

ワクチンと予防接種の全て 見直されるその威力 改訂第2版

著者：大谷 明、三瀬勝利、田中慶司

発行：金原出版(株) / 〒113-0034 東京都文京区湯島 2-31-14 / ☎03-3811-7162

B5判 / 226頁 / 価格 4,500円(税別) / 2013年4月10日発行

本書の初版である「ワクチンと予防接種の全て」は、2009年7月に刊行された。当時は、新型インフルエンザ(ブタ由来インフルエンザ A/H1N1)が流行しており、ワクチンも海外からの輸入を含めて、安定的な供給が急がれていた時期でもあり、非常にタイムリーな書籍であった。その間、日本のワクチン分野の激しい変化に伴い、新しいワクチンが次々と承認され、多くの人に接種されて来た時期を踏まえ、著者らによって刊行されたのが、今回紹介する改訂第2版である。

著者らが初版書でも解説しているように現在までにワクチンに関する書籍は多く存在するが、それらの大半は、医療従事者向けの実用書か、あるいは子供に予防接種を受けさせる保護者向けの説明書であり、ワクチンに関する全体を網羅した解説書が見当たらなかったこともあり、初版書を踏まえて、ここ数年のワクチン分野の急激な変化に合わせて執筆されている。

内容を見ていくと今まで知らなかったワクチンのことが全てこの本の中に集約されていることをよく理解できる構成となっている。「何故に日本はワクチン後発国に止まっているか」という項目の中で、日本におけるワクチンが先進国並みでない理由として、「医薬品審査に携わる審査官の少なさと我が国に往々にして見られる清癖主義にあると思われる」と記述しているように絶対に安全なワクチンはないのも事実ではあり、ワクチンの副作用をメディアが過大に取り上げたことも、ワクチンに対する不信感につながり、審査の進行に対して何らかのブレーキをかけているようにも思われるとも述べている。

このような日本におけるワクチンのおかれている立場を理解したうえで、著者の一人である三瀬勝利先生は、初版の書籍の後記の中で「大谷 明先生との長いおつき合いの中で、ワクチンへの強い思いと多数の人々に分かりやすいワクチンの解説書の必要性」を述べられており、本書にもその精神は受け継がれている。また「本書は、病原微生物学の紹介を兼ねたワクチン全体の解説書です。できるだけ平易な説明をすることに心がけています。感染症を専門にする医療関係者には常識的と思われるところも少なくありませんが、できる限り多くの人々にワクチンの重要性を認識して欲しいと考え、初歩から書き起こしている。また、少し専門的と思われる箇所はコラムで説明しました。」と記述している。そのコラムも 63項目と盛りだくさんに取り上げられており、最初に種痘による予防接種を行った人は誰か、ピロリ菌と胃癌予防ワクチン等、いずれも興味深いコラムなども掲載されている。また、ワクチンに対して抱いている疑問点ならびに心配点等については、予防接種に関する Q&A の中で、22項目に分けて詳細かつ的確に解説されているのも本書の特徴である。

さらに、著者らは、「日本はいまだワクチン後進国にとどまっているが、しかし、遅れを取り戻すかのように、最近では新ワクチンの承認や予防接種関連法令の改正が続いております。」と述べているように、初版に引き続いてワクチン後進国である日本に警鐘を鳴らす、最新・最高の読む啓発書であることを強調したい次第である。

なお、本書は感染症に関わる人だけでなく、微生物分野の専門家や広く微生物の有する

脅威に対して、正しい対策を講じることを前提として、一般市民にも最適な書籍である。本書の内容構成(主要項目)については、書面の関係で詳細については割愛するが、内容構成は以下に示すとおりである。一人でも多くの方々が本書を熟読され、ワクチンに対する正しい知識を持つことを期待し、本書の紹介とする。(近畿大学農学部 坂上吉一)

## 第1部 ワクチンと予防接種のあらましーワクチン概論ー

- 第1章 ワクチンの歴史
- 第2章 ワクチンの効果と役割
- 第3章 医薬品としてのワクチン
- 第4章 ワクチンの分類と成分
- 第5章 予防接種の被害者の方々に対してなすべきこと

## 第2部 いろいろなワクチンーワクチン各論ー

- 第1章 我が国で使われているワクチン
- 第2章 海外渡航時に使うワクチン(トラベラーズワクチン)
- 第3章 近く導入されるかも知れない新ワクチン
- 第4章 新興感染症用ワクチンとバイオテロ用ワクチン
- 第5章 将来のワクチン
- 第6章 抗毒素抗体と免疫グロブリン製剤
- 第7章 動物用ワクチン

## 第3部 予防接種時の注意とワクチン関連の法令

- 第1章 予防接種時の注意事項
- 第2章 予防接種関連の法規制

## 第4部 予防接種に関する Q&A