

特集

長期予後

【責任編集】

増山 智之

みさと健和病院 救急総合診療科/
自治医科大学附属さいたま医療センター
集中治療部

則末 泰博

東京ベイ・浦安市川医療センター
救急集中治療科 呼吸器内科

INTENSIVIST

インテシヴィスト

Vol. 14 No. 1
2022

JSEPTIC

Japanese Society
of Education for
Physicians and
Trainees in
Intensive Care

はじめに：

重症患者にとって最善の医療へ近づくために～長期予後とコミュニケーション技術を知る～.....1

増山 智之 みさと健和病院 救急総合診療科/自治医科大学附属さいたま医療センター 集中治療部

Part 1 総論 ICU 患者の短期予後と長期予後

1. 死亡というアウトカムについて：患者自身の意思を尊重し、その実現に向けて.....3

増山 智之

2. 死亡以外のアウトカム・集中治療後症候群（PICS）：

ICU survivors を知り、どう支えていくか.....13

金城 紀与史 沖縄県立中部病院 総合内科

【コラム】患者価値観の引き出し方：「どのように生きるか」を念頭に.....24

中川 俊一 Columbia University Irving Medical Center

3. ICU 患者の長期予後の予測：

予測モデルは長期予後を予測できるか？ 臨床で使用できるか？.....31

山本 良平 京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻 医療疫学分野

4. ICU における予後情報を用いた意思決定の方法：

shared decision making とは？.....45

牧野 淳 東京都立墨東病院 集中治療科

【コラム】Time-limited trial（お試し期間）：不確実な予後に対する選択肢.....54

則末 泰博 東京ベイ・浦安市川医療センター 救急集中治療科 呼吸器内科

Part 2 慢性疾患の自然歴および予後予測と終末期像

5. 重度認知症患者：

「死に至る病」と認識し、推定意思に基づいた治療プランを家族と共に作成する.....59

植村 健司 メリーランド大学医学部 老年・緩和医療部門

6. 慢性心不全患者：

ICU における末期心不全患者の予後予測，治療，エンドオブライフケア.....67

大森 崇史 飯塚病院 連携医療・緩和ケア科

7. COPD 患者：予後予測，疾患経過，ACP の進め方.....79

西山 聖也 自治医科大学附属さいたま医療センター 麻酔科・集中治療部

増山 智之

【コラム】集中治療における緩和ケア：意思決定の場としての家族会議.....92

石上 雄一郎 飯塚病院 連携医療・緩和ケア科

8. 肝硬変患者：回復が見込めるか終末期かをどう判断するか？.....99

山田 航希 沖縄県立中部病院 消化器内科

篠浦 丞 国際医療福祉大学 医療マネジメント学科

9. 維持透析患者：自然歴や予後を理解し学際的なアプローチで向き合う.....111

岡田 和也 東京都立墨東病院 集中治療科

【コラム】集中治療における悪い知らせの伝え方：

患者の価値観を尊重するための手法としての VitalTalk.....126

伊藤 香 帝京大学医学部附属病院 高度救命救急センター

Part 3 主に長期予後を見据えた ICU 管理と意思決定

10. ARDS survivors の長期予後：長期予後に向けた急性期管理を.....131

稲田 崇志，片岡 惇 練馬光が丘病院 総合救急診療科 集中治療部門

11. sepsis survivors の長期予後：

隠れた公衆衛生上の災害と，それに対する取り組み.....145

小野 将平 自治医科大学附属さいたま医療センター 麻酔科・集中治療部

増山 智之

12. CPA survivors の長期予後：不確実性のある予後予測と意思決定支援.....153

鈴木 健人，武居 哲洋 横浜市立みなと赤十字病院 救命救急センター

13. くも膜下出血 (SAH) の長期予後 :

重症度と転帰の評価方法から予後予測, リハビリテーションまで.....163

中川 俊 TMG あさか医療センター 神経集中治療部, 脳卒中・てんかんセンター

江川 悟史 TMG あさか医療センター 神経集中治療部, 脳卒中・てんかんセンター/
コロンビア大学附属病院 Neurological ICU

14. 心臓手術後の合併症とその予後 :

そして, 自施設の ICU において, 重大な術後合併症とそれによる死亡の
頻度が増えていると感じたときの対処法.....179

増山 智之

【コラム】レセプトデータの可能性: リアルワールドデータを臨床研究に用いる.....190

笹淵 裕介 自治医科大学 データサイエンスセンター

モデルケース

意思決定が困難な症例へのアプローチ① :

正確な予後予測とそれに基づく治療の best available options.....195

小野 雄一郎 兵庫県立加古川医療センター 救急科

意思決定が困難な症例へのアプローチ② :

当院 ICU 多職種連携チームによる取り組み.....201

三井 恵 横須賀市立うわまち病院 集中治療部

牧野 淳

■ 最新エビデンスを読む

第2回: **Surviving Sepsis Campaign Guidelines 2021 (SSCG 2021)**208

木庭 茂, 片岡 惇 練馬光が丘病院 総合救急診療科 集中治療部門

■ Lefor's Corner

第43回: **Vascular Access and Hemodynamic Monitoring**

Part XXIV: Pediatric Vascular Access—Management of Pain and Anxiety.....213

Mari Saito Department of Pediatrics, Haga Red Cross Hospital

Alan Kawai Lefor Department of Surgery, Jichi Medical University

■ え?知らないの?遠心ポンプの原理.....218

〈シリーズ構成: 森實 雅司 済生会横浜市東部病院 臨床工学部〉

後藤 武 弘前大学医学部附属病院 臨床工学部

■ 集中治療に関する最新厳選 20 論文.....225

田邊 翔太 松江赤十字病院 救急総合診療科

吉田 英樹 聖マリアンナ医科大学 救急医学

■ 倫理規定.....232

■ 次号予告.....233