

日本の医学教育の行き着く先にあるもの



日本医科大学・学長 田尻

日本医科大学は、越後長岡出身の長谷川泰が 1876年に創設した医学校「済生学舎」を前身とす る。建学の精神は「済生救民」であり、「克己殉公」 を学是としている。また、教育理念は「愛と研究 心を有する質の高い医師と医学者の育成」と定め られている。私立医科大学の先駆けとして歩み始 め、既に130年を越えた我々にとっては、この学 是や教育理念は医科大学、医学部としては至極当 然のものであり、本学では学生、教職員、卒業生 に至るまで浸透している。そして、如何なる場合 にも我々はここに立ち帰ることを常としている。

さて、済生学舎における教育の様子は、一つに は卒業生の一人である野口英世の資料から窺うこ とができる。イメージ的には緒方洪庵の適塾、勝 海舟の海軍操練所のそれが近いかもしれない。寝 食を忘れ学問に励む若者が集い、授業は早朝から 時に深夜にまで及ぶ。冷暖房もない教室に若者が あふれる、熱気を帯びたアクティブ・ラーニング の学び舎であったであろう。そこには、あたかも 「雀の学校の先生」のような教授が黒板を前に立っ ていたかもしれない。教育の現場では、これに近 い状況が 100 年以上にわたり続いてきたわけであ る。しかし、時は流れ学習者の姿は変わった。今 の若者一人ひとりに、新しい時代の担い手となる 自覚を具体的な姿をもって求めるのは酷な話であ ろう。

知識レベルの教育において Problem Based Learning (PBL:問題基盤型学習) が医学教育の世 界に取り入れられたのは 1969 年であり、1999 年 から本学でも取り入れている。教育学的基盤とし て、そこには成人学習理論としての「自己主導型 学習」の要素があり、協同的学習の要素も色濃く 内在する。明治時代の姿とは変わり始めて久しい。 臨床技能教育については、また異なる変貌を遂げ た。かつては患者から「お医者様」と呼ばれ、医 学教育の場において、実際の患者の協力を得てそ れを行うことは社会的にも自然のことであった。今 は当然ながらそれは容易ではなく、模擬患者の参

画やシミュレーターの使用も必要となった。バー チャル患者というものも開発されている。医学は、 当然ながら工学や情報科学とも親和性の高い分野 である以上、おそらくは教育方略や理論の研究、 開発はけっして他の分野に遅れを取ることはなか ろう。しかし、それでも日本の医学教育は時に 「ガラパゴス化」していると言われ、独自の進化を 遂げた、正直言うと遅れていると欧米から指摘さ れることもある。

今、世界では医学教育の国際認証評価というこ とが行われており、世界医学教育連盟が定めると ころの基準を満たすべく、日本にも「黒船来航」 と揶揄される外圧がかかっている。教育理論はも ちろんのこと教育環境整備という観点から、本学 でも学習支援システム、e-Learning、クリッカーな どの導入は既に10年以上前から行われており、現 在多くの医学部に広がりを見せている。また電子 カルテに代表されるように、医療の現場において もいわゆる ICT は目覚ましい展開を見せていると 言えよう。しかし、医療の現場は何よりも人と人 との直接的なコミュニケーションが必要とされる 現場である。医学教育は1900年代初頭、今日の ように大学で授業が行われ、付属の病院で実習す るという形態が定まった。20世紀半ばに、先に触 れた PBL のような問題基盤型学習が取り入れら れ、大きな変革が起こった。21世紀に入り、今後 は医療システム基盤型教育の時代に入りつつある と言われる。医師は他の医療職とともに、行政や 市民を含むヘルスケアシステムの中で行われると いうものである。ICT ももちろん活用されよう。 ただ我々は再び、冒頭に記した学是や建学の精神 に立ち返るのである。済生救民のために歩み始め た我々は、再び市民とともに日本に根ざした教育 を押し進めるのだと。ICT、情報教育、テクノロジ 一、そのいずれにおいても忘れてはならないのは 人と人とのコミュニケーションであり、再び 100 年 のスパンで変革を見守りたいと考える次第である。