



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی جهرم

بسمه تعالی



تفاهم نامه همکاری جهت ثبت ملی آسیب نخاعی ایران

باین

«ثبت ملی آسیب نخاعی ایران» و «دانشگاه علوم پزشکی جهرم»

تاریخ: تیر ۹۹

آدرس: جرم انتهای خیابان استاد مطهری
تلفن: ۰۷۱۵۴۴۴۰۸۲۱ کس: ۰۷۱-۵۴۴۴۰۸۲۳
کدپستی: ۷۳۱۴۸۴۶۱۱۱

آدرس: تادبرگ: تهران-خیابان امام خمینی-نرسیده به میدان حسن آباد، پارک سنا-مرکز تحقیقات تروما سنا
تلفن: ۰۲۱-۶۶۷۵۷۰۰۲ کس: ۰۲۱-۶۶۷۵۷۰۰۹
کدپستی: ۱۱۳۶۵۲۸۷۶

تفاهم نامه همکاری

مشخصات طرفین قرارداد

به منظور توسعه، اجرا و استمرار برنامه ثبت ملی آسیب نخاعی ایران، تفاهم نامه ای فی ما بین ثبت ملی آسیب نخاعی ایران به نمایندگی جناب آقای دکتر وفا رحیمی موقر به عنوان مسئول برنامه ثبت ملی آسیب نخاعی به نشانی تهران، میدان حسن آباد، خیابان امام خمینی، بیمارستان سینا، مرکز تحقیقات تروما و جراحی سینا که از این پس طرف اول نامیده می شود و دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی جهرم به نمایندگی آقای دکتر محمد رحمانیان به نشانی جهرم انتهای خیابان استاد مطهری که از این پس طرف دوم نامیده می شود، منعقد می گردد.

ماده (۱) تعاریف

۱-۱- برنامه ثبت ملی آسیب نخاعی (NSCIR-IR) National Spinal Cord Injury Registry of Iran مجموعه سازمان یافته ای است که از روش های مختلف مطالعات مشاهده ای برای جمع آوری مجموعه واحد و مشخصی از داده ها استفاده می کند. این برنامه، برای بیماران مراجعه کننده به یک مرکز تشخیصی و با شرایط بیماری (طبق تعریف مورد)، شرایط همراه، تشخیص ها و اقدامات درمانی و نیز مراجعات پیگیری بیماران، منطبق با اهداف علمی، بالینی و یا مدیریتی برنامه انجام می شود.

۱-۲- تعریف مورد

بطور آینده نگر تمامی بیماران (بدون محدودیت سنی و جنسی) با ملیت ایرانی و غیر ایرانی که به دنبال تروما یعنی مصدومیت حاد (طی ۳۰ روز گذشته از زمان مراجعه به بیمارستان) دچار مصدومیت نخاعی، شکستگی / دررفتگی یا هر دو در ستون فقرات (کوندیل اکسیپیتال - مهره های گردنی - پشتی - کمری - خاجی و دنبالچه) شده و بستری می گردند، مشمول برنامه ثبت خواهند بود.

تبصره ۱- بیماران بستری در بخش جراحی اعصاب و ICU جراحی اعصاب و ارتوپدی مشمول ثبت می باشند.
تبصره ۲- بیماران ارجاعی از مراکز دیگر که بعد از گذشت ۳۰ روز از تروما و ضربه به بیمارستان مورد نظر مراجعه می نمایند مشمول ثبت نخواهند بود.

تبصره ۳- مصدومین توام ضربه مغزی و سایر آسیب ها همراه با صدمه ستون فقرات مشمول ثبت خواهند بود.
تبصره ۴- اگر شکستگی مهره به عللی نظیر تومور، عفونت یا سایر وضعیت ها به غیر از تروما بود، بیمار مربوطه از برنامه ثبت خارج می شود.

تبصره ۵- موارد شکستگی مهره سالمندانی که به استئوپوروز مبتلا بوده و مهره دچار پوکی شده است به علت ترومای حاد اعم از جزیی یا شدید، مشمول برنامه ثبت می باشند.

شماره: ۵۰۰/د/۸۶

تاریخ: ۱۳۹۹/۰۴/۲۴

پیوست: ندارد

تبصره ۶- بیمار سالمندی که به دنبال زمین خوردن یا ترومای ناچیز مراجعه می کند و از درد رنج می برد درحالی که تصاویر رادیولوژی ساده و CT مهره ها و MRI فقط علائم بیماری دژنراتیو ستون فقرات را نشان دهد و دلیل قطعی برای شکستگی و نقص عصبی یافت نمی شود، مشمول ثبت نیست.

تبصره ۷- در مورد شکستگی پاتولوژیک، اگر فقط پوکی اولیه استخوان نبود و مشخص شده است که منشأ شکستگی، تومور می باشد، بیمار از برنامه ثبت خارج می شود. اما چنانچه وجود تومور اثبات نشد، شکستگی بیمار را باید به علت پوکی اولیه (استئوپوروز) تلقی نمود و به عنوان بیمار مشمول، وارد برنامه ثبت کرد.

تبصره ۸- بیمار با ترومای شکستگی مهره یا نقص عصبی به دنبال تشنج مشمول برنامه ثبت خواهد شد.

تبصره ۹- لیستریس استخوانی جزو موارد شکستگی بوده و در صورتی که به طور حاد، به دنبال تروما و همراه با درد باشد وارد طرح می گردد.

۱-۳- اقلام اطلاعاتی برای ثبت

در نظام ثبت ملی آسیب نخاعی، اقلام اطلاعاتی مورد نیاز و مصوب، در قالب فرم‌های اطلاعاتی طراحی می شود. استانداردسازی و متحدالشکل نمودن این فرم‌ها از نظر اقلام اطلاعاتی و مفاهیم ترمینولوژیک امکان استفاده گسترده از اطلاعات و مبادله داده‌ها در سیستم‌های اطلاعاتی مختلف را میسر می‌سازد. فرم‌های ثبت اطلاعات آسیب نخاعی شامل موارد ذیل می باشند.

فرم‌های اجباری که در فاز حاد باید تکمیل شوند شامل:

- فرم فاز حاد - متشکل از ساب فرم‌های دموگرافیک، پذیرش، آسیب، مداخلات، عوارض و ترخیص
- فرم ارزیابی حسی حرکتی ASIA
- فرم‌های مشروط به وضعیت بیمار :
- فرم ارزیابی زخم فشاری (در فاز حاد و بستری مجدد مشروط به وضعیت بیمار تکمیل می شود)

ماده ۲) موضوع تفاهم نامه

۱-۲- اجرای برنامه ثبت ملی آسیب نخاعی و انتقال تجارب و دانش تخصصی در جهت استفاده موثر از آن به منظور بهبود کیفیت مراقبت بیماران آسیب نخاعی

ماده ۳) تعهدات طرف اول

۱-۳- ارائه مشاوره در شناسایی مورد بیماری؛

۲-۳- ارائه فرم‌های ثبت اطلاعات و اطلاع رسانی به موقع به طرف دوم در خصوص بازبینی‌های انجام شده بر روی فرم‌ها؛

۳-۳- ارائه مشاوره و آموزش لازم برای تکمیل فرم‌های ثبت اطلاعات به صورت دستی؛

۴-۳- ارائه دسترسی‌های لازم برای ثبت اطلاعات بصورت الکترونیک در سامانه اختصاصی ثبت ملی آسیب نخاعی و آموزش اولیه؛

۵-۳- ارائه مشاوره در خصوص نظارت مؤثر بر فرایند ثبت و داده‌های آن در مرکز طرف دوم؛

۶-۳- فراهم کردن پشتیبانی فنی برای تعامل کاربران با سامانه الکترونیک ثبت؛

۳-۷- انجام کنترل های کیفی بر روی داده های ثبت شده توسط طرف دوم و تأیید آنها؛
۳-۸- فراهم آوردن زمینه استفاده از داده ها برای طرف دوم طبق ماده ۵ این تفاهم نامه که به تأیید هر دو طرف قرار خواهد گرفت؛

ماده ۴) تعهدات طرف دوم

۴-۱- شناسایی همه ی بیماران مشمول ثبت مراجعه کننده به بیمارستان همکار (بیمارستان پیمانیه جهرم) و جمع آوری اقلام اطلاعاتی مشخص شده در فرم های مصوب برنامه ثبت؛
۴-۲- ثبت به موقع همه ی داده های مورد نیاز مربوط به هر بیمار در سامانه ثبت ملی آسیب نخاعی ایران؛
۴-۳- تعیین حداقل دو فرد واجد شرایط با مدرک تحصیلی مشخص برخوردار از مهارت کافی برای کار با کامپیوتر به عنوان رجیسترر یا کارشناس ثبت برای انجام امور جمع آوری داده و ثبت اطلاعات در سامانه ثبت ملی آسیب نخاعی و معرفی به طرف دوم؛
۴-۴- تأمین حداقل شرایط زیرساختی لازم شامل یک دستگاه کامپیوتر و خط اینترنت با سرعت مناسب برای ثبت توسط ثبت کنندگان در بخش مربوطه؛
۴-۵- تأمین شرایط لازم برای دسترسی ناظرین کیفی تعیین شده توسط طرف اول به تصاویر پزشکی بیماران ثبت شده در فرمت مناسب شامل MRI و CT(Bone view) با کیفیت دیجیتال که چگونگی تأمین آن با توجه به امکانات و زیرساخت های بیمارستان مربوطه توسط طرف دوم تعیین می شود؛
۵-۶- همکاری با طرف اول در نظارت و ارزیابی اجرای برنامه درخصوص کامل بودن پوشش برنامه برای شناسایی موارد مشمول در بیمارستان مربوطه شامل تعیین تعداد موارد از دست رفته بصورت دوره ای، علت یابی و تعیین راهکارهای مناسب؛
۵-۷- طرف دوم موظف است تا موافقت های لازم در زمینه های اداری، اجرایی و اخلاقی را برای اجرای فرایند ثبت بیماران در بیمارستان مذکور از واحدهای ذیربط بیمارستان اخذ نماید. لذا طرف اول هیچ گونه مسؤولیت حقوقی یا کیفری به علت عدم کسب مجوزهای لازم برای مشارکت طرف دوم با این برنامه ندارد؛
۴-۸- طرف دوم تفاهم ملزم به رعایت مالکیت معنوی طرف اول بوده و نباید بدون اجازه رسمی طرف اول "فرم های ثبت اطلاعات" و اسناد آموزشی را منتشر کند یا در اختیار سایر افراد و مراکز قرار دهد؛
۴-۹- طرف دوم می تواند با رعایت شرایط مندرج در ماده ۵ این تفاهم نامه از داده های ثبت ملی آسیب نخاعی ایران برای تحقیقات و برنامه ریزی های لازم در زمینه ی سلامت این بیماران استفاده نماید؛
۴-۱۰- طرف دوم موظف است درصورت استفاده از داده های ملی، طبق شرایط مندرج در ماده ۵ این تفاهم نامه، و انتشار هر گونه مقاله یا سایر انتشارات حاصل از تحقیقات بر اساس این داده ها، عنوان مصوب برنامه ثبت ملی آسیب نخاعی ایران به فارسی یا لاتین و نیز عنوان سایر مراکز همکاری (بیمارستانها) که در فرایند ثبت ملی داده های بیماران آسیب نخاعی ایران مشارکت داشتند و از داده های آنها استفاده شده است را به تناسب، در بخش تشکر و قدردانی یعنی acknowledgement درج نماید؛

ماده ۵) مالکیت معنوی داده ها و شرایط استفاده از داده ها

شماره: ۵۰۰/د/۸۶

تاریخ: ۱۳۹۹/۰۴/۲۴

پیوست: ندارد

۱-۵- کلیه داده های برنامه ثبت ملی آسیب نخاعی ایران مشمول شرایط معمول برای حفظ محرمانگی داده های بیماران و حفظ حریم شخصی آنها می باشد. لذا همه افراد همکار از هر دو طرف اول و دوم که به نوعی دسترسی به داده های بیماران دارند، موظف به امضاء تعهدنامه ی حفظ محرمانگی اطلاعات بیماران می باشند.

۲-۵- مالکیت معنوی مجموعه داده های ثبت ملی آسیب نخاعی ایران متعلق به این برنامه بوده اما طرف دوم طبق شرایط مندرج در بندهای بعدی می تواند از این داده ها استفاده نماید.

۳-۵- طرف دوم می تواند بدون کسب اجازه از داده های ثبت شده توسط خود استفاده نماید.

۴-۵- طرف اول موظف است، امکان دسترسی برای گزارش گیری از اطلاعات ثبت شده توسط طرف دوم را در سامانه ی الکترونیک برای طرف دوم فراهم نماید.

۵-۵- طرف دوم می تواند از طریق هماهنگی رسمی با طرف اول و درخواست کتبی و تکمیل فرم مصوب درخواست اطلاعات، از مجموعه داده های ثبت شده توسط سایر مراکز نیز در اهداف پژوهشی استفاده نماید. اما موظف است در صورت استفاده از داده های ملی (داده های ثبت شده توسط سایر مراکز) و انتشار هر گونه مقاله یا سایر انتشارات حاصل از تحقیقات براساس این داده ها، عنوان مصوب برنامه ی ثبت ملی آسیب نخاعی ایران به فارسی یا لاتین (National Spinal Cord Injury Registry of Iran (NSCIR-IR)) و نیز عنوان سایر مراکز همکار که در فرایند ثبت ملی داده های بیماران آسیب نخاعی ایران مشارکت داشتند و از داده های آنها استفاده شده است را در بخش تشکر و قدردانی یعنی acknowledgement درج نماید؛

۶-۵- طرف اول موظف است بعد از بررسی درخواست کتبی طرف دوم و تأیید آن داده های مورد نیاز طرف دوم را از مجموعه داده های ملی در اختیار طرف دوم قرار دهد.

۷-۵- باتوجه به مفاد فوق، بطور کلی، هر مرکز همکار می تواند طبق شرایط مشخص شده فوق از داده های برنامه ثبت، در تحقیقات و تولید مقاله استفاده کرده و هیچ اجبار یا شرایط خاصی برای درج اسامی افراد از سایر مراکز همکاری که به ثبت داده می پردازند به عنوان نویسنده وجود ندارد، مگر افرادی که شرایط نویسندگی را طبق نظر مجلات علمی دارا می باشند.

۸-۵- طرف دوم می تواند در صورت صلاحدید پاسخگوی پژوهشگران در منطقه تحت پوشش خود در زمینه ی درخواست اطلاعات با رعایت مفاد بندهای ۱ تا ۷ از این ماده (ماده ۵) باشند.

ماده ۶) هزینه های قابل پرداخت برای ثبت

۱-۶- مبلغ پرداخت حق الثبت کارشناسان ثبت دویست هزار ریال به ازاء ثبت هر بیمار مشمول می باشد.

۲-۶- شیوه ی پرداخت: پرداخت حق الزحمه کارشناسان ثبت برعهده طرف دوم می باشد. در شیوه پرداخت موردی، پرداخت دویست هزار ریال به ازای ثبت همه ی اطلاعات لازم هر بیمار مراجعه کننده به بیمارستان با تشخیص شکستگی مهره به کارشناس ثبت کننده توسط طرف دوم (مرکز آموزشی پژوهشی درمانی پیمانیه) بعد از ارسال اطلاعات به ناظرین ستاد برنامه و تأیید داده ها از نظر کیفیت توسط طرف اول

تبصره ۱۰- طرف دوم درخصوص چگونگی تأمین نیروی انسانی کارشناس ثبت، مختار بوده و می تواند به طرقی غیر از پرداخت موردی، حق الزحمه کارشناسان ثبت را تأمین نماید.

ماده ۷) روش اجرایی تفاهم نامه و نظارت بر اجراء

شماره: ۵۰۰/د/۸۶

تاریخ: ۱۳۹۹/۰۴/۲۴

پیوست: ندارد

۷-۱- یک نفر از طرف اول و یک نفر از طرف دوم به عنوان نماینده جهت پیگیری تفاهم نامه و قراردادهای مابین معرفی می شوند.

۷-۲- نمایندگان طرفین بر حسب ضرورت، جلسات مشترک داشته و برنامه ریزی و هماهنگی های لازم را معمول می دارند.

۷-۳- کلیه توافق های حاصل شده بین نمایندگان، صورت جلسه شده و مورد بررسی اعضای کمیته راهبردی برنامه و سازمانهای ذیربط (وزارت بهداشت) قرار گرفته و نتیجه ی حاصله به طرف مقابل اعلام می شود.

ماده ۸) مدت تفاهم نامه

این تفاهم نامه از تاریخ امضاء و مبادله به مدت یک سال معتبر است و مبنای انعقاد کلیه قراردادهای بعدی مرتبط با آن خواهد بود و در صورت تمایل و تداوم فعالیت های مشترک دو طرف، قابل تمدید است.

ماده ۹) سایر موارد و حل اختلاف

۹-۱- در صورت بروز اختلاف مابین طرفین، یک نفر نماینده از سوی طرف اول و یک نفر از سوی طرف دوم و یک نفر داور مرضی الطرفین تعیین خواهد شد که رأی اکثریت هیات موصوف قاطع اختلاف خواهد بود.

۹-۲- در صورتی که علیرغم انجام کامل تعهدات از جانب طرف اول، طرف دوم به هر دلیل از هر یک از تعهدات خود عدول و/ یا قرارداد را پیش از موعد یک ساله فسخ نماید، ملزم به پرداخت خسارات وارده به طرف اول، به تشخیص هیئت حکمیت سه نفره مورد اشاره در بند ۹-۱ و به میزان تعیین شده توسط این هیئت می باشد.

۹-۳- این تفاهم نامه از هر حیث از مقررات عمومی حاکم بر جمهوری اسلامی ایران تبعیت می نماید.

ماده ۱۰) این تفاهم نامه در دو نسخه، ۹ ماده و ۳۸ بند به امضاء طرفین رسید و (کلیه نسخ حکم واحد را دارد) از تاریخ امضای طرف دوم معتبر می باشد.

دکتر وفارحمی موقر

مسئول ثبت ملی آسیب نخاعی ایران

معاون پژوهشی مرکز تحقیقات تروما و جراحی سینا

دکتر محمد رحمانیان

ریاست دانشگاه علوم پزشکی جهرم

انستیتو پزشکی خدمات بهداشتی درمانی جهرم



JAHROM UNIVERSITY OF MEDICAL SCIENCES