

بسمه تعالی

سازمان انتقال خون ایران

معاونت فنی و فناوری های نوین

دفتر مراقبت و نظارت بر مصرف خون و فرآورده ها (هموویژلانس)

شرح وظایف اجرایی پزشک ارشد هموویژلانس مراکز درمانی

توصیف عملکرد واحد کاری:

پزشک ارشد هموویژلانس، پزشک متخصص پاتولوژی و یا یکی از تخصص های مرتبط مانند داخلی، بیهوشی، فوق تخصص هماتولوژی و انکولوژی و سایر پزشکان علاقه مند و یا دکترای تخصصی (Ph.D) خون شناسی و بانک خون مراکز درمانی است که در راستای انجام تمامی فرآیندهای مرتبط با نظام مراقبت و نظارت بر مصرف خون و فرآورده ها (هموویژلانس) بر مبنای خط مشی سازمان انتقال خون با ریاست محترم مرکز درمانی به منظور اجرای صحیح نظام مراقبت و نظارت بر مصرف خون و فرآورده ها (هموویژلانس) در مراکز درمانی، بهینه سازی مصرف خون و فرآورده های خونی، گزارش عوارض ناشی از تزریق خون و فرآورده های خونی، کاهش و پیشگیری از بروز عوارض مرتبط با تزریق خون و فرآورده های خونی و در نهایت ارتقای سلامت بیماران نیازمند تزریق خون و فرآورده های خونی همکاری نماید.

وظایف و مسئولیت های اصلی:

وجود رابطی مسلط و برخوردار از علم طب انتقال خون در تمامی مراکز درمانی به منظور پیگیری موارد ذیل، امری اجتناب ناپذیر است.

۱) مشارکت فعال در کمیته های انتقال خون بیمارستانی به منظور بررسی و نظارت مؤثر بر نحوه استقرار نظام مراقبت و نظارت بر مصرف خون و فرآورده ها (هموویژلانس) در آن مرکز درمانی و رفع مشکلات موجود

۲) همکاری در تشخیص (در صورت نیاز) و ارزیابی تمامی عوارض مرتبط با تزریق خون و فرآورده های خونی و گزارش آنها به سازمان انتقال خون به کمک پزشک هموویژلانس مربوطه و تایید عوارض گزارش شده با مهر فرم گزارش عارضه

۳) همکاری مؤثر با تمامی بخش های ذیربط در مرکز درمانی در جهت شناسایی نقاط ضعف نظام مراقبت و نظارت بر مصرف خون و فرآورده ها (هموویژلانس) و اجرای فرآیندهای ذیل به منظور رفع نواقص موجود و بهبود و ارتقای این فرآیندها به حالت استاندارد با توجه به آموزش های داده شده

الف - اندیکاسیون های تزریق خون

ب- نحوه نگهداری صحیح خون و فرآورده های خونی در بانک خون و سایر بخش های مرتبط مراکز درمانی

ج- نحوه صحیح تزریق خون و فرآورده های خونی

د- مدیریت صحیح عوارض ناخواسته احتمالی بعد از تزریق خون و فرآورده های خونی

۴) همکاری با کمیته انتقال خون بیمارستانی در جهت رفع تمامی مشکلات موجود در زنجیره تزریق خون و تهیه اقدام‌های اصلاحی و یا پیشگیرانه مورد نیاز در جهت نیل به اهداف فوق

۵) همکاری نزدیک با واحد هموویژلانس اداره کل انتقال خون استانی در جهت اطمینان از انجام و پیگیری تمامی اقدام‌های اصلاحی و یا پیشگیرانه مورد نظر در آن مرکز درمانی و یا سایر همکاری‌های مورد نیاز و در نهایت تلاش در جهت ارتقای نظام مراقبت و نظارت بر مصرف خون و فرآورده‌ها (هموویژلانس)

۶) ارایه آموزش‌های لازم به صورت مداوم به کلیه پزشکان، پرستاران و کارکنان بانک خون مرکز درمانی (به ویژه در موارد جابجایی و یا جذب نیروهای جدید در مرکز درمانی) با کمک واحدهای ذیربط در مرکز درمانی و اعلام تاریخ مقتضی جهت اخذ امتحان از همکاران آموزش دیده توسط اداره‌های کل انتقال خون استانی جهت صدور گواهی‌نامه مربوطه

توجه: با توجه به استقرار نظام مراقبت و نظارت بر مصرف خون و فرآورده‌ها (هموویژلانس) در مراکز درمانی و بازخورد موانع و نواقص موجود در نحوه مدیریت عوارض، شرح وظایف تعریف شده جهت پزشک ارشد هموویژلانس بایستی سالانه مورد بازنگری قرار گیرد و به اداره‌های کل انتقال خون استانی به منظور هماهنگی با پزشکان ارشد هموویژلانس منتخب مراکز درمانی ابلاغ گردد.

همکاری با سایر واحدها:

۱) اهتمام به امور آموزشی و همکاری با سایر افراد ذیصلاح به منظور ارتقای توانمندی‌های علمی با اجرای برنامه‌های آموزش

۲) همکاری به منظور اجرای سمینارها، همایش‌ها و کنگره‌های مرتبط با حوزه نظام مراقبت و نظارت بر مصرف خون و فرآورده‌ها (هموویژلانس)

شرایط کاری و نیازهای فیزیکی:

۱) برخورداری از قدرت تشخیص و تجزیه و تحلیل، استدلال، بیان، تصمیم‌گیری و ابتکار در کار

۲) تسلط به روش‌های عملکردی و دستورالعمل‌های کاری حوزه مربوطه

۳) تسلط به تمامی چک‌لیست‌ها و فرم‌های مورد استفاده در بخش‌ها

مدارک و شرایط لازم جهت احراز مسئولیت:

۱) پزشک متخصص پاتولوژی و یا یکی از تخصص‌های مرتبط مانند داخلی، بیهوشی، فوق تخصص هماتولوژی و انکولوژی و سایر پزشکان علاقه‌مند و یا دکترای تخصصی (Ph.D) خون‌شناسی و بانک خون

۲) مسئولیت‌پذیری و متعهد در انجام امور

۳) آشنایی به زبان انگلیسی به منظور بررسی و استفاده از مراجع مرتبط علمی

۴) آشنایی و توانایی استفاده از نرم‌افزارهای رایانه‌ای مورد نیاز



مدیریت و نظارت:

- پیشنهاد و ارایه روش ارتقای کیفیت فرآیندهای اجرایی نظام مراقبت و نظارت بر مصرف خون و فرآورده‌ها (هموویژلانس) مطابق استانداردها و دستورالعمل‌های حوزه معاونت فنی و فناوری‌های نوین و دفتر نظام مراقبت و نظارت بر مصرف خون و فرآورده‌ها (هموویژلانس) سازمان انتقال خون ایران

نام و نام خانوادگی پزشک ارشد هموویژلانس تاریخ: امضاء:

نام و نام خانوادگی رئیس مرکز درمانی تاریخ: امضاء: