



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک
بهداشتی درمانی اراک

بیمارستان امام سجاد (ع) آشتیان

روش اجرایی «مقادیر بحرانی» پاراکلینیک»

کد سند:
ISH/GEN/mdw/54
ویرایش: 0
تاریخ تصویب:
95/9/30
تاریخ:
بازنگری: 98/8/26
صفحه: /

هدف: اعلام گزارشاتی که ممکن است عدم اعلام آن به بیمار و یا پزشک موجب مشکلات عدیده ای برای بیمار و یا اطرافیان وی گردد.

دامنه کاربرد: کلیه بخش های بالین، غیر بالین و پاراکلینیک
تعاریف: محدوده بحرانی: Critical Values به نتیجه ای اطلاق می شود که گزارش فوری آن ممکن است تأثیر به سزایی در تفسیر و یا ماهیت تشخیص و یا پیشگیری از بیماری داشته باشد.

منابع و مراجع: دستورالعمل های پاراکلینیک
مسئولیتها و اختیارات: کادر درمان
شیوه انجام کار (چه فعالیتی، چه زمانی، در چه محلی و توسط چه کسی انجام می شود):

در آزمایشگاه و تصویربرداری مسئولیت گزارش به موقع نتایج بحرانی تمامی کارکنان شاغل در بخش های فنی می باشند. تمامی کارکنان بخش های فنی این محدوده ها را می دانند.

برای الگو ضمیمه ای از مناطق بحرانی در جدول ذیل آمده است.
پس از اینکه فردی در آزمایشگاه و تصویربرداری متوجه شد که نتیجه یک تست در محدوده بحران قرار دارد، باید مسأله را با مسئول فنی و یا سوپروایزر واحد مطرح نماید.

مسئول فنی و یا سوپروایزر با تکرار آزمایش یا پروسیجر بر روی همان نمونه به صورت دوتایی و یا در کنار یک کنترل مناسب از نتیجه به دست آمده قبلی اطمینان ایجاد می نمایند.



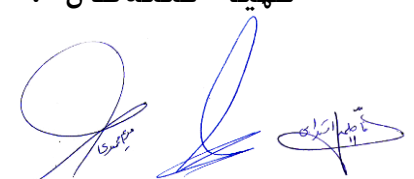
پرسنل مسئول در واحد در حضور مسئول فنی و یا سوپروایزر با پزشک و یا منزل بیمار تماس می گیرد و تاریخچه بیماری وی را جویا می شود. چنانچه تاریخچه گویای صحت نتیجه آزمایش باشد از وی می خواهد که برای دریافت سریع آزمایش و ارائه به پزشک به آزمایشگاه مراجعه نماید. در غیر این صورت از وی می خواهد که شرایط روز نمونه گیری را تشریح نماید. چرا که ممکن است نمونه گیری صحیح نبوده باشد و سپس طریقه صحیح نمونه گیری تست مورد نظر را به طور کامل به بیمار بیان می کند.

در برخی موارد لازم است برای این کار حتماً بیمار به آزمایشگاه مراجعه می نماید و حضوری توضیحات لازمه به وی داده میشود.

در هر صورت باید علت تکرار نمونه در فرم مربوطه ثبت میشود.
جهت بیماران بستری مقادیر بحرانی به مسئول شیفت در بخش مربوطه اطلاع داده می شود و مسئول شیفت نیز با پزشک معالج تماس گرفته و جهت اقدامات لازم درمانی و مراقبتی توسط ایشان کسب دستور شده یا بیمار حضوراً ویزیت می شود.

مقادیر بحرانی ضمیمه میباشد

امکانات و تجهیزات: آماده سازی معرف ها / آماده سازی جا لوله ای / سرسمپلر / کاپ / ویال ریجنت ها / سرم فیزولوژی برای رقیق سازی / کالیبراتور و سرم

<p>تصویب کننده:</p>  <p>رئیس بیمارستان</p>	<p>تأیید کننده:</p>  <p>مدیر بیمارستان</p>	<p>تهیه کنندگان:</p>  <p>مترن . سر پرستار جنرال . بهبود کیفیت</p>
---	---	--



وزارت بهداشت، درمانی و آموزش پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات

بهداشتی درمانی اراک

بیمارستان امام سجاد (ع) آشتیان

روش اجرایی «مقادیر بحرانی» پاراکلینیک»

کد سند:
ISH/GEN/mdw/54
ویرایش: 0
تاریخ تصویب:
95/9/30
تاریخ:
بازنگری: 98/8/26
صفحه: /

کنترل / به حرارت محیط رساندن موارد کاربردی از جمله معرف ها . کالیبراتور .
سرم کنترل

ضمائم :
مقادیر بحرانی رادیو لوژی:

محدوده بحرانی نتایجی که نیاز به اطلاع فوری به پزشک یا بیمار دارند:

تشخیص	تشخیص	نوع اقدام	
پس زدن پیوند کلیه	IVII مغز نوزاد	سونوگرافی	
ترمبوز شریان و ورید فرانتریک	آنوريسم آنورت		
Ectopic Pregnancy	دایسکشن آنورت		
خونریزی پشت جفت	خونریزی داخلی		
سندرم تخمدان تحریک پذیر	مایع آزاد شکمی		
تورشن بیضه	تورشن تخمدان		
جدا شدن جفت	هماتوم داخل شکمی		
DVT عروق پا	هیدرونفروز شدید		
تشخیص	تشخیص		نوع اقدام
هموتوراکس	پنوموتوراکس		رادیولوژی
شکستگی گردن فمور	پنوموپریتوئن		
	شکم حاد (رویت بیش از پنج سطح هوا در شکم)		

تصویب کننده :

رئیس بیمارستان

تأیید کننده :

مدیر بیمارستان

تهیه کنندگان :

مترون . سر پرستار
جنرال . بهبود کیفیت



وزارت بهداشت، درمانی و آموزش پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
بهداشتی درمانی اراک

بیمارستان امام سجاد (ع) آشتیان

روش اجرایی «مقادیر بحرانی» پاراکلینیک»

کد سند:
ISH/GEN/mdw/54
ویرایش: 0
تاریخ تصویب:
95/9/30
تاریخ
بازنگری: 98/8/26
صفحه: /

کلیه کارکنان فنی واحد تصویر برداری موظفند در صورت مشاهده هر یک از نتایج فوق مراتب را فوراً با استفاده از خط تلفن مخصوص نتایج بحرانی به بخش بستری بیمار اطلاع داده و اطلاعات مورد نظر را در دفتر نتایج بحرانی با ذکر نام پرستار دریافت کننده پیام ثبت نمایند. در صورت بستری نبودن بیمار، نتایج بحرانی می بایست به اطلاع پزشک آنکال / درخواست دهنده رسانده و روند بستری بیمار از طریق بخش اورژانس در اسرع وقت در دستور کار قرار گیرد.

مقادیر بحرانی آزمایشگاه: به شکل فایل کاغذی در اختیار کلیه واحدها قرار گرفته است.

تصویب کننده:

رئیس بیمارستان

تأیید کننده:

مدیر بیمارستان

تهیه کنندگان:

مترون . سر پرستار
جنرال . بهبود کیفیت