



برنامه راهبردی

واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان کودکان امیرکلا

دانشگاه علوم پزشکی بابل



مقدمه

فعالیت نیمه رسمی مرکز تحقیقات بیمارستان کودکان امیرکلا، از اواخر سال ۱۳۸۰ با نام واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان کودکان امیرکلا آغاز شده است.

چشم انداز

در راستای برنامه کشوری کسب جایگاه اول سلامت آحاد مردم در منطقه تا سال ۱۴۰۴ هجری شمسی، واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان امیرکلا وابسته به دانشگاه علوم پزشکی بابل، با هدف کسب مقام اول در توسعه علم، فناوری و نوآوری در تأمین، بقاء و ارتقای سطح سلامت نوزادان، کودکان و نوجوانان در کشور، دستیابی به جایگاه اول کشور در برخورداری عادلانه آحاد نوزادان، کودکان و نوجوانان ناحیه در تأمین بقاء ارتقاء سلامت جسمی، روانی، اجتماعی، معنوی و امنیتی، شناساندن اولویت های راهبردی حوزه سلامت نوزادان، کودکان و نوجوانان استان و کشور و کاهش مرگ و میر نوزادان، شیرخواران و کودکان زیر ۵ سال، از طریق تولید علم، فناوری و نوآوری طلایه دار گردیده تا در تأمین، بقاء و ارتقاء سطح سلامت نوزادان، کودکان و نوجوانان در کشور گام بر دارد.

رسالت

این مرکز با برخورداری از محققین و نیروهای انسانی کارآمد از طریق پژوهش و توسعه علم و فناوری و نوآوری بر محوریت سلامت آحاد نوزادان و کودکان و نوجوانان با اهداف زیر فعالیت می نماید:

وظایف و اهداف

به طور کلی اهداف مرکز بر ۴ دسته می باشند:

۱. اهداف آموزشی
۲. اهداف پژوهشی
۳. اهداف بهداشتی
۴. اهداف درمانی

وظایف

- ❖ انجام پژوهش های کاربردی با هدف حل یک و یا چند مشکل موجود در جامعه که موجب ارتقاء، بقاء و تأمین سلامت نوزادان و کودکان و نوجوانان گردد.
- ❖ انجام پژوهش های توسعه ای با هدف استفاده از دانش های موجود تولید شده جهت تولید مواد، فرآورده ها، وسایل، ابزار، فرایندها، روش های جدید و یا بهبود یافته که موجب ارتقاء کیفی و کمی محصولات جدید و یا قدیم گردد.
- ❖ کلیه اقدامات پژوهشی بر محوریت تأمین، بقاء و ارتقای سطح سلامت نوزادان و کودکان و نوجوانان می باشد.

- ❖ فناوری مطلوب (Appropriate technology) از نظر کارایی، بی خطری هزینه اثربخشی مخصوصاً ملاحظات اخلاقی و اجتماعی و عدالت محور که امکان برخورداری کلیه نیازهای تأمین کننده ارتقای سلامت نوزادان، کودکان و نوجوانان باشد.
- ❖ نوآوری که همان تبدیل ایده به کاربرد، محصول خدمت اجتماعی، فرایندهای صنعتی و یا تجاری جدید یا بهبود یافته که قابل عرضه برای تأمین، بقاء و ارتقای سطح سلامت نوزادان و کودکان باشد.
- ❖ تحقیقات و همکاری و تعامل علوم پایه و بالینی و طب داروهای سنتی جهت تأمین سلامت نوزادان، کودکان و نوجوانان و خانواده های آنان.
- ❖ پایبندی و رعایت اصول اخلاقی در پژوهش های پزشکی و مخصوصاً مداخله ای بالینی مطابق کد ۲۶ گانه کشور
- ❖ پژوهش های منطقه ای با استفاده از نیروهای لایزال عام جامعه جهت نیاز بخشی مشکلات و مسائل مرتبط با سلامت نوزادان و کودکان و نوجوانان و خانواده ها
- ❖ حفظ و انتشار ثمره تحقیقی و دانش جدید جهت دسترسی سیاستگذاران و محققین دیگر جهت بهره برداری مخصوصاً بر محوریت جامعه و سلامت
- ❖ ارتباط با انجمن های علمی و مراکز تحقیقات داخلی و خارجی جهت رفع مسائل مرتبط، تأمین سلامت نوزادان، کودکان، نوجوانان و خانواده ها
- ❖ ارتقاء دانش مرتبط با تأمین سلامت اقشار مختلف جامعه و مخصوصاً خانواده ها در آمار یا پژوهش های منطقه ای مربوطه
- ❖ انتشار مقالات پزشکی (ثمره تحقیق) نمایه (ایندکس) شده در پایگاه های معتبر داخلی و خارجی
- ❖ همکاری با گروه زنان مامایی جهت ارتقای مراقبت های دوران بارداری
- ❖ کاهش مرگ و میر نوزادان
- ❖ کاهش مرگ و میر شیرخواران
- ❖ کاهش مرگ و میر کودکان زیر ۵ سال
- ❖ جذب کمک های مردمی و خیرین برای کمک به پژوهش و نوآوری
- ❖ حمایت از پایان نامه های دانشجویان و تحصیلات تکمیلی با اولویت تأمین بقاء ارتقای سطح سلامت نوزادان، کودکان و نوجوانان
- ❖ ایجاد اندیشگاه (اتاق فکر)
- ❖ پژوهش های ارتقای تکامل روانی - رفتاری کودکان
- ❖ مشارکت در اجرای طرح های تحقیقاتی بین المللی ارائه شده توسط ارگان ها و مراکز تحقیقاتی جهان نظیر WHO و انجام امور مشاوره علمی و تحقیقاتی در این زمینه
- ❖ برگزاری سمینار، کنفرانس، کنگره و سمپوزیوم در زمینه جدیدترین یافته های علوم پزشکی در طب کودکان
- ❖ آموزش فنی جهت تربیت نیروی انسانی در سطوح مختلف و در راستای اجرای طرح ها و برنامه های کشوری و همکاری در تدوین برنامه های آموزشی و متون درسی بهروزان و کاردان های بهداشتی در ارتباط با تغذیه خصوصاً شیر مادر، رشد و تکامل و بیماری های نوزادان، کودکان و نوجوانان و آموزش منطقه ای و بین المللی پرسنل اعزامی از سازمان جهانی بهداشت.
- ❖ تهیه و تنظیم و اجرای برنامه ها بازآموزی پزشکان در دوره های مختلف عمومی و تخصصی در زمینه بیماریهای کودکان براساس ضوابط و برنامه های مدون وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی.
- ❖ حفظ و انتشار دانش تولید شده با اهداف:
- ❖ بالا بردن آگاهی و نمایش دادن دانش برای صاحبان فرایند سلامت و جامعه و خانواده های نوزادان و کودکان.
- ❖ بهبود دسترسی به اطلاعات دانش و فناوری

- ❖ بهبود ظرفیت نوآوری در تامین سلامت نوزادان، کودکان و نوجوانان
- ❖ بهبود توزیع عادلانه و به هنگام سازی دانش به نحو احسن در تامین سلامت نوزادان، کودکان و نوجوانان
- ❖ بهبود ساز و کارهای پیاده سازی دانش و فناوری نوین در تامین سلامت نوزادان، کودکان و نوجوانان
- ❖ توسعه پژوهش های فراگیران، دانشجویان و دستیاران در زمینه علوم و فناوری و تامین سلامت بصورت کارهای تحقیقاتی و پایان نامه

تحلیل وضعیت موجود واحد توسعه تحقیقات بالینی

الف) تحلیل محیط بیرونی

۱) فرصت ها

- ❖ نگرش مثبت و تأکید مقام معظم رهبری بر سند چشم انداز ۲۰ ساله و نقد جامعه علمی کشور
- ❖ توجه مسئولین عالی رتبه کشور به امر مهم پژوهش
- ❖ کسب مقام اول در علم، فناوری و نوآوری در حوزه سلامت منطقه و کشور
- ❖ راه اندازی مراکز متعدد تحقیقاتی در کشور
- ❖ توجه سیاستگذاران به تحقیقات سلامت و کاهش مرگ و میر نوزادان، شیرخواران، کودکان
- ❖ توجه مسئولین عالی رتبه دانشگاه، به توسعه و مدیریت مراکز تحقیقاتی

۲) تهدیدها

- ❖ عدم تخصیص کافی منابع مالی مستقل به واحد توسعه تحقیقات بالینی
- ❖ عدم اجرا و بکارگیری ساختار مصوب و مشخص پرسنلی
- ❖ ضعف سیستم های ثبت اطلاعات محلی و منطقه ای

ب) تحلیل محیط درونی

۱. نقاط قوت

- ❖ نگرش مثبت مسئولین دانشگاه به مراکز تحقیقاتی و پژوهشی
- ❖ وجود نیروهای متخصص و فوق تخصص رشته های مختلف کودکان در دانشگاه
- ❖ اعتماد مردم منطقه به بیمارستان کودکان و واحد توسعه تحقیقات بالینی
- ❖ وجود مراکز تحقیقاتی علوم پایه در دانشگاه برای تعامل بیشتر با واحد توسعه تحقیقات بالینی

۲. نقاط ضعف

- ❖ کمبود پرسنل کافی در مرکز تحقیقات و عدم بکارگیری در ساختار مصوب
- ❖ عدم وجود بودجه کافی تخصصی به مرکز
- ❖ عدم وجود Animal house در مرکز
- ❖ وجود نواقص، خصوصاً در زمینه سیستم نرم افزاری ثبت اطلاعات در شهرستان

اهداف

(۱) اهداف آموزشی

- ❖ گسترش آموزش به صور مختلف
- کمک به تربیت نیروی انسانی محقق در زمینه بیماری نوزادان، کودکان و نوجوانان
- تبادل دانشجو با مراکز علمی سایر کشورها به ویژه کشورهای اسلامی

(۲) اهداف پژوهشی

- ❖ گسترش پژوهش و تحقیقات کاربردی
- ❖ دستیابی به آخرین یافته ها و نوآوری ها، هماهنگی و همکاری در سطوح منطقه ای و بین المللی در زمینه های پژوهش و تحقیقات کاربردی
- ❖ ترغیب و تشویق و به کارگیری محققان در زمینه پژوهش های بیماری کودکان
- ❖ همکاری با سایر مراکز تحقیقاتی داخل و خارج کشور
- ❖ ایجاد بخش های تخصصی مانند آزمایشگاه تحقیقات

(۳) اهداف بهداشتی

- ❖ کنترل بیماری های نوزادان و کودکان در سطح استان و ارائه پیشنهادهائی در سطح کشور
- ❖ ارائه روش های تکنولوژی پیشرفته در تشخیص بیماری های نوزادان و کودکان و استفاده از آن در امر تحقیقات کاربردی
- ❖ ارتقای دانش بهداشتی جامعه از طریق بکار گیری نتایج پژوهش های انجام شده
- ❖ ارتقای دانش بهداشتی جامعه از طریق توزیع پمفلت در مورد بیماری های شایع نوزادان و کودکان

(۴) اهداف درمانی

- ❖ درمان بیماری های نوزادان و کودکان در سطح منطقه و انتقال اطلاعات به مسئولین مربوطه
- ❖ ارائه روش های تکنولوژی پیشرفته در درمان نوزادان و کودکان و استفاده از آن در امر تحقیقات کاربردی

اهداف استراتژیک

- ❖ کسب مقام اول در توسعه علم، فن آوری و نوآوری در تأمین، بقاء و ارتقای سطح سلامت نوزادان، کودکان و نوجوانان در کشور
- ❖ دستیابی جایگاه اول کشور در برخورداری عادلانه آحاد نوزادان، کودکان و نوجوانان ناحیه در تأمین بقاء ارتقاء سلامت جسمی، روانی، اجتماعی، معنوی و امنیتی
- ❖ شناساندن اولویت های راهبردی حوزه سلامت نوزادان، کودکان و نوجوانان منطقه و کشور
- ❖ کاهش مرگ و میر نوزادان، شیرخواران و کودکان خصوصاً زیر ۵ سال
- ❖ پیشگیری از بروز کلیه بیماری های کودکان از زمان کودکی جهت زندگی سالم در آینده