

6. 영국의 수의학 교육

〈에딘버러大學校 수의과대학〉

강 영 배*

1. 입학자격

영국에 있어서는 대학에 입학하기전에 13년간의 학교교육을 이수하여야 하는데 우리나라의 국민학교과정이라고 볼 수 있는 primary school 6년과 중·고등학교 과정인 secondary school 7년으로 구성된 예비교육과정을 이수하여야 한다.

대학입학을 위하여는 별개의 입학시험은 치루지 않으나 고교과정중 또는 졸업후에 국가시험인 General Certificate of Education(약칭 GCE)에서 과목별로 학력인정을 받아야 하는데 평가점수는 고득점(Advanced level)과 보통득점(Ordinary level)로 구분된다. 학교별로 약간의 차이가 있으나 수의과대학에 진학하기 위하여는 생물학 및 자연과학계통의 전공 3과목에서 전과목 A level을 받지 않으면 합격 가능성이 희박하다.

입학지망생은 대학별로 원서를 제출하지 않고 대학입학 사정위원회(Universities Central Council on Admission; UCCA)에 지망대학 전공별 순위를 적어서 원서를 제출하면 전산기의 판독에 의하여 학교배정과 당락이 결정 통보된다.

2. 지원현황

참고로 영국 에딘바라대학교 수의과대학의 최근

5개년간의 입학지원 및 최종합격자 현황을 조사해 보면 다음과 같다.

1984년도에는 총 814명이 지원하여 62명이 입학하였으며 지원자에 대한 입학비율은 15.7 : 1이었다.

1985년도에는 총 798명이 지원하여 66명이 입학(12.1 : 1), 1986년도에는 723명이 지원하여 60명 입학(12.1 : 1), 1987년도에는 764명이 지원하여 62명 입학(12.3 : 1) 하였으며 최근의 1988년도에는 763명이 지원하여 61명이 입학함으로써 12.5 : 1의 높은 경쟁률을 나타내었다.

입학자의 성별분포를 보면 우리나라와는 반대의 현상으로 남학생수 보다 여학생수가 많으며 최근 5년간의 평균비율은 남자 47.6%대 여자 52.4%의 구성비를 나타내고 있다.

3. 학기제도 및 학년제도

영국에 있어서는 수의학 교육년한은 5년으로 되어 있으며 신입생 가운데에는 타대학 주로 자연계열 학과를 이수하였거나 졸업한 사람이 상당수 들어 있음을 볼 수 있다.

학기제도(Academic terms)는 3학기로 구분되며 가을학기(Autumn term)는 10월초부터 12월 중순까지이며, 봄학기(Spring term)는 1월초부터 3월 중순까지 그리고 여름학기(Summer term)는 4월 중순

*안양가축위생연구소

부터 6월 중순까지로 구분되어 있으며 겨울방학과 봄방학은 비교적 짧으나 여름방학은 3개월이상으로 매우 긴 특징을 가지고 있다. 영국에 있어서는 정규대학에 다니고 있는 재학생에게는 장학금 또는 비취업수당이 지급되고 있는 관계로 재학중에는 취업이 금지되고 있는데 다만 여름방학에 한해서만은 현장실습이 허가되어 승인된 한도내에서 용돈을 벌며 취업준비를 위한 예비취업 또는 현장업무보조 학습취업이 가능하다.

과목별 학기말시험에 성적이 부진한 학생은 여름방학동안 더 공부를 하여 재시험을 치룬다음 과목

급제를 할 수 있는데 영국에서는 학점제도가 아니고 과목급제 제도이므로 학점갱신은 없으며 급제와 낙방으로 구분되는 것이 특징이다.

학년제도에 있어서는 해당과목별로 해당학년내에 급제를 하지 않으면 상급학년으로 진급하지 못하며 재시험의 기회에서도 낙방하게 되면 등록이 허가되지 아니한다. 또한 3년차에 등록하기 이전에 최소 12주 이상의 야외 축산실습(extra-mural experience of livestock husbandry)을 마쳐야 하는데 실습확인서를 제출하여야 하며 별도로 동물관리학(Animal Management)의 시험을 통과 해야지만

① 1년차 교과목 배정 및 직무시험표

First Year : autumn

New curriculum

| | M | Tu | W | Th | F |
|------|--|--|---|--|----------------------------|
| 9-10 | Chemistry and Biochemistry | Chemistry and Biochemistry | Chemistry and Biochemistry | Physiology | Chemistry and Biochemistry |
| 10-1 | 10-12 Anatomy 12-1 Physiology | 10-12 Anatomy 12-1 Physiology | 10-11 Animal Husbandry 11 : 30-12 : 30 Physiology | Anatomy | Anatomy |
| 2-5 | Chemistry and Biochemistry | Animal Management (Sectional Class) | | Animal Management (Sectional Class) *Physiology (Sectional Class) | Anatomy |

* From week 6 to and of term.

First Year : spring and summer

| | M | Tu | W | Th | F |
|------|--|---|---|---|----------------------------|
| 9-10 | Chemistry and Biochemistry | Chemistry and Biochemistry | Chemistry and Biochemistry | Physiology | Chemistry and Biochemistry |
| 10-1 | 10-12 Anatomy 12-1 Physiology | 10-12 Anatomy 12-1 Physiology | 10-11 Animal Husbandry 11 : 30-12 : 30 Physiology | Anatomy | Anatomy |
| 2-5 | Chemistry and Biochemistry | Animal Management (Section A) Physiology (Section B) | | Animal Management (Section A) Physiology (Section A) | Anatomy |

First Professional Examination : Veterinary Anatomy, Veterinary Physiology, Veterinary Biochemistry(including Chemistry). Examination in Animal Management(See BVMS&S Regulation D.8).Normally held in October(Second Year) with resit in February following. Further examination on the authority of the Dean.

3년차과정에 진급할 수 있다.

부여된 전공교과과정에 따라 규정된 시험에 합격해야 되는데 각 학년별 학기별 교과목 배정시간과 직무시험 현황을 살펴보면 다음과 같다.

4. 교과과정과 직무시험

앞에서 언급한 바와 마찬가지로 학년별 학기별로

② 2년차 교과목 배정 및 직무시험표

| Second Year:autumn | | | | New curriculum | |
|--------------------|------------|---|---------------------|---------------------|--|
| M | Tu | W | Th | F | |
| 9-1 Physiology | Anatomy | 9-10 Anatomy 10-12.30 Statistics | Animal Husbandry | Animal Husbandry | |
| 2-5 Physiology | Physiology | | Animal Husbandry | Animal Husbandry | |

| Second Year:spring | | | | |
|--------------------|----------|------------------------|---------------------|---------------------|
| M | Tu | W | Th | F |
| 9-10 Genetics | Genetics | Physiology | 9-1 | 9-1 |
| 10-1 Physiology | Anatomy | 10-12:30 Statistics | Animal Husbandry | Animal Husbandry |
| 2-5 Anatomy | Anatomy | | Animal Husbandry | Animal Husbandry |

Second Year : summer

| | M | Tu | W | Th | F |
|------|------------|----------|--|----------------------------|----------------------------|
| 9-10 | Genetics | Genetics | Physiology/ Anatomy (Sec- tions) | 9-1 Animal Husbandry | 9-1 Animal Husbandry |
| 10-1 | Physiology | Anatomy | | | |
| 2-5 | Physiology | Anatomy | | Animal Husbandry | Animal Hubandry |

Second Professional Examination : Veterinary Anatomy and Veterinary Physiology : Animal Husbandry(including Nutritions, Genetics, Breeding and Statistics).

③ 3년차 교과목 배정 및 직무시험표

Third Year : autumn

| | M | Tu | W | Th | F |
|-------|------------------------|---------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| 9-10 | Pathology Lecture | Microbiology Lecture | Patholgy Lecture | Microbiology Lecture | Pathology Lecture |
| 10-12 | Pathology Practical | Microbiology Practical | Diagnostic Seminar* | Microbiology Practical | Pathology Practical |

| | M | Tu | W | Th | F |
|------|---|---|---|-------------------------------|---------------------------|
| 12-1 | Pathology Lecture | Introductory Medicine and Surgery | | Pathology Lecture | Micorbiology Lecture |
| 2-3 | Intorductory Medicine and Surgery | Parasitology Lecture | | Principles of Epidemiology | Parasitology Lecture |
| 3-5 | (2-5) | Parasitology Practical | | | Parasitology Practical |

* From week 5 to end of term.

Third Year : spring

| | M | Tu | W | Th | F |
|-------|---|---|------------------------|---|---------------------------|
| 9-10 | Pathology Lecture | Microbiology Lecture | Pathology Lecture | Microbiology Lecture | Pathology Lecture |
| 10-12 | Pathology Practical | icrobiology Practical | Diagnostic Seminar* | Microbiology Practical | Pathology Practical |
| 12-1 | Pathology Lecture | Introductory Medicine and Surgery | | Introductory Medicine and Surgery | Pathology Lecture |
| 2-3 | Intorductory Medicine and Surgery | Parasitology Lecture | | Principles of Epidemiology | Parasitology Lecture |
| 3-5 | | Parasitology Practical | | | Parasitology Practical |

Third Year : summer

| | M | Tu | W | Th | F |
|-------|---|---------------------------|---|---|---|
| 9-10 | Microbiology Lecture | Pathology Lecture | Microbiology Lecture | Microbiology Lecture | Pathology Lecture |
| 10-12 | Microbiology Practical | Diagnostic Seminar* | Mirrobiolgy Practical | Microbiology Practical | Pathology Practical |
| 12-1 | Introductory Medicine and Surgery | | Introductory Medicine and Surgery | A | Introductory Medicine and Surgery |
| 2-3 | Intorductory Medicine and Surgery | Parasitology Lecture | | Introductory Medicine and Surgery | Parasitology Lecture |
| 3-5 | | Parasitology Practical | | | Parasitology Practical |
| 4-5 | A | | | A | |

* First four weeks only.

A-Available for Guest Lectures(including all disciplines) as required.

Third Professional Examination : Veterinary Microbiology, Veterinary Pathology, Veterinary Parasitology.

④ 4년차 교과목 배정 및 직무시험표

Fourth Year : autumn

| | M | Tu | W | Th | F |
|-------|---------------------------------|------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 9-10 | Pharmacology Lecture | Medicine and Surgery Lecture | Pharmacology Lecture | Medicine and Surgery Lecture | Pharmacology Lecture |
| 10-12 | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes |
| 12-1 | Medicine and Surgery Lecture | Obstetrics Lecture | | Obstetrics lecture | Pharmacology Lecture |
| 2-4 | Sectional Classes | Sectional Classes | | Sectional Classes | Sectional Classes |
| 4-5 | | Animal Health Leecture | | Medicine and Surgery Lecture | |

Fourth Year : spring

| | M | Tu | W | Th | F |
|-------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 9-10 | Pharmacology Lecture | Animal Health Lecture | Pharmacology Lecture | Anaesthesia Lecture | Pharmacology Lecture |
| 10-12 | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes |
| 12-1 | Medicine and Surgery Lecture | Obstetrics Lecture | Medicine and Surgery Lecture | Medicine and Surgery Lecture | Pharmacology Lecture |
| 2-4 | Sectional Classes | | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes |
| 4-5 | Medicine and Surgery Lecture | Medicine and Surgery Lecture | | Medicine and Surgery Lecture | Medicine and Surgery Lecture |

Fourth Year : summer

| | M | Tu | W | Th | F |
|-------|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 9-10 | Medicine Lecture | Medicine and Surgery Lecture | Pharmacology Lecture | Medicine Lecture | Pharmacology Lecture |
| 10-12 | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes |
| 12-1 | Medicine and Surgery Lecture | Obstetrics Lecture | Radiography Lecture | Medicine and Surgery Lecture | Medicine and Surgery Lecture |
| 2-3 | Pharmacology Lecture | Sectional Classes | | Sectional Classes | Pharmacology Lecture |
| 3-4 | Sectional Classes | | | | Sectional Classes |
| 4-5 | | Animal Health Lecture | | | |

Sectional Classes include :

Pharmacology Practicals, Medicine Clinics, Surgery Clinics, Obstetrics Tutorials and Clinics, Laboratory Medicine, Operative Surgery, Radiology, Public Health Practical, Demonstrations and Study Time.

Fourth Professional Examination : Veterinary Pharmacology and General Therapeutics, Veterinary Clinical Studies.

⑤ 5년차 교과목 배정 및 직무시험표

Fifth Year : autumn

| | M | Tu | W | Th | F |
|-------|--------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|
| 9-11 | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes |
| 11-12 | | | Poultry Lecture | | |
| 12-1 | | | Medicine Lecture | | |
| 2-3 | Medicine Lecture | Medicine Lecture | | Meat Inspection | Medicine Lecture |
| 3-4 | | | | | |
| 4-5 | Animal Health Lecture | Obstetrics Lecture | | | Animal Health Lecture |

Fifth Year : spring

| | M | Tu | W | Th | F |
|-------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------|
| 9-11 | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes |
| 11-12 | | | Animal Health Lecture | | |
| 12-1 | | | Medicine Lecture | | |
| 2-3 | Medicine Lecture | Medicine Lecture | | Meat Inspection | Medicine Lecture |
| 3-4 | | | | | |
| 4-5 | Animal Health Lecture | Obstetrics Lecture | | | Obstetrics Lecture |

Fifth Year : spring

| | M | Tu | W | Th | F |
|-------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|
| 9-11 | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes | Sectional Classes |
| 11-12 | | | Animal Health Lecture | | |
| 12-1 | | | Jurisprudence* | | |
| 2-3 | Animal Health Lecture | Animal Health Lecture | | Meat Inspection | Animal Health Lecture |
| 3-4 | | | | | |
| 4-5 | Obstetrics Lecture | Jurisprudence* | | | |

* Jurisprudence class includes two lectures on Veterinary Ethics.

Sectional Classes include :

Clinical and Tutorial work in Medicine, Surgery and Obstetrics, Tutorial work in Animal Health, Practical and tutorial classes in Applied Pathology and practical work in Meat Inspection, Study Time and attachment to the Practice Teaching Units etc.

Final Professional Examination : Veterinary Surgery, Veterinary Preventive and State Medicine, Veterinary Obstetrics.

5. 학생 및 교수현황

1988년 9월 30일 현재 에딘바라대학교 수의과대학의 재학생 등 대학원생을 포함하여 총 408명이며 이중에는 Parttime학생 28명이 포함되어 있다.

교수 숫자는 주임교수급 7명, 부교수급 27명, 강사급 56명, 조교급 12명으로 총 102명으로 구성되어 있는데 여기에서 편의상 주임교수급이라고 하는 것은 영문직함으로 Professors를, 부교수급이라고 하는 것은 Readers와 Senior Lectures를, 강사급이라고 하는 것은 Lectures를 그리고 조교급이라고 하는 것은 대학조교(University Demonstrators)와 연구조교(Research Staff) 중 하급직을 번역한 것이다.

교수직 102명 중에는 외래교수 5명이 포함되어 있는 숫자이다.

대략 학생(재학생 및 대학원생 포함) 4명당 교수 1명의 비율로 구성되어 있으므로 우리나라의 수의학 교육제도 현실과 비추어 볼 때 교육을 받는 내용과 질에 있어서 가히 짐작이 되고도 남음이 있다.

지면 관계상 과목별 강의내용과 실습내용중 상세한 사항은 생략한다.

6. 영국의 수의학 대학원 제도

수의학 학부과정을 마친후에는 대학원으로 진학할 수 있는데 영국의 교육제도에상 대학원과정에는 크게 두종류가 있다. 그중 한종류는 학사후과정(Postgraduate Course)이라 하여 우리나라에서의 대학원 석사과정에 준하는것이 있는데 수학기간은 1년 내지 2년으로 논문제출없이 수여되는 Diploma 과정과 논문을 제출하는 Master 과정으로 구별되는데 이때에 제출하는 논문은 실험논문이라기 보다는 해당전공과정이 전과목에 대한 수강과 시험통과후에 주어진 과제에 대한 중설(Review) 형식의 논문이 많다.

영국에서의 수의학 대학원(석사과정에 준하는

것) 과정은 학부과정의 수의학과 일치하는 것이 아니며 대부분 특수 대학원의 형태로 운용되고 있는 특색을 나타내고 있다. 즉, 학부과정에 수의학과가 설치되어 있지 않은 대학교에도 대학원과정에 있어서는 수의학관계 전공학과가 설치되어 있으며 수의학에 관련된 Diploma 또는 Master의 학위를 수여하고 있다.

특수전공별 대학원과정을 소개하면 다음과 같다.

- *Animal Health~University of London
(Royal Veterinary College), Diploma.
 - *Animal Nutrition~University of Wales
(Bangor University College), MSc or Diploma.
 - *Animal Parasitology~University of Wales
(Bangor University College), MSc of Diploma.
 - *Applied Parasitology~University of Liverpool, MVSc.
 - *Aquatic Veterinary Studies~University of Stirling, MSc.
 - *Avian Medicine~University of Liverpool, MVSc.
 - *Diagnostic Veterinary Pathology~
University of Edinburgh, MSc or Diploma.
 - *Tropical Animal Health and Production~
University of Edinburgh, MSc or Diploma.
 - *Tropical Veterinary Medicine~University of
Edinburgh. MSc or Diploma.
 - *Tropical Veterinary Science~University of
Edinburgh, MSc or Diploma.
 - *Veterinary Pathology~University of
London(Royal Veterinary College), MSc.
 - *Veterinary Public Health~University of
Edinburgh, MSc.
 - *Veteinary State Medicine~University of
Edinburgh, MSc or Diploma.
 - *Neurophysiology in Veterinary Medicine~
University of Ediburgh, MSc or Diploma.
- 영국의 수의학 대학원 과정중 다른 한 종류는 연

구과정 (Research Facility)인데 이 과정에 진학하려면 대학원 과정 (Postgraduate Course)에서 Master 또는 Diploma를 받은 다음에 지원할 수 있으며 최소 24개월 이상의 연구과제 수행 후에 연구논문을 제출하고 시험에 합격하게 되면 박사학위 (Doctor of Philosophy; 약칭 Ph.D 또는 DPhil) 또는 전문학위인 Master of Philosophy(약칭 MPhil), Master of Veterinary Medicine(약칭 MVM), Master of Veterinary Science(약칭 MVSc) 등을 받게 되며 이러한 고급학위 이외에도 연구결과 학문적 공헌이나 업적이 뚜렷한 인사에게 과정의 이수와는 상관 없이 수여되는 최고 학위인 Doctor of Veterinary Medicine(약칭 DVM 또는 DVetMed) 또는 Doctor of Veterinary Surgeon(약칭 DVS) 등이 있다.

이러한 수의학 관계 고급학위들은 수의과 학부과정이 설치되어 있는 大學校 즉, Bristol, Cambridge, Edinburgh, Glasgow, Liverpool, London 그리고 Wales대학교(Department of Animal Health, Aberystwyth University College)와 Belfast대학교(Veterinary Research Farm)에서 연구와 학위취득이 가능하다.

그밖에 수의학에 관련이 있는 의학 또는 자연계열의 학과 또는 대학원에서 생물학, 동물학, 응용동물학, 미생물학, 기생충학, 유전학, 화학, 생화학, 약리학, 독성학, 분자생물학 등등 전공분야별 연구와 학위를 취득 할 수 있다.

7. 영국의 수의학 교육기관

영국의 교육과 학위제도는 복잡하여 단순히 한마디로 이야기 할 수 없으며 각 학교별로 전통과 특성이 있으며 현실상황에 따라 예외가 많이 인정되므로 완벽히 이해 하기가 곤란한 것이 특징이다.

특히 수의학 교육제도는 각 대학별로 설립취지와 중점육성분야가 서로 다르므로 어느 한 대학의 수의학 교육과정을 이해한다 하여도 다른 대학도 그러 하리라는 추측은 맞지 않는 경우가 많다. 현재 영국

내에는 7개의 수의학 교육기관이 있는데 학교마다 직제가 서로 다르며 수의학사 학위로 수여하는 제1차 학위(대학졸업에 의한 기본학위이며 흔히 First Degree라고 부른다)의 영문명칭도 꼭 같지 않은 특색을 나타내고 있다.

영국내에 있는 7개의 수의학 교육기관에서 수여하는 수의학사 학위를 소개하면 다음과 같다.

* University of Bristol(브리스틀大學校) : 잉글랜드의 서남부어 위치하고 있는 브리스틀大學校에는 School of Veterinary Science라는 이름으로 수의과大學이 있으며 매년 40명 정도의 신입생을 선발하여 수의학교육을 시키고 있는데 수의학사 학위는 Bachelor of Veterinary Science(약칭 BVSc)이다

* University of Cambridge) 캠브리지大學校 : 캠브리지大學校는 Oxford大學校와 마찬가지로 독특한 대학직제와 운영양식을 가지고 있다.

大學이나 學部제도로 되어 있지 않으며 수의학교육은 임상수의학과(Department of Clinical Veterinary Medicine)에서 수행되고 있다. 입학인원은 45명 내외이며 졸업후에는 Bachelor of Veterinary Medicine(약칭 Vet MB)라는 수의학사 학위를 수여한다.

* University of Edinburgh(에딘버러大學校) : 스코틀랜드의 수도 에딘버러에 위치하고 있는 에딘버러大學校에는 수의과大學(Faculty of Veterinary Medicine)이 있으며 60명 내외의 학생이 입학하고 있다.

본래는 현대 수의학의 모체가 된 Royal(Dick) School of Veterinary Studies이었는데 현재 까지도 수의과大學의 이름을 그대로 부르고 있다. 수의과大學내에 영국정부와 대학재단이 공동으로 설립한 열대수의학센터(Centre for Tropical Veterinary Medicine; 약칭 CTVM)가 있으며 전에는 대영제국의 식민지에 근무할 수의사에 대한 전문 특수교육기관으로 운영된 바 있으며 근래에 이르러서는 저개발국가 및 개발도상국의 수의사에 대한 위탁교육과 열대수의학에 대한 대학원 연구소로 운영되고 있다.

에딘버러大學校에서 수여하는 수의학사 학위는 Bachelor of Veterinary Medicine and Surgery(약칭 BVM & S)이다.

* University of Glasgow(글래스고우大學校) : 스코틀랜드의산업수도인 대도시 글래스고우에 위치하고 있는 글래스고우大學校에는 수의과大學(Veterinary School)이 있으며 60명 내외의 신입생을 받고 있다.

졸업후에 수여하는 수의학사 학위는 Bachelor of Veterinary Medicine and Surgery(약칭 BVMS)이다.

* University of Liverpool(리버풀大學校) : 영국의 중서부 항구도시로 유명한 리버풀에 위치하고 있는 리버풀大學校에는 수의과大學(Faculty of Veterinary Medicine)이 설치되어 있으며 매년 50명 내외의 학생이 입학하고 있다.

졸업후에 수여하는 수의학사 학위는 Bachelor of Veterinary Science(약칭 BVSc)이다.

* University of London(런던大學校) : 영국의 수도 런던에 소재하고 있는 런던大學校는 그 규모나 직제로 보아 우리나라에서의 大學校와는 개념이 다르며 더 크고 복잡하다.

런던大學校내에 수의과大學이 존재하며 명칭은 The Royal Veterinary College이다. 매년 70명 내외의 입학생을 받고 있으며 졸업후에는 수의학사(Bachelor of Veterinary Medicine:약칭 BVet Med) 학위를 수여한다.

* University of Belfast(벨파스트大學校) : 북아일랜드의 수도 벨파스트에 위치하고 있는 벨파스트大學校에는 수의과大學으로의 형식은 갖추고 있지 않으나 수의학 교육이 Department of Agriculture(우리말로는 農學科로 번역될 수 있지만 여기에서 의미하는 Agriculture라는 용어는 작물학이라는 의미보다는 축산학이라는 의미가 강하다)에서 수행되고 있다. 여기에서 수의학을 전공한 학생

들은 농학사(Bachelor of Agriculture:약칭 BAg) 학위를 수여 받게 되지만 수의학사에 준한 대우를 받을 수 있으며 수의학 관계 연구시설로서 Veterinary Research Farm at Belfast는 유명하다.

이상과 같이 영국내에 있는 각 대학들은 대학직제와 명칭, 수여하는 학위명 등이 서로 다른 것이 특징이지만 실제로 학부과정내에서의 교육내용은 매우 유사한 것으로 알려져 있다.

8. 영국의 수의사 면허제도

한마디로 말해서 영국에 있어서는 우리나라 또는 일본에서와 같은 국가시험에 의한 면허제도를 시행하고 있지 않다고 할 수 있다.

앞에서 언급한 바와 같은 수의학 학부과정이 설치되어 있는 대학에서 최소 5개년간의 수의학과정을 이수하고 각 대학별로 각 과목별 학년별로 학위과정시험(흔히 Professional Examinations 또는 Degree Examinations)을 통과하여야 하며 이러한 과정별 모든 시험을 통과한 후에 해당 대학교별로 졸업과 동시에 해당 대학교에서 수여하는 수의학사(명칭은 학교별로 다를수 있음) 학위를 받게 되면 일단은 영국의 수의사로서의 자격을 얻게되는 것이며 이러한 자격을 가진 사람만이 영국의 수의학회라고 할 수 있는 The Royal College of Veterinary Surgeons의 회원자격 즉, Membership취득을 위한 등록을 할 수 있다. 일단 회원이 되면 MRCVS라는 칭호를 사용할 수 있으며 회원으로서 이사급(평의원)이 되면 Fellow라는 칭호를 얻게되어 FRCVS라는 약호를 사용하게 된다.

여기에서 The Royal College of Veterinary Surgeons는 大學(교육기관)이 아니며, London大學校의 The Royal Veterinary College 또는 영국 수의사회(The British Veterinary Association)와는 별도의 기관이므로 혼동하지 말아야 할것이다.