ロシア連邦医科大学口腔学部における卒前・卒後の歯周病教育

モスクワ口腔医科大学治療口腔学教室助教授

ヤヌシェヴィッチ オレグ オレゴヴィッチ

Pre and Post Diploma Training of Periodontology in Stomatology of
Medical College in the Union of Russia

IANUSHEVICH OLEG OLEGOVICH

ロシアの医科大学における口腔医療の教育は、歯科医師養成教育に替わって行われるようになったものであるが、その端緒は 1992 年にさかのぼらねばならない。すなわち、76 年前の歯科医師養成教育に比べ、現在では組織構成の面、教育内容の面からも大きな改革がなされている。

現在のロシアにおける国立医学高等教育機関には 28 の口腔医学部（歯学部）があり、その他にも諸大学ならびに私学教育機関においても口腔学部（歯学部）が開設され、毎年 3000 人程度の口腔医師（歯科医師）が卒業している。

医師の教育期間は 5 年で、その教育内容はロシア連邦保健省の承認を受けた教育プランに則り行われている。しかしながら、各口腔医学部（歯学部）には、国家の教育プランの内 15～20% の範囲内で変更が行える権利を有している。したがって、学生に対する地域、物質的・技術的設備、教育基盤あるいは状況変化など諸問題が生じた際には、保健省事業の要求を考慮して、各教育施設が独自の教育プランを作成することができる。

ロシアにおける口腔医学部（歯学部）教育の特徴は、各種の分野（内科的疾患、性病に起因する皮膚科疾患、耳鼻咽喉疾病、放射線診断ならびに放射線療法、麻酔および蘇生術、一般外科、その他）で広範囲に、しかも奥行きが深い、諸部門の臨床的研究がなされていることである。多年の経験から、この方法が適正であることが立証された。すなわち、この教育方法により、まず、第一に専門性の枠を乗り越えた一般医学的な広い視野をもった口腔医学者（歯科医学者）が養成され、第二には、さまざまな疾病の病因や病理に関する知識を十分に活用し、身体の状況を考慮に入れた実際の医療活動が行えるからである。

周知のように、多くの疾病（白血病、天疱瘡、梅毒、エイズ、その他）は、その初期症状が口腔内に発生する。その中には歯周疾患もある。そこで、口腔医（歯科医師）は、これらの疾病を最初に発見し、しかるべき専門医に送ることが可能となる。その際には、口腔医（歯科医師）も治療医の一人とし総合的治療に参加することはいうまでもない。

高等医学教育修了後の教育過程（臨床医師研究科、大学院など）を修了することにより、専門医の養成課程が修了する。この専門課程の教育期間は、選択した専門科目により異なるが、一般的には 2～3 年で修了する。

一方、ロシア住民の成年層は、80%以上が歯周病に罹患しているのが現状であり、児童や少年においても歯周病罹患率増加の傾向にある。したがって、歯周病専門医の養成が急務となっている。歯周病は口腔医科学（歯科医学）のもっとも重要な対象であり、種々な学科すなわち、口腔疾病の予防学、口腔治療学、口腔外科および口腔整形外科学、小児歯科学、微生物学、病理生理学、病理解剖学、放射線診断および放射線治療学、内科学などの履修プログラムに組み入れられている。この事からも、医学・生物学系の各学部では、歯周病の病理や病因、歯周病の発症と進行に関与する微生物の役割、局所および全身的免疫、歯肉滲出液と唾液の組成などの諸問題について研究がなされている。

なお、歯周病に症状と身体各部の疾病（内科疾患、産科および産婦人科、胃腸科、皮膚・性病科、その他の諸疾患）との関係は、一般臨床学科に組み入れられている。

予防に関しては、学生たちは口腔学部（歯学部）の口腔疾患予防教育プログラムに従い、疫学、世界保健機構（WHO）の口腔研究プログラム、口腔衛生教育と検査について教育を受け、学校や幼稚園などで実習を行っている。

他方、口腔学部（歯学部）では、過去の理論的な知識を教えるために、講義、ゼミナール、シンポジウムなどを活用している。また、診療場では歯周病患者を受入れ、学生たちが在学期間中に得た知識により、診断や鑑別診断を行い、ブラークコントロールやスケーリング、ポケット搔爬術やフラップ手術を実施し、歯周包帯を装着したりすることができる。他にも薬物療法や動揺歯の固定、矯正なども行っている。したがって、高等医学教育修了者は、在学中に受けた教育を十分に生かしながら、診療場において、歯周病患者に対し、十分な治療を施すことができる。

高等医学教育修了後の教育目的は、質的に高度な歯周病専門医を養成することにある。このクラスの専門医は、患者に対してインプラントの応用ならびに歯肉組織の再生を期待する歯肉弁移動術や歯肉整形術などを実施することはできるが、同時に診療制度の諸問題についても研修を行う。

この 10 年の間に、ロシア連邦の口腔診療施設には歯周病専門医の部門が設置されつつあり、同時に歯周病専門医に対する保健機関からの需要も増してきている。