

بسمه تعالی

## عناوین و موضوعات پیشنهادی در جهت توسعه‌ی برنامه‌های علمی-تحقیقاتی مربوط به عرصه‌ی سلول‌های بنیادی و پزشکی مولکولی در سطح استان

- ۱- شناسائی و اولویت بندی بیماری‌های کاندید برای سلول درمانی
  - لازم است برنامه‌ی ظرفیت سازی برای موارد انتخاب شده توسط مراکز و سازمان‌های ذیربط تدوین گردد.
- ۲- ارائه‌ی برنامه‌ی راهبردی مراکز، دانشگاه‌ها، و ... به کار گروه
  - مقرر شد مراکزی که دارای برنامه‌ی راهبردی مدون هستند، ظرف دو هفته برنامه را به کارگروه ارسال نمایند.
  - مراکزی که فاقد این برنامه هستند، نسبت به تدوین آن اقدام نمایند.
  - ارائه‌ی اطلاعات مربوط به وضعیت موجود استان (نیروی انسانی متخصص، تجهیزات، آزمایشگاه، و ...) ظرف دو هفته (مقرر گردید در خصوص بند دوم، جناب آقای دکتر قره‌چورلو، پرسشنامه‌ای تهیه نمایند).
- ۳- دادن ماموریت برای مراکز مستعد در راستای برنامه‌ی توسعه‌ی سلول‌های بنیادی و پزشکی مولکولی
  - انجام این فعالیت، به زمان بعد مولود گردید.
- ۴- تدوین پروژه‌های کلان بین‌بخشی تحقیقاتی استانی (research mega-projects)
  - مقرر شد تعاریف و شاخص‌های مربوط به پروژه‌ی کلان بین‌بخشی تحقیقاتی توسط جناب آقای دکتر نوزاد تهیه گردد.
- ۵- تولید مواد، محصولات، تجهیزات و بسته‌های خدماتی مربوط به عرصه‌ی سلول‌های بنیادی و پزشکی مولکولی
- ۶- ایجاد رشته‌های مورد نیاز این عرصه در مراکز علمی استان
  - مقرر شد عناوین رشته‌های مرتبط موجود در وزارت علوم و تحقیقات توسط جناب آقای دکتر خوش‌فطرت و وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی توسط جناب آقای دکتر نوزاد ظرف دو هفته تهیه شود.
- ۷- راه‌اندازی اتاق‌های تمیز مربوط به سلول‌های بنیادی و سلول‌درمانی
- ۸- راه‌اندازی شبکه‌ی استانی سلول‌های بنیادی و پزشکی مولکولی
- ۹- تلاش برای ایجاد شعبه‌ی استانی ستاد سلول‌های بنیادی و نیز رویان در منطقه‌ی شمال غرب کشور و یا حداقل استان
- ۱۰- تلاش برای حضور پُرننگ محققین و متخصصین استانی در کارگروه‌ها و شوراهای سیاستگذاری مهم کشور
- ۱۱- ایجاد بانک سلولی در استان
- ۱۲- ایجاد حیوانخانه برای حیوانات ترانسژنیک
- ۱۳- خرید تجهیزات اصلی مربوط به سلول‌های بنیادی و پزشکی مولکولی
  - ایجاد آزمایشگاه جامع تحقیقاتی مجازی در استان جهت استفاده و به اشتراک گذاری امکانات استانی
- ۱۴- راه‌اندازی پیوند مغز استخوان
- ۱۵- راه‌اندازی (set up) برخی روش‌های تحقیقاتی مورد نیاز و پروتکل‌های درمانی مورد تأیید جهانی در مراکز استان (توسعه‌ی عرصه‌های تحقیقاتی)
- ۱۶- برگزاری برنامه‌های توانمندسازی در استان، به خصوص از طریق ارتباطات علمی بین المللی
- ۱۷- تورسیم درمانی

توجه: در جلسه‌ی گذشته، تا بند (۶) بررسی اولیه به عمل آمد.