



## مرکز تحقیقات طب فیزیکی و توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی تبریز

مرکز تحقیقات طب فیزیکی و توانبخشی که از اسفند سال ۱۳۸۸ شروع بکار نموده است و در بیمارستان امام رضا، بخش طب فیزیکی و توانبخشی مستقر می باشد، دارای امکانات بالقوه تحقیقاتی شامل دستگاه ایزوکینتیک سنجش قدرت گروههای عضلانی مختلف، دستگاه تمرین تعادل و سنجش وضعیت تعادل Training (balance) که هر دو از شرکت سازنده Biodex می باشند. دستگاه تردید میل جهت بهبود وضعیت cardiovascular fitness و gait Training، دستگاه شبیه ساز حرکات اسب یا اسب درمانی (Hippotherapy) که در درمان بیماران CP، کمردرد و بهبود پوسچر وضعیت بیماران استفاده می شود. خدمات پژوهشی هم در این مرکز انجام می شود و هم مرکز آماده همکاری با بخشهای مرتبط جهت انجام طرحهای تحقیقاتی می باشد.

### لاین های تمقیقاتی این مرکز به شرح ذیل می باشد:

- ۱- اختلالات موسکولواسکلتال و توانبخشی در آنها
- ۲- اختلالات نوروموسکولار و توانبخشی در آنها
- ۳- الکترودیآگنوزیس
- ۴- فن آوریهای نوین در توانبخشی
- ۵- ارتوز- پروتز
- ۶- توانبخشی در کودکان
- ۷- توانبخشی قلبی- ریوی
- ۸- طب سوزنی و طب سنتی
- ۹- طب سالمندان
- ۱۰- کیفیت زندگی و عوامل سایکولوژیک در توانبخشی

## دستگاه‌های موجود در مرکز تمقیقات:

- ایزوکاینٹیک
- Balance
- Horse Ridding
- Force Plat
- Surface EMG
- Body Composition
- Medical Treadmill
- Sensory Test Kit

## اعضای شورای پژوهشی مرکز تمقیقات طب فیزیکی و توانبخشی

- ۱- آقای دکتر سید کاظم شکوری، رئیس مرکز و عضو شورای پژوهشی مرکز، تمام وقت
- ۲- آقای دکتر یعقوب سالک زمانی، قائم مقام رئیس و عضو شورای پژوهشی مرکز، تمام وقت
- ۳- خانم دکتر بینا افتخارسادات، عضو شورای پژوهشی مرکز، تمام وقت
- ۴- خانم دکتر وحیده توپچی زاده، عضو شورای پژوهشی مرکز، نیمه وقت
- ۵- خانم دکتر فریبا اسلامیان، عضو شورای پژوهشی مرکز، نیمه وقت
- ۶- آقای دکتر میر علی اعتراف اسکویی، عضو شورای پژوهشی مرکز، نیمه وقت
- ۷- آقای دکتر غفار شکوهی، عضو شورای پژوهشی مرکز، نیمه وقت
- ۸- آقای دکتر شکور اکبرنژاد، عضو شورای پژوهشی مرکز، نیمه وقت
- ۹- آقای دکتر همایون صادقی، عضو شورای پژوهشی مرکز، اپیدمیولوژیست، نیمه وقت
- ۱۰- آقای دکتر محمودرضا آذغانی، عضو شورای پژوهشی مرکز، نیمه وقت

## اطلاعات مراکز آزمایشگاهی واحد : مرکز تمقیقات طب فیزیکی و توانبخشی

| ردیف | نام آزمایشگاهی واحد | مالکیت ( خصوصی ، دولتی) | نوع آزمایشگاه ( تشخیصی یا تحقیقاتی) | محل استقرار جغرافیایی آزمایشگاه ها                                                | لیست خدمات که ارائه می شود            |
|------|---------------------|-------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| ۱    | آزمایشگاه بیومکانیک | دولتی                   | تحقیقاتی                            | بیمارستان امام رضا (ع) بخش طب فیزیکی و توانبخشی مرکز تحقیقات طب فیزیکی و توانبخشی | سنجش و ارزیابی فاکتورهای بیومکانیک ها |