی دانشگاه آزاد اراک (سال ۱۳۹۰)
- مدرس دانشجویان علوم آزمایشگاهی در مقاطع مختلف در مراکز آزمایشگاهی بالینی از سال ۱۳۷۶ تاکنون
- مدرس روشهای عملی ارزیابی بیماران تالاسمی ویژه پرسنل آزمایشگاه ها
- آموزش پرسنل بیمارستانی و پرستاران در خصوص روش های صحیح نمونه گیری آزمایشگاهی و کنترل بیماران در شرایط اورژانس

تقدیرنامه ها

- دریافت تقدیر نامه از ریاست دانشگاه علوم پزشکی کاشان (سال ۱۳۹۵)
- دریافت تقدیر نامه از معاونت درمان دانشگاه علوم پزشکی کاشان (سال ۱۳۹۵)
- دریافت تقدیر نامه از معاونت درمان دانشگاه علوم پزشکی کاشان (سال ۱۳۹۴)
- دریافت تقدیرنامه از ریاست سازمان تامین اجتماعی کاشان به مناسبت انتخاب پزشک نمونه شهرستان (سال ۱۳۹۴)
- انتخاب دانش آموخته برتر مقطع PhD گروه ژنتیک دانشگاه علوم پزشکی تهران (سال ۱۳۹۴)
- دریافت تقدیرنامه از ریاست سازمان نظام پزشکی کاشان به مناسبت انتخاب پزشک نمونه شهرستان (سال ۱۳۹۴)
- دریافت تقدیر نامه از ریاست دانشگاه علوم پزشکی کاشان (سال ۱۳۹۱)
- دریافت تقدیرنامه از ریاست سازمان نظام پزشکی کاشان به مناسبت انتخاب پزشک نمونه شهرستان (سال ۱۳۸۶)
- دریافت تقدیر نامه از معاونت درمان و دارو دانشگاه علوم پزشکی کاشان به مناسبت راه اندازی بانک خون بیمارستانی (سال ۱۳۸۴)
- دریافت تقدیرنامه از معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی کاشان به مناسبت نحوه عملکرد در سیستم گزارش دهی بیماریهای واگیر (سال ۱۳۸۴)
- دریافت تقدیر نامه از مدیر غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی کاشان به مناسبت عملکرد مطلوب (سال ۱۳۸۵)
- دریافت تقدیر نامه از معاونت درمان دانشگاه علوم پزشکی کاشان به مناسبت عملکرد مطلوب (سال ۱۳۹۲)
- دریافت تقدیرنامه از معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی کاشان به مناسبت عملکرد مطلوب (سال ۱۳۹۱)
- دریافت تقدیر نامه از معاونت درمان دانشگاه علوم پزشکی کاشان به مناسبت عملکرد مطلوب (سال ۱۳۹۳)
- دریافت تقدیر نامه از ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی کاشان به مناسبت عملکرد مطلوب (سال ۱۳۹۴)
- دریافت تقدیر نامه از معاونت درمان دانشگاه علوم پزشکی کاشان به مناسبت عملکرد مطلوب (سال ۱۳۹۵)
- دریافت تقدیر نامه از ریاست محترم بیمارستان نقوی دانشگاه علوم پزشکی کاشان به مناسبت عملکرد مطلوب (سال ۱۳۹۶)
- دریافت تقدیر نامه از ریاست محترم بیمارستان نقوی دانشگاه علوم پزشکی کاشان به مناسبت عملکرد مطلوب (سال ۱۳۹۷)

- دریافت تقدیر نامه از ریاست محترم بیمارستان نقوی دانشگاه علوم پزشکی کاشان به مناسبت عملکرد مطلوب (سال ۱۳۹۸)