

自然科学分野のひとつとしての小児科学は、からだが生れる過程（成長）とそこに機能が宿る過程（発達）を科学します。基礎医学の知見を活かして成長・発達過程に生じる異常の原因を突き止め、臨床医学に応用することが可能となった現代、小児科学は高度先進医療を牽引する使命を担っています。

一方、現代においては、子どもが育まれるあらゆる環境を整備することを通じて、子どもたちの人権を守り、福祉を向上させていくことも小児科学の重要なミッションとなっています。つまり、新世代の小児科学は自然科学のみならず社会人文科学における重大な使命を担っていると言えます。

さて、前置きが長くなりましたが、今月号の特集「小児科医のための HPV ワクチン UPDATE」とミニ特集「小児循環器疾患に対する再生医療」は、小児科学が社会人文科学として果たすべき使命と、自然科学として提供すべき最先端医療の両者を強く意識させられる企画です。

子宮頸がんの原因が HPV 感染にあること、それに対するワクチン接種が極めて高い有効性を示すこ

となどが明らかになっている一方、ワクチンを広く普及させるためには、接種の意義ばかりでなく、副反応に関する懸念に対しても丁寧な説明が必要です。本特集では、そのような社会人文科学的課題についても広い視野に立った情報提供ができるよう、さまざまな立場の専門家の先生方に執筆をお願いしました。

先天性心疾患やそれに伴う心不全の治療選択肢のひとつとして再生医療が視野に入ってきたという事実は、まさに驚くべきことです。今回の企画は“ミニ特集”ではありますが、幹細胞生物学の基礎から臨床応用のための技術革新まで、自然科学としての小児科学の最前線を実感させられる内容となっています。

学問領域としての小児科学をよりいっそう発展させるために必要とされる自然科学、そして社会人文科学の知見を、今月号のふたつの特集がお届けできることを願っております。

（高橋 孝雄）

編集：伊藤保彦・中西敏雄・岡部信彦・清水直樹・高橋孝雄（ABC 順）

小児科

第 62 巻 第 6 号 6 月号

2021 年 6 月 1 日発行（毎月 1 回 1 日発行）

定価 3,080 円（本体 2,800 円＋税 10%）

年間購読料金

定価 47,630 円（本体 43,300 円＋税 10%）

〔年間 13 冊（増刊号、増大号を含む）の誌代〕

〔年間予約購読者に限り送料無料〕

※別冊は年間購読に含まれません※

発行所 金原出版株式会社

発行者 福村 直樹

〒113-0034 東京都文京区湯島 2-31-14

Tel 03(3811)7165 [雑誌部直通]

Tel 03(3811)7184 [営業部直通]

Fax 03(3813)0288

<http://www.kanehara-shuppan.co.jp>

振替口座 00130-1-191269

印刷所 三報社印刷株式会社 Tel 03(3637)0005

広告申込先 福田商店 Tel 06(6941)5600

・本誌に掲載する著作物の複製権、翻訳・翻案権、上映権、譲渡権、公衆送信権（送信可能化権を含む）、貸与権、二次的著作物への利用に関する原著者の権利は、金原出版株式会社が保有します。

・**JCOPY** <出版者著作権管理機構 委託出版物>

本誌の無断複製は著作権法上での例外を除き禁じられています。複製される場合は、そのつど事前に、出版者著作権管理機構（TEL：03-5244-5088、FAX：03-5244-5089、E-mail：info@jcopy.or.jp）の許諾を得てください。