

# 参考：救急搬送における重症度・緊急度判断基準作成委員会報告書(1)

## 救急搬送における重症度・緊急度判断基準作成委員会報告書

(平成16年3月(財)救急振興財団 委員長：島崎修次杏林大学教授)

※ 救急隊員が活用しやすいよう、心疾患や脳血管障害等の疾患別ではなく、症状を中心に10種類の重症度・緊急度判断基準を作成。

	外傷	熱傷	中毒	意識障害	胸痛	呼吸困難	消化管出血	腹痛	周産期	乳幼児
生理学的評価	意識：JCS100以上 呼吸：10回/分未満又は30回/分以上、呼吸音の左右差、異常呼吸 脈拍：120回/分以上又は50回/分未満 血圧：収縮期血圧90mmHg未満又は200mmHg以上 SpO <sub>2</sub> ：90%未満、 その他：ショック症状 等 ※上記のいずれかが認められる場合									意識、呼吸、脈拍、血圧、SpO <sub>2</sub> 等について新生児、乳児、幼児に分けて基準を設定
症状等	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>・気道熱傷</li> <li>・他の外傷合併の熱傷</li> <li>・化学熱傷</li> <li>・電撃傷</li> </ul> 等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・毒物摂取</li> <li>・農薬等</li> <li>・有毒ガス</li> <li>・覚醒剤、麻薬</li> </ul> 等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・進行性の意識障害</li> <li>・重積痙攣</li> <li>・頭痛、嘔吐</li> </ul> 等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・チアノーゼ</li> <li>・20分以上の胸部痛、絞扼痛</li> <li>・血圧左右差</li> </ul> 等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・チアノーゼ</li> <li>・起坐呼吸</li> <li>・著明な喘鳴</li> <li>・努力呼吸</li> <li>・喀血</li> </ul> 等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・肝硬変</li> <li>・高度脱水</li> <li>・腹壁緊張</li> <li>・高度貧血</li> <li>・頻回の嘔吐</li> </ul> 等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・腹壁緊張</li> <li>・高度脱水</li> <li>・吐血、下血</li> <li>・高度貧血</li> <li>・妊娠の可能性</li> </ul> 等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大量の性器出血</li> <li>・腹部激痛</li> <li>・呼吸困難</li> <li>・チアノーゼ</li> <li>・痙攣</li> </ul> 等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・出血傾向</li> <li>・脱水症状</li> <li>・重度の黄疸</li> <li>・痙攣持続</li> <li>・ぐったり・うつろ</li> </ul> 等
解剖学的評価	<ul style="list-style-type: none"> <li>・顔面骨折</li> <li>・胸郭の動揺</li> <li>・穿通性外傷</li> <li>・四肢切断</li> </ul> 等	—	—	—	—	—	—	—	—	—
受傷機転	<ul style="list-style-type: none"> <li>・車外へ放出</li> <li>・車の横転</li> <li>・高所墜落</li> <li>・機械器具による巻き込み</li> </ul> 等	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## 【傷病別のプロトコール】

- 重症度・緊急度判断基準

例: 胸痛

第1段階

生理学的評価

意識	: JCS100以上
呼吸	: 10回/分未満または30回/分以上 : 呼吸音の左右差 : 異常呼吸
脈拍	: 120回/分以上または50回/分未満
血圧	: 収縮期<90mmHgまたは収縮期>200mmHg
SpO2	: 90%未満
その他	: ショック症状

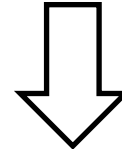
※いずれかが認められる場合

YES



重症以上と判断

NO



第2段階

症状等

- |                                                                                                                                                |                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>チアノーゼ</li><li>心電図上の不整脈 (多源性/多発性/連発/PVC、RonT、心室性頻拍等)</li><li>20分以上の胸部痛、絞扼痛</li><li>心電図上のST-Tの変化</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>背部の激痛</li><li>血圧の左右差</li></ul> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|

YES



重症以上と判断

NO



中等症以下と判断

・重症以上と判断した場合の医療機関選定は、救命救急センター等の三次救急医療機関、あるいはこれに準ずる二次救急医療機関及び地域の基幹病院とすること。