

ICUにおける生理学的指標に基づく重症度スコアの例②

SOFA (Sequential Organ Failure Assessment)スコア

- 6臓器の機能不全を0-4点で点数化し、最大24点で評価を行う。
- 24時間毎に評価した各臓器障害スコアの観察期間中の最大値を合計して得られる total maximum SOFA score (TMS) は、患者の生命予後と一定の相関関係がある。

(参考)SOFAスコア

	0	1	2	3	4
呼吸機能 PaO ₂ /FiO ₂ [mmHg]	x> 400	400≥x> 300	300≥x> 200	200≥x> 100 呼吸補助下	100≥x 呼吸補助下
凝固機能 血小板数 [×10 ³ /mm ³]	x> 150	150≥x> 100	100≥x> 50	50≥x> 20	20≥x
肝機能 ビリルビン値 [mg/dL]	< 1.2	1.2~1.9	2.0~5.9	6.0~11.9	> 12.0
循環機能 血圧低下	なし	平均動脈圧< 70 mmHg	ドパミン≤5y あるいはドブタミン 投与 (投与量を問わない)	ドパミン> 5y あるいはエピネフリン ≤0.1y あるいはノルエピネフリン ≤0.1y	ドパミン> 15y あるいはエピネフリン> 0.1y あるいはノルエピネフリン > 0.1y
中枢神経機能 Glasgow Coma Scale	15	14~13	12~10	9~6	6未満
腎機能 クレアチニン値 [mg/dL]	1.2未満	1.2~1.9	2.0~3.4	3.5~4.9 あるいは尿量が500mL/日未満	> 5.0 あるいは尿量が200mL/日未満