



発行所 東京都文京区千石
4丁目2番15号 〒112-0011
株式会社 建帛社
発行人 筑紫和男
電話 営業部 (03) 3944-2611
編集部 (03) 3944-2613
FAX (03) 3946-4377
https://www.kenpakusha.co.jp/
E-mail info@kenpakusha.co.jp
©建帛社, 2023

健康長寿社会とSDGsに 取り組む日本栄養・食糧学会

公益社団法人日本栄養・食糧学会代表理事・会長 吉田 博



日本栄養・食糧学会は、終戦後の一九四七年に国民の栄養状態の改善と食糧の研究を目的として発足しました。学会創立五十周年記

が国民的な健康課題になってきました。近年、メタボリックシンドローム、糖尿病、高血圧症、脂質異常症などが増加し、その対策が国家的な課題になるに至り、我が国では二〇一八年十二月に、いわゆる「脳卒中・循環器病対策基本法」が制定されました。「脳卒中と循環器病克服第一次五ヵ年計画」の検証・振り返りが行われ、二〇二一年からは第二次五ヵ年計画が進められています。また二〇二〇年には、健康寿命の延伸等を図るため「循環器病対策推進基本計画」が閣議決定され、医療体制の充実などともに、予防・国民への啓発が大きな柱として掲げられました。生活習慣病等は今もなお国民の重要な健康課題ですが、これらの基本的な対応は食事・栄養などの生活療法であり、その基盤となる科学はいまでもなく、本学会の栄養・食糧学です。また一方では健康寿命

の延伸が人々の健康とともに健全な社会にとって鍵であり、その中でも高齢者のフレイル、サルコペニア、ロコモティブシンドローム対策が重要となります。かかる意味から本学会の栄養・食糧学基金の研究助成テーマはまさに「生活習慣病、フレイルの予防と治療に関する栄養・食糧学的研究」および「健康寿命の延伸と新たな健康課題の解決に資する食品開発に関する研究」であります。二〇二〇年に拡大した新型コロナウイルス感染症は、いまだに終息せず、人々の暮らしや社会情勢への影響が続いています。その中で二〇二二年六月には久しぶりに本学会第七十六回大会が現地開催されました。そのテーマは「ポストコロナの未来を拓く栄養科学・食糧科学研究のあり方」と、私たちが現在抱えている重要な課題・テーマを活発に議論できたことを心より嬉しく思います。

その際に行われた日本栄養・食糧学会七十五周年記念祝賀会では、日本医学会の門田守人会長をはじめ多数の御来賓から祝辞を頂戴しました。門田会長は「医学における栄養学・食糧学的重要性」をあらためて示されました。基礎系の日本医学会分科会である本学会が代表を務める日本栄養学術連合（本学会の他に日本病態栄養学会、日本臨床栄養学会など十五学会で構成）は、二〇二二年十二月の「東京栄養サミット二〇二二」で生活習慣病を引き起こす過栄養を改善する旨の提言を行い、「持続可能性のある健康な食事」に関する研究の推進、中でも日本食の有効性に関するエビデンスに基づいた栄養改善を研究から実践につなげるよう取り組んでいます。また、ここでは、栄養課題の解決に向けて持続可能な開発目標（SDGs）の推進に資する議論などが行われ、その成果として東京栄養宣言「グローバルな成長のための栄養に関する東京コンパクト」が発出されました。そこには、一、健康・栄養のユニバーサル・ヘルス・カバレッジ（UHC）への統合、二、食・健康的な食事の推進と持続可能な食料システムの構築、三、強靱性・脆弱な状況や紛争下における栄養不良に対する効果的な取組、四、説明責任・データに基づく説明責任の促進、五、財政・栄養の財政への新たな投資の動員が掲げられています。このように、先駆的なサイエンスを踏まえ、的確で実効性のあるメッセージを社会に発信することが本学会に求められています。そのためには、幅広い視野に立った学際的な研究を拡充するとともに、同じような問題を抱えるアジア諸国や諸外国との交流を推進し、国際的な見識を高める必要があります。二〇二二年十二月には第二十二回国際栄養学会（Second International Nutrition Conference）が東京で開催されました（組織委員会委員長・加藤久典前日本栄養・食糧学会会長）。栄養・食糧を巡る困難な課題について果たすべき役割は、今後一層大きなものになっていくでしょう。日本栄養・食糧学会は栄養学・食糧学を基盤として国民・世界の人々の健康推進に持続的に貢献していくよう努めてまいります。

新刊専門書 (表示価格税10%込)

基礎から学ぶ 栄養学研究 村上健太郎 著 B5 192頁 3300円

食物品性とテクスチャ 小林三智子 編著 A5・上製 240頁 3080円

日本食品標準成分表(八訂) 分析マニュアル・解説 安井明美、渡邊智子 編著 1月刊 B5 368頁 9680円

ふくらむ加熱調理 日本料理科学会 監修 四144頁 2頁 1760円

栄養士実力認定試験過去問題集 全国栄養士養成施設協会 編 A4判/96頁 (別冊解答・解説付) 予価1210円

フードスペシャリスト資格認定試験過去問題集 日本フードスペシャリスト協会 編 A4判/100頁 (別冊解答・解説付) 予価1320円

エクセル栄養君が新しく生まれ変わりました! Excelアドイン栄養プラス® 税込定価 28600円

日本食品標準成分表2020年版(八訂) 日本人の食事摂取基準(2020年版) 対応

エクセル上で直感的に操作できる高機能栄養計算ソフト・八訂成分表における推奨されたエネルギー等の計算に対応・成分表等の正誤表にもすぐに対応可能

「栄養プラス」オプションソフト 食物摂取頻度調査票FFQ NEXT 税込定価 6600円

著作 国立がん研究センター 監修 石原淳子・高地リベカ 次世代多目的コホート研究 (JPHC-NEXT) にて開発された調査票をソフト化

紙媒体、Web回答フォーム、エクセルシートといった、多様な方法で回答収集が可能

健康日本21(第二次)最終評価公表

二十一世紀における第二次国民健康づくり運動・健康日本21(第二次)(二〇一二年から開始)の最終評価報告書が、昨年十月に厚生労働省より示された。それによると、目標値として掲げられた五十三項目のうち、目標値に達した項目は八項目、また「改善傾向にある」と評価された項目は二十項目で、あわせて半数以上は正の評価を得た。一方で「悪化している」とされた項目が四項目あった(なお、六項目は

その際に行われた日本栄養・食糧学会七十五周年記念祝賀会では、日本医学会の門田守人会長をはじめ多数の御来賓から祝辞を頂戴しました。門田会長は「医学における栄養学・食糧学的重要性」をあらためて示されました。基礎系の日本医学会分科会である本学会が代表を務める日本栄養学術連合（本学会の他に日本病態栄養学会、日本臨床栄養学会など十五学会で構成）は、二〇二二年十二月の「東京栄養サミット二〇二二」で生活習慣病を引き起こす過栄養を改善する旨の提言を行い、「持続可能性のある健康な食事」に関する研究の推進、中でも日本食の有効性に関するエビデンスに基づいた栄養改善を研究から実践につなげるよう取り組んでいます。また、ここでは、栄養課題の解決に向けて持続可能な開発目標（SDGs）の推進に資する議論などが行われ、その成果として東京栄養宣言「グローバルな成長のための栄養に関する東京コンパクト」が発出されました。そこには、一、健康・栄養のユニバーサル・ヘルス・カバレッジ（UHC）への統合、二、食・健康的な食事の推進と持続可能な食料システムの構築、三、強靱性・脆弱な状況や紛争下における栄養不良に対する効果的な取組、四、説明責任・データに基づく説明責任の促進、五、財政・栄養の財政への新たな投資の動員が掲げられています。このように、先駆的なサイエンスを踏まえ、的確で実効性のあるメッセージを社会に発信することが本学会に求められています。そのためには、幅広い視野に立った学際的な研究を拡充するとともに、同じような問題を抱えるアジア諸国や諸外国との交流を推進し、国際的な見識を高める必要があります。二〇二二年十二月には第二十二回国際栄養学会（Second International Nutrition Conference）が東京で開催されました（組織委員会委員長・加藤久典前日本栄養・食糧学会会長）。栄養・食糧を巡る困難な課題について果たすべき役割は、今後一層大きなものになっていくでしょう。日本栄養・食糧学会は栄養学・食糧学を基盤として国民・世界の人々の健康推進に持続的に貢献していくよう努めてまいります。

その際に

新年あけましておめでとうございます。本年も宜しくお願い申し上げます。昨年、新型コロナウイルス感染症の影響が残りましたが、多くの学会で学術大会が現地開催されました。主に、ハイブリッド開催で、現地の参加者は通常開催の三分の一、四分の一程度ではありましたが、久しぶりに先生方とお会いして対面でお話を伺うことができました。何う中では、多くの教育機関で新学期から原則として対面授業に戻っているようでした。一方で、オンライン授業の利便性も顕在しており、今後ともなくなることはないと感じています。当社ではこの二年間は学校訪問を控えておりましたが、先述のような状況を受けて、昨年より訪問を再開させていただきました。貴重なお時間を割いて、ご面会いただきました先生方にはこの場を借りて御礼申し上げます。

読書が育くむもの (株)建帛社社長 筑紫和男

意見が多く、改めて読書離れが進んでいる現状を認識しました。国立青少年教育振興機構が実施している「子どもの頃の読書活動の効果に関する調査研究」によると、一か月の読書量を「0冊」と回答した人の割合は平成二十五年からの五年間で、二十代では二五・一ポイント増加して五二・三%

の延伸が人々の健康とともに健全な社会にとって鍵であり、その中でも高齢者のフレイル、サルコペニア、ロコモティブシンドローム対策が重要となります。かかる意味から本学会の栄養・食糧学基金の研究助成テーマはまさに「生活習慣病、フレイルの予防と治療に関する栄養・食糧学的研究」および「健康寿命の延伸と新たな健康課題の解決に資する食品開発に関する研究」であります。二〇二〇年に拡大した新型コロナウイルス感染症は、いまだに終息せず、人々の暮らしや社会情勢への影響が続いています。その中で二〇二二年六月には久しぶりに本学会第七十六回大会が現地開催されました。そのテーマは「ポストコロナの未来を拓く栄養科学・食糧科学研究のあり方」と、私たちが現在抱えている重要な課題・テーマを活発に議論できたことを心より嬉しく思います。

見えにくさのある
児童生徒と教育の環境

氏 間 和 仁

人は、カメラ眼という見
る仕組みを手に入れ、それ
を発達させて繁栄してきた。
カメラ眼は、球形の眼球と
ピント調節機能を備えてい
る。この仕組みのおかげで、
遠くのものから手元まで視
距離に応じた連続的なピン
ト合わせが可能となり、鮮
明に外界のようすを視覚で
捉えることができる。

視覚の特徴は、遠くの対
象物の存在までも捉え、同
時に、広範囲に情報を入手
できることだ。そのため、
私たちは幼少期から視覚を
駆使して多角的に捉え、そ
こから学びながら様々な機
能を発達させてきた。例え
ば、頭の上で「カーカー」
と聞こえたとき、そこに視
線を向けると、ガラスが電
線に止まっているようすを

瞬間に入手できる。あるい
は、テレビに映る体操の動
きを見て、同じように手足
を動かすこともできる。そ
のほかにも、ボールを投げ
たり箸を使う動作など、
様々な状況も視覚を介して
把握し、学んでいる。

ところで、視覚に何らか
の障害がある人の数は、日
本眼科医学会の発表では百六
十四万人である(平成十九
年現在)。このうち見えに
くい状態の人は百四十五万
人である。当時の日本の人
口一・二八億人から、七十
八人に一人が視覚に何らか
の障害があることになる。

印象として想像よりも多い
ことはないか。みなさんの
学校に見えの困難がある子
どもはそこまで多くは在籍
していないように感じるの
に、ある調査によると視力

○七未満○三以上の場
合、黒板からの距離が七
メートルで、七五平方セ
ンチメートルの文字を認識
できる児童生徒は九割を下
回る。つまり、黒板に書い
た文字の認識に困る児童生
徒が一定割合に達している
ことを意味する。

一方で、これらの結果を
考慮して学級経営、例えば
座席の配置や板書時の文字
の大きさなどの調整がなさ
れるケースはどれほどある

のだろうか。今の学校教育
は黒板や大画面テレビに視
覚情報を示し、それを「カ
メラ眼」で捉えて共有し、
学習を成立させるスタイル
が中心だ。寺子屋時代の
「口から耳へ」とは異なる。
視覚を媒介して指導するこ
とを前提にするのであれば、
クラスの児童生徒の視力に
基づいた環境についてより
深く考えていきたいもので
ある。

(広島大学大学院准教授)

保育施設における
子どもによるICT活用

飯 島 典 子

学校教育現場では、GI
G A スク ー ル 構 想 (文 部 科
学省、二〇一九)の実現に
向け、児童生徒がICT
(information and commu
nication technology: 情報
通信技術)を日常的に活用
するよう教育改革が進めら
れている。一方、保育施設

で子どもがICTを活用す
ることは、直接的体験(ア
ナログ)とICT(デジタ
ル)の二項対立で捉えられ
る場合もあり、否定的意見
も少なくない。その背景に
は、子どものICTの使用
が学校よりも家庭が先行
し、ゲームなどに多く使っ
ている。この体験にICTが
加わることで、学びの道具
としてICTを活用する基
礎を培うことができるだろ
う。むしろ、直接体験とI
CTそれぞれのよさを取り
入れることで、直接体験が
深化し、直接体験だけでは
できなかった遊びが創造さ
れ、これまで以上に充実し
た保育になる期待は大きい。

本学附属幼稚園の保育実
践では、子どもの思いをく
み取り遊びが充実するよう
に、ICTの必要性が生じ、積
極的に取り入れ、その価値
が明確になった。例えば「ジ
オラマづくり」(写真)では、
子どもが園庭の築山に生息
している虫や草花について
図鑑やタブレットで調べ、
写真を貼った観察記録をつ
くることが、築山そのもの
へと興味が発展した。築
山探検隊」と名づけられた

教科書ご採用検討のための
見本が入用でしたらご請求下さい。
芳名・ご住所・学校名・科目名を明記の上、ハガキ
でお申込み下さい。(ご採用見本は教科書のみです)
当社HPからも見本請求いただけます。

ご勤務先・ご所属等が変わられましたら、当社まで
お知らせ下さい。なおご自宅の住所をご教示頂けま
したら、本紙「土筆」を「ご自宅宛にお送り致します」
E-mail: shinbun@shinbun.co.jp 個人情報保護は厳密に管理致します

最近の推計によると、地球上の
八億二千万人以上が栄養不足であ
る一方、肥満または過体重の成人
は十九億人に達しています。不健
康な食事は、疾病罹患と早期死亡
の主要要因であり、危険な性交、
飲酒、薬物、喫煙に起因するすべ
てのリスクの合計よりも、食事単
体によるリスクのほうが大きいと
考えられています。このような食
に関連する健康問題とその社会へ
の影響の大きさを考えると、栄養
学において、食の健康影響を解明
することの重要性はますます大き
くなっているといえます。

しかし、現在の栄養学がその射
程に収めるべきなのは、食の健康
影響だけではありません。食の環
境影響についても考える必要があ
ります。例えば、食料生産は環境
破壊の最大の要因です。農業用地
は地球上の利用可能な土地の四〇
%を占め、食品の生産過程で排出
される温室効果ガス量は全体の三

者、行政などからの視点に偏って
いるように思われます。例えば、
持続可能なかたちで食料生産効率
を上げるとか、健康的な食品の生
産や流通を促す政策を立てると
いった具合です。

一方、食システムで欠かせない
役割を果たす生活者である私たち
一人一人が、日々の生活の中で何
をどのように変革していけばよい
のか、という視点からの解決策は
ほとんど提示されていないので
ないでしょうか。これは究極的に
は、食にまつわる生活者の行動が
十分に解明されていないためであ
ると思います。

食に関する生活者行動は、食品
の入手(購買)、調理、摂取、廃

人類的課題を解決する
ツールとしての栄養学

村 上 健 太 郎

棄かなる連続的なプロセスです
が、今までの栄養学は調理と摂取
の部分にその力を置きすぎてい
たように思えます。

もちろん、個人がどのように食
べるかを規定するのは、個人レベ
ルの要因だけではありません。近
隣の食環境や食料生産・流通シ
ステムなど、社会をかたちづくる

様々なレベルの要因が関係してい
ます。さらに、これらの要因は互
いに影響を与え合っているでし
ょう。こうした枠組みを理解した
うえで、個々人の食行動に関連する
要因の解明や、望ましい食行動を
促す社会の仕組みをつくること
が、今日の栄養学の大きな課題とい
えるでしょう。

「食」にまつわる健康課題や環
境問題は、すべての人に関係して
いるだけでなく、あらゆるものと
つながっているといえます。つま
り、栄養学は、食を中心にして世
の中ほとんどすべての事柄をそ
の研究対象にできる可能性を秘め
ているのです。「食べ物や栄養を
中心に据えて、人間集団の中で起
こっていることを明らかにし、食
にまつわる諸問題に対する有効な
対策樹立に貢献するための科学」
である栄養学を、社会はもっと賢
く活用するべきでしょう。

(東京大学大学院助教)



(宮城教育大学准教授)

新刊教科書

(表示価格税10%込)

特別支援教育免許シリーズ

各巻B5判

特別支援学校教諭免許取得のための初体系的テキストシリーズ
シリーズ監修 花熊 暁・刈田知則・笠井新一郎・川住隆一・宇高二良

特別支援教育概論

花熊 暁・川住隆一 編著

240頁
3190円

見えの困難への対応

氏間和仁・永井伸幸 編著

272頁
3520円

聴覚障害教育領域

宇高二良・長嶋比奈美 編著

160頁
2530円

知的障害教育領域

笠井新一郎・坂井 聡 編著

208頁
2860円

運動機能の困難への対応

花井丈夫 編著

208頁
2860円

健康面の困難への対応

金森克浩・大杉成喜 編著

208頁
2860円

合理的配慮

金森克浩・大杉成喜 編著

208頁
2860円

以下続刊

重複障害教育領域①

櫻木暢子・金森克浩 編著

160頁
2530円

複数の困難への対応

船橋篤彦 編著

3月刊
160頁
2530円

「気になる子」をみるかかわる視点

発達障害教育領域
学習と行動上の困難への対応

言語障害教育領域
ことばの困難への対応

生涯にわたる配慮・支援

言語障害教育領域
ことばの困難への対応

新版公衆衛生学実験実習

角野 猛・岸本 満 編著

B5
160頁
2420円

保健科教育法

植田誠治・杉崎弘周 編著

B5
144頁
2310円

コンパス

住本克彦 編著

B5
144頁
2090円

福祉施設実習テキストブック

栗山宣夫・小林 徹 編著

B5
168頁
2310円

子ども理解と援助

飯島典子・本郷 一夫 編著

最新版
A5
144頁
1980円

子どもの構音障害

能登谷晶子・諏訪美幸 編著

B5
208頁
3410円

福祉ライブラリ

菅原好秀 著

A5
336頁
3740円

改訂教科書

(表示価格税10%込)

Nブックシリーズ

各巻B5判

疾病の成り立ち・臨床医学(第5版)

田中 明・加藤昌彦 編著

216頁
2750円

新版食品学Ⅱ(第2版)

田所忠弘・安井明美 編著

232頁
2970円

五訂食品加工学

北尾 悟・鍋谷浩志 編著

232頁
2970円

四訂基礎栄養学

木元幸一・鈴木和春 編著

224頁
2860円

五訂応用栄養学(第2版)

津田博子・麻見直美 編著

280頁
3300円

六訂公衆栄養学(第2版)

井上浩一・小林実夏 編著

232頁
2970円

食品分析値の信頼性確保

安井 明 美

国際食品規格の策定等を行う政府機関、コーデックス食品委員会、「食品の輸出入の規制にかかわる試験所の能力評価に関するガイドライン」(CAC/GL27-1997)には、試験所に採用されるべき質規準として、妥当性確認された分析方法を用いていること、内部質管理を行っていること、適切な技能試験に参加していること、そして、ISO/IEC 17025「試験所及び校正機関の能力に関する一般要求事項」に適合していることをあげている。これらは、分析値を報告する試験所にも同様に要求される。

分析法の妥当性確認 (method validation) とは、試験に用いる分析法が意図

超高齢社会における栄養管理では、「低栄養」「嚥下障害」「がん」の三つが大きな柱になる。高齢者の健康を最期まで維持するのに栄養は不可欠である。そのために、医療・介護分野における管理栄養士の役割にますます期待が寄せられている。

令和四年度診療報酬改定では、入院栄養管理体制加算が新設され、病棟における栄養管理体制が評価されるようになった。さらに、周術期栄養管理実施加算も新設されている。また、令和三年度介護報酬改定においては、施設系サービスでは栄養ケア・マネジメントが強化され、通所系サービスや認知症グループホームでは栄養改善の取組が充実してきた。

いて、食品群ごとに代表的なマトリックスの食品を選定する。単一試験所による妥当性確認または検証として、繰返し分析による併行(あるいは中間)精度、定量限界、検出限界、検量線の直線範囲・添加回収試験の実施と結果の報告、内部質管理と参加した技能試験の結果報告を要求している。日本農林規格(JAS)では、国際ハーモニイズドプロトコルにおける試験室間共同試験による分析法の妥当性確認が、独立行政法人農林水産消費安全技術センター(FAMIC)によって行われている。室間共同試験による分析法の性能特性評価においては、繰返し精度だけではなく、室間再現精度を明らかにしておくことが重要で、均質性が確認された試験試料群が複数の分析試験所に配付され、各分析試験所は決められた分析手順書に従って分析し、報告する。有効な試験所数は、定量分析では、通常8カ所以上、材料数は通常最低五種類となっている。FAMICのホームページには「JASに係る測定方法の妥当性確認試験」として、畜産物缶詰及び畜産物瓶詰等の二十八規格品目の試験項目と測定方法が掲載されている。内容として、粗たん白質・全窒素分はケルダール法と燃焼法、水分は常圧乾燥減量法と減圧乾燥減量法、塩分はモール法と電位差滴定法、粗脂肪はソックスレー法、糖分・糖類はHPLC法、酸度は中和滴定法、灰分は燃焼灰化法、エタノール分は蒸溜滴定法とGC法等があり、室間共同試験による結果も示されているため(二〇二二年十月十一日確認)、これらの方法を使用される方には参考となる。

「成長発達を支える」生徒指導(発達支持的生徒指導)への転換をめざす、というこれからの生徒指導の方向性が示された。「いじめ」についていえば、いじめの認知率が高まり、「いじめを見逃さない」という姿勢は、教職員間で

ことが少なくないというところである。したがって加害者に対して、行為を糾弾し厳しく指導するだけの対応では、表面的に沈静化したとしても、加害者をいじめに向かわせる根本の原因はもた越されたままである。特に、加害者がかつて被害者だったり、家庭で虐待を受けていたり様々な問題を抱えている場合、ていねいな内面理解に基づく原因のアセスメントが不可欠である。教職員には、加害者の抱える課題を十分に理解したうえで、自分の犯した行為の意味に本人が心底から気づくように働きかけることが求められる。その際、いじめをする「困った子」から、いじめをせざるを得ない「困っている子」へと視点を転換させることで、いじめの根本的な解決に結びつく、加害者への「成長支援」を視野に入れた指導が可能となる。

改訂 公衆栄養学 (第2版)	由田克士・荒井裕介 編著	B5 224頁 2970円
改訂 スタディ応用栄養学 (第2版)	東條仁美 編著	B5 232頁 3190円
改訂 応用栄養学実習書 (第2版) PDCサイクルによる栄養ケア	柳沢幸江・松井幾子 編著	B5 192頁 2640円
四訂 応用栄養学実習書 (第2版) ケーススタディによる栄養マネジメント	五関正江・小林三智子 編著	B5 216頁 3080円
三訂 臨床栄養学実習	中村富子・植田福裕 編著	A4 128頁 24頁 3080円
改訂 給食経営管理論実習	石田裕美 編著	B5 164頁 2640円
改訂 臨地・校外実習	加藤昌彦・塚原正美 編著	B5 112頁 2090円
五訂 臨地実習ガイドブック	前田佳子・岸本三香子 編著	A4 128頁 2750円
四訂 栄養教諭論 (第2版) 理論と実務	金田雅代 編著	B5 224頁 3080円
フードスペシャリスト課程 2022年度用改訂 四訂 フードスペシャリスト論 (第7版)	日本フードスペシャリスト協会 編	A5 208頁 2200円
食物学Ⅱ (第2版) 食品材料と加工 貯蔵・流通技術	日本フードスペシャリスト協会 編	A5 240頁 2420円
三訂 食品の安全性 (第3版)	日本フードスペシャリスト協会 編	A5 216頁 2310円

十二年ぶりに改訂された『生徒指導提要』において、特定の児童生徒に焦点化し

ながらその業務を担っている。しかしながら、実践の現場での大きな変貌に教育現場が追いついておらず、これらの間に大きな乖離が生じつつあるのが現状である。教育の現場では、新型コロナウイルス感染症の流行により、デジタル化が急速に進み、パソコンやスマートフォンで様々な情報を

タル化のメリットを生かし、その分野の専門家である医師、看護師、管理栄養士による事例説明の動画を導入した。

なぜからはじめる教育原理 (第3版) 池田隆英・楠本恭之 編著 B5 160頁 2200円

は、管理栄養士は栄養サポートチームの一員として活動している。管理栄養士の病棟配置を推進するために、有益でより高い専門的な情報を提供できることが大きなアドバンテージとなる。そのため、患者の喫食量を正確に把握し、精度の高い栄養管理を行うことが求められる。

臨地実習と学内実習との違いは、実際の患者さんを見て症例検討できるかどうかである。実際の患者さんや家族を見て、その思いをくみ取りながら症例検討することは学生の洞察力を深化させる。

「加害児童生徒に対しては、当該児童生徒の人格の成長を旨として、教育的配慮の下、毅然とした態度で指導する」(文部科学省、二〇一三)と示されている。今後、学校・家庭・地域が、加害者の「成長発達を支える」という視点を共有することが、いじめ防止対策の鍵になると思われる。

なぜからはじめる教育原理 (第3版) 池田隆英・楠本恭之 編著 B5 160頁 2200円

また、介護の現場では、最後まで自分の口から食べる楽しさを支援するために、ミールラウンドにおいて多職種連携で食事のようすを観察し、摂食嚥下機能や認知機能にに応じた食支援が行われている。このように臨地栄養の現場では、高度な栄養管理が求められ、管理栄養士・栄養士が日々創意工夫し

共有するようになった。学内実習での症例検討もインターネットを使い、実際の患者さんを思い描きながら行えば、学生の知識向上により役立つことができる。デジタル化は、これらの現場と教育の乖離を減らせる可能性がある。

今回の、建帛社より『臨床栄養学実習』三訂版が発刊された。デジ

新医療秘書医学シリーズ 医療秘書教育全国協議会 編 シリーズ刷新!! 各巻B5判

臨床栄養分野での新たな課題に対応した教育を

中村 富 子

図表データの提供を開始しました

対象書籍を20部以上ご採用の先生方に向け、特典として教科書中の図表データをダウンロードいただけるようになりました。当社HPよりお申し込みください。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

Nブックスシリーズ カレントシリーズ

特別支援教育免許シリーズほか

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

対象書籍は今後も拡充してまいります。

地域共生をめざした 地域言語聴覚療法の発展

黒羽 真 美

少子高齢化の進展による人口構造の変化に対応するために社会保障制度の改革が行われ、保健・医療・介護・福祉など言語聴覚療法を提供する体制は変化している。

地域包括ケアシステムは、高齢者が住み慣れた地域で生活していくための支援体制である。そして、従来の医療施設に加え、訪問や通所リハビリテーションなど地域の中で在宅生活にかかわる言語聴覚療法の拡充が必要である。すでに、介護保険事業計画ではリハビリテーションの提供体制の構築が盛り込まれている。

今では周知の医療事務という仕事ですが、国民皆保険がはじまり、保険医療機関の会計事務に専門性が求められて生まれた職種です。当初は各専門学校の卒業試験が資格代わりでした。一九九四年に診療報酬請求事務能力認定試験という公的な試験がはじまり、民間団体の検定試験も次々にできましたが、現在でも国家資格ではないため、資格が無くとも実は誰でも働けます。しかし、何の基礎知識もなく、国家資格をもった医師や看護師等の中にも働いていくのは大変です。それゆえ、学びとして、検定試験等の受験が最適となります。また、今では、医療事務から診療情報管理士(カルテを体系化し分析運用)や医師事務作業補助者(医療文書の作成代行)等の資格を求められる業務も次々できています。一時期、医事コンピュータが普及すれば医療事務員は不必要になるといわれました

地域言語聴覚療法は地域リハビリテーションの一端を担い、言語聴覚士の専門性を活かして、対象児・者とその家族がその人らしい生活を実現できるような支援するものである。保健・医療・福祉・介護の垣根を越えて連携し、地域住民の理解や協力も必要となる。

言語聴覚士の専門であるコミュニケーションと食の支援は、人と人とのつながりや、ともに食する楽しさを誰もが享受できる地域に役立つものと考えられる。近年、失語症者向け意思疎通支援事業をはじめ、地域住民が支援者となって失語症のある人の社会参加

を支援する輪が広がっている。さらに言語聴覚士は、介護予防を目的とした講話や体操指導などを行う中で、コミュニケーションや食の大切さを伝えている。地域は今、高齢者支援を中心とした地域包括ケアシステムを基盤に、地域共生社会の実現に向けて変わ

災害やパンデミックに 備えた給食施設のBCP

須 藤 紀 子

病院や高齢者施設といった給食施設は、要配慮者が集まることであり、災害が起きたらとって給食を休止するわけにはいかない。施設には、傷病者や要介護者が入所しているため、一日三食提供できなくなることで食生活の不安定さ、病状の悪化や災害関連死に直結する。

うとしている。地域言語聴覚療法のフィールドは制度の縦割りを越え、ますます広がっていくであろう。言語聴覚士は地域言語聴覚療法の実践を通してさらに成長し、地域に貢献する専門職をめざしたい。

ただで、飲まず食わず働き続けることはできない。BCPを実行可能なものにするうえで、一番重要な食や食事とセットで考えておくべき排泄に関する内容が乏しいのは見過ごしてはいけない点である。

近 刊 案 内		栄 養 疫 学	栗木清典 編著	B5 176頁 予価 2860円
Nブックス		スポーツ栄養学	高田和子 編著	B5 184頁 予価 2640円
Nブックス		新版改訂 食品学Ⅰ	青柳康夫・齋藤昌義 編著	B5 248頁 予価 3190円
食 文 化 論 (仮)			小川聖子・野林厚志 編著	B5 160頁 予価 2420円
三訂 新しい家族関係学			長津美代子・小澤千穂子 編著	A5 224頁 予価 2530円
教職ライブラリ		入門	住本克彦 編著	B5 144頁 予価 2310円
特別の支援が必要を子どもの理解			細瀬富夫・大江政賢 編著	A5 192頁 予価 2200円
なぜからはじめる		カリキュラム論	中原朋生・池田隆英 編著	B5 144頁 予価 2200円
子ども中心の実践に学ぶ		保育内容総論	清水陽子・新井美保子 編著	B5 128頁 予価 2090円
教育課程・保育計画総論			戸田雅美・西本 望 編著	A5 176頁 予価 2090円
乳幼児から小学校教育へつなぐ計画			田崎裕美・百田裕子 編著	B5 144頁 予価 2310円
改訂 生活支援のための調理実習				B5 144頁 予価 2310円
近刊専門書		福祉施設・病院における給食BCP導入の手引き	須藤紀子・新藤由芽 共著	DVD付 B5 120頁 別冊20頁 予価 4950円

新 言 語 聴 覚 療 法 シ リ ー ズ

各巻B5判

シリーズ監修 内山量史・内山千鶴子・池田泰子・高野麻美

「言語聴覚療法シリーズ」を全11巻に再編し全面刷新!

2023年6月より順次刊行

①言語聴覚障害総論 内山量史・鈴木真生 編著

②失 語 症 大塚裕一・宮本恵美 編著

③高次脳機能障害

④言語発達障害 内山千鶴子・後藤多可志 編著

⑤小児構音障害 佐藤亜紀子・緒方祐子 編著

⑥成人構音障害 椎名英貴・中山剛志 編著

⑦吃音・流暢性障害 池田泰子・坂田善政 編著

⑧音 声 障 害 石毛美代子 編著

⑨摂食嚥下障害 稲本陽子・高野麻美 編著

⑩聴 覚 障 害 佐藤紀代子・長谷川純 編著

⑪地域言語聴覚療法 内山千鶴子・黒川容輔 編著

医療事務 (医療秘書)

教育に携わって

佐 藤 麻 菜

筆者は専門学校で検定試験の指導を行い、レセプト作成を教えている学生も多く、不安を感じていました。しかし、実際に学生と直接知識等を織り込みつつ項目別に練習する方式で、ある程度身についたら簡単な病名のカルテからレセプトを一枚作成。さあ、会計完了、です。迷います。いつの時代も誰

もそうではありませんか? 私にできることは、学生達に授業や受験を押しつけるのではなく、できるだけ多くの情報を与えて、学生は迷いながらも自分で決めていく、その手伝いをするということです。自らやる気になったときの学生はびっくりするほど勉強をするのです。

たまに、短大の卒業生より連絡があります。昨年も出産後育児に専念していたが、復職したく調剤事務の資格を取ろうかとの相談がありました。基本の医療事務知識があるので、調剤の資格がなくても十分やっていると、また、調剤薬局なら働きながら登録販売士の資格を取るようアドバイスしました。このように卒業生が自分の人生をしっかり歩んでいるのを知ると、何よりの幸せを感じ、その成長を願う事が今のささやかな希望となっています。

管理栄養士国家試験 eラーニング		国家試験の過去問題、解答・解説を収録したeラーニングシステム
過去問対策から成績管理まで、国家試験対策を完全サポート		eラーニングシステムなので端末を選ばずログイン利用が可能
スマートフォン、タブレットなどモバイル環境にも対応!!		
個人用プラン 5000円(税) (3年間ライセンス契約)		学校用プラン 110000円(税) (1年間ライセンス契約)
個人用プラン (学生用サイト)の主な機能		模範試験・分野別・ランダムなどさまざまな形式で学習。
学校用プラン (教員用サイト)の主な機能		科目ごと、試験ごとの成績管理機能。
○学生の利用状況、成績を一括管理。成績の比較・分析も可能。		○小テスト作成機能。作成した小テストは学生用サイトに更新。
当社HPより無料デモ版をダウンロードご利用いただけます。		