

広報・渉外委員会報告

第14回ヨーロッパ口腔内科学会・
第7回口腔内科ワールドワークショップに参加して
14th Biennial Congress of the European Association of Oral Medicine in
conjunction with the World Workshop on Oral Medicine VII

山 本 哲 也

Tetsuya YAMAMOTO

2018年9月27日（木）から29日（土）の3日間にわたって、スウェーデン第2の都市ヨーテボリにおいて第14回ヨーロッパ口腔内科学会（EAOM）が第7回口腔内科ワールドワークショップ（WWOM）と併せて開催された。ヨーロッパ口腔内科学会のヨーテボリでの開催は今回が2回目で、最初は18年前の2000年であったとのことであった。今回の大会長はヨーテボリ大学のBengt Hasséus先生で、ヨーテボリのCentral Stationからバスで10分ほどの所にあるLindholmen Science Center（写真1）において、“Current challenges become future developments in oral medicine”のテーマのもと開催された。



写真1：学会場であるLindholmen Science Center。三角形の建物の左奥が学会場

学会は27日（木）の夕刻より始まった。Opening ceremonyに続き（写真2）、昨年4月に亡くなられたCrispian Scully先生を偲ぶPre-Symposium Crispian Scully Lectureが開催され、アテネ大学のHaralambos M. Moutsopoulos教授がSögren's syndromeをテーマとして講演された。その後、Welcome receptionに移った（写真3）。全体の参加者は500名を超えるとのことで、日本からは北海道大学、埼玉医科大学、国立国際医療研究センター病院、広島大学ならびに高知大学の先生と藤林孝司先生ご夫妻、合わせて15名ほどが参加されていた。

大会2日目の28日（金）は、8:10から10:00までの間、Oral lichen planus, Leukoplakia, Recurrent aphthous stomatitisおよびBurning mouth syndromeについてのEAOM position papersの発表があった。それに引き続いて、Prediction of cancer development and prognostic evaluation. New trends in diagnosisならびにCase presentationsのセッションが開催され、それぞれ4演題および12演題の発表があり午前中のプログラムを終了した。午後からは、The barrier functions of the mucosaのセッションとして3つの演題が、Immunomodulating treat-



写真2：Opening ceremonyの様子



写真3：Welcome receptionの様子。北海道大学，広島大学および高知大学からの参加者。

ments of oral conditions (effects, risks, side effects)のセッションとして2つの演題が発表された。これらの発表とともに，下記に示す日本からの5演題を含む93演題のポスター発表も行われた（写真4）。

- ✓ Differences in collagen XVII expression between skin and oral mucosa affect the pathogenicity of pemphigoid IgG. Kamaguchi M, Iwata H, Ujiie H, Natsuga K, Nishie W, Asaka T, Shimizu H, Kitagawa Y（北海道大学）
- ✓ Review of the current international consensus on burning mouth syndrome: treatment options. Sato J, Kitagawa Y, Asaka T, Ohga N, Tsuchiya E, Yamashita E, Satoh C（北海道大学）
- ✓ EGFR blockade inhibits uptake of tumor cell-derived exosomes through macropinocytosis in oral squamous cell carcinoma. Sasabe E, Liu H, Tomomura A, Tomita R, Sento S, Yamamoto T（高知大学）
- ✓ Importance of eliminating potential dental focal infection before hematopoietic stem cell transplantation: a retrospective cohort study in Japan. Shimada Y, Kawasaki Y, Hagiwara S, Nakamura F, Maruoka Y（国立国際医療研究センター病院）
- ✓ Close relationship between the palmoplantar pustulosis and dental treatment. Asaka T, Morimoto M, Sato J, Ohga N, Kitagawa Y（北海道大学）

大会3日目の29日（土）は，7：45から第7回口腔内科ワールドワークショップ（WWOM）が開催された。Oral microbiome, Precision medicine, Molecular biology, Use of biologics in oral medicine, Consensus on outcome measures for burning mouth, Future of oral medicine, Medically necessary dental care および Pediatric oral medicine の計8つのグループで活発な討議がなされた。その後

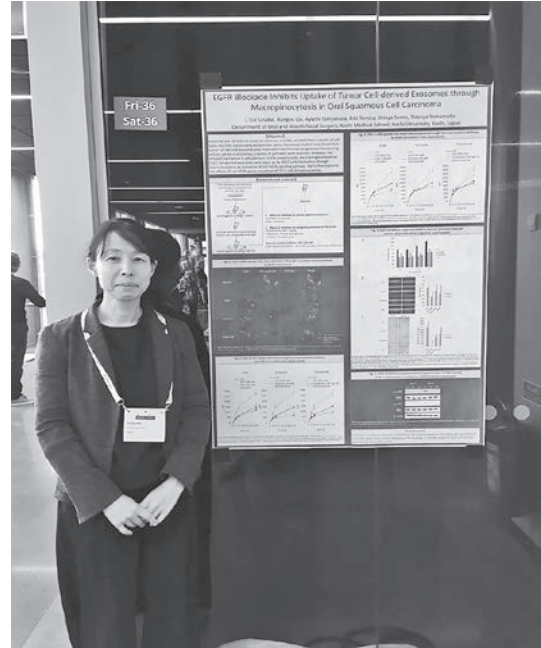


写真4：ポスター発表の様子（高知大学：笹部先生）

は，第14回ヨーロッパ口腔内科学会（EAOM）のFrom lab to patientと題するセッションに戻り，2つの演題が発表され，午前の部が終了した。12：15からは，Lunch and Learningとして，8つのテーブルに分かれてランチを兼ねての勉強会が開催された。各テーブルのテーマは異なり，① To what extent can the clinician trust the pathologist and vice versa? What can go wrong from biopsy to diagnosis-some challenging cases-, ② Sjögren's syndrome: where are we today?, ③ H&N Cancer: short and long-term monitoring and management of oral sequelae after treatment., ④ Management of oral GVHD. Criteria for monitoring. Cancer development?, ⑤ Stimulating orofacial motor function in patients with orofacial disabilities., ⑥ Clinical and lab-based research: how to design, perform and publish a good study., ⑦ How to plan a strategy of fund raising for R&D projects., ⑧ Clinical leadership-why it is important-と多岐にわたっていた。その後，Clinicopathological case conferenceとして7症例のカンファレンス，12演題のOral scientific presentationsが発表された。これらの発表とともに，92演題のポスター発表も行われ，この中には下記に示す日本からの2演題も含まれていた。

- ✓ Analysis of differential gene expression in temporal tendons of patients with masticatory muscle tendon-aponeurosis hyperplasia by using next-generation sequencing. Yumoto M, Sato T, Mizuno Y, Endo M, Kawata Y, Yoda T（埼玉医科大学）
- ✓ A case of Sjögren's syndrome complicated with cogni-



写真5：ボルボ博物館

tive impairment caused by autoimmune encephalitis. Fukushima Y, Isozaki Y, Endo M, Kitamura T, Kawata Y, Sato T (埼玉医科大学)

大会最後に、次回の大会で、2020年9月17日から19日にかけてポルトガルの北部の港湾都市であるポルトで開



写真6：ヨーテボリ中央駅

催される予定である第15回ヨーロッパ口腔内科学会の紹介があった後、Closing remarksをもって終了した。非常にタイトなスケジュールであったため、日本から出席された先生方はヨーテボリ観光をする余裕がないようであったが、中には、学会場に比較的近いところにあるボルボ博物館（写真5）を見学したり、市内観光をされた先生もいたようである（写真6）。