



عنوان	اکستیوپ شدن بیمار حین انجام CT اسکن
شرح حادثه	بیمار آقای 72 ساله می باشد که تاریخ 99/5/29 بدنبال سقوط و H.T و خونریزی مغزی تحت عمل کرانیوتومی قرار گرفته و بستری بخش ICU می شود. تاریخ 99/5/30 ساعت 12:00 بیمار در حالی که اینتوبه بوده و با آمبوبگ و با همراه طبی جهت انجام Brain CT و CT شکم و لگن با تزریق به واحد CT منتقل می شود. پس از پوزیشن دادن به تخت بیمار، همراه بیمار آموزش داده شده و جهت آمبو زدن حین انجام CT در کنار بیمار قرار می گیرد. قبل از انجام Brain CT پوزیشن تخت بیمار توسط آماده ساز CT تعویض می شود که همراه بیمار از جای خود حرکت نکرده و منجر به کشیده شدن لوله تراشه و اکستیوپ شدن بیمار می شود. بیمار کد خورده ولی وسایل ترالی احیاء کامل نبوده و توسط پرستار سریعاً به ICU قلب (که نزدیک واحد CT است) منتقل می شود ولی در آنجا نیز به علت دیفیکالت بودن گردن بیمار قادر به اینتوبه نبودند و به دستور پزشک بیهوشی جهت اینتوبه با استفاده از ویدیو لارنگوسکوپ بیمار به اتاق عمل منتقل و اینتوباسیون انجام و پس از آن بیمار به بخش ICU منتقل می شود.
علل رویداد حادثه	✓ عدم استقرار پرستار بیمار در محل CT و تعامل کافی با پرسنل CT، جهت تنظیم پوزیشن بیمار ✓ عدم انجام هماهنگی و انتقال اطلاعات صحیح بین پرسنل تصویربرداری و بخش در خصوص کیفیت و چگونگی انجام CT بیمار. ✓ عدم وجود ونتیلاتور پرتابل در بخش ICU ✓ عدم وجود دستگاه مانیتورینگ و پالس اکسیمتری و پروپ اطفال در واحد CT اسکن ✓ عدم تعیین بخش پشتیبان جهت بخش ICU ✓ استفاده از همراه بیمار جهت نقل و انتقال بیمار و مداخله در امور مراقبتی بیمار ✓ نقص در چک ترالی اورژانس واحد CT اسکن و اقلام مورد نیاز آن
اقدامات اصلاحی	✓ لزوم استقرار پرستار بیمار در محل CT و تعامل کافی با پرسنل CT، جهت تنظیم پوزیشن بیمار ✓ برگزاری برنامه آموزشی در دو تایم مختلف با مشارکت مسئول و پرستار ICU و پرسنل تصویربرداری جهت جابجایی بیماران بدحال و مدالیتی تصویربرداری.

سناریو خطاهای پزشکی

✓ لزوم آموزش در خصوص ترالی اورژانس و اقلام آن به پرسنل CT جهت چک ترالی در شیفت ها	
✓ لزوم چک ترالی اورژانس در تمام شیفت های کاری واحد تصویربرداری و اقدام جهت رفع کمبودهای موجود	
✓ لزوم تهیه دستگاه مانیتورینگ و پالس اکسیمتری و پروپ اطفال جهت واحد CT اسکن	
✓ لزوم تهیه ونتیلاتور پرتابل جهت بخش ICU	
✓ جهت نقل و انتقال و جابجایی بیمار از "همراه بیمار" استفاده نشود و در صورت احتیاج به دفتر خدمات در شیفت صبح و عصر و در شیفت شب به کشیک مدیریت و سوپروایزر اطلاع داده شود.	
✓ لزوم تعیین بخش پشتیبان جهت بخش ICU توسط واحد تجهیزات پزشکی	
✓ لزوم انجام هماهنگی و انتقال اطلاعات صحیح بین پرسنل تصویربرداری و بخشها	
زمان انجام CT (در خصوص کیفیت و چگونگی انجام CT و نوع پوزیشن بیمار)	