



مرکز تحقیقات دیابت

مقدمه

بر اساس گزارش فدراسیون بین‌المللی دیابت شیوع دیابت، در جهان در سال ۲۰۱۷ برابر ۶/۸٪ برآورد شده است. بر همین اساس پیش‌بینی می‌شود تعداد بیماران دیابتی تا سال ۲۰۴۵ به ۷۰۰ میلیون نفر برسد.^۱ در همین سال شیوع دیابت در ایران ۶/۹٪ و تعداد بیماران دیابتی بیش از چهار میلیون و نهصد هزار نفر تخمین زده شده است.^۱

خطر کلی مرگ و میر در بین افراد دیابتی حداقل دو برابر خطر مرگ در افراد غیر دیابتی است (۲). دیابت عامل ۹٪ کل مرگ‌های جهان است. بسیاری از مرگ‌های منسوب به دیابت، ناشی از عوارض قلبی عروقی است. این مرگ‌ها، زود هنگام است و زمانی اتفاق می‌افتد که بیماران از نظر اقتصادی در جامعه فعال هستند.^۳ بر اساس گزارش اخیر IDF میزان مرگ‌های منتسب به دیابت در سال ۲۰۱۷ در افراد کمتر از ۶۰ سال برابر ۴۶٪ برآورد شده است.^۱ هزینه پزشکی بیماران دیابتی به طور متوسط ۳/۲ برابر بیش از افراد غیر دیابتی است.^۴ هزینه‌های دیابت در دنیا در سال ۲۰۱۷ حدود ۷۲۷ میلیون دلار برآورد شده است.^۱ در کشور ایران هم هزینه دیابت در سال ۲۰۱۷ بیش از ۲۶۰۰ میلیون دلار تخمین زده شده است که این میزان بار سنگینی بر سیستم بهداشتی کشور وارد می‌کند.

مرکز تحقیقات دیابت یکی از ۹ مرکز وابسته به پژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران می‌باشد که در ابتدا تحت عنوان «واحد تحقیقات دیابت» از سال ۱۳۷۲ فعالیت خود را آغاز نمود و به دنبال ارتقاء پژوهشکده علوم غدد و متابولیسم در اردیبهشت ماه ۱۳۸۹ در قالب «مرکز تحقیقات دیابت» به فعالیت‌های علمی-پژوهشی در سطح وسیع‌تر ادامه داد. در حال حاضر عمده فعالیت‌های علمی - پژوهشی مرکز تحقیقات دیابت متمرکز در علوم مرتبط با دیابت، روش‌های درمانی نوین شامل سلول درمانی و پیوند پانکراس، پای دیابتی، دیابت بارداری می‌باشد. از دستاوردهای مهم مرکز تحقیقات دیابت می‌توان به تولید داروی آنژی پارس در درمان زخم پای دیابتی و دستیابی به فناوری



فراوری سلول‌های جنینی برای سلول درمانی اشاره نمود. مرکز تحقیقات دیابت با تدوین نقشه راه دیابت و تعیین اولویت‌های پژوهشی منطبق با نقشه راه دیابت در کشور در راستای توسعه تحقیقات هدفمند و پیشبرد مطالعات مرتبط با دیابت گام برمی‌دارد. مرکز تحقیقات دیابت در مراحل مختلف طراحی و اجرای تحقیقات بنیادی و کاربردی کلان‌کشوری در رشته‌های مختلف علوم پایه، بالینی و اپیدمیولوژیک در حیطه دیابت با شبکه تحقیقات دیابت کشور همکاری نزدیک دارد. تدوین راهنمای بالینی دیابت و راهنمای عملی دیابت ویژه پزشک خانواده از جمله فعالیت‌های مشترک مرکز تحقیقات دیابت و شبکه تحقیقات دیابت کشور به شمار می‌آید. تولید و انتشار مواد آموزشی شامل لوح‌های فشرده، بروشور، سری کتابچه‌های آموزشی دیابت ویژه بیماران و خانواده‌های آن‌ها، آموزش در فضای مجازی از طریق وب سایت مرکز و دیگر وب سایت‌های زیرمجموعه آن مانند کلینیک مجازی دیابت، نظام مشاوره بیماران دیابتی، برنامه‌های رادیویی و تلویزیونی، برگزاری نشست‌های خبری و همایش‌های عمومی و همچنین بزرگداشت همه ساله روز جهانی دیابت از فعالیت‌های آموزشی مرکز تحقیقات است.

دکتر انسیه نسلی اصفهانی

رییس مرکز تحقیقات دیابت

خلاصه اجرایی

این برنامه استراتژیک از سال آینده مبنای کار مرکز تحقیقات دیابت قرار خواهد گرفت و تصویب و اجرای طرح‌ها در همین راستا صورت خواهد گرفت. در طی برنامه در سال‌های آتی حین انجام برنامه، پیشرفت برنامه و میزان دستیابی به اهداف برنامه رصد خواهد شد و بر اساس وضعیت پیشرفت برنامه، اقدامات لازم صورت خواهد گرفت. بدیهی است که برنامه استراتژیک هر پنج سال یک‌بار بازنگری خواهد شد و بر اساس مقتضیات زمان و تغییرات در علوم و تحقیقات در حوزه مربوطه و همچنین سیاست‌های بالادستی، به روز خواهد شد.

چارچوب کلی و جایگاه این برنامه

برنامه استراتژیک در مرکز تحقیقات دیابت، چشم انداز، راهبردها، اهداف و خط مشی و مسیر حرکت مرکز را در سال‌های بعدی مشخص می‌کند و با این برنامه، مسیر حرکت آینده مرکز هدفمند می‌شود و از سرگردانی و بلا تکلیفی خارج می‌شود.

این برنامه‌ریزی توسط مدیران ارشد و بالادستی مرکز با اشراف بر همه جوانب و زوایای مرکز تهیه شده است و سایر اعضا موظف به اجرا و پیشبرد آن هستند.

برنامه استراتژیک مرکز تحقیقات دیابت، اهداف آینده این مرکز و مسیر حرکت آن را در سال‌های آینده روشن می‌نماید. در عین حال از آنجا که این مرکز یکی از مراکز وابسته پژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم است این برنامه در راستای سیاست‌های کلان پژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم نیز می‌باشد.

در واقع برنامه استراتژیک مرکز تحقیقات دیابت باید در کنار و زیرمجموعه برنامه استراتژیک پژوهشگاه دیده شود چون عملاً مرکز تحقیقات دیابت بخشی از پژوهشگاه است، اگر چه در مواردی می‌تواند به صورت مستقل عمل کند.

اعضای کمیته برنامه ریزی

نام و نام خانوادگی	سمت
دکتر انسیه نسلی اصفهانی	دانشیار، فوق تخصص غدد و متابولیسم MD، رئیس مرکز تحقیقات دیابت
دکتر فاطمه بندریان	استادیار، دکتری پزشکی مولکولی MD-PhD، معاون پژوهشی مرکز تحقیقات دیابت
دکتر فریده رضی	دانشیار، متخصص پاتولوژی MD، عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات دیابت و مسئول آزمایشگاه کلینیک دیابت
دکتر نازلی نمازی	استادیار، متخصص تغذیه PhD، عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات دیابت
دکتر کاملیا رامبد	پژوهشگر-پزشک عمومی

مشخصات مرکز

نام مرکز	مرکز تحقیقات دیابت
سال راه اندازی	۱۳۸۹
وضعیت مرکز	مصوب
رئیس مرکز	دکتر انسیه نسلی اصفهانی
مکان مرکز	خیابان کارگر شمالی، نرسیده به مرکز قلب، خ شهرپور، تقاطع خیابان هیئت، کلینیک دیابت، طبقه ۵
سایت مرکز	http://emri.tums.ac.ir/pages/mainPage.asp?l=S5M5P2C1
کانال اطلاع رسانی	-

قلمرو مرکز

- ◆ تحقیقات در زمینه دیابت
- ◆ آموزش در زمینه دیابت
- ◆ ارائه خدمات

الف - تحقیقات در زمینه دیابت

لیست خروجی‌ها / محصولات (کالا و خدمات)

- ◆ مقالات پژوهشی
- ◆ policy note/ Brief note
- ◆ تکنولوژی
- ◆ خدمات پژوهشی به پژوهشگران
- ◆ بروشور آموزشی
- ◆ مازول‌های آموزشی الکترونیک
- ◆ دوره‌های آموزشی آنلاین
- ◆ گایدلاین
- ◆ پروتکل
- ◆ چارت
- ◆ Pathway
- ◆ کتاب و کتابچه‌ها

دسته‌بندی مشتریان مرکز

- ◆ سیاست‌گذاران حوزه سلامت و بهداشت
- ◆ صنایع
- ◆ شبکه‌های تحقیقاتی / دانشگاه‌های علوم پزشکی / پژوهشکده‌ها و مراکز تحقیقاتی
- ◆ سازمان‌ها و نهادهای حامی دیابت / بنیاد امور بیماری‌های خاص
- ◆ انجمن دیابت کشور / انجمن‌های علمی و تخصصی
- ◆ سازمان‌ها و موسسه‌های بین‌المللی مرتبط از قبیل سازمان بهداشت جهانی (WHO) ، IDF
- ◆ معاونت علمی - فناوری ریاست جمهوری / موسسه ملی تحقیقات سلامت (نیماد)
- ◆ پزشکان و ارائه‌دهندگان خدمات بهداشتی / محققین

د - حیطه‌های جغرافیایی: جهانی، منطقه‌ای، ملی، ناحیه‌ای، استانی و شهری

- ◆ جهانی
- ◆ منطقه‌ای
- ◆ ملی

ب: آموزش در زمینه دیابت:

لیست خروجی‌ها / محصولات (کالا و خدمات)

- ◆ ارتقاء کیفیت زندگی بیماران
- ◆ جامعه آگاه آموزش دیده در مورد بیماری دیابت
- ◆ پزشکان و متخصصین توانمند آموزش دیده با دانش به روز در مورد دیابت
- ◆ پرستاران توانمند آموزش دیده با دانش به روز در مورد پای دیابت
- ◆ بیماران توانمند در زمینه خودمراقبتی و آموزش دیده در زمینه بیماری دیابت

دسته بندی مشتریان مرکز

- ◆ شبکه های تحقیقاتی / دانشگاه های علوم پزشکی
- ◆ سازمان ها و نهادهای حامی دیابت / بنیاد امور بیماری های خاص / انجمن دیابت کشور
- ◆ انجمن های علمی و تخصصی
- ◆ پزشکان و ارائه دهندگان خدمات بهداشتی
- ◆ جامعه
- ◆ بیماران دیابتی

حیطه های جغرافیایی: جهانی، منطقه ای، ملی، ناحیه ای، استانی و شهری

- ◆ منطقه ای
- ◆ ملی
- ◆ شهری

ج: ارائه خدمات:

لیست خروجی‌ها / محصولات (کالا و خدمات)

- ◆ پیام های بهداشتی
- ◆ تصمیم یار

- ◆ گایدلاین بیمار
- ◆ خدمات بهداشتی - درمانی در زمینه دیابت

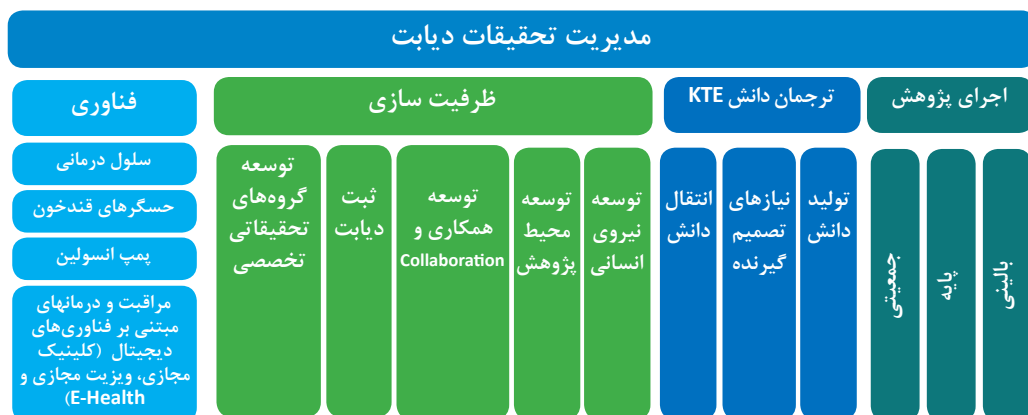
دسته بندی مشتریان مرکز

- ◆ جامعه
- ◆ افراد پیش دیابتی
- ◆ بیماران دیابتی

حیطه های جغرافیایی: جهانی، منطقه‌ای، ملی، ناحیه‌ای، استانی و شهری

- ◆ ملی
- ◆ استانی
- ◆ شهری

چارچوب مفهومی



تحلیل ذی نفعان

نوع ذی نفع	نام ذی نفع	چگونه مرکز را ارزشیابی می کنند؟	چگونه بر مرکز تأثیر می گذارند؟	مرکز از ایشان چه انتظاراتی دارد؟	آن ها چه قدر برای مرکز مهم هستند؟
خارجی	سیاستگذاران حوزه سلامت شامل وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی و پیمه ها	این ذی نفعان مرکز را بر اساس شاخص های ارزشیابی کمی و کیفی و براساس میزان ارائه خلاصه سیاست های تأثیرگذار در سیاست های حوزه سلامت ارزشیابی می کنند.	این ذی نفعان با سیاست گذاری در سطوح کلان، حمایت از طرح های کلان با اختصاص گرنت و مشارکت در استقرار گایدلاین دیابت و استانداردسازی خدمات بر مرکز تأثیر می گذارند.	انتظار مرکز از این گروه ذی نفعان حمایت از طرح های کلان مرکز، همکاری و مشارکت در اجرای طرح های مشترک و چند مرکزی، همکاری در به روز نگهداشتن، استقرار و اجرای گایدلاین های دیابت و سند دیابت و همکاری در تولید مستندات بهتر و معتبرتر می باشد.	بسیار زیاد
	صنایع	این گروه از ذی نفعان مرکز را بر اساس اعتبار مرکز در کشور ارزشیابی می کنند.	با تخصیص گرنت به طرح ها و مشارکت و همکاری در طرح ها بر مرکز تأثیر می گذارند.	مرکز انتظار دارد این ذی نفعان با همکاری در طرح ها و ارائه گرنت به طرح از پژوهش های مرکز حمایت کنند.	متوسط
	شبکه های تحقیقاتی، دانشگاه های علوم پزشکی، پژوهشگاه ها و مراکز تحقیقاتی، انجمن های علمی و تخصصی و محققین	این گروه از ذی نفعان مرکز را بر اساس اعتبار شواهد و مستندات تولید شده و گایدلاین ها و پروتکل های به روز شده ارزشیابی می کنند	با همکاری و تعامل با مرکز تحقیقات در طرح های مشترک، همکاری در استقرار و اجرای پروتکل ها و گایدلاین ها و استاندارد سازی خدمات و استفاده از شواهد معتبر ارائه شده در آموزش دانشجویان بر مرکز تأثیر می گذارند.	انتظار مرکز از این ذی نفعان همکاری در طرح های مشترک، همکاری در استقرار و اجرای پروتکل ها و گایدلاین ها و استفاده از شواهد معتبر ارائه شده در آموزش دانشجویان می باشد.	زیاد
	سازمان ها و نهادهای حامی دیابت، بنیاد امور بیماری های خاص، انجمن دیابت کشور	این گروه مرکز را ارزیابی نمی کنند.	با مشارکت در طرح های مشترک و تأمین منابع برای طرح ها بر مرکز تأثیر می گذارند.	انتظار مرکز از این ذی نفعان مشارکت و همکاری در طرح های مشترک می باشد.	متوسط

نام ذی‌نفع	چگونه مرکز را ارزشیابی می‌کنند؟	چگونه بر مرکز تأثیر می‌گذارند؟	مرکز از ایشان چه انتظاراتی دارد؟	آن‌ها چه قدر برای مرکز مهم هستند؟
نوع ذی‌نفع	نام ذی‌نفع	چگونه مرکز را ارزشیابی می‌کنند؟	چگونه بر مرکز تأثیر می‌گذارند؟	مرکز از ایشان چه انتظاراتی دارد؟
مؤسسه‌های حامی تحقیقات شامل مؤسسه ملی توسعه تحقیقات علوم پزشکی (نیپما)، مؤسسه ملی تحقیقات سلامت، صندوق حمایت از پژوهشگران معاونت علمی-فناوری ریاست جمهوری	این ذی‌نفعان مرکز را بر اساس طرح‌های ملی و کلان مرکز و طرح‌های با مشارکت مراکز خارج از کشور ارزشیابی می‌کنند	با تخصیص اعتبار به طرح‌های کلان بر مرکز تأثیر می‌گذارند.	انتظار مرکز از این ذی‌نفعان تخصیص اعتبار به طرح‌های ارائه شده توسط مرکز به این ذی‌نفعان است.	بسیار زیاد
سازمان‌ها و موسسه‌های بین‌المللی مرتبط از قبیل سازمان بهداشت جهانی (WHO)، IDF	این ذی‌نفعان مرکز را بر اساس مستندات معتبر تولید شده و ارائه برنامه‌های آموزشی مناسب در مورد دیابت در کشور و منطقه ارزشیابی می‌کنند.	با مطرح شدن مرکز در سطح بین‌المللی و اعتبار بخشیدن به آن بر مرکز تأثیر می‌گذارند.	انتظار مرکز از این ذی‌نفعان اطلاع‌رسانی مناسب طرح‌ها و برنامه‌ها و حمایت از طرح‌ها می‌باشد.	بسیار زیاد
پزشکان و ارائه دهندگان خدمات بهداشتی	این ذی‌نفعان مرکز را با اعتبار شواهد تولید شده، ارائه گایدلاین‌ها و پروتکل‌های به‌روزرشده مناسب و ارائه برنامه‌های آموزشی ارزشیابی می‌کنند	با همکاری در استقرار و اجرای پروتکل‌ها و گایدلاین‌ها و استانداردسازی خدمات و مشارکت در دوره‌های آموزشی بر مرکز تأثیر می‌گذارند.	انتظار مرکز از این ذی‌نفعان حفظ ارتباط با مرکز، همکاری در اجرای طرح‌های ملی و چند مرکزی و همکاری در استقرار گایدلاین‌ها و پروتکل‌ها و استانداردسازی خدمات می‌باشد.	بسیار زیاد
مردم و بیماران	این گروه از ذی‌نفعان مرکز را با آموزش‌های ارائه شده معتبر و به‌روز، ارائه خدمات استاندارد و منحصراً به فرد که در جای دیگری موجود نیست، با رفتارهای محترمانه با بیماران و حفظ کرامت انسانی آن‌ها و اطلاع‌رسانی بهتر و کامل‌تر در مورد بیماری دیابت ارزشیابی می‌کنند.	با کنترل بهتر بیماری، خودمراقبتی و ارتقاء شیوه زندگی، ارتقاء کیفیت زندگی، شرکت و همکاری در طرح‌های مرکز و استفاده بیشتر از خدمات مرکز بر مرکز تأثیر می‌گذارند.	انتظار مرکز از این ذی‌نفعان حفظ ارتباط با مرکز، در دسترس بودن، مشارکت و همکاری در طرح‌های مرکز و ارائه فیدبک می‌باشد.	بسیار زیاد

خارجی

نقش‌ها و مسئولیت‌ها

الف- مرکز در تعاملات خود با ذی‌نفعان در زمان تشکیل (اساسنامه)، توسعه (برنامه‌های مصوب)، ارتباط با دیگر سازمان‌ها (تفاهم‌نامه‌ها) چه نقش‌ها و مسئولیت‌هایی را پذیرفته است؟

- ♦ به‌عنوان زیرساخت علمی معتبر برای تولید و ارائه شواهد معتبر حاصل تحقیقات و ارائه خلاصه سیاستی‌ها در زمینه دیابت جهت استفاده از آنها در راستای سیاست‌گذاری بهداشتی و ارتقاء آن
- ♦ به‌عنوان زیرساخت علمی معتبر برای تولید و ارائه نتایج تحقیقات در زمینه دیابت و در جهت افزایش دانش و آگاهی در راستای پیشگیری از دیابت و بهبود خود مراقبتی و افزایش کیفیت زندگی بیماران

- ◆ زیرساخت علمی معتبر برای ارائه پیام‌های بهداشتی و گایدلاین‌های مورد نیاز بیماران
- ◆ زیرساخت علمی معتبر برای تولید ارائه خدمات و مراقبت استاندارد بیماری دیابت بر اساس شواهد معتبر و نتایج تحقیقات
- ◆ به‌عنوان زیرساخت علمی معتبر برای تولید و ارائه مستندات و شواهد علمی معتبر و کاربردی مورد نیاز جهت بهبود درمان و کیفیت زندگی بیماران
- ◆ به‌عنوان زیرساخت علمی معتبر برای تهیه پروتکل‌ها و گایدلاین‌های مورد نیاز
- ◆ زیرساخت علمی معتبر برای همکاری و مشارکت در مطالعات مشترک، ملی و چند مرکزی و ارائه تجارب و نتایج تحقیقات در زمینه دیابت جهت انجام تحقیقات مرتبط
- ◆ زیرساخت علمی معتبر برای فراهم کردن فرصت‌ها و زمینه‌های تحقیقات برای دانشجویان و اعضاء هیأت علمی دانشگاه جهت همکاری در پروژه‌های مشترک
- ◆ زیرساخت علمی معتبر برای تهیه و ارائه مستندات و شواهد علمی تحقیقاتی معتبر به سازمان‌های بین‌المللی فعال در زمینه دیابت جهت رصد وضعیت دیابت در کشور برای برنامه‌ریزی‌های آینده جهت کنترل بیماری در کشور و منطقه
- ◆ زیرساخت علمی معتبر برای فراهم کردن برنامه‌های آموزشی جهت متخصصین به‌صورت سمینار، همایش و کارگاه برای ارتقاء دانش آن‌ها در راستای ارتقاء کیفیت مراقبت و درمان بیماران
- ◆ زیرساخت علمی معتبر برای فراهم کردن برنامه‌های آموزشی جهت بیماران به‌صورت همایش، سمینار و کارگاه برای ارتقاء خود مراقبتی و بهبود کیفیت زندگی بیماران
- ◆ مرکز معتبر و علمی برای برگزاری برنامه‌های روز جهانی دیابت
- ◆ زیرساخت علمی معتبر برای جلب مشارکت صنایع برای برگزاری برنامه‌های آموزشی و طرح‌های تحقیقاتی
- ◆ زیرساخت معتبر علمی برای فراهم کردن شواهد معتبر در خصوص اثر و امنیت محصولات صنایع
- ◆ زیرساخت علمی معتبر برای تولید و ارائه نتایج تحقیقات در زمینه دیابت در جهت توسعه محصولات و تولید فرآورده‌های جدید برای درمان دیابت و بهبود کیفیت زندگی بیماران دیابتی
- ◆ مرکز همکار سازمان جهانی بهداشت در راستای تحقق اهداف این سازمان در رابطه با بیماری دیابت

مرکز بر اساس حوزه کاری خود چه مسئولیت‌ها و نقش‌های دیگری را بهتر است عهده دار شود؟

مأموریت

فلسفه وجودی مرکز چیست؟

- ◆ مرکز تحقیقات دیابت بر آن است که در راستای تحقق اسناد بالا دستی از جمله نقشه علمی جامع دانشگاه و مأموریت پژوهشگاه با هدف ترویج فرهنگ پژوهش و ایجاد بهترین بستر ممکن برای انجام تحقیقات بالینی و جامعه نگر براساس نیازهای جامعه، با انجام پژوهش‌های بنیادی و کاربردی و ترجمه آن به راهبردهای عملی دانش مورد نیاز جامعه علمی، بیماران و آحاد مردم بهترین شواهد را در حیطه بیماری دیابت تولید و منتشر نماید و در نهایت سطح سلامت جامعه در این زمینه را بهبود بخشد.
- ◆ تولید شواهد علمی معتبر برای ذی‌نفعان از طریق طراحی و اجرای تحقیقات بالینی و علوم پایه در مرزهای دانش و توسعه دانش و فناوری‌های نوین در زمینه دیابت
- ◆ ایجاد شواهد معتبر برای ذی‌نفعان به‌منظور بهبود هر چه بیشتر پیشگیری، کنترل و درمان بیماری و کاهش عوارض آن به عنوان مهم‌ترین اولویت‌های سلامتی کشور
- ◆ تولید مستندات آموزشی و به‌روز برای متخصصین جهت بهبود کیفیت مراقبت بیماران
- ◆ ارائه خدمات استاندارد و به‌روز به بیماران جهت ارتقاء کیفیت زندگی بیماران

مرکز الی الابد باید به انجام چه کاری / ارائه چه خدماتی بپردازد؟

- ◆ رصد و ارتقاء تحقیقات بالینی و علوم پایه در مرزهای دانش در زمینه دیابت به‌منظور تولید شواهد علمی معتبر
- ◆ طراحی و اجرای برنامه‌های آموزشی متناسب در حوزه تخصصی به‌منظور ارتقاء و به‌روز نمودن دانش متخصصین و بیماران
- ◆ ارائه خدمات استاندارد و به‌روز بر اساس گایدلاین کشوری و سند دیابت به بیماران دیابتی
- ◆ طراحی و اجرا پروژه‌های مبتنی بر نیازهای تصمیم‌گیرندگان در حوزه تخصصی دیابت
- ◆ طراحی و اجرای پروژه‌های تولید دانش در حوزه تخصصی دیابت
- ◆ طراحی و اجرای پروژه‌های انتقال دانش در حوزه تخصصی دیابت
- ◆ طراحی و اجرای پژوهش‌های حوزه آموزش با هدف توسعه فناوری‌های آموزشی در حوزه تخصصی دیابت

چشم‌انداز ۱۴۰۴

- ◆ ما برآنیم تا در راستای گسترش مرزهای دانش، ارتقاء سلامت جامعه و توسعه همه جانبه پژوهش برای تولید و ارتقاء سطح دانش بشری در زمینه دیابت در کشور به عنوان برترین و تاثیرگذارترین مرکز تحقیقاتی و یکی از سه مرکز نخست سرآمد دیابت در منطقه و الگویی در سطح بین‌المللی باشیم.
- ◆ مرکز تحقیقات دیابت براساس شاخص‌های ملی در تولید علم در کشور در حوزه دیابت در جایگاه برتر قرار دارد و سرآمد است.
- ◆ مرکز تحقیقات دیابت، نیروی انسانی توانمند و حرفه‌ای کافی در زمینه پژوهش و منابع مالی مناسب در راستای تحقق اهداف عالی مرکز در اختیار دارد.
- ◆ مرکز تحقیقات دیابت براساس شاخص‌های ملی و بین‌المللی در جایگاه نخست در آموزش‌های حرفه‌ای در دیابت قرار دارد.
- ◆ مرکز تحقیقات دیابت در راستای کاربست نتایج پژوهش، راهنماهای بالینی دیابت را تدوین و به روز نموده است.
- ◆ گایدلاین دیابت در کلینیک دیابت استقرار پیدا کرده است و کنترل و درمان بیماران بر اساس این گایدلاین انجام می‌شود.
- ◆ سیستم ثبت دیابت در کلینیک دیابت استقرار یافته و همه بیماران دیابتی در این سیستم ثبت شده‌اند.
- ◆ مرکز تحقیقات دیابت با تمرکز بر محور توانمندسازی تیم درمان از طریق آموزش‌های نوین و ارتقاء سلامت جامعه از طریق پیشگیری، تشخیص زودرس

ارزش‌های اصلی

- ◆ تعالیم الهی و اسلامی
- ◆ ارزش‌های انسانی و اصول اخلاقی
- ◆ عدالت
- ◆ سرمایه انسانی
- ◆ خلاقیت و انگیزش
- ◆ تعهد سازمانی
- ◆ اخلاق حرفه‌ای

شاخص‌های ارزیابی موفقیت

- ◆ کسب رتبه بالای مرکز در میان مراکز هم‌ردیف در دانشگاه و در کشور
- ◆ کسب جایزه جشنواره رازی
- ◆ تعداد مقالات پژوهشی چاپ شده و ایندکس شده در سایت‌های معتبر بین‌المللی
- ◆ تعداد مقالات پژوهشی ارائه شده در سمینارها و رویدادهای علمی داخلی و بین‌المللی
- ◆ تعداد کتاب‌های منتشر شده
- ◆ تعداد اختراعات و نوآوری‌ها بر اساس نتایج مطالعات انجام شده

عوامل کلیدی موفقیت

- ◆ اعتبار پژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم
- ◆ وجود کلینیک دیابت به عنوان بستر تحقیقات
- ◆ وجود نیروی انسانی متخصص و پژوهشگر
- ◆ وجود تجهیزات پزشکی و آزمایشگاه در داخل کشور
- ◆ تمایل صنایع به همکاری با مرکز تحقیقات
- ◆ مرکز همکار سازمان بهداشت جهانی در زمینه دیابت
- ◆ دبیرخانه شبکه تحقیقات دیابت
- ◆ قطب آموزش کشور در حوزه غدد

بررسی محیط

عوامل	قوت / ضعف	حیطه
وجود کلینیک دیابت به عنوان بستر تحقیقات	قوت	ساختار سازمانی مرکز
<ul style="list-style-type: none"> ◀ نبود و کمبود نیروی انسانی توانمند پژوهشگر ◀ بوروکراسی اداری، فرایند پیچیده و طولانی تصویب طرح‌های پژوهشی و تخصیص اعتبارات ◀ عدم وجود تیم مجرب در زمینه جذب گرنت‌های داخلی و خارجی 	ضعف	
<ul style="list-style-type: none"> ◀ ردیف مستقل بودجه پژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم ◀ امکان جذب بودجه و گرنت از منابع خارج مرکز 	قوت	اقتصاد حاکم بر نظام علم فناوری نوآوری - نظام پژوهش - دانشگاه - نظام ارائه خدمات سلامت
<ul style="list-style-type: none"> ◀ محدودیت منابع مالی پژوهش ◀ اختصاص ۳۰٪ گرنت‌های جذب شده به پژوهشگاه به عنوان هزینه سرباری 	ضعف	
<ul style="list-style-type: none"> ◀ توجه نظام سلامت کشور به لزوم ارتقاء سطح سلامت جامعه در زمینه دیابت و بیماری‌های متابولیک در برنامه توسعه سلامت کشور ◀ وجود نگرش‌های استراتژیک در اسناد بالادستی مانند سند چشم انداز بیست ساله کشور ◀ وجود نقشه راه دیابت ◀ وجود چارچوب ملی ارائه خدمت در بیماری دیابت ◀ وجود سند بیماری‌های غیرواگیر ◀ وجود کمیته بیماری‌های غیرواگیر در وزارت بهداشت ◀ وجود کارگروه دیابت در وزارت بهداشت ◀ برنامه‌ریزی وزارت بهداشت در راستای تحقق اهداف سازمان بهداشت جهانی برای کنترل بیماری‌های غیرواگیر تا سال ۲۰۲۵ در کشور ◀ وجود شبکه ملی تحقیقات دیابت 	قوت	سیاست‌های حاکم بر نظام علم فناوری نوآوری - نظام پژوهش - دانشگاه - نظام ارائه خدمات سلامت
ثبات در مدیریت ارشد پژوهشگاه	قوت	ثبات یا عدم ثبات (در دانشگاه - پژوهشگاه - پژوهشکده - مرکز)
عدم ثبات نیروی انسانی پژوهشگر	ضعف	

توانمندی‌های کلیدی

- ◆ وجود کلینیک‌های دیابت به عنوان بستر تحقیقات
- ◆ وجود بخش بستری تخصصی دیابت و پای دیابتی
- ◆ ارتباط و همکاری با سازمان‌های بین‌المللی مانند WHO
- ◆ دبیرخانه دائمی شبکه تحقیقات دیابت

راهنماها

- ◆ توسعه و تقویت زیرساخت‌ها و ظرفیت‌ها برای طراحی و اجرای مطالعات معتبر در زمینه دیابت
- ◆ توسعه و تقویت مدیریت منابع انسانی
- ◆ توسعه منابع مالی
- ◆ توسعه زیرساخت‌های علمی
- ◆ مشارکت ذی‌نفعان
- ◆ ساماندهی تحقیقات علوم پایه و بالینی بر اساس نقشه راه دیابت کشور
- ◆ ایفای نقش محوری و فوق تخصصی در زمینه دیابت
- ◆ ارتباط با مراکز پژوهشی داخل و خارج کشور و تلاش برای جلب مشارکت و جذب گرنت‌های پژوهشی از سازمان‌های بین‌المللی در قالب طرح‌های پژوهشی در حوزه دیابت بر اساس نقشه راه دیابت کشور
- ◆ اجرای برنامه‌های کشوری در زمینه دیابت به منظور ثابت نگه‌داشتن شیوع بیماری و به حداقل رساندن بار بیماری در راستای چارچوب ملی ارائه خدمت در دیابت
- ◆ بهره‌مندی از فناوری‌های نوین در آموزش سلامت
- ◆ گسترش آموزش‌های پژوهش محور
- ◆ حفظ پیشرو بودن مرکز در تربیت نیروهای متخصص
- ◆ استقرار نظام توانمندسازی آموزشی در سطح ملی و منطقه‌ای
- ◆ شناسایی و تعیین اولویت‌بندی سرفصل‌های راهنماهای بالینی براساس شرایط جامعه در ۶ ماه اول
- ◆ ایجاد نظام هماهنگ درمانی با به‌کارگیری راهنمای عملی دیابت در طول برنامه
- ◆ توسعه حیطه‌های میان‌رشته‌ای
- ◆ دستیابی به روش‌های نوین و فناوری‌های پیشرفته تشخیصی و درمانی در حیطه‌های مرتبط

اهداف راهبردی

- ◆ طراحی، راهبری و انتشار نتایج مطالعات در جهت تحقق مأموریت‌های مرکز برای تأمین شواهد معتبر مورد نیاز برای ذی‌نفعان
- ◆ جلب همکاری و اعتماد ستاد وزارت بهداشت (معاونت‌های بهداشتی، درمان، غذا و دارو، تحقیقات و فناوری)
- ◆ جلب همکاری‌های مؤثر با افراد و سازمان‌های پژوهشی در سطوح ملی و بین‌المللی
- ◆ جذب اعتبارات پژوهشی از مؤسسات تأمین‌کننده منابع پروژه‌های تحقیقاتی در کشور (دانشگاه، وزارت متبوع، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی، صندوق حمایت از پژوهشگران، شهرداری تهران، ...)
- ◆ جذب اعتبارات پژوهشی از گزینش‌های اعطائی سازمان‌ها در سطح ملی و بین‌المللی (صندوق حمایت از پژوهشگران، موسسه NIMAD، سازمان بهداشت جهانی، صندوق توسعه ملل متحد، بانک توسعه اسلامی و ...)
- ◆ جذب اعتبارات شرکت‌های داروسازی و تجهیزات پزشکی در قالب اجرای مطالعات بالینی (RCT) و ارزیابی تکنولوژی سلامت (HTA)
- ◆ جذب نیروی پژوهشگر
- ◆ تربیت نیروی انسانی پژوهشگر توانمند و ارتقاء توان علمی و بهره‌وری پژوهشگران مرکز تحقیقات دیابت
- ◆ تدوین منابع آموزشی علمی مبتنی بر شواهد در حیطه‌ی دیابت با همکاری مراجع ذی‌ربط
- ◆ مشارکت در زمینه ارائه جدیدترین اطلاعات علمی تولید شده در حوزه دیابت به ذی‌نفعان در قالب سمینار، همایش، کارگاه...
- ◆ حمایت از طراحی و ثبت اختراعات مرتبط با حیطه دیابت
- ◆ تدوین و به‌روزرسانی گایدلاین‌های بالینی ملی و منطقه‌ای بر اساس شواهد علمی حاصل از پژوهش
- ◆ مشارکت در ارائه برنامه‌های کشوری پیشگیری و کنترل بیماری دیابت و کاهش مرگ و میر ناشی از آن
- ◆ همکاری در برنامه‌ریزی‌ها به‌منظور گسترش آموزش بهداشت و سلامت در جهت ارتقاء کیفیت زندگی افراد دیابتی

اهداف کمی

- ◆ ارتقاء شاخص H-index مرکز به میزان % ۲۰-۱۵ تا ۵ سال آینده
- ◆ به‌روزرسانی حداقل دو گایدلاین حوزه دیابت تا ۵ سال آینده
- ◆ انتشار سالانه ۴۰ مقاله علمی
- ◆ جذب حداقل یک گرنت تحقیقاتی در هر سال
- ◆ افزایش ۵٪ طرح‌های تحقیقاتی مرکز تحقیقات دیابت طی ۵ سال آینده
- ◆ همکاری با ۲۰ پایان‌نامه تحصیلات تکمیلی (کارشناسی ارشد، دکتری تخصصی، تخصص و فوق تخصص) طی برنامه
- ◆ تربیت ۳ دانشجوی دکتری پژوهش محور در طی برنامه
- ◆ تربیت حداقل ۱۰۰ پرستار پای دیابتی سالیانه طی ۵ سال آینده
- ◆ ثبت ۱۰۰ درصد بیماران دیابتی کلینیک دیابت در سامانه ثبت دیابت
- ◆ جذب حداقل پنج نفر نیروی انسانی پژوهشگر در ۵ سال آینده
- ◆ تولید سالانه محتوی و اپلیکیشن آموزشی در زمینه دیابت
- ◆ تدوین و تولید کوریکولوم‌ها و برنامه‌های آموزشی مجازی

موضوعات اولویت‌دار

- ◆ استقرار نظام ثبت ملی دیابت
- ◆ استقرار چارچوب ارائه خدمت در دیابت در حوزه پژوهش
- ◆ استقرار نقشه راه دیابت کشور
- ◆ وضعیت مراقبت دیابت در کشور
- ◆ راهنمای بالینی غربالگری، تشخیص و درمان دیابت

برنامه‌های عملیاتی

- ◆ برنامه ۱: برگزاری روز جهانی دیابت با همکاری شبکه تحقیقات دیابت
- ◆ برنامه ۲: بومی‌سازی و به‌روزرسانی گایدلاین‌های حوزه دیابت
- ◆ برنامه ۳: اجرای طرح پزشکی فرد محور در حوزه دیابت (personalized medicine)
- ◆ برنامه ۴: اجرای فاز مقدماتی معرفی و درمان با پمپ انسولین در قالب طرح پمپ انسولین در راستای ارتقاء کیفیت زندگی بیماران دیابتی نوع ۱
- ◆ برنامه ۶: آموزش پای دیابتی به پزشکان و پرستاران
- ◆ برنامه ۷: ساماندهی و به‌روزرسانی وبسایت کلینیک مجازی دیابت
- ◆ برنامه ۸: ساماندهی و به‌روزرسانی وبسایت مرکز تحقیقات دیابت
- ◆ برنامه ۹: برگزاری ژورنال کلاب
- ◆ برنامه ۱۰: تولید مازول‌های الکترونیک آموزشی در حوزه دیابت