

	<b>بسمه تعالیٰ</b> دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران فرم تحلیل ریشه ای خطا (RCA)	<b>تاریخ بررسی:</b> 98/9/28
<b>نام و نام خانوادگی بیمار:</b> پروین فتح ابادی <b>شماره پرونده:</b> 51-54-63	<b>سنه:</b> 55 ساله <b>بخش:</b> 5 جراحی	

### What happened?

خانم 55 ساله با شکایت از ضعف و بی حالی در تاریخ 98/9/9 در بیمارستان بستری شده و در تاریخ 98/9/21 فوت کرده است.

### How it happened?

### چگونه اتفاق افتاده است؟

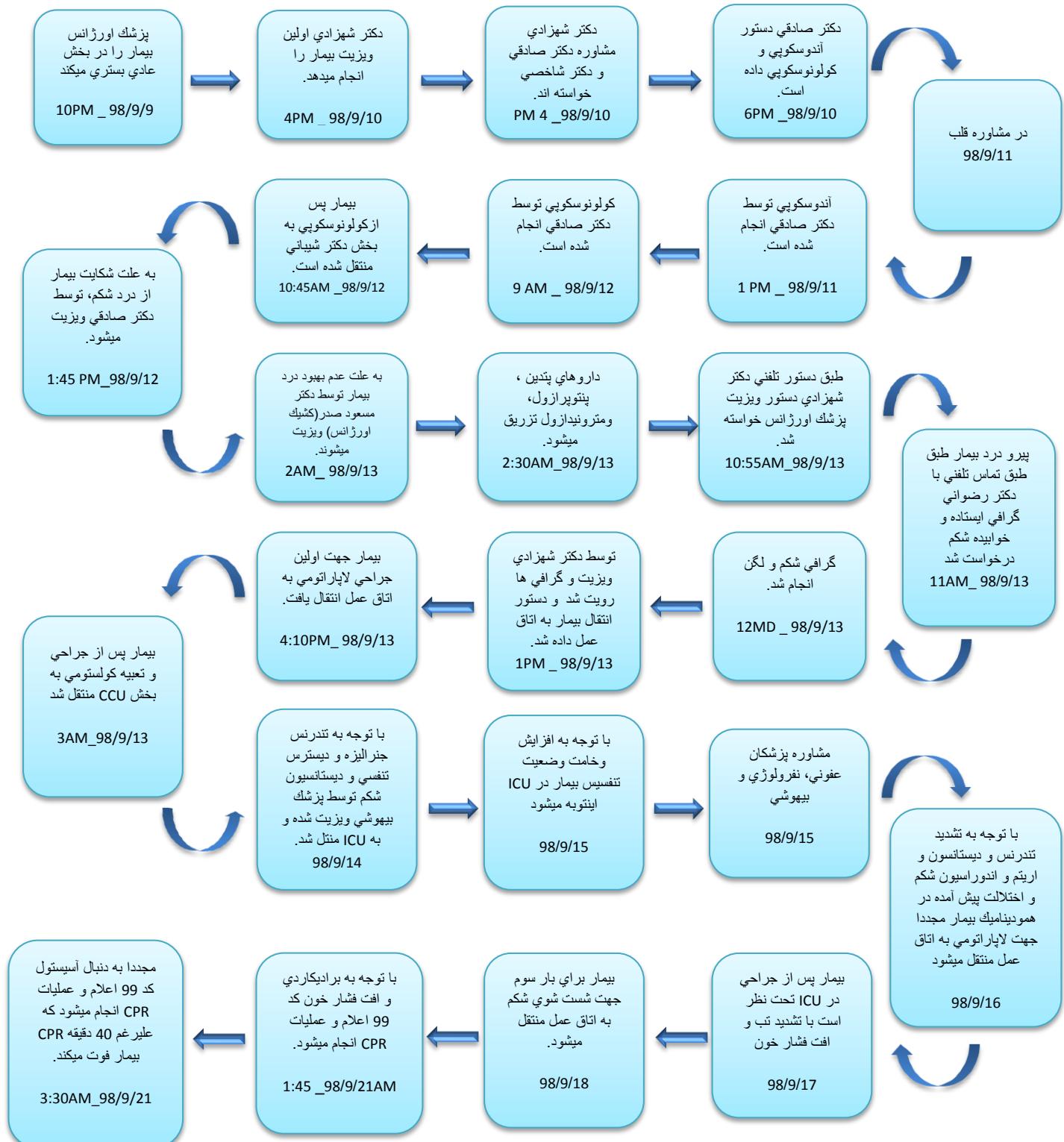
خانم 55 ساله که با سابقه قبلی آسم و آنفلوانزا در ماه اخیر با شکایت از ضعف و بی حالی در سرویس دکتر شهزادی بستری شده است، اقدامات تشخیصی شامل اکو، سونوگرافی و سی تی اسکن جهت بیمار انجام شده و یافته ها طبیعی است، پیرو ضعف های شدید شبانه و آزمایش مدفوع OB مثبت درخواست مشاوره گوارش شده و بیمار با اندیکاسیون کولونوسکوپی میشود، در حین کولونوسکوپی پولیپ 20\*20 میلیمتری خارج شده و بیمار به بخش انتقال داده میشود، در بخش به علت درد های شکمی توسط دکتر میرسلطانی (متخصص بیهوشی) دکتر صادقی (گوارش و پزشک آندوسکوپی) دکتر صدر (پزشک اورژانس) چندین نوبت ویزیت شده مسکن دریافت کرده است، در نهایت پس از درخواست گرافی شکم توسط دکتر رضوانی (جراح) تشخیص پرفوراسیون مطرح شده و بیمار با شکم حاد به اتاق عمل منتقل میشود، پس از 3 نوبت جراحی شکم و شست و شوی پریتوئن بیمار در ساعت 3 بامداد 98/9/21 با تشخیص سپسیس و نارسایی ارگان ها فوت میکند.

### Unsafe acts list:

### فهرست اقدامات نا امن به دست امده در حین بررسی پرونده:

- ✓ بالا بردن درجه کوتربعد حین پولیپکتومی
- ✓ عدم نگه داری بیمار در واحد ریکاوری آندوسکوپی و ویزیت مجدد دکتر صادقی
- ✓ PO کردن سریع بیمار پس از آندوسکوپی
- ✓ عدم ویزیت و معاینه پزشک جراح پس از آندوسکوپی
- ✓ انتقال بیمار از اتاق عمل به CCU به جای ICU
- ✓ مشاوره عفونی با تأخیر انجام گرفته است

## ( What , When , How)



## fish bone

(4) چرا این اتفاق افتاده است؟

فوت بیمار به  
دبال سپسیس  
و نارسایی چند  
ارگان

عوامل مرتبط با  
بیمار:

- خستگی و ضعف
- شدید یافته
- اظهار درد مغایر
- با یافته های
- تشخیصی قبلی

عوامل فردی:

عدم توجه به  
شکایت بیمار از  
درد با توجه به  
سابقه قبلی

عوامل مرتبط با  
وظیفه:

انجام پولیپلکتومی  
 $20 \times 20$  در واحد  
آندوسکوپی

عوامل مرتبط با  
محیط کار:

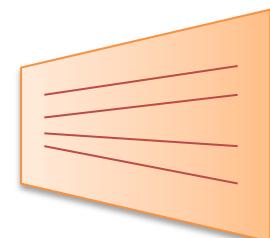
بازگشت بیمار  
CCU به OR  
به جای ICU

عوامل استراتژیک :

- کوتاه بودن زمان  
آندوسکوپی و عدم  
نگهداری بیمار در  
ریکاوری

عوامل مرتبط با  
ارتباطات:

عدم برقراری  
ارتباط بین پزشک  
معالج و همراهان  
و اطلاع شرایط  
توسط کادر  
پرستاری



(5) طراحی اقدامات و اصلاح:

ردیف	علل ریشه ای	علل سطحی	اقدام اصلاحی	مسئول پیگیری	تاریخ شروع	تاریخ اتمام	درصد تحقیق
1	عدم نگهداری بیمار در ریکاوری آندوسکوپی	فقدان دستور العمل شفاف	تهیه برگه پایش بعد از آندوسکوپی	خانم خسروانی	98/10/1	.....	.....
2	کردن زود هنگام بیمار P0	عدم معاینه صحیح و تأخیر در تشخیص	Npo مدت 6 ساعت	سرپرست هر واحد	98/10/1	.....	.....
3	توضیح عوارض پولیپلکتومی به بیمار و همراه به صورت واضح	اختصاص ندادن زمان برای توجیه بیمار	تکمیل کامل برگه برائت نامه و رضایت جراحی	سرپرست آندوسکوپی	98/10/1	.....	.....