



کدهای وضعیت اضطراری در مراکز درمانی استان البرز	
فوریت درجه 1	11
فوریت درجه 2	22
فوریت درجه 3	33
فعال سازی برنامه پاسخ بیمارستانی به حوادث و بلایا	123
فوریت های زیر ساختی (حوادث داخلی)	44
ایمنی و آتش نشانی	25
انتظامات	60
احیا مادر باردار	77
احیا نوزاد	88
احیا بزرگسال	99
تخلیه بیمارستان	100
درمان سکته قلبی	247
درمان سکته مغزی	724
نشست و برخاست بالگرد اورژانس هوایی	350
حوادث در تجمعات انبوه	450
حوادث جوی	500
شیوع اپیدمی (کرونا و ...)	550



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی البرز

مرکز هدایت عملیات بحران دانشگاه (EOC)

کد	عنوان	تعاریف	اعضا کد	زمان اعلام کد	توضیحات
11	فوریت درجه 1	به وضعیتی اطلاق می شود که یکی از بخش های بیمارستان را درگیر کرده و از ایجاد اختلال در عملکرد واحدهای همجوار برخوردار نبوده و بتوان با امکانات تحت اختیار همان بخش نسبت به مقابله و مهار آن اقدام نمود. وضعیتی است که حداقل یکی از شرایط ذیل را شامل شود: 1- مراجعه همزمان مصدوم/ بیمار به تعداد 10 درصد ظرفیت بیمارستان 2- مراجعه همزمان 2 تا 3 بیمار/ مصدوم بدحال غیرمرتبط با تخصص بیمارستان 3- نیاز به احیاء قلبی ریوی همزمان 2 نفر در یک بخش یا بیمارستان * 4- بروز حادثه داخلی در یک بخش ، با 1 تا 4 مصدوم	سوپروایزر ، پرسنل بخش درگیر و 2 تا 3 نفر از پرسنل بخش های مختلف بیمارستان	اعلام کد 11 توسط مسئول شیفت بخش بعد از ارزیابی وضعیت، از طریق سیستم های ارتباطی داخل بیمارستانی	* همزمان یا بعد از کد دوم 99، کد 11 نیز اعلام می گردد.
22	فوریت درجه 2	به وضعیتی اطلاق می گردد که یکی از بخش های بیمارستان را درگیر کرده و از پتانسیل ایجاد اختلال در عملکرد یک یا دو بخش دیگر برخوردار بوده و امکان تاثیرگذاری بر تداوم فعالیتهای جاری بیمارستان را دارد و برای مقابله و مهار آن نیاز به پشتیبانی از منابع سایر بخش محتمل می باشد. وضعیتی است که حداقل یکی از شرایط ذیل را شامل شود: 1- مراجعه همزمان مصدوم/ بیمار به تعداد 10 تا 15 درصد ظرفیت بیمارستان** 2- مراجعه همزمان 4 تا 5 بیمار/ مصدوم غیرمرتبط با تخصص بیمارستان # 3- نیاز به احیاء قلبی ریوی همزمان 3 نفر در بیمارستان # 4- بروز حادثه داخلی با 5 تا 10 مصدوم یا 1 تا 2 فوتی و یا ترکیبی از این دو**	سوپروایزر، مدیر تخت بیمارستان (Bed manager)، پرسنل بخش های درگیر و 4 تا 8 نفر از پرسنل بخشهای مختلف بیمارستان	اعلام کد 22 توسط سوپروایزر و یا مسئول شیفت بعد از ارزیابی، از طریق سیستم های ارتباطی داخل بیمارستانی	بیمارستانهایی که کمتر از 70 تخت فعال دارند می توانند برای هر سه فوریت درجه 1 و 2 و 3 یک تیم 3 تا 6 نفره تعریف کنند. # در صورت نیاز استفاده از سایر ظرفیتهای درمانی بیمارستان های استان با هماهنگی EOC دانشگاه
33	فوریت درجه 3	به وضعیتی اطلاق می گردد که بروز شرایطی که منجر به درگیر شدن بیش از دو بخش از بیمارستان شود. و بتواند فعالیتهای جاری بیمارستان را مختل نموده و برای مقابله و مهار آن نیاز به منابع سایر بخشهای بیمارستان و در صورت لزوم فعالسازی برنامه پاسخ بیمارستانی باشد. وضعیتی است که حداقل یکی از شرایط ذیل را شامل شود : 1- مراجعه همزمان بیمار / مصدوم بیش از 15 تا 20 درصد ظرفیت بیمارستان *** # 2- مراجعه همزمان بیش از 5 بیمار/ مصدوم غیرمرتبط با تخصص بیمارستان # 3- نیاز به احیاء قلبی ریوی همزمان بیش از 3 نفر در بیمارستان که از توان پاسخگویی آن بیمارستان خارج می باشد. # 4- بروز حادثه ای داخلی با بیش از 10 مصدوم یا بیش از 3 فوتی و یا ترکیبی از این دو *** #	سوپروایزر، مدیرتخت بیمارستان (Bed manager)، پرسنل بخش های درگیر و 8 تا 12 نفر از پرسنل بخشهای مختلف بیمارستان	اعلام کد 33 بعد از ارزیابی توسط سوپروایزر، از طریق سیستم های ارتباطی داخل بیمارستانی	*** اطلاع به EOC دانشگاه # در صورت نیاز استفاده از سایر ظرفیتهای درمانی بیمارستان های استان با هماهنگی EOC دانشگاه
123	فعال سازی برنامه پاسخ بیمارستانی به حوادث و بلایا	به وضعیتی اطلاق می گردد که نیازمند فعال سازی سامانه فرماندهی حادثه (HICS) به منظور ایجاد هماهنگی و برنامه ریزی، افزایش ظرفیت و پشتیبانی در قالب برنامه پاسخ اضطراری (EOP) می باشد. این کد در وضعیت های اضطراری (زرد، نارنجی و قرمز) با اعلام EOC، سایر مراجع ذیصلاح خارج از بیمارستان با تایید (EOC) و یا توسط فرمانده حادثه بیمارستان می تواند فعال شود.	اعضای سامانه فرماندهی حادثه HICS (بر اساس میزان فعالسازی سامانه)	* اعلام کد 123 بعد از ارزیابی، از طریق سیستم های ارتباطی داخل بیمارستانی با مسئولیت فرمانده سامانه * بر اساس فرآیند سامانه هشدارسریع حوادث داخل بیمارستانی	اطلاع به EOC دانشگاه حضور اعضای فرماندهی در محل HCC



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی البرز

مرکز هدایت عملیات بحران دانشگاه (EOC)



44	فوریت‌های زیر ساختی (حوادث داخلی)	قطع آب، برق، تلفن، سوخت، خرابی سیستم تهویه، مشکلات سازه ای و غیر سازه ای، قطع گازهای پزشکی مثل اکسیژن و... که منجر به ایجاد اخلال در ارائه خدمات می گردد. *	سوپروایزر، مسئول بخش یا شیفت بخش درگیر، تاسیسات، انتظامات و خدمات	* اعلام کد 44 بعداز ارزیابی توسط سوپروایزر و یا مسئول شیفت ، از طریق سیستم های ارتباطی داخل بیمارستانی * بر اساس فرآیند سامانه هشدارسریع حوادث داخل بیمارستانی	* اطلاع به EOC دانشگاه * در صورتی که حادثه، دارای مصدوم و یا فوتی در تعاریف کدهای 11، 22 ، 33 باشد، کدهای مذکور نیز بعد از ارزیابی، اعلام می گردد.
25	ایمنی و آتش نشانی	وقوع آتش سوزی یا نشت مواد خطر ناک در بخش یا سایر قسمت‌های بیمارستان (وقوع هر حادثه ای که جان افراد حاضر در آن بخش را به خطر بیاندازد و به عملیات امداد و نجات نیاز داشته باشد).*	سوپروایزر، خدمات، انتظامات، تاسیسات، مسئول بخش یا شیفت بخش	* اعلام کد 25 بعداز ارزیابی توسط سوپروایزر و یا مسئول شیفت، از طریق سیستم های ارتباطی داخل بیمارستانی * بر اساس فرآیند سامانه هشدارسریع حوادث داخل بیمارستانی	* اطلاع به EOC دانشگاه در صورتی که حادثه ، دارای مصدوم و یا فوتی در تعاریف کدهای 11، 22 ، 33 داشته باشد، کدهای مذکور نیز بعد از ارزیابی ، اعلام می گردد. * در صورت گستردگی حادثه، و یا نیاز به خدمات تخصصی، از سازمان ایمنی و آتش نشانی درخواست کمک شود.
60	انتظامات	ضرب و جرح، درگیری، اغتشاش، ازدحام ، گروگانگیری، سرقت، فرار بیمار، احتمال ربودن نوزاد و اقدام به خودکشی، موارد مشابه در داخل بیمارستان *	سوپروایزر، حراست، مسئول بخش یا مسئول شیفت، انتظامات	اعلام کد 60 بعداز ارزیابی توسط سوپروایزر و یا مسئول شیفت، از طریق سیستم های ارتباطی داخل بیمارستانی * بر اساس فرآیند سامانه هشدارسریع حوادث داخل بیمارستانی	* اطلاع به EOC دانشگاه * در صورتی که حادثه ، دارای مصدوم و یا فوتی در تعاریف کدهای 11، 22 ، 33 داشته باشد، کدهای مذکور نیز بعد از ارزیابی ، اعلام می گردد. * در صورت گستردگی حادثه، و یا نیاز به خدمات تخصصی، از نیروی انتظامی درخواست کمک شود.
77	احیا مادر باردار	موارد ایست قلبی – تنفسی مادر باردار	اعضای کد 77	اعلام کد 77 توسط سوپروایزر و یا مسئول شیفت، از طریق سیستم های ارتباطی داخل بیمارستانی	با اعلام کد دوم 77 ، کد 11 نیز اعلام گردد.
88	احیا نوزاد	موارد ایست قلبی – تنفسی نوزاد	اعضای کد 88	اعلام کد 88 توسط سوپروایزر و یا مسئول شیفت، از طریق سیستم های ارتباطی داخل بیمارستانی	با اعلام کد دوم 88 ، کد 11 نیز اعلام گردد.
99	احیا بزرگسال	موارد ایست قلبی – تنفسی بزرگسالان	اعضای کد 99	اعلام کد 99 توسط سوپروایزر و یا مسئول شیفت، از طریق سیستم های ارتباطی داخل بیمارستانی	با اعلام کد دوم 99، کد 11 نیز اعلام گردد.



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی البرز

مرکز هدایت عملیات بحران دانشگاه (EOC)



100	تخلیه بیمارستان	حادثه ای که منجر به تخریب قسمتی از ساختمان یک بخش و یا بیمارستان شود، یا وقوع حوادثی که احتمال آسیب بیماران و کادر درمانی و تجهیزات مطرح باشد، که بخش یا بیمارستان نیاز به تخلیه داشته باشد. از جمله: زلزله، نشست زمین ، ریزش آوار، سیل، آتش سوزی، نشت مواد خطرناک، حوادث تروریستی و ... *	اعضای کد 100 در مورد تخلیه بیمارستان: اعضای (HICS) کادر درمانی ، انتظامات، خدمات اعضای کد 100 در مورد تخلیه یک بخش: سوپروایزر(فرمانده حادثه)، مسئول شیفت، پرسنل بخش،خدمات ، انتظامات	اعلام کد 100 بعداز ارزیابی توسط فرماندهی عملیات ، از طریق سیستم های ارتباطی داخل بیمارستانی * بر اساس فرآیند سامانه هشدارسریع حوادث داخل بیمارستانی	*اطلاع به EOC دانشگاه قبل از اعلام کد 100، بمنظور ایجاد هماهنگی و ارزیابی اولیه ، کد 123 فعال گردد. *تخلیه بیمارستان صرفا با دستور فرمانده حادثه صورت می گیرد.
247	درمان سکته قلبی	کد سکته قلبی جهت مدیریت درمان بیماران با علائم مشخصه ایسکمی حاد میوکارد همراه با بالا رفتن پایدار قطعه ST یا LBBB که به نظر می رسد جدید باشد.	اعضای کد 247 (مطابق با دستورالعمل ابلاغی)	با اعلام کد 247 و زمان رسیدن بیمار توسط اورژانس (EMS) به سوپروایزر بیمارستان مقصد و اعلام به کت لب فعال می شود.	در بیمارستانهای تخصصی 247
724	درمان سکته مغزی	این کد که برای بیمار با علائم سکته حاد مغزی در 7 روز هفته و 24 ساعت شبانه روز توسط بیمارستان های مشمول طرح صورت می پذیرد.	اعضای کد 724 (مطابق با دستورالعمل ابلاغی)	با اعلام کد 724 و زمان رسیدن بیمار توسط اورژانس(EMS) به سوپروایزر بیمارستان مقصد و اعلام به تیم stroke فعال می شود.	در بیمارستانهای تخصصی 724
350	اورژانس هوایی	آمادگی بیمارستان جهت برقراری ایمنی و امنیت نشست و برخاست بالگرد و تحویل بیمار یا مصدوم*	سوپروایزر، سرپرستار بخش اورژانس، انتظامات(حراست)، آمبولانس(در صورت نیاز) خدمات(بیمار بر)	اعلام کد 350 بعداز دریافت خبر اعزام بیمار توسط بالگرد از EOC دانشگاه و یا توسط سوپروایزر ، از طریق سیستم های ارتباطی داخل بیمارستانی	*در موارد نیاز مراکز درمانی به اورژانس هوایی بر اساس فرآیند درخواست ابلاغی اقدام شود. *موارد مربوط به ایمنی و امنیت بر اساس فرآیند (SMS) گزارش و پیگیری شود.
450	حوادث در تجمعات انبوه	حوادث در جشن ها، مراسمات مذهبی، ناآرامی های مردمی، ورزشگاه ها و...	اعضای HICS، کد 11، کد 22، کد 33 در صورت فعالسازی با توجه به سطح حادثه	بر اساس فرآیند سامانه هشدارسریع حوادث داخل و خارج بیمارستانی فعال می شود.	*اطلاع به EOC دانشگاه در صورت وقوع و احتمال درگیر شدن مراکز درمانی
500	حوادث جوی	سیل، طوفان، تگرگ، بارش برف سنگین، بهمن ، سرما زدگی، آلودگی هوا و....	اعضای HICS، کد 11، کد 22، کد 33 و کد 44 در صورت فعالسازی با توجه به سطح حادثه برحسب شرایط	بر اساس فرآیند سامانه هشدارسریع حوادث داخل و خارج بیمارستانی فعال می شود.	*اطلاع به EOC دانشگاه در صورت وقوع و احتمال درگیر شدن مراکز درمانی
550	شیوع اپیدمی (کرونا و ...)	افزایش غیرمعمول در تعداد موارد یک بیماری که معمولاً در منطقه با جمعیت مشخص اتفاق بیفتد و یا بروز یک بیماری که قبلاً در یک ناحیه وجود نداشته است.	اعضای HICS ، کمیته کنترل عفونت بیمارستان و کمیته مدیریت خطر حوادث و بلایا برحسب سطح حادثه	بر اساس فرآیند سامانه هشدارسریع حوادث داخل و خارج بیمارستانی فعال می شود.	*اطلاع به EOC دانشگاه در صورت وقوع و احتمال درگیر شدن مراکز درمانی