

## دستورالعمل تشکیل و فعالیت تیم‌های پژوهشی بالینی چند بخشی

(Interdisciplinary clinical research teams)

### دانشگاه علوم پزشکی تبریز

**ماده ۱:** به منظور نیل به "اهداف" مندرج در ماده ۲ این دستورالعمل، تیم پژوهشی بالینی چندبخشی ..... ، که در این آیین نامه به اختصار "تیم" نامیده می‌شود، در بیمارستان ..... دانشگاه علوم پزشکی تبریز زیر نظر معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه که منبع "معاونت" نامیده خواهد شد، تشکیل می‌شود.

### ماده ۲: اهداف

- سازماندهی فعالیتهای پژوهشی بالینی در راستای اولویت های تحقیقاتی دانشگاه
- استفاده بهینه از امکانات و نیروهای انسانی موجود در جهت انجام فعالیتهای علمی - پژوهشی
- ایجاد و تقویت بستر مناسب برای طرحهای تحقیقاتی تیم پژوهشی بویژه با مشارکت محققین بالینی و پایه
- تهیه و ارائه اطلاعات و رهنمودهای علمی - تحقیقاتی مورد نیاز در زمینه مسایل
- افزایش کارائی از طریق همگرایی برنامه‌ها و فعالیت‌ها
- ترویج فرهنگ کارگروهی و ارتباطات بین بخشی
- برقراری ارتباطات علمی - تحقیقاتی با سایر مراکز علمی داخلی و بین المللی

### ماده ۳: شرایط تشکیل

- تشکیل تیم، منوط به درخواست کتبی افراد واجد شرایط، و بررسی و تصویب آن توسط شورای پژوهشی دانشگاه است. شرایط لازم برای هر یک از این افراد که به عنوان اعضای اصلی تیم محسوب می‌شوند، عبارت‌اند از:
  - مشارکت مستقیم در انجام حداقل سه طرح/ پایاننامه تحقیقاتی مصوب در زمینه فعالیت های تیم طی پنج سال اخیر
  - چاپ حداقل پنج مقاله در Scopus در طی پنج سال اخیر که حداقل در دو مقاله نفر اول یا نویسنده رابط باشد.
- حداقل تعداد افراد لازم برای تشکیل تیم، هفت نفر بوده و ضروری است حدود ۳۰٪ از این افراد، از متخصصین علوم پایه باشند.

### ماده ۴: ارکان

- رئیس
  - کمیته تحقیقات و برنامه ریزی
  - شورای پژوهشی
- ۵- رئیس تیم به پیشنهاد اعضای تیم و از بین اعضای آن با حکم معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه، به مدت دو سال انتخاب می‌شود. انتخاب مجدد وی بلامانع است.

### ۶- وظایف رئیس:

- مکاتبات اداری و درخواستها
- تشکیل جلسات مربوط به تیم
- ریاست شورای پژوهشی تیم
- دبیری کمیته تحقیقات و برنامه‌ریزی تیم

- معرفی اعضای شورای پژوهشی تیم به معاونت

- تحویل و حفظ آن دسته از اموالی که از طریق معاونت در اختیار تیم قرار داده شده است.

## ۷- اعضای کمیته تحقیقات و برنامه‌ریزی:

کمیته تحقیقات و برنامه‌ریزی تیم، متشکل از مدیر پژوهشی دانشگاه، رئیس بیمارستان مربوطه، رئیس تیم و دو نفر از اعضای تیم می‌باشد.

**تبصره ۱:** معرفی افراد تیم توسط رئیس تیم پژوهشی صورت پذیرفته و با حکم معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه به مدت دو سال انتخاب می‌شوند.

**تبصره ۲:** ریاست کمیته تحقیقات و برنامه‌ریزی به عهده مدیر پژوهشی دانشگاه و دبیری شورا به عهده رئیس تیم می‌باشد.

## ۸- وظایف کمیته تحقیقات و برنامه‌ریزی:

- تدوین برنامه‌های کلان تیم و ارائه آن به شورای تحقیقات و فناوری دانشگاه

- تصویب دستورالعمل‌های مربوط به امور داخلی و اجرائی تیم

- بررسی و تصویب بودجه سالانه تیم در محدوده اعتبارات و امکانات موجود

- نظارت بر عملکرد شورای پژوهشی تیم

- بررسی عملکرد سالانه گروه

**تبصره ۳:** لازم است کمیته تحقیقات و برنامه‌ریزی، حداقل هر سال یک بار تشکیل جلسه بدهد.

## ۹- وظایف شورای پژوهشی:

- بررسی و تصویب طرح‌های تحقیقاتی تیم پژوهشی

- اجرای کارگاه‌های علمی - پژوهشی

- ارائه برنامه‌های پیشنهادی در خصوص فعالیتهای کلان پژوهشی تیم به کمیته تحقیقات و برنامه‌ریزی

- تصویب طرح‌های همکاری با سایر مراکز آموزشی - پژوهشی

**تبصره ۴:** لازم است شورا، حداقل هر ماه یک بار تشکیل جلسه داده و صورتجلسات مربوطه توسط رئیس تیم به معاونت ارسال گردد.

## ۱۰- بودجه و اعتبارات

بودجه تیم در هر سال، حداقل سیصد میلیون ریال است. درخواست‌های تیم تا سقف سی میلیون ریال در سال، می‌تواند با درخواست مستقیم رئیس تیم توسط معاونت خریداری و در اختیار تیم قرار گیرد. درخواست مربوط به سایر خریده‌ها بویژه خریده‌های نسبتاً کلان، با درخواست رئیس تیم و توسط معاونت قابل پرداخت خواهد بود.

۱۱- ادامه تامین اعتبارات مورد نیاز تیم توسط معاونت، منوط به کسب حداقل ۵۰۰ امتیاز (بازای هر پنج نفر عضو اصلی) توسط تیم پژوهشی است (مراجعه به جدول زیر). به میزان کسب امتیاز بیشتر، میزان اعتبار تخصیصی به تیم، افزایش خواهد یافت. بررسی و تصویب این موضوع، به عهده شورای تحقیقات و فناوری دانشگاه می‌باشد.

۱۲- این آئین نامه در قالب دوازده ماده و چهار تبصره، در مورخ ۸۳/۲/۲، توسط شورای پژوهشی دانشگاه به تصویب رسید و در مورخ ۸۹/۷/۲۸ و نیز مورخ ۹۵/۶/۲۳ مورد بازنگری قرار گرفت.

### ۱ - جدول شاخص‌های ارزشیابی فعالیت‌های تیم\*

جذب گرت خارج دانشگاهی	- بخش غیر دولتی: به ازای هر یک صد میلیون ریال ۴۰ امتیاز - بخش دولتی: به ازای هر یک صد میلیون ریال ۲۰ امتیاز	- حداکثر امتیاز: بدون سقف - حداکثر امتیاز: ۱۰۰ امتیاز
هدایت پایان‌نامه تحقیقاتی	- پایان‌نامه دکترای عمومی و کارشناسی ارشد: ۳ امتیاز - پایان‌نامه دکترای تخصصی: ۵ امتیاز	- حداکثر امتیاز از این بند: ۴۰ امتیاز - امتیازدهی پایان‌نامه‌های مشترک، متناسب با تعداد افراد تیم، تقسیم خواهد شد.
انتشار مقاله در PubMed، Scopus یا ISI	- هر مقاله ISI: ۲۵ امتیاز + $(3 \times IF)$ و $Q1=25$ - هر مقاله PubMed: ۲۰ امتیاز - هر مقاله Scopus: ۱۵ امتیاز * اگر Q1، ISI نباشد ۲۵ امتیاز	- کسب حداقل ۳۰۰ امتیاز به ازای هر پنج نفر عضو تیم، در هر سال اجباری است. - حداقل در ۷۰٪ مقالات ارائه شده برای ارزیابی باید بیشتر از یک نفر از اعضای تیم پژوهشی مشارکت داشته باشند و همچنین آوردن نام تیم در affiliation مقالات.
برگزاری کارگاه‌های توانمندسازی در حوزه تحقیق و فناوری	- هر کارگاه: تا ۴۰ امتیاز - همایش ملی و بین‌المللی تا ۷۰ امتیاز - سمینار و سخنرانی تا ۲۰ امتیاز	حداکثر امتیاز: ۷۰ برگزاری حداقل یک کارگاه و یک سخنرانی از خارج دانشگاه علوم پزشکی تبریز، الزامی است.
سایت تیم	تا ۸۰ امتیاز	برای داشتن فعالیت یک تیم این بند اجباری است.
ایجاد Home page	برای هر عضو، ۵ امتیاز	حداکثر تا ۳۵ امتیاز
ثبت اختراع مرتبط	- ملی: هر مورد تا ۵۰ امتیاز با احتساب سهم هر فرد عضو تیم در ثبت اختراع به شرط ارائه تأیید وزارت بهداشت، درمان و... - بین‌المللی: تا ۱۰۰ امتیاز**	حداکثر تا ۱۰۰ امتیاز
فناوری	- تاسیس شرکت دانش بنیان ۱۰۰ امتیاز - هر یک محصول دانش بنیان تا ۱۰۰ امتیاز - اتمام طرح‌های کاربردی (به تأیید شورای فناوری دانشگاه)	هر مورد ۲۵ امتیاز، حداکثر تا ۱۰۰ امتیاز

\* ضروری است فعالیت‌های مذکور در جدول، در راستای محورهای فعالیتی تیم باشد.

\*\* هر مورد تا ۱۰۰ امتیاز با احتساب سهم هر فرد عضو تیم در ثبت اختراع

### ۲- جدول مربوط به کف امتیازات جهت ادامه فعالیت‌های تیم

مقالات	حداقل امتیاز در هر سال: ۳۰۰ امتیاز
کارگاهها	حداقل امتیاز در هر سال: ۵۰ امتیاز
سایت تیم	حداقل امتیاز: ۴۰ امتیاز (اجباری)
حداقل کف امتیاز	- کسب ۵۰۰ امتیاز جهت ادامه حمایت‌های مالی معاونت تحقیقات و فن آوری ضروری می باشد. - کسب امتیاز ما بین ۴۰۰-۵۰۰: ادامه فعالیت بدون حمایت مالی معاونت تحقیقات و فن آوری - کسب امتیاز زیر ۴۰۰: لغو تیم پژوهشی توسط معاونت تحقیقات و فن آوری

### ۳- جدول مربوط به مبالغ اختصاصی تیم

امتیاز مکتسبه در ارزیابی سالیانه	مبلغ حمایتی معاونت تحقیقات
۵۰۰	فقط ۳۰۰ میلیون ریال کف (پشتیبانی)
۱۰۰۰	۳۰۰ میلیون ریال کف + ۳۰۰ میلیون ریال
از ۱۰۰۰ به بالا	به ازای هر ۵۰۰ امتیاز ۱۵۰ میلیون ریال

\* ضروری است فعالیت‌های مذکور در جدول، در راستای موضوع و محورهای فعالیتی تیم باشد.