

انجیل یعنی

الْكِتَابُ
بِرَبِّ الْعَالَمِينَ

نقش تریاژ در حوادث غیر مترقبه

تریاژ

- از کلمه فرانسوی **Triage** به معنی دسته بندی کردن یا گزینش مشتق شده است.
- در اصل روش اولویت بندی برای مصدومین براساس فوریت نیاز به درمان است. اکنون تریاژ در سیستم پزشکی توسعه یافته پایه ای اصولی جهت اولویت بندی جراحات در بیماری فردی نیز محسوب میشود.
- این روش در هر سانحه ای که مصدومین بیش از حد معمول دارد نیز بکار میرود.

اصول تریاژ

- 1 - انجام بهترین خدمات به بیشترین مصدومین
- 2 - تریاژ را فردی با تجربه از کارکنان پزشکی یا آمبولانس اجرا میکند.
- 3 - تریاژ بطور سریع ؛ پویا و ایمن انجام میشود.
- هدف هر سیستم تریاژ این است که بطور دقیق هر مجروح یا مصدوم برچسب تریاژ داشته باشد

روشایی برچسب زدن در تریاژ

- روشهایی برچسب زدن مورد پذیرش برای مصدومین عبارت است از:
 - 1 - کدبندی کردن با استفاده از رنگ ها
 - 2 - تعریف مفهوم برچسب
 - 3 - سیستم فوریت بندی
 - 4 - سیستم درمان اختلالات و خطرات تهدید کننده راههای هوایی تنفس و گردش خون

دسته بندی در تریاژ

- 1 - گروه فوری (فرمز) : شامل بیماران اورژانسی که ضایعات مخاطره آمیز داشته و بدون اقدام درمانی سریع در کمتر از 1 تا 2 ساعت آینده جان خود را از دست می دهند یا دچار مشکلات شدید می شوند.
- مثل : خونریزی خارجی شدید و قابل کنترل - مشکلات تنفسی قابل اصلاح- جراحات ناشی از آوار - قطع شدگی عضو بطور ناقص - پارگی های شدید همراه با شکستگی باز - سوختگی شدید صورت و راههای هوایی -

- - (ادامه) : سوختگی درجه 2 و 3 و با وسعت %40
عدم هوشیاری بدون علت مشخص - نشانه های MI -
تشنج پایدار - وجود علایم دال بر زایمان قریب الوقوع -
سمومیت شدید - مراحل اولیه تا متوسط شوک
- 2 - گروه تاخیری (زرد) : بیمارانی که جراحات شدید داشته و نیاز به مداخله دارند ولی بدون درمان نیز بیش از 1 ساعت دوام خواهند آورد

● مثال گروه 2 شامل : شکستگی های ساده استخوان - پارگی متوسط بدون خونریزی - صدمات چشمی - آسیب دیدگی غیر بحرانی CNS بدون کوما - زخم های نافذ و سوراخ کننده شکم بدون شوک - دیابت بدون اختلال هوشیاری - دیسترس تنفسی غیر حاد - مشکل طبی غیر سرپایی

3 - گروه سرپایی (سبز):

- افرادی که ضایعات خفیف دارند که نه جانشان به مخاطره خواهد افتاد و نه دچار عوارض دائمی ناشی از آسیب می شوند.
- مثل: آسیب دیدگی های خفیف بافت نرم - شکستگی های کوچک و بسته - سوختگی های خفیف غیر از راه هوایی - اختلالات عصبی - روانی - اختلالات زنان و زایمان - شکایات طبی معمول

4 - گروه انتظاری (آبی)

- بالاترین اولویت را در دستیابی به خدمات درمانی دارند و اگر امکانات نباشد ظرف 1 ساعت می میرند. پیش بینی می شود حتی در صورت رسیدن به بیمارستان نیز اقدامات برای زنده ماندن آنها موثر نخواهد بود.
- مثل : ایست قلبی غیر تروماتیک - هپیر یا هیپو ترمی شدید - صدمات بحرانی CNS همراه با کوما - صدمات طناب نخاعی - آسیب دیدگیهای بحرانی متعدد - سوختگی های شدید بیشتر از %40 - آسفیکسی تروماتیک - خونریزی و شوک شدید

5 – متوفیان (سیاه)



انواع تریاژ

- الف - تریاژ ابتدایی این کار قبل از رسیدن پرسنل با تجربه ؛ توسط افراد محلی (بهورز) انجام میگردد
- بیماران بدهال بسرعت به خدمات درمانی دست می یابند .
- لازمه چنین تریاژی آموزش به پرسنل است

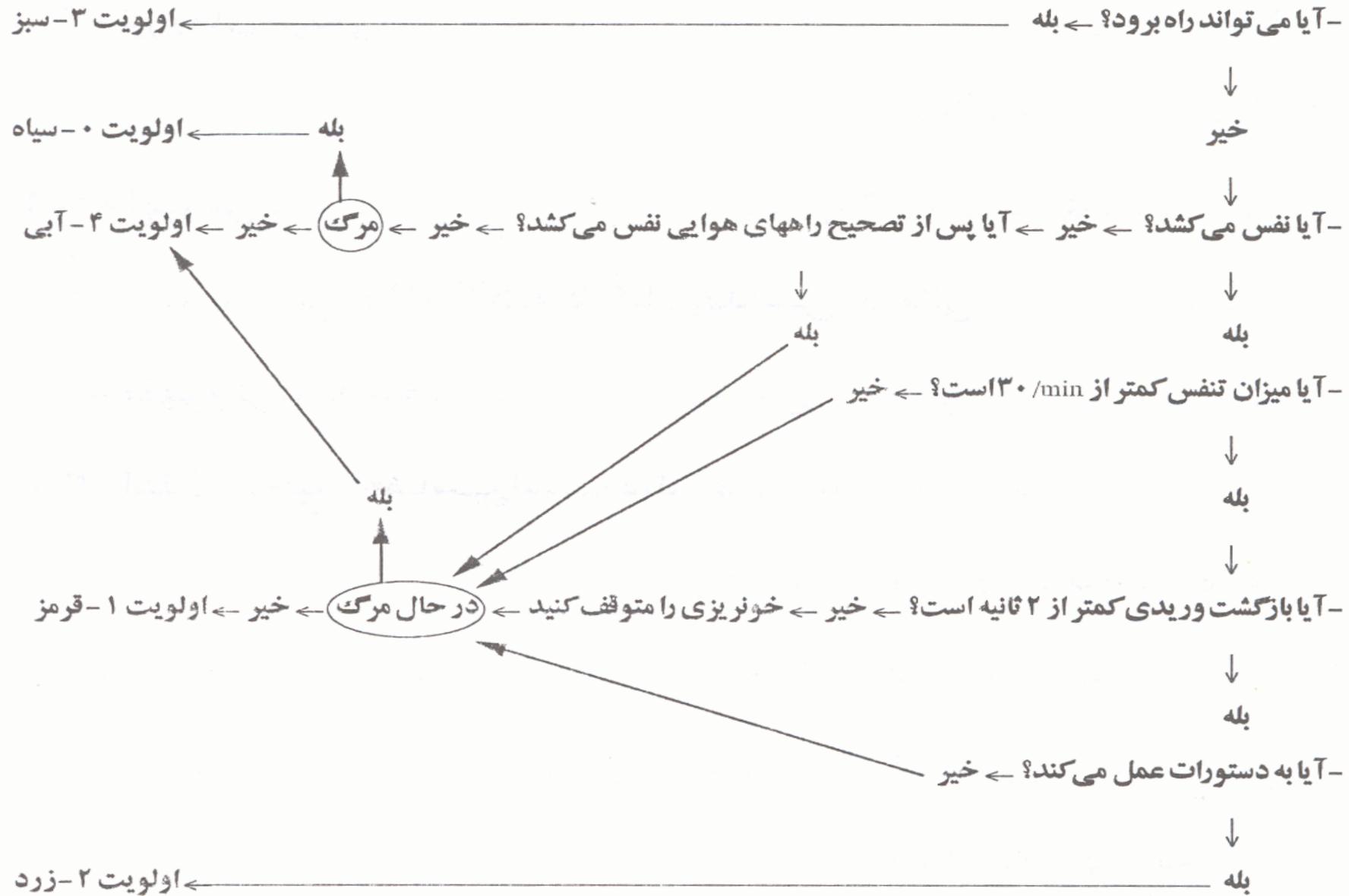
اصول ابتدایی

- 1 - رسیدگی به متوفیان و افراد در حال مرگ تا رسیدگی و انتقال سایر آسیب دیدگان به تاخیر بیافتد.
- 2 - ابتدا آسیب دیدگانی منتقل شوند که حال وخیم تری دارند ولی در حال مرگ نیستند.
- 3 - سپس آسیب دیدگانی که نمی توانند بدون کمک راه بروند.
- 4 - آسیب دیدگانی که می توانند بدون کمک راه بروند.

نیروی انسانی

- 1 - کارکنان مرکز بهداشتی درمانی
- 2 - بهورزان
- 3 - نیروهای مردمی

الگوریتم تریاژ :START



تریاژ اولیه

- با استفاده از روش START
- نیروی انسانی :
- 1 - پرسنل اورژانس
- 2 - امدادگران هلال احمر
- 3 - گروه سپار امداد پزشکی

تجهیزات

- Tag - 1 تریاژ اولیه
- 2 - مازیک ضد آب
- 3 - لوازم ساده درمان

درمان همراه

- 1 - باز کردن راههای هوایی مسدود به علت جسم خارجی
- 2 - کنترل خونریزی های شدید و فعال خارجی توسط پانسمان فشاری و تورنیکه

تریاژ ثانویه

- تعریف : ارزیابی دقیق تر و توزیع مناسب خدمات درمانی است که توسط پرسنل کار آزموده صورت بگیرد.
- در این حالت بیماران به چند گروه تقسیم میشوند.
- 1 - آسیب دیدگانی که در محل کاری نمی توان برایشان انجام داد ولی اگر به بیمارستان برسند حتما نجات پیدا خواهند کرد (قرمز)
- 2 - آسیب دیدگانی که بیشترین فایده را از مداخلات درمانی می برنند(زرد)

- 3 - آسیب دیدگانی که بدون مداخله هم زنده می مانند .
(سبز)
- 4 - آسیب دیدگانی که نه تنها در محل بلکه اگر به بیمارستان هم برسند نمی توان برای آنها اقدامی انجام داد
(آبی)
- 5 - متوفیان (سیاه).

Glasgow Coma Scale

		باز کردن چشمها
۴	خود بخود	
۳	در پاسخ به صدا کردن	
۲	در پاسخ به تحریک دردناک	
۱	ندارد	
		پاسخ کلامی
۵	هوشیار	
۴	گیج است	
۳	كلمات نامربوط	
۲	كلمات نامفهوم	
۱	ندارد	
		بهترین پاسخ حرکتی
۶	دستورات را انجام می دهد	
۵	درد را لوکالیزه می کند	
۴	Withdraw در پاسخ به تحریک دردناک	
۳	فلکشن در پاسخ به تحریک دردناک	
۲	اکستنشنی در پاسخ به تحریک دردناک	
۱	ندارد	
		جمع

