



# 新医師臨床研修制度の 20 年を振り返って

**矢崎 義雄** 東京医科大学 理事長

新医師臨床研修制度が必修化されてからはや20年が経った。発足当初は、それまでの卒後の医師臨床研修が大学の医局を中心に行われていたことから、大学側の反発が強く困難もあった。しかし今は、大きな支障もなく制度が定着している。

そもそも医師の卒後臨床研修は, イ ンターン制度として 1946 年に始まっ たが、学園紛争により1968年に中止 されて努力義務となり、その後もカリ キュラムなどを制度化することもな く. 大学がそれぞれ独自のプログラム により卒後1年間の研修を行ってき た。しかし、1999年の患者取り違え 事件をはじめとする重大な医療事故を 契機として, 医療に対する国民の安全 意識が高まり, 医師に対しても視線が 厳しくなった。それに応えて、総合的 な診療能力を習得するための医師の卒 後臨床研修制度が必修化されることと なった。厚労省の下で制度設計を検討 する委員会が設置され、私がその座長 を務めるところとなった。そして 2004 年度に新たな医師臨床研修制度 が発足した。くしくもこの年は、国立 大学および国立病院が独立行政法人化 されるなど、大きな改革が実施された 年でもあった。

新医師臨床研修制度では、それまでは医師が将来めざす専門領域に偏りがちであった研修カリキュラムを、医療安全確保の視点から総合診療能力の向

上をめざしたカリキュラムに変更し、 研修期間を2年間とした。研修内容も、 内科6か月、外科と救急をそれぞれ3 か月、産婦人科、精神科、および小児 科をそれぞれ1か月の必修とし、残り の9か月を自由選択とした。また、研 修の到達目標も設定した。特に、医研 修に専念するために有給にしたこと、 研修を卒業した大学にとどまらず、研 修病院の提供する研修プログラムに自 由に応募できるようにした制度設計が 注目された。

新しい研修制度の下、多くの研修医が研修先を大学から市中病院へと変更することとなった。その影響を大ききく受けた大学からの要望もあって、診療科ごとの研修期間の変更が行われた。また、プライマリ・ケアを重視して、地域医療が新たに必修科目として追加されるところとなった。一方では、医師の診療科および地域における偏在が指摘され、特に地域偏在に対しての是正が社会的な課題となっていることも、臨床研修制度に大きな影響を与えている。

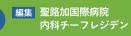
さらに、2014年に日本専門医機構が設立され、新たな専門医制度が発足したことから、臨床研修制度も影響を受けるところとなった。本来の趣旨である「患者に寄り添う良き診療医を育成する」ことをめざし、今後も真摯に取り組んでいただければと気にている。



# 内科レジデントの

鉄則第4版

▼詳細はこちら







●B5 2023年 頁512 定価:5,280円 (本体4,800円+税10%)[ISBN978-4-260-05119-4]

医学書院



# 看護する人を社会で育む時代へ

#### 萱間 真美

厚生労働省医道審議会保健師助産師看護師分科会 会長/ 国立看護大学校 校長

「看護師等の確保を促進するための 措置に関する基本的な指針」が、30 年を経て昨年初めて改定されました。 生産年齢人口全体の縮小 地域や養成 校における入学者の減少や需給バラン スの変化, 新興感染症等への対応, 専 門性の高い看護師の養成、訪問看護ス テーションで働く看護職の養成とサ ポートにも触れています。また、魅力 的な職業として生涯キャリアを発展さ せることのできる、学ぶ場と職場の環 境を整備することについても詳細に記 載されています。地域や職場の特徴に よって, 人材確保を巡る状況には大き な差が生じています。多様な立場から 合意できる着地ポイントをともに探し てくださった、関係の皆さまに心より 感謝申し上げます。

看護は他者に関心を寄せ、気持ちを 想像して寄り添うことが求められる仕 事です。もちろん科学的な思考や実践 の根拠に自覚的な態度と技術も求めら れます。コロナ禍を経て、離職者の増 加が現場を悩ませています。感情を動 かされながらの仕事では、同僚との気 持ちの共有を大切にしてきましたが、 職場内のコミュニケーションには相変 わらず自制が求められています。「エ モい」「ヤバい」を職場の仲間と共有 したいという願いに応えられる場は減少し,人間関係がつらいことも一因と 思います。

看護師といえば、心身の丈夫さを強調するイメージが通用した時代がありました。養成のプロセスや試験、そ人は門前払いするかのような試練を経験口た人もいると思います。現在の人材を育い社会で価値を転換して人材を育立とができなければ、看護は間違とのなく持続不能なサービスになることができなければ、看護は間違とのはの採用でも、動機づけの強当大きが表ができなり、関心をもつ人材を選び出そうとする人だけを選び出そうとする人材を選び出きるとなり、関心をもつ人材を採用過程でも育む視点でかかわることが求められています。

看護師は小学生女子のなりたい職業 ランキングでは、今日まで変わらず上 位にあります。昨年の指針改定部会で は、多様な立場を代表する委員の皆さ まから、看護という仕事の尊重に基づ いたご意見を頂戴しました。人にやき しくしたいと憧れる小学生時代の夢を 損なわず、社会で育むことができたら と願います。学校も、職場も変わらな ければなりません。本年が、人とと のかかわりにやさしい、明るい年とな りますように。



# 創立 50 周年の日本集中治療医学 会の存在意義と果たす役割

#### 西田 修

一般社団法人日本集中治療医学会 理事長/ 藤田医科大学医学部麻酔・侵襲制御医学講座 主任教授

集中治療医学は、全身管理を臓器横断的なアプローチで行う専門性の高い学問です。日本集中治療医学会は、1999年に日本医学会 93番目の分科会として認定された、まだまだ歴史の浅い学会ですが、本年 2 月 9 日に創立50周年の節目を迎えます。発足時は301人であった会員は、現在 1 万 1000人を超えています。私は COVID-19パンデミック襲来により社会が混乱の渦に巻き込まれる中、2020年 3 月 5 日に第 5 代理事長に着任し、社会的使命の重要性と危機感を持って活動してまいりました。

集中治療は、1950年代にポリオの大流行があったヨーロッパで麻酔科医 Ibsen が人工呼吸管理の必要な患者を一か所に集め、専属のスタッフにより 陽圧式人工呼吸管理を試み好成績を収めたことが、そのルーツの一つとされています。折しも、COVID-19パンデミックにより、わが国でも集中治療の重要性が認識されることとなり、ECMO などの最先端の管理を多くの国民が耳にすることとなりました。また、わが国の集中治療のレベルの高さともに、医療提供体制の面からはその脆弱性も明らかになりました。

日本集中治療医学会では、学会を挙げて、「レジリエンスの高い集中治療医療提供体制の充実」の実現に向けたさまざまな活動を精力的に行ってまいりました。おかげさまで、集中治療の重要性の認識は加速度的に向上し、医師届出票における「集中治療科」の追加、専門医機構における「集中治療科(領域)」のサブスペシャルティ認定.

診療報酬改定における集中治療関連の 大幅な算定拡大などにつながったと理 解しています。

理事長就任後、学会本体の改革も進 め、成熟した組織とするためのさまざ まな取り組みを行ってきました。遅れ ばせながら, ダイバーシティ委員会や U35 プロジェクト運営委員会を設立 し、活発な活動が始まっています。研 究支援制度の充実, 各種ガイドライン の制作と普及活動, 国際交流の活性化, 他学会との協働、学術集会運営の大幅 な改革, サマーキャンプの開始など, 学会自体が大きなエネルギーをもって 躍動している鼓動を感じます。創立 50周年の節目に当たり、これからの 50年を見据え、今後ともアカデミッ ク活動の充実はもとより, 社会におけ る学会の「存在意義と果たす役割」を 肝に銘じ活動してまいりますので、ご 指導・ご鞭撻のほど何卒よろしくお願 いします。



### 国民のメンタルヘルス 増進に向けて

#### 中込 和幸

国立精神・神経医療研究センター 理事長・総長

わが国の自殺者数は、失業率がはじ めて 4.0% に達した 1998 年に急増して 3万人を超えました。その後、国を挙 げてさまざまな自殺対策が実施された おかげもあり、2009年より下降の途 をたどってきましたが、新型コロナパ ンデミックが発生した 2020 年に. 11 年ぶりに上昇に転じました。それに呼 応して, 各種インターネット調査等に よると,不安,抑うつといった心理的 苦痛を抱える人々が増えて、その数は コロナパンデミック以前の2倍にも上 ると言われています。この間、自殺に 追い込まれた方や心理的苦痛を感じて いる人の多くが女性であり、また若年 者であることが大きな特徴とされてい ます。一方、新型コロナパンデミック 以前に関しても、2020年9月に公表 されたユニセフによる子どもの幸福度 調査(https://bit.ly/3uECLDw)の結果 によると、精神的幸福度について、日 本は先進国 38 か国中 37 位だったと報 告されています。

新型コロナパンデミックに伴い、接触が制限される中、AMED(国立研究開発法人日本医療研究開発機構)から研究費の助成を受けて、私たちはオンラインでセルフメンタルチェック調査を行いました。その調査結果より、メンタル不調の度合いによって要支援者をトリアージし、AIチャットボット

やオンライン相談を利用できるシステム(KOKOROBO)を立ち上げ、約20万人からアクセスしていただきました。しかし、メンタル不調が中等度と判定された方が69%に上ったのに対して、オンライン相談に訪れた方はその4%に過ぎないことがわかりました。メンタル不調を抱える方にとって、「いかにアクセスしやすいプラットフォームを作るか」は大きな課題と言えそうです。

話は変わりますが、ニュージーラン ドのダニーデンという町で行われた バースコホート研究の結果,86%の住 民が45歳までのいずれかの時点で、 精神疾患の診断がつくことが明らかに されました (PMID: 32315069)。これ は、新型コロナパンデミック以前の データであり、平常時においても誰も が精神疾患にかかる可能性があること を意味しています。ただし、大部分の 方は医療サービスを受けることなく, 日常生活の中で対処していることが想 像されます。医療モデルから離れた. 地域を支える家庭, 学校, 職場, 自治 体等の組織が連携して、子どもから大 人までがアクセスしやすいプラットフ ォームを構築し、国民のメンタルヘル スの増進に寄与していきたいと考えて います。



# 再生医療という全く新しい分野の 治療を実現すること

#### 髙橋 政代

株式会社ビジョンケア 代表取締役社長/ 神戸アイセンター 研究センター顧問

網膜再生医療は安全性が確認され、 今年は治療効果を判定するステージへ と進みます。再生医療は薬と異なり、 手術を伴い、細胞は体の中で微小環境 にあわせて変化します。薬=治療です が、細胞=治療ではなく、患者選択や 手術法など医療側のノウハウが効果を 決めます。

筆者が研究センター顧問を務める神 戸アイセンターの理念は「(医療だけ でなく) あらゆる手段で視覚障害の課 題解決を」です。同様に網膜再生医療 の開発も, 治験という既存のコースだ けでは時間やコストが跳ね上がり,必 ずしも良い治療とはならないことが見 えていますので、あらゆる手段を駆使 して治療にしようと進めています。既 存の規制では治療の高額化と開発にか かる時間,企業の視点からはビジネス としてなりたたないという問題点は希 少疾患における遺伝子治療分野では既 に明らかとなり、米国では規制改革の 動きが始まっています。われわれが取 り組んでいる網膜再生医療も1例目を 行った際に,「これだけ新しい治療は 開発方法も医療の仕組みも新しくしな いと成り立たない。特に眼科医や学会 が最初から入って開発しないと無駄が 多く. あらゆる方法を駆使することが 必要だ」と感じました。

どのようにしたら早くうまく一般的 治療法となるのだろう,と考える中で, 日本には治験以外に病院が主導して行 う先進医療や自由診療という枠組みがあることに気づきました。そのために神戸アイセンターという眼科だけの病院を2017年に立ち上げ、再生医療を熟知する臨床チームを作り、利力とを管理しながら病院と企業が協力しるを管理しながら病院と企業が協力しる体制を構築しました。網膜再生医療を放けている。網に推移している事は順調に推移していいる事が、時間、現行の保険診療の中に高額不可には、現行の保険診療の中に高額不可には、現行の保険診療の中に高額不可には、現行の保険診療の中に高額では、現行の保険診療の中に高額では、現行の保険診療の中に高額では、現行の保険診療の中に高額では、現行の保険診療の中に高額では、現行の保険診療の中に高額では、現行の保険診療の中に高額では、現行の保険診療の中に高額では、現行の保険診療の中に高額では、現行の保険による。

研究を経て産業界に身を置くことに より, さらに医療を見る視座が上がり, これまで見えていなかった薬価の問 題, ドラッグロス, 逃散型医療崩壊, 大学病院の研究力低下等が見えてきま した。そして、診療報酬制度による統 制価格なのに資本主義経営という根本 的なねじれ構造の下ではどんな小手先 の変革も問題解決にはなりません。こ れらの問題解決に再生医療が突破口に なれる可能性があることから, 頭を柔 らかくして医療システム自体を考える 必要があります。産業まで含めて大き な視点から医療を語り、現場を熟知し ている医師側から方向性を提案するこ とが重要だと思います。2024年を新 しい医療元年にしたいものです。



# 「こどもまん中」の政策を 実現する

自見 はなこ 参議院議員/小児科専門医

1990年の当時過去最低の合計特殊 出生率となった「1.57 ショック」を機 に, 政府は仕事と子育ての両立支援な どこどもを生み育てやすい環境づくり に向けて取り組みを始め、94年には 文部, 厚生, 労働, 建設の4大臣合意 により「エンゼルプラン」が策定され るなど省庁横断的な対応も始まった。 2003年には少子化社会対策基本法が 成立して,07年には少子化対策担当 大臣が置かれるなどさまざまな取り組 みが行われてきた。だが、バブル経済 の崩壊と長引く不況、非正規雇用の増 加と若者の低所得化, 女性の社会進出 に保育などの環境整備が追い付かない など、社会構造の激変に翻弄され、少 子化に歯止めがかからず,05年に合計 特殊出生率が歴代最低の1.26を記録 した後、合計特殊出生率はやや改善し たものの、現在も1.4前後で推移して

いる。

こうした国全体の流れの中で, 私は 2004年に大学を卒業して小児科医と して歩き出し、こども達やその保護者、 家族と直に接しながら、いかにこの国 の制度がこども・子育て世代に優しく ないかを強く感じてきた。困難を抱え た妊産婦の支援、保育環境の整備、産 休・育休を取得することに対する社会 の評価, 障害児支援, 貧困家庭のこど もへの支援など、具体例を挙げると切 りがない。こどもに冷たい社会、子育 てが自己責任とされる社会では、少子 化に歯止めがかからないのは当然の帰 結ではないだろうか。必要とされるの は、「少子化対策」のためのこども政 策ではなく,こどもたちが身体的 (bio)·精神的(psycho)·社会的(social) に健やかに成長することを社会全体で 支え. こどもを持つことが幸せに感じ

られることによって結果的に少子化に 歯止めがかかる政策である。

超党派議員連盟事務局長として 2018年12月に議員立法に取り組んだ 成育基本法は, 妊娠期から始まるこど もたちの健やかな成長を切れ目なくサ ポートするための理念法である。成育 基本法の成立後, 産後ケアの法制化, 医療的ケア児支援法の成立、循環器病 対策における移行期医療の充実、難聴 児支援予算の大幅増額, CDR (チャ イルド・デス・レビュー) など個別の 施策でも大きな進展があった。さらに, 成育基本法には,「行政組織のあり方 の見直し」も規定されており、これに 基づいて22年6月に「こども家庭庁 設置法」が成立し、23年4月にこど も家庭庁が発足した。加えて、「こど も家庭庁設置法」と同時に議員立法で 「こども基本法」が成立したことは, 少子化対策における大きな発想の転換 と言える。「こども家庭庁設置法」が 新省庁の組織や機構、権限に係る法律 であるのに対して,「こども基本法」 は「児童の権利条約」を受けた国内法 として、こどもたちをまん中に置いた

施策を社会全体で総合的かつ強力に実施していくための包括的な理念法である。こどもたちを真ん中に置いた母子保健政策とその他の政策の一体的な提供こそが少子化対策の核心と言っても過言ではない。

現在、岸田政権の掲げる「異次元の 少子化対策」を巡り財源論などさまざ まな議論があるが、「こどもまん中」 の視点を忘れてはいけない。こどもの 元気が日本社会の元気の源である。こ れからもこどもたちが夢を持ち、自ら が社会の担い手として活躍できるよ う、私に与えられた使命を全うしてい きたい。



さあ、意思決定のテーブルへ。「患者の意思決定」の理論と実践を1冊にまとめました

# 患者の意思決定にどう関わるか? ロジックの総合と実践のための技法

意思決定の連続である医療職の仕事。臨床倫理、EBM、プロフェッショナリズム、SDM、ナラティブなど、これまで様々な切り口で示されてきた理論をもとに、「患者にとって最善の意思決定」に専門家としてどのように考え、関わっていくかをまとめた渾身の書。AIの発展、新型コロナの流行めらの患者-医療者関係の在り方を示す1冊。さあ、意思決定のテーブルへ。



明けましておめでとうございます 本年もどうぞよろしくお願い申し上げます

2024 年新春

代表取締役会長 優 代表取締役社長 金原 俊 常務取締役 早坂 和晃 堀口 一明 常務取締役 青戸 竜也 常務取締役 天野 徳久 常務取締役 上原 達史 常務取締役 鈴木美香子 監查役





# 女性の健康と生まれてくる子の未来 を守る医療体制の構築をめざして

#### 加藤 聖子

日本産科婦人科学会 理事長/ 九州大学大学院医学研究院生殖病態生理学分野 教授

産婦人科は女性の健康を守り、生命 の誕生を助け次世代につなぐという役 割がある。昨今、晩婚化・晩産化・少 子化が社会問題になる一方, 女性の活 躍促進も叫ばれている。このような状 況の中, 昨年は生殖医療の現場では健 康な女性が行う「ノンメディカルの卵 子凍結」が話題になった。若いうちに 卵子を凍結しておいて,必要になった らそれを融解して使うというものであ る。背景には加齢により卵子は量・質 ともに低下し、妊娠する能力が下がる ことが一般に知られはじめたことにあ る。東京都は卵子凍結に係る費用およ び凍結卵子を使用した生殖補助医療へ の助成を開始した。若い時期をキャリ ア形成に費やす女性が増えた昨今, 先々の妊娠・出産を考えた際の選択肢 になるのかもしれない。しかし、この 卵子凍結にはメリット・デメリットが ある。メリットとしては、今は仕事に 集中したい場合,将来の妊娠・出産に 備えているという安心感である。一方 デメリットは, 女性の身体の老化に関 連したリスクである。高齢になってか らの妊娠は妊娠高血圧症候群や妊娠糖 尿病などの合併症や, 分娩時のリスク も上昇する。詳細は日本産科婦人科学

会のWebサイトに「ノンメディカルな卵子凍結をお考えの方へ」(https://bit.ly/47wIYjb) を掲載しているので参考にしてほしい。

生殖補助医療の普及に伴い保存され る凍結卵・受精卵の数は増えていくこ とが見込まれる。一方、これらの監理 は医療機関に任せられており、取り違 え, 紛失や売買などに備えたルール作 りは行われていない。これまで日本産 科婦人科学会は、主に生殖補助医療に 関連した臨床・研究を遂行する際に倫 理的に注意すべき事項に関する見解を 公表し,この見解を遵守しない学会会 員に対しては罰則を課すなどして自主 的な規制を行ってきた。しかし、見解 遵守を求めることができるのは、本会 会員に対してのみである。仮に見解を 守らない医師を除名しても, その医師 が医療を行うことは可能なことから、 本会に違反行為をやめさせる力はな い。われわれは国にこれらに関する法 整備と監理体制の構築、国の関与が難 しい医学的判断・倫理的判断とその運 営を行う公的機関の設置を提言してき た。安心して子どもを産み育てられる 社会の構築のために、ぜひこれらを実 現させていきたい。



# 2024 パリ五輪――女性比率を気にすることのない社会へ

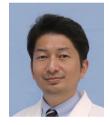
#### 土肥 美智子

日本オリンピック委員会 理事/立教大学スポーツウエルネス学部 特任教授/日本サッカー協会診療所 院長

今年7月に夏季オリンピックが仏パ リで開催される。パリでオリンピック が開催されるのは3回目である。1900 年にパリで初めて開催された第2回大 会は, 女性アスリートが初めてテニス とゴルフ競技に参加した大会であっ た。IOC 創始者の仏人貴族ピエール・ ド・クーベルタンは古代オリンピック の理想を、男子選手の肉体美の躍動と し、「女性がスポーツをしている姿は 優雅でも面白くもなく、見るに堪えな い。女性の主たる役割は勝者に冠を授 けることである」と古代に倣って女性 禁制にしたとされている。実際、女性 が腕や足などを見せることは恥ずかし いことと当時は見なされていたため、 第2回大会ではロングスカートをはい ていたそうである。また当時は「母体 の保護 | が論じられ、「女性の参加は 好奇な目にさらす」と考えられていた 時代背景もあり、女性アスリートの比 率は2%に過ぎなかった。一方で前回 の東京2020大会ではその比率は約 50%に達し、時代が大きく変わったと 実感する。スポーツが社会を反映して いると IOC バッハ会長が語っていた が、男女平等、機会均等、多様性の現 代でパリ五輪がどのように開催される か、楽しみである。

パリ五輪のもう一つの興味は、未曾有の感染症で開催が1年延期され、無観客、バブル方式で行われた東京2020大会の次に開催されるということである。オリンピックは4年ごとの開催であるが、今回は1年の延期のために3年間しか準備期間がなかったことは、選手のパフォーマンス調整を関しくするだろう。その一方で、コートが、有観客下で競技することにどれだけの喜びを持って臨むのか、その躍動も楽しみである。

個人的には COVID-19 による世界的 なロックダウンは、いわゆるノアの方 舟ではないかと思っている。元に戻る のではなく、より良い世界に変えてい くきっかけであり、変えなければなら ないと思う。多様性をより深め、スポー ツの価値を改めて問う,極めて大きな 意味を持つであろうし、30年以上ス ポーツドクターとして活動してきた筆 者自身にとってもかつて留学していた パリで開催されるオリンピックは何か 意味を持つのだろうと感じている。そ して今後は、わざわざ女性アスリート の比率を気にすることもない社会へ. スポーツ医学も次なるステージへと成 熟に向かう時であると思っている。



# 新千円札紙幣の肖像画, 北里柴三郎先生と血清療法

一二三 亨

聖路加国際病院救急部救急科 医長

2024年7月に千円紙幣の肖像画に 北里柴三郎先生が採用されます。北里 柴三郎先生といえば血清療法です。し かし、「血清療法って、いったい何だ ろう?」と、疑問に思われる方もいら っしゃるかと思います。幸いにも、私 は運命的なご縁があり、血清療法の臨 床と研究を、現代において全般的に担 当しています。

血清療法とは,人工的に作られたポ

リクローナル抗体(ヒト,他の動物由来)を含む血清(抗毒素・抗血清とも呼ばれる)を投与して治療することと定義されています。近代医学で最古の治療法と言われる血清療法は、日本人医学者の北里柴三郎先生によって1890年に開発され、第1回ノーベル生理学・医学賞をエミール・フォン・ベーリング博士が受賞しています。

現代における血清療法の主な役割は

抗体による毒素の中和です。その原則 において自然毒であるマムシ、ハブ、 ヤマカガシなどの毒ヘビ咬傷、セアカ ゴケグモ咬傷などの毒グモ咬傷、オニ ダルマオコゼやハブクラゲなどの有毒 海洋生物咬刺傷に関しては有効な治療 法として確立されています。また、感 染症に対しては、感染症治療における 原則である抗菌薬投与と感染巣のドレ ナージに加えて、病原因子(毒素)に 対する抗体治療という新たな側面が注 目されています。Clostridium perfringens 敗血症に対するガス壊疽抗毒素 による中和治療, また爆発的に増加し ている Corynebacterium ulcerans 感染 症(ジフテリア類似疾患)に対するジ フテリア抗毒素による治療, ボツリヌ ス菌毒素を用いたテロへの対策も加味

したボツリヌス抗毒素は、いずれもそ

の効果,存在意義が今後大きく高まる と期待されます。

北里柴三郎先生が血清療法を開発し て 134 年がたった現在も血清療法の臨 床効果は証明されており、 臨床展開さ れています(一部は臨床研究として行 われています)。北里柴三郎先生の教 えの原点である, ①常に実臨床を見据 えた研究を行うこと、②"効く"の確 信を持ってその研究に情熱を注ぐこ と。この2点の基本的哲学が絶対的な ものであるからこそ、そこをしっかり と心に据えて研鑽していけば、血清療 法は今後も発展することは信じて疑い ません。また、どの分野においても北 里柴三郎先生の教えの原点とともに研 究を行うことによりさらなる発展を遂 げると確信しています。

# 臨床検査データブック

監修 髙久 史麿

臨床検査

だから検査値が

深く読める

編集 黒川清/春日雅人 北村聖/大西宏明





臨床検査

『臨床検査データブック 2023-2024』(2023 年 1 月刊行)から、いつでもどこでも必要になる検査 218 項目を抽出し、ポケットに入るサイズに編集。この検査値の意味は……? 病棟に、外来に、実習に、持ち歩いてさっとひけ、コンパクトサイズながら情報がぎっしりと詰まっていて知りたいことが載っている、本当にお役立ちなデータブック。医療職みんなの臨床をサポートします。

■三五変 2023 年 頁 408 定価:1,980 円 (本体 1,800 円 + 税 10%) [ISBN978-4-260-05357-0]

こちらが親本! この1冊で大丈夫!読みやすくて使いやすいロング&ベストセラー

臨床検査データブック 2023-2024

B6 2023年 頁1200 定価:5,500円(本体5,000円+税10%)[ISBN978-4-260-05009-8]

医学書院

もどこで

も

サ

イズの

役立

ちデ

夕



●写真 新千円札紙幣

亡くなる過程を科学する

# 死亡直前と看取りのエビデンス 第2版

「亡くなる過程(natural dying process)を科学する」という視点を国内で初めて提供した書籍の第2版。今改訂では、初版刊行以降の国内外における新たな研究知見をふんだんに盛り込み、著者自身の経験に根差したわかりやすい解説とともに、新たな知見がどのように臨床に役立つのかにも重点が置かれている。「死亡直前と看取り」に携わるすべての医療職者に向けた待望の改訂版、ここに堂々の刊行!

森田達也 白土明美



B5 頁312 2023年 定価:3,740円[本体3,400円+税10%] [ISBN978-4-260-05217-7]

医学書院



# 看護学教育と現任教育の連動で 新たな人材育成の姿を整える年へ!

阿部 幸恵

東京医科大学医学部看護学科 学科長

2024年の干支は「甲辰(きのえ・たつ)」です。甲辰は、「成功という芽が成長していき、姿を整えていく」年とされています。長いコロナ禍で社会は大きく変化しました。昨年度は、コロナ禍による制約が看護の人材育成にもたらした弊害と、ICTやAIなどの技術革新で得た教育方法から人材育成の方法についての温故知新を考えた年でした。本年は、ポストコロナでの人材育成の在り方を具体的に整えていく年となることを期待したいです。

さて、看護系大学の数は300校を超えました。30年前は10校でしたので、 飛躍的な伸びです。現場では大学を卒業した看護管理者や指導者が増えています。また、タスク・シフト/シェアで、看護職者の役割拡大が進んでいます。このあたりで一度、看護学教育の在生り方について考える必要があると感じます。各教育機関は基礎教育の質を検証し、現任教育は、専門性の芽をところに向かわせる教育になっているかの検証が必要でしょう。

看護は実学です。現場の看護の質が 向上し、新たな看護の価値を創造して いく人材が着実に育ってこそ、大学化

の意味があるのです。役割拡大では, 看護の視点で考えて行動できなければ 専門性を見失います。現在、卒業生の 90%以上が医療機関に就職し、そこで 教育を受けていますが、看護職者の活 躍の場は多様です。医療機関だけでな く, 地域で, 海外で, 他分野でと, さ まざまな場で看護の専門性を発揮でき る人材を育てる視点から現任教育を検 証する必要があります。基礎教育は学 際的な考え方を培い、専門領域での知 的・倫理的準備性と実践への応用を学 びます。それは、プロフェッショナル 教育の基礎「看護の芽」を育てるに過 ぎないのです。現任教育こそが新のプ ロフェッショナル教育です。どのよう な場でも看護の専門性を発揮していく 力をつけて、ジェネラリスト・スペシ ャリスト・マネジメントなど個人が描 いた夢に向かってキャリア形成してい ける場を整える。そのためには、教員・ 現場の管理者らが、学び、意識を新た にして. 基礎教育と現任教育の真の連 動を図る必要があるでしょう。後輩た ちが、看護の専門性に誇りを抱き、希 望に満ちた看護の未来へ向かうように 新たな人材育成の姿を整えていく、そ んな年にしていきたいです。



## 日本作業療法士協会がめざすこと

#### 山本 伸一

一般社団法人日本作業療法士協会 会長

1965年に理学療法士および作業療法士法が誕生し、現在における作業療法士の有資格者数は11万3699人。男女比については男性38.8、女性61.2、平均年齢は男性36.4歳、女性35.6歳となっている(一般社団法人作業療法士協会の組織率は約60%)。

2023 年を振り返ってみると、私自 身のことで恐縮ではあるが5月27日 の総会・臨時理事会にて第6代会長に 選出いただいた。身が引き締まる思い である。めざすのは「輝いている患者 (利用者) さん, 輝いている作業療法 士」。それを支える「魅力のある各都 道府県作業療法士会と当協会」である こと。理事も新たに、新体制の事務局 で各事業を進めているところである。 作業療法の対象は、乳児から成人・高 齢者まで。介護予防から急性期・回復 期・生活期、そして終末期の全てであ る。在宅復帰にとどまらず、就園・就 学・就労・遊び・趣味等, いきがいを 持った生活行為,「真の暮らし」のた めに支援させていただく。

一方, 重要課題と言えるのは認知症に対する作業療法である。われわれは認知症施策推進総合戦略(新オレンジプラン)に基づき,「訪問による効果的な認知症リハビリテーションの実践プロトコルの開発研究」(令和4年度老人保健健康増進等事業)を実施し,

現在は「訪問による認知症リハビリテーションの効果についての調査研究 事業」(令和5年度老人保健健康増進 等事業)を展開中である。

また、2023年10月2日、令和5年 度社会保障審議会介護給付費分科会で は, 当協会, 日本理学療法士協会, 日 本言語聴覚士協会の3団体によるヒア リングで行ったが、3団体の代表とし て総論部分では「多職種協働の促進と 各専門職の活用」「リハビリテーショ ン専門職種の処遇改善」と「認知症リ ハビリテーションの普及の重要性」を 提案させていただいた。また当協会と しては、さらに「認知症の方々に対す る訪問の効果」を報告した。認知症に ついては、国民の最大の関心事といっ ても過言ではない。戦後の第一次ベ ビーブームに誕生した団塊世代が75 歳に到達する 2025 年は既に目の前で ある。各専門職種が、それぞれの専門 性を発揮できることが「国民の幸福」 につながる。

当協会・各都道府県作業療法士会・ 養成施設校・勤務先との組織力をさら に強化し、臨床技術を確かなものにす るという命題に対して真摯に取り組ん でいきたいと考えている。今後とも、 関係諸氏におかれては、ご指導・ご鞭 撻のほどよろしくお願いしたい。



# プラネタリーヘルス――あらため て見直す人間と地球との関係

渡辺 知保

長崎大学プラネタリーヘルス学環長/ Planetary Health Alliance 日本ハブ

プラネタリーヘルス (PLH) という 言葉は、2015年のLancet 誌(PMID: 26188744) に、同誌とロックフェラー 財団が共同で組織した委員会の報告書 として大きく取り上げられた。国内外 問わずここ 2~3 年で PLH という言葉 に接する機会が増えてきたので、どこ かで見聞きされた方もいらっしゃると 思う。Lancet 誌に取り上げられた報告 書には、「人間の健康(社会や文明の 健全さを含む)と地球の健康(生態系 の健康も含む)とは相互に依存する関 係にあり、後者を守ることが前者につ ながる」という、ある意味で極めて当 然の主張に基づいて, 今後研究すべき 領域とその成果を実践する方法につい て指針が示されている。人間と地球と の関係を解明し、その最適化をめざす 手法を開発することが PLH の研究で あり, そこで得た知見を政策や社会活 動に転換することが PLH の実践とい

うことになる。米国(現在は Johns Hopkins 大)に事務局を置く Planetary Health Alliance という国際的ネットワークもあり、昨年、学術関係者を中心にその日本ハブも立ち上がった。ちなみに筆者が所属する長崎大学は、2020年冒頭、PLH に全学で取り組むことを日本で初めて宣言した。

PLHの主張は当たり前のことだと思われる方も多いに違いない。それを学術機関だけでなく、国際機関や世界銀行までもが取り上げるようになったのは、気候変動、パンデミックなど私たちが直面している喫緊の課題を解決するために、この当たり前の主張を再確認し、具体化することの必要性が明らかになってきたからだろう。

常日頃、人の健康にかかわる最前線 で重要な役割を果たしている医療者の 方々にとって、地球の健康はやや距離 のある話と感じられるかもしれない。 しかし気候変動は熱中症や感染症(特に熱帯感染症)の拡大を助長すること、巨大台風や集中豪雨の増加を招いて生命や健康を脅かすことが指摘されている。また、地球規模で社会機能を麻痺させた COVID-19 のようなパンデミックの発端には生態系の劣化、人間と生態系との接し方の課題も指摘を控える。とが人間の健康にも地球の健康にもといなど、人間の健康と地球の健康とは意外に近い距離にあって、今後の健康問題の解決には、地球の健康への目配せが不可欠と言える。医療・保健

活動と関連した温室効果ガスや廃棄物の削減を考えることも、地球上のさまざまな地域や将来世代の負担を軽減する上で重要だ。社会的な信用度も高い医療者がPLHについて考え発信することは、多くの方の関心と活動のきっかけになるに違いない。

医学書院ホームページ

毎週更新しております 医学書院の最新情報をご覧いただけます

https://www.igaku-shoin.co.jp

僕たちの日常臨床は、理系の知識だけでは うまく説明できないことに満ちている。

臨床現場のもやもやを解きほぐす

# 緩和ケア×生命倫理×社会学

森田 達也 田代 志門

患者は余命を知りたいのに、家族が反対する のはなぜ?患者が頑なに貫いてきた面会拒否 は、亡くなった後も続けるべき?緩和ケアの 日常臨床は、答えに辿りつかない「もやもや 事例」に満ちている。

悩める緩和ケア医・森田達也と、生命倫理学 者兼社会学者・田代志門によるリアルな往復 書簡が、臨床のもやもやを解きほぐす! 文 系 × 理系の視点で「それでどうするの?」か ら「なんでそうなるの?」までを考える、ゆ るくて深い越境の書。

■A5 2023 年 定価:2,640 円 (本体 2,400 円+税 10%)

医学書院





臨床現場のもやもやを解きほぐす

臨床家のための「トキシコペティア」。

# 臨床中毒学 第2版

わが国の中毒診療のトップランナーとして 精力的に活動を続ける著者が、「臨床現場 で役立つ中毒学の成書」をコンセプトに、 これまでの自身の経験・知見と最新のエビ デンスを惜しみなく注ぎ込んだ決定版。 1 章「急性中毒治療の5大原則」に続き、2 章以降は中毒物質112物質をジャンル別 (医薬品、農薬、家庭用品、化学・工業用 品、生物毒)にまとめ、フローチャートも 交えて解説する。巻末には「近年の中毒ト レンド! も掲載。



B5 頁696 2023年 定価:14,300円[本体13,000円+税10%] [ISBN978-4-260-05220-7]

F学 建 腔