

歯学部物理教育協議会について

歯学部物理教育協議会 世話人

本会は昭和 48 年（1973 年）に設立されました。その頃は筑波大学法案が成立し、学校教育法が改正され、医学部・歯学部で進学課程を解消して、6 年制一貫教育を行うことが可能になった時期でした。以前より大学設置審議会内の医学歯学教育特別委員会の他にも、歯科大学学長会議・歯科大学教育問題検討委員会があり、各大学から代表者が集まり、歯学専門課程の教科内容（各科目の教授項目、時間数）を統一するなどの決定をしておりましたが、歯学進学課程にはそのような組織がありませんでした。そこで、東京歯科大学 林淳一、東京医科歯科大学 渡辺一衛、九州歯科大学 山崎久一の諸先生が発起人となって、各歯科大学・歯学部に、「歯学に於ける一般教育及び物理教育に関する情報交換」を目的として、当会設立の呼びかけがあり、国立大学 1、公立大学 1、私立大学 10 の計 12 大学より 16 名の参加をえて、昭和 48 年 11 月に設立総会を開催して発足いたしました。そして世話人には上記 3 名の発起人に加え、大阪歯科大学 竹内 新先生と日本歯科大学 鮎川武二を選び、例会は物理学会年会の開催地で同会期内に開催することに決定しました。

当時は古くからの歯科大学・歯学部 6 校（東京歯科大学、日本歯科大学、日本大学歯学部、東京医科歯科大学歯学部、大阪歯科大学、九州歯科大学）の他に、国立大学に 6 歯学部、私立歯科大学・歯学部が 11 校新設されたばかりでした。設立当初は各大学の状況を知るために、進学課程制 vs 6 年制一貫教育という教育課程、一般教育系教員構成、物理学教室の教員構成、物理学の講義・実験時間数、基礎教育科目、入試科目、教科書名などの調査から始めました。昭和 50 年の「大学設置基準の一部改正」によって、歯学専門課程に於ける欠員を進学課程の余剰定員による振り替えが許されることになりました。これを決定した歯学教育審議会は歯学専門課程の教員からのみ構成され、進学課程からは臨時的な意見聴取があったにすぎなかったため、この審議会に進学課程から恒常的な委員を送り込む必要があるなどの議論が行われました。また、物理学の講義内容と時間配分や実験テーマについても、各大学の状況を調査し、意見の交換をいたしました。教科書に関しては、多くの大学で理工系の教科書を採用していましたが、医学歯学系の物理学教科書の必要性も話題になりました。しかし、歯学部に所属する物理学担当者だけによる教科書の執筆にまでは至りませんでした。入試科目から国語を除外した大学、理科 2 科目の選択状況の比較、共通一次試験、センター入試の採用、推薦入学の有無、学生定員削減の話題など、毎回アンケート調査をもとに意見交換を行ってまいりました。

1991年に開かれました第19回の例会では、「学校教育法等の一部を改正する法律」及び「大学設置基準の一部を改正する省令」について学習し、各大学の学則改訂に備えました。昨年(1990)の第20回例会では、「大学設置基準改訂後の各大学の対応状況」と各歯科大学・歯学部の「新教育課程」を報告いたしました。今年の第21回例会では、最近の大学の(物理)教育の問題点について、「一般教育としての物理教育と高校理科」と題して、林淳一先生による戦後の学制、入試制度、大学設置基準の沿革に関する包括的な解説を受けたのち、各大学の抱える問題を話し合いました。

当協議会は発足以来21年を経過しましたが、それぞれの時期に対応した話題を選び、情報交換と議論を行い、十分とは言えないまでも、その成果を各大学の教育に反映してまいりました。設立発起人であった3名の先生方は定年退職されましたが、当会は現在も助言を受けております。このように指導者にも恵まれ、国立大学1、公立大学1、全私立歯科大学・歯学部(17校)から毎回20余名の参加をえて、忌憚なく話し合える有意義な会合となっております。これまでの情報交換の実績を、われわれと学生の教育環境の改善と歯学部物理教育のために、どのようにして効率的に具現化していくかということが、現在まで引き続く課題であります。今までは参加者の少なかった国立大学歯学部の物理学担当者が、分属によって固定化されたときには、当協議会に多数参加することが期待されます。第22回歯学部物理教育協議会は福岡歯科大学、九州歯科大学を幹事校として、1994年3月に福岡市で開催することに決定しております。

世話人：

奥羽大学 歯学部 浦島新男
愛知学院大学 教養部 星台 誠
大阪歯科大学 教養系 豊田絃一
九州歯科大学 進学課程 河野通郎
日本歯科大学 歯学部 鮎川武二

事務局：

102 東京都千代田区富士見 1-9-20
日本歯科大学歯学部物理学教室内
歯学部物理教育協議会

Tel. 03-3261-8311

Fax 03-3265-5449