



فهرست محتوا

تاریخ تهیه : ۸۷/۶/۳

- ۱- عنوان پست سازمانی : کارشناس رادیولوژی
 ۲- واحد سازمانی : مراکز آموزشی و درمانی - بیمارستانها / مراکز بهداشتی و درمانگاهها
 ۳- وسته : بهداشتی و درمانی
 ۴- وسته فرعی : خدمات رادیولوژی و نوارنگاری ۵- رشته شغلی : کارشناس رادیولوژی
 ۶- گروه و طبقه شغلی (ورود به شغل) :
 ۷- عنوان سپریست مستقیم : مسئول بخش رادیولوژی
 ۸- نویسنده و تجزیه و تحلیل گر شغل : میرسجاد موسوی
 ۹- تعداد مصاحبه شوندگان : ۱ نفر
 ۱۰- در تدوین این شرح شغل ، شرایط احراز و شرح وظایف جناب آقای مصطفی محمدی همکاری فرمودند.

الف) شناسنامه شغل

ب) فناوری شغل

ج) معرفه شغل

د) مسؤولیت

ه) ارتقا دادن

ج) انتشار

د) شرایط پذیرش

- ۱- پذیرش بیماران معرفی شده به بخش رادیولوژی
 ۲- دادن آمادگی های قبلی و نوبت دهی برای انجام گرافی
 ۳- انجام گرافیهای لازم و مربوطه در زمینه های تخصصی، عادی و ماموگرافی
 ۴- انجام گرافیهای مربوط به سی تی اسکن
 ۵- انجام اپراتوری مربوط به تصویربرداری MRI

کمک به تشخیص سریع و مناسب بیماریهای مختلف مراجعین به منظور باز یافتن سلامتی اولیه خویش از طریق ارائه خدمات رادیولوژی

شاغل این پست براساس شرح وظایف مربوطه در نوبت دهی، پذیرش، دادن آمادگی های قبل از گرافی و حین گرافی، تهیه گرافی بر حسب دستور پزشک مربوطه، آماده نمودن کلیشه ها برای تهیه گزارش توسط متخصص رادیولوژی، استفاده بینه از تجهیزات و دستگاههای مربوطه، رفع اشکالات و خرابی های احتمالی دستگاهها با انجام پیغیریهای لازم با هماهنگی مسئول یا بخش مسئول پاسخگو می باشد.

متصدی این پست به لحاظ ماهیت شغلی با ارباب رجوع، بیماران بستری و خانواده های ایشان، کارکنان بخش اردیلوژی، پرسنل بخش های بستری، مسئول و رئیس بخش رادیولوژی، مدیر و رئیس مرکز یا بیمارستان و گاهگاهی با سازمان انرژی هسته ای در ارتباط کاری می باشد.

کارشناس رادیولوژی در پذیرش یا عدم پذیرش بیماران (به لحاظ عدم آمادگی قبلی)، نوبت دهی مناسب، میازن اشعه یا پرتو مورد استفاده میزان اشعه یا پرتو مورد استفاده انواع تصویربرداریها، رادیوگرافی مجدد (به علت نارسا بودن گرافی ها) براساس شرح وظایف مربوطه دارای اختیار می باشد.

- کار با اشعه ایکس و خطوط جانبی آن
- حجم و تراکم بیماران مراجعة کننده به بخش رادیولوژی
- امکان خرابی و استهلاک زودرس دستگاهها و تجهیزات مورد استفاده در بخش رادیولوژی به علت کاربری بیش از حد آنها پاسخگو نبودن به بیماران و اطرافیان ایشان به علت خرابی دستگاهها و تجهیزات موجود به علت کهنگی آنها
- احتمال تابانیدن اشعه ایکس غیراستاندارد و امکان بروز عوارض جانبی جبران ناپذیر برای بیماران
- عدم انجام به موقع دوزیمتري محیط کار رادیولوژی و احتمال بروز خطر جانی برای شاغلین رادیولوژی
- پرتوگیری شغلی به لحاظ عدم رعایت استانداردهای حفاظتی در بخشها
- امکان سرایت انواع بیماریها از بیماران به کادر فنی شاغل در رادیولوژی



فرم شرایط احراز

رشته شغلی : کارشناس رادیولوژی

وسته: بهداشتی و درمانی

عنوان پست سازمانی : کارشناس رادیولوژی

داشتن گواهینامه: لیسانس یا فوق لیسانس در یکی از رشته های: تکنولوژی پرتوشناسی (رادیولوژی)، رادیوتراپی

مدارک تحصیلی پیشنهادی که در طرح طبقه بندی پیش بینی نشده:

آموخت فیزیک رادیولوژی - حفاظت در بخش های رادیولوژی - آشنایی با فضاهای فیزیکی استاندارد رادیولوژی - آشنایی با انواع دستگاه های آنژیوگرافی - آموخت اصول فیزیک CT - آموخت اپراتوری MRI - آموخت فیزیک MRI - آشنایی با آرتیفیکت های تصاویر رادیولوژی و طب هسته ای - آشنایی با پروسور های لیزری و حرارتی - آشنایی با پیشرفت ها و سیستم های مدون رادیوتراپی - اصول تاریخانه رادیولوژی ۲ - دوره اپراتوری CT اسکن - دوزیمتری فردی پرتوکاران در بخش های پرتو پزشکی - تشريح استخوان و مفاصل ۱ و ۲ - مدیریت بخش های پرتو پزشکی - کنترل کیفی در بخش های پرتو نگاری ۱ و ۲ - فیزیک در طب هسته ای و رادیوتراپی - آموخت اپراتوری و فنون ماموگرافی - آشنایی با فنون رادیوتراپی ۱ و ۲ - کاربرد رایانه در واحدهای پرتو پزشکی

(ب) دوره های آموزش اختصاصی

(ج) تجهیزه مدد نیاز

(د) خصوصیات جسمانی و درونی

(ه) دفعات و شرایط از قدر

(و) خوبیهای و نیزگاهی

تایید کننده

برای انجام موقیت آمیز وظایف مربوطه، داشتن حداقل ۲ سال تجربه مفید و مرتبط با شغل رادیولوژی (بخش خصوصی یا دولتی) ضروری می باشد.

- ایستادن، راه رفتن، حمل برخی وسایل مصرفی از قبیل کالت رادیوگرافی، داشتن نیروی جسمانی متناسب
- جهت کمک به تغییر پوزیشن های بیماران، داشتن قدرت بینایی و شنوایی و نیز داشتن هوش و استعداد متناسب
- قدرت قضاوت و دقت و تمرکز حواس و نیز روابط عمومی خوب توأم با قدرت بیان قوی برای این شغل ضروری می باشد.

شاغل این پست در صورت داشتن شرایط احراز و نیز توانمندیهای علمی و عملی و مهارت های بالا می تواند به عنوان مسئول بخش رادیولوژی (سرپرست) منصوب شود.

- داشتن قدرت تجزیه و تحلیل مسائل و تصمیم گیری قوی نیز از خصوصیات این شغل می باشد.

امضاء	نام و نام خانوادگی	عنوان	امضاء	نام و نام خانوادگی	عنوان
	سید محمد سید حسینی	رئیس گروه کارشناسان تشکیلات و پیماید روشهای مدیر تشکیلات آموخت و یودجه برنامه ای		دکتر دجلو جان	مدیر درمان
	دکتر عبدالله کھیرابادی	معاون پشتیبانی		دکتر صادق پور	معاون درمان
	دکتر جعفر مجیدی			صد اقدام نیا	تجزیه و تحلیل گر شغل

فرم شرح وظایف پست سازمانی

فرم ۲۳۴ (۴ - ۷۴) ت ۲ سازمان امور اداری و استخدامی کشور

۱- واحد سازمانی : مرکز آموزشی و درمانی - بیمارستان / دانشکده دندانپزشکی و پیراپزشکی	۱- وزارت یا موسسه : دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز
۴- عنوان پست / شغل : کارشناس رادیولوژی	۴- محل جغرافیائی خدمت : تبریز و شهرستانهای تابعه
۵- شماره پست سازمانی :	
۷- رشته فرعی : خدمات رادیولوژی و نوارنگاری	۶- رشته : بهداشتی و درمانی
۸- رشته شغلی : کارشناس رادیولوژی	
۹- نوع پست / شغل : <input checked="" type="checkbox"/> ثابت <input type="checkbox"/> موقت	
۱۰- وظایف پست فوق الذکر برا ساس و ظایف واحد سازمانی که در تاریخ به تأیید سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور رسیده بشرح زیر تعیین می گردد.	

(الف)

- ۱- پذیرش بیماران مراجعه کننده به بخش رادیولوژی با معرفی پزشک معالج با اولویت بیماران اورژانس
- ۲- ارائه مستورات و آمادگیهای قبلی لازم برای بیماران برجس نوع گرافی درخواستی با هماهنگی متخصص رادیولوژی
- ۳- انجام گرافیهای عادی، تخصصی، ماموگرافی و همچنین اسکن های درخواستی لازم.
- ۴- دقت در انجام گرافی های بعمل آمده به منظور گرفتن کلیشه های با کیفیت مطلوب
- ۵- هدفکری با متخصصین رادیولوژی در تغییر نتایج و تهیه گزارشها لازم برای گرافی های انجام یافته و ارائه آن به بیمار
- ۶- آشنایی با داده های تخصصی و فوق تخصصی مورد استفاده در رادیولوژی و آگاهی از عوارضات جانبی آنها با همکاری متخصصین رادیولوژی
- ۷- طرح ریزی و انجام برنامه ای آموزشی و تحقیقاتی با همکاری و ناظرت رادیولوژیست ها
- ۸- مطالعه لازم به منظور انتخاب روش های مناسب برای کار با پرتوهای یونساز
- ۹- آماده نمودن بیمار زیر دستگاه رادیولوژی به نحوی که مشاهده عضو بیمار برای عکسبرداری امکان پذیر باشد.
- ۱۰- انجام امور مربوط به آماده نمودن و بکار انداختن دستگاه با توجه به مدت تشبع لازم و سایر عوامل فنی که جهت رادیوگرافی یا فلورسکوپی از عضو مورد نظر بیمار بعمل می آید.
- ۱۱- بررسی و کنترل قسمت های مختلف دستگاه های رادیولوژی و رادیوگرافی و اعلام موارد و نقصان دستگاه های مورد بحث به مافوق.
- ۱۲- انجام امور مربوط به رادیولوژی و رادیوتراپی سطحی بیماران طبق دستور و تجویز متخصص رادیوتراپی.
- ۱۳- کنترل و ناظرت بر کار تکنیکین ها و کار دانهای رادیولوژی
- ۱۴- نظارت بر نحوه نگهداری و کاربرد دستگاه ها و چشممه های مولد پرتوهای یونساز و همکاری با سازمانها و مرکز ذیصلاح کنترل پرتوهای تحت نظر رادیولوژیستها
- ۱۵- تشریک مساعی در انجام کارهای روزمره از جمله فلورسکوپی، آنژیوگرافی و سایر کارهای اختصاصی با پزشک متخصص رادیولوژی مربوط.
- ۱۶- شرکت فعال در دوره های آموزشی مرتبط با شغل و پیاده نمودن نتایج آن در انجام وظایف مربوطه
- ۱۷- انجام یا مشارکت در تحقیقات کاربردی در عرصه نظام سلامت در رشته شغلی مربوطه که بایستی به تأیید مراجع ذیربیط رسیده باشد.
- ۱۸- انجام سایر امور مرتبط با شغل بر حسب دستور مقام مافوق

(ب)

- ۱- همکاری و مشارکت با کارشناسان و متخصصین بخش رادیولوژی جهت طراحی و اجرای دوره های آموزشی و تحقیقاتی
- ۲- همکاری و مشارکت با کارشناسان و متخصصین بخش رادیولوژی جهت دستیابی به آخرین اطلاعات و روش های علمی در زمینه رادیولوژی

مسئولین مربوطه	عنوان پست سازمانی	نام و نام خانوادگی	تاریخ	اضمانت
تبیین کننده وظایف	مدیر درمان	دکتر دلچوان	۸۷/۶/۳	
تأیید کننده وظایف	معاون درمان	دکتر صادقپور	۸۷/۶/۳	
«سازل» واحد تشکیلات	مدیر تشکیلات، آموزش و پژوهش برنامه ای	دکتر عبدالله کفیلی	۸۷/۶/۳	