

韓国薬学研修報告

鍋倉 智裕

薬学部国際交流委員会

概要

第2回韓国薬学研修を2014年8月21日(木)から8月24日(日)に実施した。6年生1名・5年生2名・4年生4名の7名の学生が参加した。韓国東国大学の大学病院と薬学部、調剤薬局、韓方市場、医薬博物館などの見学を行い、韓国における薬学・薬剤師や医療に関して学んだ。

参加者

6年 09A133 水野 靖久
5年 10A159 渡辺 稚佐登
5年 09A103 長谷川 博之
4年 11A003 赤井 奈保子
4年 11A046 神谷 祥世
4年 11A052 北村 有希
4年 11A127 羽根田 亜紀

今回は4～6年生を対象として募集し、選考の結果、上記女性5名・男性2名の薬学部学生が参加した(図1)。引率として、下記2名の教員が同行した。



図1 東国大学薬学部にて

衛生薬学講座 李 辰竜 助教
薬剤学講座 鍋倉 智裕 教授

日程

2014年8月21日(木)から8月24日(日)までの3泊4日であり、1日目と4日目は移動日、2・3日目に研修を実施した。表1に旅行日程を示した(表1)。2・3日目に実施した研修日程について表2に示した(表2)。

東国大学について

東国大学は韓国仏教最大宗派である曹溪宗によって1906年に設立された仏教系私立総合大学である。ソウル、慶州、イルサンの3キャンパスに、文学、仏教学、理学、工学、医学、韓方医学、生命科学、法学、経営学、芸術など21学部、学部学生約2万3千人、大学院生約5千人が在籍する。本学と東国大学は2014年1月に学術交流協定を締結した。

漢陽大学における薬学教育

日本および米国における薬剤師養成教育6年制の影響を受け、韓国においても2011年度から薬学教育が6年制へ変更されている。東国大学では2年間(または4年間)他学部で学習した後、薬学部に進学し4年間学習する、2+4の6年制である。そのため、薬学部では専門科目のみが開講され、3から5年次に生化学、生薬学、薬理学、薬剤学等を履修し、6年次に実務実習を病院・薬局や製薬企業で実施する。東国大学薬学部は2011年3月に最初の学生を受け入れ、2014年に1期生が実務実習を実施している。

東国大学薬学部は、最も新しいキャンパスであるイルサンバイオメディ融合キャンパスにある。ここには薬学部の他、医学部、韓方医学部、生命科学工学部と東国大学イルサン病院・韓方病院があり、230名の教員と2000名の学生が学んでいる。大学病院は2005年に開設されたコンピュータ化の進んだ新しい病院で、病床数は650、薬剤師は14名であり、薬学部生の病院実習も行われる。

薬学部教員は18名であるが、学部生が4学年合計で132名と少ないため、1教員あたりの学生数は本学よりも少ない。また、学部開設と同時に大学院が開設され、現在修士及び博士課程の大学院生が55名在籍している。

動物室や RI 施設、共焦点レーザー顕微鏡や NMR など研究施設・機器が充実している。韓国における薬学教育は日本とは異なる点もあり、参考となると考えられる。

感想

今回参加した学生は、全員とても意欲的・積極的に行動していた。韓国の学生は日本文化に興味がある学生も多く、好意的に接してもらえた。事前に韓国語を学習し

ていったこともあり、英語と韓国語で積極的に交流を深める姿は大変誇らしく思えた。有意義な体験であり今後の学習に活かせるものと期待している。今後もこのような機会をより多くの学生に提供し、愛知学院大学薬学部的发展に寄与していきたい。

今回の学生の旅行費用について補助を頂き、愛知学院大学薬学会の皆様深く感謝いたします。

表 1 旅行日程

| 日次 | 月日(曜) | 都市 | 交通手段 | 現地時間 | スケジュール 【宿泊先】 |
|----|-----------------------|-----------------|--------|----------------|--|
| 1 | 2014 年 8 月 21 日(木) | 中部国際空港発 ソウル着 | OZ121 | 11:50 13:50 | 中部国際空港からアジアナ空港にて韓国へ 【ホテルスカイパーク明洞 2】 |
| 2 | 8 月 22 日(金) | ソウル | 公共交通機関 | 終日 | 研修 【ホテルスカイパーク明洞 2】 |
| 3 | 8 月 23 日(土) | ソウル | 公共交通機関 | 終日 | 研修 【ホテルスカイパーク明洞 2】 |
| 4 | 8 月 24 日(日) | ソウル発 中部国際空港着 | OZ124 | 15:30 17:20 | ソウルからアジアナ航空にて日本へ |

表 2 研修日程

| | |
|---------------|--------------------------------|
| 8 月 22 日(金) | |
| 09:30 - 10:10 | 東国大学ソウルキャンパス見学 |
| 11:00 - 12:00 | 東国大学薬学部歓迎式(学部長等参加) 両校学生紹介・大学紹介 |
| 12:00 - 12:30 | 薬学部見学 |
| 12:30 - 13:30 | 昼食(東国大学学生参加) |
| 14:00 - 15:00 | 東国大学病院薬剤部見学 |
| 16:00 - 17:00 | 東国大学韓方病院見学 |
| 17:10 - 17:40 | 調剤薬局訪問 |
| 18:00 - 19:30 | 夕食(東国大学学生参加) |
| 8 月 23 日(土) | |
| 10:15 - 11:45 | 許浚(ホジュン)博物館 |
| 13:20 - 14:00 | 昼食 |
| 14:00 - 14:30 | 韓方市場 |
| 14:30 - 15:30 | ソウル薬令市韓医薬博物館 |