

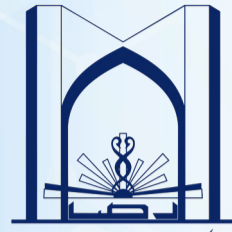


دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تبریز

مجله علمی-خبری بیمارستان امام رضا (ع)

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

سال سوم | شماره دوم | تیر ۱۴۰۱



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز
مرکز آموزشی، درمانی و تحقیقاتی امام رضا (ع)

در این شماره می‌خوانید:
دستاوردهای نوآورانه مرکز

بین‌المللی شدن بیمارستان امام رضا (ع) تبریز، یک ضرورت اجتناب‌ناپذیر



پیام مدیرمسئول
دکتر مجتبی محمدزاده
استادیار مراقبت‌های ویژه پزشکی
رئیس بیمارستان امام رضا (ع) تبریز

امروزه هدف همه بیمارستان‌های معتبر دنیا، ارائه به‌روزترین خدمات آموزشی، پژوهشی و درمانی باکیفیت بالا مطابق با استانداردهای جهانی، کارآفرینی و مهم‌تر از همه خلق ثروت و کسب درآمد در کنار توسعه علمی و دانش و پاسخگویی به نیازها و همچنین مسائل و مشکلات بیماران می‌باشد.

نیل به این اهداف عالی در سایه حرکت و همسویی با بیمارستان‌های برتر و پیشرو جهان و با توجه ویژه به استانداردهای بین‌المللی میسر می‌شود. در این راستا ارتقای کیفیت آموزش و پژوهش در بیمارستان طبق استانداردهای جهانی، همسویی بیمارستان با تحولات و پیشرفت‌های جهانی علم و دانش، تقویت ارتباطات علمی و تحقیقاتی در سطح ملی و بین‌المللی، جلب همکاری‌های بین‌المللی در حوزه‌های آموزش و پژوهش، افزایش جذب دانشجویان خارجی، مشخص کردن نقاط ضعف و قدرت، ارتقای سطح علمی اساتید و به‌روزرسانی دانش آنها، شناسایی رقبا و شکاف موجود، ارتقای استانداردهای کیفیت، ارتقای مستندسازی و تسهیل جریان اطلاعات، افزایش رویت پذیری بین‌المللی از نکات مهم و مؤثر در نیل به این هدف بزرگ می‌باشد. گفتنی است، اینجانب به‌عنوان رئیس بیمارستان به همراه همکارانم در حوزه‌های معاونت آموزشی و پژوهشی، درمان و همچنین حوزه پشتیبانی و مالی مرکز مصمم هستیم تا این فرایند بین‌المللی شدن بیمارستان امام رضا (ع) تبریز را بیش از پیش گسترش دهیم. در این راستا مقدمات لازم جهت همکاری بیمارستان امام رضا (ع) تبریز با سازمان بهداشت جهانی در حال تکمیل و نهادینه شدن می‌باشد و همچنین هماهنگی‌های لازم جهت برقراری همکاری علمی و آموزشی با چندین بیمارستان معتبر کشور ترکیه در حال انجام است که انشاءالله در آینده نزدیک شاهد اجرایی شدن آن خواهیم بود. قابل ذکر است وبسایت انگلیسی بیمارستان نیز در حال ارتقای محتویات خود می‌باشد که این نیز در راستای بین‌المللی شدن فعالیت‌های مرکز خواهد بود. گفتنی است، تشکیل واحدهای نو نهاد در بیمارستان از جمله استودیو کووید و برنامه‌های جدید آن به زبان انگلیسی که توسط اساتید مرکز تولید خواهد شد، ایجاد واحد مهارت‌های بالینی در مرکز، تأسیس دفتر نوآوری و همچنین انتشار هفتمین شماره نشریه دوزبانه مرکز امام رضا، همگی گویای این واقعیت مهم است که بیمارستان امام رضا (ع) تبریز در حال گذر از یک مؤسسه ملی به بین‌المللی می‌باشد. در پایان لازم به ذکر است، قطعاً مهم‌ترین سرمایه بیمارستان و دانشگاه در این مسیر بزرگ، اعضای محترم و توانمند هیئت‌علمی، دانشجویان ساعی و کوشا و همچنین پرسنل فهیم مرکز می‌باشند که در دوران پاندمی کرونا، در سه زمینه آموزش (ساخت و تولید برنامه‌های بی‌نظیر استودیو کووید برای اولین بار در سطح کشور که همراه با کسب مقام نخست دانشگاهی در جشنواره آموزشی شهید مطهری ۱۴۰۱ گردید)، پژوهش (انتشار بیش از ده درصد از مقالات مرتبط با کووید-۱۹ در سطح کشور) و درمان (ارائه خدمت به ۴۰ هزار مراجعه‌کننده مبتلا به کووید-۱۹ و همین‌طور ۱۵ هزار بیمار بستری کووید-۱۹ در مرکز) خوش درخشیدند و برگ زرینی به افتخارات دانشگاه علوم پزشکی تبریز افزودند.

فهرست

- ۲. دکتر حمید طبیبی خسروشاهی
نام اختراع: اتولاک برای پیکردن لاین‌های دیالیز (کاتتر دیالیز)
- ۲. دکتر پرهام معروفی، دکتر طلا پورلک
نام اختراع: پیچ لاک شونده در استخوان متصل به نخ با قابلیت باز شدن در استخوان anchor suture
- ۲. دکتر اشرف فخاری
نام اختراع: معرفی نانومواد Nitrogen-doped graphene quantum dots (N-GQDs) به‌عنوان عوامل آنتی‌باکتریال و آنتی‌وایرال جدید
- ۳. دکتر احد فردوسی خسروشاهی
نام اختراع: حامل هیدروژلی قابل تزریق برای تکثیر و تمایز سلول‌ها
- ۳. دکتر فرزاد رحمانی
نام اختراع: عینک طبی شستشوی چشم
- ۳. دکتر سحر رضائی
نام اختراع: طراحی و ساخت پلت فرم حرکتی برای شبیه‌سازی حرکت تنفسی بیماران ریوی

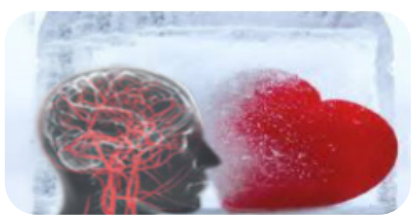
1. Visibility



مقاله سردبیری
دکتر حسن سلیمان‌پور
استاد مراقبت‌های ویژه پزشکی
معاون آموزشی و پژوهشی مرکز

راه اندازی دستگاه القای هیپوترمی بعد از ایست قلبی در مرکز آموزشی، درمانی و تحقیقاتی امام رضا (ع) دانشگاه علوم پزشکی تبریز

استفاده از هیپوترمی در بیماران ایست قلبی به عنوان یک روشی کارآمد برای کاهش عوارض مغزی ناشی از ایست قلبی-ریوی توسط دستورالعمل‌های معتبر نظیر انجمن قلب آمریکا و انجمن احیای اروپا توصیه اکید شده است. طبق توصیه انجمن قلب آمریکا، احیای مغزی، مهمترین هدف در احیای قلبی-ریوی پیشرفته می‌باشد. لذا مدت‌هاست که اصطلاح احیای قلبی-ریوی-مغزی، با توجه به اهمیت حفظ کارکرد مغز در فرد دچار ایست قلبی، جایگزین واژه احیای قلبی-ریوی گردیده است. یکی از اقدامات بسیار مهم برای تحقق احیای مغزی، القاء هیپوترمی خفیف در بیماران ایست قلبی است که انجمن قلب آمریکا، انجام آن را از سال ۲۰۰۳ برای تمام بیمارانی که بعد از عملیات احیاء، دارای نبض خودبخودی شده ولی فاقد هوشیاری می‌باشند، توصیه نموده و از سال ۲۰۱۰ به بعد نیز اجرای این دستورالعمل مهم را برای همه بیماران مذکور اجباری کرده است. گفتنی است که القاء هیپوترمی خفیف در بیمارانی که بعد از ایست قلبی تحت این پروتکل قرار می‌گیرند، باعث افزایش میزان بقا، کاهش قابل توجه در مرگ و میر و همچنین بهبود عصبی معنی‌دار شده است. متأسفانه، القاء هیپوترمی خفیف بعد از ایست قلبی، با اینکه سالهاست در اروپا، استرالیا و آمریکا در حال انجام می‌باشد ولی تاکنون در کشور عزیزمان به این مسئله مهم و حیاتی‌بخش توجهی نشده است. خداوند را شاکریم که اولین مرکز درمانی در کشور خواهیم بود که احیای مغز بیماران دچار ایست قلبی را با دستگاه القای هیپوترمی میسر خواهیم کرد. در پایان کلام خود را با جمله معروف و پر محتوا از پدر علم نوین احیاء و پیشگام در علم هیپوترمی در ایست قلبی، پیتر سفر، به پایان می‌برم: **ای دریغ از مغزها و قلب‌هایی که حیفاست بمیرند.**



افتخار آفرینی بیمارستان امام رضا(ع) تبریز در پانزدهمین جشنواره آموزشی شهید مطهری را در دو حیطه "مدیریت و رهبری و آموزشی" و همچنین "طراحی و تولید محصولات آموزشی" را حضور جناب آقای دکتر دینوری، ریاست محترم پیشین مرکز، جناب آقای دکتر محمدزاده ریاست محترم فعلی مرکز، اساتید و رزیدنت‌های بزرگوار مرکز و نهایتاً خدمت همکاران صدیق، کوشا و تلاشگر حوزه معاونت آموزشی و پژوهشی مرکز امام رضا(ع) تبریز تبریک عرض مینماییم.

دکتر حسن سلیمان‌پور
معاون آموزشی - پژوهشی مرکز



مدیر مسئول
دکتر مجتبی محمدزاده
ایمیل: drmojtaba@yahoo.com

سرمدیر
دکتر حسن سلیمان‌پور
ایمیل: soleimanpourh@tbzmed.ac.ir

دبیر
دکتر هادی همیشه‌کار
ایمیل: hamishekar@tbzmed.ac.ir

دستیاران سردبیر (به ترتیب حروف الفبا)

دکتر ناهیده اسدی
ایمیل: asadi.nahideh@gmail.com

دکتر نسرين جعفری
ایمیل: jafarin95nasrin@gmail.com

دکتر فاطمه علیپور یگانه
ایمیل: dryeg20485@gmail.com

دکتر احد فردوسی خسروشاهی
ایمیل: a.ferdosi.kh@gmail.com

سودابه یوسفی
ایمیل: miss_usefi@yahoo.com

مدیر داخلی و ویراستار زبان انگلیسی

الهام احمدی
ایمیل: ahmadi4bio@gmail.com

هیئت تحریریه مهمان (به ترتیب حروف الفبا)

دکتر طلا پورلک
ایمیل: Dr.Pourlaktala@yahoo.com

دکتر فرزاد رحمانی
ایمیل: Rahmanif@tbzmed.ac.ir

دکتر سحر رضایی
ایمیل: s.rezaei.tums@gmail.com

دکتر حمید طبیبی خسروشاهی
ایمیل: drtayebikh@yahoo.com

دکتر اشرف فخاری
ایمیل: Fakhri.a@tbzmed.ac.ir

دکتر پرهام معروفی
ایمیل: Dr.parhammaroufi@yahoo.com

هیئت تحریریه (به ترتیب حروف الفبا)

دکتر جلال اعتمادی
ایمیل: jalaletemadi@yahoo.com

دکتر رضا جواد رشید
ایمیل: rjrashid@gmail.com

دکتر صنم دولتی
ایمیل: sanam.dolati@gmail.com

دکتر مسعود فقیه دینوری
ایمیل: dinvarim@tbzmed.ac.ir

دکتر فرید رشیدی
ایمیل: fr2652@yahoo.com

دکتر زهرا شیخ علیپور
ایمیل: sheikhalipourz@gmail.com

دکتر مهدی عدالتی
ایمیل: edalatim@tbzmed.ac.ir

دکتر علیرضا علا
ایمیل: ala.alireza@gmail.com

دکتر عطا محمودپور
ایمیل: mahmoodpoora@tbzmed.ac.ir

دکتر مجتبی ورشوچی فرد
ایمیل: varshochim@tbzmed.ac.ir

طراحان گرافیک (به ترتیب حروف الفبا)

الهام احمدی
ایمیل: ahmadi4bio@gmail.com

هادی یابدار
ایمیل: hadipaydar8497@gmail.com

فاطمه علیپور یگانه
ایمیل: dryeg20485@gmail.com

هیئت اجرایی (به ترتیب حروف الفبا)

کریم اکبرزاده
ایمیل: Karim.akbarzadeh@yahoo.com

وحیده امجدی اسکونی
ایمیل: vahideh_amjadi@yahoo.com

ملیحه رشیدی
ایمیل: Maliheh.rashidi@yahoo.com

رضا دباغی پور
ایمیل: dabaghipourreza@gmail.com

اعظم عبدالهی
ایمیل: abdollahiazam97@yahoo.com

مهدی محمدی
ایمیل: mahdi.mohammadi1360625@gmail.com

نقیسه واحد
ایمیل: vahedn66@gmail.com

مشاوران IT (به ترتیب حروف الفبا)

مریم حسن خانی
ایمیل: maryamhasankhani1360@gmail.com

علی درخششی
ایمیل: Derakhshi9@gmail.com

ارتباط با ما

پست الکترونیکی:

Imam_Reza_ER@tbzmed.ac.ir

تلفن:

+۹۸-۴۱۳۳۳۷۳۹۶۰

آدرس لینک آپارات:

www.aparat.com/ImamrezaHospTABRIZ

آدرس صفحه اینستاگرام:

www.instagram.com/imamreza.tbzmed

آدرس کانال یوتیوب:

<https://youtube.com/channel/UCIQJc2puPFSLMHm3GIH5A-A>

آدرس:

معاونت آموزشی و پژوهشی بیمارستان امام رضا(ع)،
خیابان دانشگاه، خیابان گلگشت، تبریز، ایران