



第67回 歯科基礎医学会学術大会

The 67th Annual Meeting of Japanese Association for Oral Biology

薪水不絶 ～研究の楽しさを次世代へ～

プログラム集

会 期：2025年9月5日（金）～7日（日）

会 場：北九州国際会議場

大 会 長：竹内 弘

九州歯科大学 口腔応用薬理学分野 教授

準備委員長：小野堅太郎

九州歯科大学 生理学分野 教授

プログラム集の活用法



■アップデートシンポジウム2 (US2)



日時：9月5日（金）16:00～17:30
会場：C会場（会議場2階 国際会議室）
座長：澁川 義幸（東歯大 生理）
小野 堅太郎（九歯大 生理）

「細胞内外ATP-dynamicsが制御する口腔機能」



QRコードを読み取ると
抄録を表示できます！

不要なコードは
指で隠して
ください



【抄録集該当ページ】

■アップデートシンポジウム2 (US2)

日時：9月5日（金）16:00～17:30
会場：C会場（会議場2階 国際会議室）
座長：澁川 義幸（東歯大 生理）
小野 堅太郎（九歯大 生理）

「細胞内外ATP-dynamicsが制御する口腔機能」

16:00～16:15

US2-1 「甘味受容と細胞内ATP」

吉田 竜介¹

¹ 岡大 院医歯薬 口腔生理

甘味は糖、人工甘味料、アミノ酸、タンパク質など様々な物質により惹起される。これらはGタンパク質共役型受容体であるTAS1R2/TAS1R3により受容される。また、近年糖に特異的な受容体としてグルコーストランスポーター（GT）が寄与することが示された。糖（グルコース）はGTを介し細胞内に流入し、その代謝によ

ル-g-D-グルコピラノシドを口腔摂取した群ではグルコースを口腔摂取した群より頭相インスリン分泌反応が小さかったことから、細胞内でのグルコース代謝によるATP産生が糖受容に重要である可能性を示唆する。甘味受容に関して、KATPチャネルの開口剤（ジアソキシド）、閉口剤（グリベンクラミド）をマウスに投与

ご 挨 拶

第 67 回歯科基礎医学会学術大会

大会長 竹 内 弘

(九州歯科大学口腔応用薬理学分野 教授)

準備委員長 小 野 堅太郎

(九州歯科大学生理学分野 教授)

このたび、2025 年 9 月 5 日（金）から 7 日（日）までの 3 日間、第 67 回歯科基礎医学会学術大会を北九州国際会議場にて開催いたします。九州歯科大学が本大会を担当するのは、1997 年の第 39 回大会以来、実に 28 年ぶりとなります。

本大会では、「薪水不絶（しんすいふぜつ）～研究の楽しさを次世代へ～」をテーマに掲げ、歯科基礎医学のさらなる発展と若手研究者の育成、そして最新の研究成果の活発な共有を目指して、多彩なプログラムを準備しております。研究と臨床との連携を一層深めるとともに、将来を担う研究者に対して、基礎医学の魅力とその重要性を伝える機会となることを願っております。

歯科基礎医学会は、「解剖学」「組織・発生学」「生理学」「生化学」「薬理学」「微生物学」「病理学」「臨床・再生医学」の 8 つの分野によって構成され、学際的な連携を特色としています。本学術大会においても、各専門領域の研究者が一堂に会し、歯科医療の未来を見据えた先端的かつ横断的な議論が展開されることを期待しております。とくに近年注目される口腔環境と全身健康との関連や、口腔組織を応用した再生医療の新たな展開など、歯科基礎医学が担う役割はますます重要性を増しています。

会期中には、金沢大学の覚張隆史先生、東京大学の岡田随象先生、筑波大学の櫻井武先生をお迎えしてのロッテ基金特別講演をはじめ、歯科理工学会など他団体との共催シンポジウムや日韓シンポジウム、さらにはアップデートシンポジウム、一般口演、ポスター発表など、学術的刺激に満ちたプログラムを多数ご用意しております。研究の発展のみならず、志を同じくする研究者との新たなネットワーク構築の契機としてもご活用いただければ幸いです。

また、北九州は歴史的建造物や美しい夜景、個性豊かな郷土料理など、訪れる人々を魅了する数多くの文化的資源を有しております。ぜひ当地の魅力にも触れていただき、記憶に残る学会体験としていただければと存じます。

皆様のご参加を心よりお待ちしております。



JAOb JAPANESE ASSOCIATION FOR
ORAL BIOLOGY since 1958

プログラム集 目次

ご挨拶

アクセス	1
会場案内	2
学術大会 日程表	3
参加される皆様へ	6
発表者の皆様へ	8
ロッテ基金特別講演	10
理事長講演・各種受賞講演	11
メインシンポジウム	11
日本学術会議シンポジウム(市民公開講座)	12
日韓合同シンポジウム	13
日本歯科理工学会共催シンポジウム	13
日本骨形態計測学会共催シンポジウム	14
次世代研究者シンポジウム	14
先端歯学国際教育研究ネットワークシンポジウム	14
ランチョンセミナー	15
アップデートシンポジウム	15
一般演題(口演)	23
モリタ優秀発表賞審査(ポスター)	31
一般演題(ポスター)	41
Late Braking(ポスター)	50
索引	51
協賛企業・団体一覧	60

アクセス

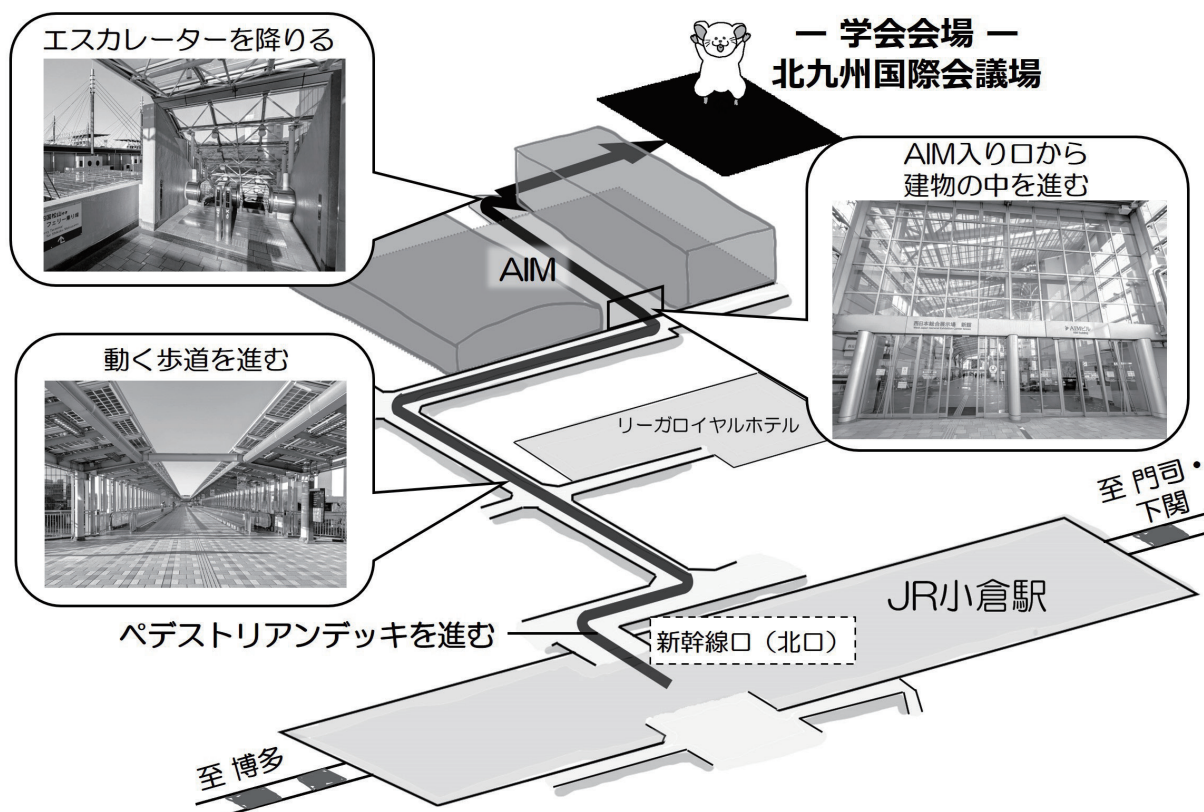
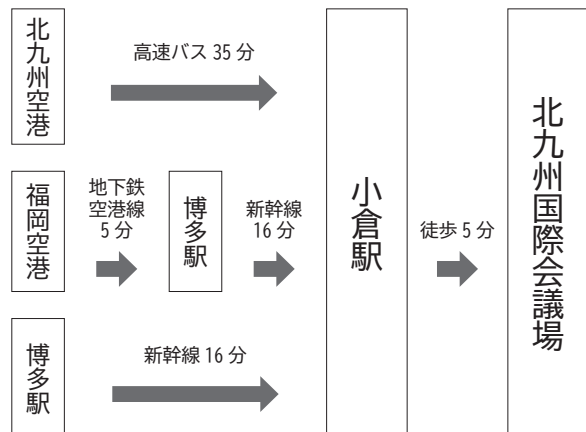
北九州国際会議場



〒802-0001

福岡県北九州市小倉北区浅野3丁目9-30

TEL: 093-541-5931



第67回歯科基礎医学会学術大会に関するお問い合わせ

【運営事務局】

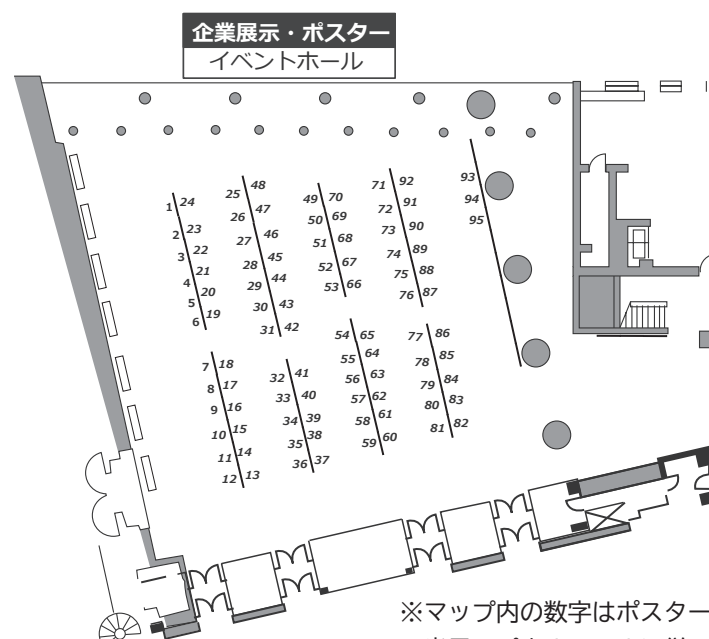
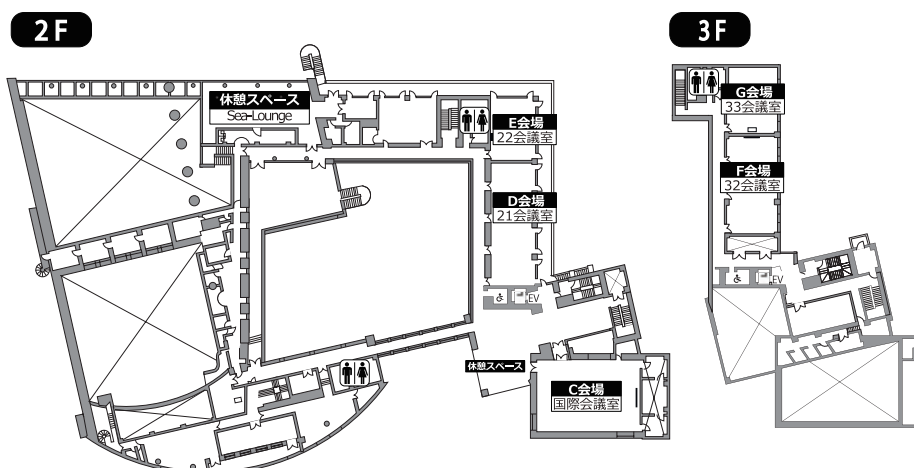
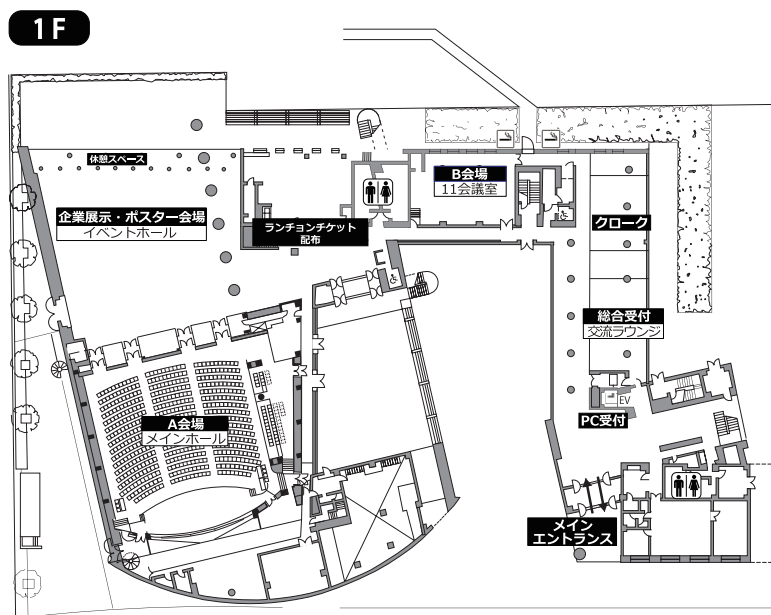
第67回歯科基礎医学会学術大会運営事務局

株式会社オービット内

〒806-0067 北九州市八幡西区引野1-5-31-101

TEL: 093-616-1417 FAX: 093-616-1418 E-mail: jaob67@orbit-cs.net

会場案内



※マップ内の数字はポスター演題番号ではありません。
当日のパネルラベルに従って貼り付けをお願いいたします。

学術大会 日程表 【1日目】

9月5日(金)【1日目】								
階	1 階			2 階			3 階	
会場	イベントホール	A 会場 (500 席)	B 会場 (60 席)	C 会場 (150 席)	D 会場 (100 席)	E 会場 (50 席)	F 会場 (80 席)	G 会場 (50 席)
12:00			11:30-12:30 JOB 編集委員会					
	12:10-12:40 ポスター貼付							
		開会式 12:40 ~						
13:00	12:50-18:30 モリタ優秀発表賞 応募ポスター展示 MP1-01~07 (解組発)	12:50-13:10 C1 理事長講演 						
	MP1-08~23 (生理)	13:10-14:10 社員総会						
14:00								
	MP1-24~43 (生化)							
		14:30-15:40 LSL1 ロッテ基金特別講演 覺張 隆史 先生 (金沢大学)						
15:00	MP1-44~51 (薬病)							
	MP1-52~70 (微生物)							
								
16:00	MP1-71~78 (臨再)	16:00-17:30 DMDS 日本歯科理工学会 共催シンポジウム 再生医療における 先端材料と組織工学	16:00-17:30 US1 アップデート シンポジウム 口腔顎顔面からの 年齢推定研究最前線	16:00-17:30 US2 アップデート シンポジウム 細胞内外 ATP-dynamics が制御する口腔機能	16:00-17:30 US3 アップデート シンポジウム 基礎研究における常識を疑え ~若手研究者が考える新常識とは~	16:00-17:30 US4 アップデート シンポジウム 口腔領域の謎にせまる さまざまな所見と考察から	16:00-16:40 一般演題 (口演) 骨 1 	
	MP1-79~95 (留学)							
17:00	企業展示						16:50-17:30 一般演題 (口演) 骨 2 	16:50-17:30 一般演題 (口演) 腫瘍 1 
	17:30-18:00 ポスター討論 (奇数)							
18:00	18:00-18:30 ポスター討論 (偶数)	17:40-19:10 SCJS 日本学術会議シンポジウム (市民公開講座) マテリアルとライフの 融合サイエンス 						
	18:30-18:50 ポスター撤去							

学術大会 日程表 【2日目】

9月6日(土)【2日目】								
階	1 階			2 階			3 階	
会場	イベントホール	A 会場 (500 席)	B 会場 (60 席)	C 会場 (150 席)	D 会場 (100 席)	E 会場 (50 席)	F 会場 (80 席)	G 会場 (50 席)
8:30	8:30-9:00 ポスター貼付							
9:00	9:00-17:30 モリタ優秀発表賞 応募ポスター展示 MP2-01~10 (学部学生) 	9:00-10:30 MS1 メインシンポジウム 歯科基礎医学の 真の国際化を目指す 	9:00-10:30 US5 アップデートシンポジウム 唾液腺、涙腺、膵臓研究 者が織りなす外分泌腺研 究の新シナジー 	9:00-10:30 US6 アップデートシンポジウム 全身の代謝調節に関わる 味覚研究最前線  協賛:味の素、センシヨーホー ルディングス	9:00-10:30 US7 アップデート シンポジウム 歯科における ゲノム医療を考える 	9:00-10:30 US8 アップデート シンポジウム 口腔疾患への漢方薬 を科学する 	9:00-10:30 US9 アップデートシンポジウム 組織工学および 情報工学を融合した 歯科医学研究 	9:00-10:30 US10 アップデートシンポジウム The Current Reports on Oral/ Systemic Microbiome and Microbiota by Promising Challengers 
10:00	一般演題 (ポスター) P2-01 ~ 55 歯・歯髄 歯周組織 骨・軟骨 唾液・唾液腺 神経、筋、脈管 							
11:00		10:50-12:00 LSL2 ロッテ基金特別講演 岡田 随象 先生 (東京大学) 						
12:00								
13:00		12:20-13:20 部門別談話 (微生物)	12:20-13:20 部門別談話 (生理)	12:20-13:20 部門別談話 (解剖・組織・発生)	12:20-13:20 部門別談話 (生化)	12:20-13:20 部門別談話 (薬理)	12:20-13:20 部門別談話 (病理)	12:20-13:20 部門別談話 (臨床・再医)
		13:30-14:00 C2 ライオン学術賞受賞講演 						
14:00		14:00-14:50 C3 学会奨励賞 受賞講演・表彰式 						
15:00		15:00-16:30 JKJS 日韓合同シンポジウム Novel diagnostic approaches to periodontal disease focusing on oral microflora and immune responses 	15:00-16:30 US11 アップデートシンポジウム 中枢神経系による痛み の制御メカニズム -痛覚とその情動的側面から プラセボ効果まで- 	15:00-16:30 MS2 メインシンポジウム 工学的視点に立った 微生物研究の新展開 	15:00-16:30 US12 アップデート シンポジウム 栄養素の感知・応答 機構を紐解く 	15:00-16:30 US13 アップデートシンポジウム 硬組織の発生・疾患 解明の新境地 ~分子と形態が紡ぐ 未来~ 	15:00-16:30 US14 アップデート シンポジウム 口腔病理学領域に おける研究の ダイバーシティ 	15:00-16:30 US15 アップデートシンポジウム Powder Treatment(AirPolishing) に求められる効果とは  協賛: アパタイト
16:00	企業展示							
	16:30-17:00 ポスター討論(奇数)							
17:00	17:00-17:30 ポスター討論(偶数)							
	17:30-17:50 ポスター撤去							
18:00	18:00から受付、18:30に開会 学術総会総合懇親会(ステーションホテル小倉【小倉駅ビル上】) モリタ優秀発表賞・ベストペーパー賞授賞式併催							

学術大会 日程表 【3日目】

9月7日(日)【3日目】								
階	1 階			2 階			3 階	
会場	イベントホール	A 会場 (500 席)	B 会場 (60 席)	C 会場 (150 席)	D 会場 (100 席)	E 会場 (50 席)	F 会場 (80 席)	G 会場 (50 席)
8:30	8:30-9:00 ポスター貼付	ランチョンセミナー 整理券配布						
9:00	9:00-16:00 一般演題(ポスター) P3-01 ~ 63 微生物、腫瘍 免疫・炎症 発生・再生 シグナル伝達 薬理作用、教育 	9:00-10:30 ADS 先端歯学ネットワーク シンポジウム 微小環境の理解を通 じた口腔がんの新規 治療法の開発 	9:00-9:30 一般演題(口演) 軟骨 	9:00-10:30 BMS 日本骨形態計測学会 共催シンポジウム 骨組織形態計測ガイ ダンス (スクール形式) 	9:00-9:40 一般演題(口演) 微生物 1 	9:00-9:50 一般演題(口演) 唾液腺 		
10:00			9:50-10:30 一般演題(口演) 神経 		10:00-10:30 一般演題(口演) 微生物 2 			
11:00		10:50-12:00 LSL3 ロッテ基金特別講演 櫻井 武 先生 (筑波大学) 						
12:00								
13:00		12:20-13:20 LS1 ランチョンセミナー JOB 教育講演 	12:20-13:20 将来計画委員会	12:20-13:20 LS2 ランチョンセミナー  協賛：ウェルテック	12:20-13:20 教育委員会			
14:00		13:30-15:00 NGRS 次世代研究者 シンポジウム 構造と機能の フロンティア 	13:30-14:10 一般演題(口演) 歯 1 	13:30-15:00 MS3 メインシンポジウム 臨床・再生医学から 見た歯科基礎医学の 新たな可能性 	13:30-14:00 一般演題(口演) 腫瘍 2 	13:30-14:10 一般演題(口演) 筋肉 1 	13:30-14:10 一般演題(口演) 骨 3 	
	----- 企業展示		14:20-15:00 一般演題(口演) 歯 2 		14:20-14:50 一般演題(口演) 腫瘍 3 	14:20-14:50 一般演題(口演) 筋肉 2 	14:20-14:50 一般演題(口演) 骨 4 	
15:00	15:00-15:30 ポスター討論(奇数) 15:30-16:00 ポスター討論(偶数)							
16:00	16:00-16:20 ポスター撤去	閉会式 16:10 ~						

〈参加される皆様へ〉

1. 受付場所

北九州国際会議場 1 階交流ラウンジ（正面入り口すぐ）



2. 会費

正会員・非会員 15,000 円

学生会員（大学院生） 8,000 円

名誉会員・学部学生 無 料

参加証には、ご所属先・氏名をご記入のうえ、会場内では必ずご着用ください。

お支払いいただきました参加費は理由の如何に関わらず返却できませんのでご了承願います。

3. 日本歯科医師会会員の皆様へ

歯科基礎医学会学術大会は、日本歯科医師会生涯研修事業の「特別研修」として認定されております。単位登録は IC カードが必要になりますので、大会参加の際には IC カードを必ずご持参ください。受付時間終了後は単位登録についてご対応いたしかねますので、予めご了承くださいますようお願いいたします。

4. 懇親会

日時：9月6日（土）18：00 受付開始 18：30 開始

場所：JR 九州ステーションホテル小倉 5 階

会費：正会員・非会員・名誉会員 12,000 円

学生会員（大学院生）・学部学生 8,000 円

モリタ優秀発表賞・ベストペーパー賞受賞者 無 料

※懇親会時にモリタ優秀発表賞とベストペーパー賞受賞者への授与式を併催します。

※当日申込は懇親会場受付で現金のみのお支払いとなります。

5. 各種委員会について

JOB 編集委員会

日時：9月5日（金）11：30 ～ 12：30

会場：B会場（会議場 1 階 11 会議室）

将来計画委員会

日時：9月7日（日）12：20 ～ 13：20

会場：B会場（会議場 1 階 11 会議室）

教育委員会

日時：9月7日（日）12：20 ～ 13：20

会場：D会場（会議場 2 階 21 会議室）

6. 部門別談話会について

1) 日時：9月6日（土）12：20 ～ 13：20

2) 会場：微生物学 A会場（会議場 1 階メインホール）

生理学 B会場（会議場 1 階 11 会議室）

解剖・組織・発生学 C会場（会議場 2 階国際会議室）

生化学 D会場（会議場 2 階 21 会議室）

薬理学 E会場（会議場 2 階 22 会議室）

病理学 F会場（会議場 3 階 32 会議室）

臨床・再生医学 G会場（会議場 3 階 33 会議室）

7. ライオン学術賞、歯科基礎医学会奨励賞の受賞講演について

ライオン学術賞受賞講演は、9月6日（土）13：30 からA会場にて行います。

歯科基礎医学会奨励賞受賞講演は、9月6日（土）14：00 からA会場にて行います。



8. ランチョンセミナー

9月7日 12：20 ～ 13：20 に2つのランチョンセミナーを予定しています。

当日の8：00 よりA会場前にて「ランチョンセミナー整理券」を先着順にお渡しいたします。



9. 企業展示

日時：9月5日（金）12：50 ～ 18：30

9月6日（土） 9：00 ～ 17：30

9月7日（日） 9：00 ～ 15：00

展示会場：1階イベントホールにて、各メーカーによる最新機器、器材等の企業展示を行います。

10. 休憩所

日時：9月5日（金）11：30 ～ 18：30

9月6日（土） 8：00 ～ 18：00

9月7日（日） 8：00 ～ 16：30

場所：1階イベントホール東側（海側）

2階ラウンジ（C会場周囲）

11. クローク

場所：1階総合受付付近

取扱時間：9月5日（金）11：30 ～ 19：20

9月6日（土） 8：00 ～ 18：00

9月7日（日） 8：00 ～ 16：30

※日付をまたいでのお預かりはできません。お預けになった当日のクローク終了時間までには、必ずお荷物をお引き取りください。お預かり時間内にお引き取りいただけない場合、紛失・盗難があっても責任を負いません。

※現金、貴重品、PC、壊れ物、傘はお預かりできませんのでご了承ください。

12. 写真・動画撮影

主催者が認めた場合を除き、講演・ポスター会場内での映写・掲示物の撮影は厳禁とさせていただきます。

13. Wi-Fi 環境

歯科基礎医学会学術大会における無線 LAN については、無料 Wi-Fi サービスをご利用いただけます。

Free Wi-Fi ネットワーク名 (SSID)	KICC-PL、パスワードなし
---------------------------	-----------------

14. その他

会場は禁煙です。指定の場所での喫煙をお願いいたします。

〈発表者の皆様へ〉

シンポジウムと一般演題（口演）について

発表の言語は日本語または英語です。

1. 利益相反の開示について

本学術大会では、学会の基本指針ならびに運用指針に基づいて、発表内容に関わる COI を申告していただきます。抄録提出前 1 年間における演題発表に関連する団体との利益相反状態について発表者全員の申告をお願いします。

利益相反基準に該当する方は、利益相反開示説明書（様式 2）の送付が必要です。学会ホームページ（<http://www.jaob.jp/about/coi.html>）より利益相反開示説明書（様式 2）をダウンロードの上、必要事項をご記入、ご捺印いただき、第 67 回歯科基礎医学会学術大会運営事務局（jaob67@orbit-cs.net）までメール添付にてお送り下さい。

2. 発表時間

- 1) シンポジウムの発表時間、質疑時間および討論形式は事前に座長に確認してください。
- 2) 一般演題（口演）は発表 7 分、質疑 3 分（計 10 分）です。発表時間の終了 1 分前に 1 回、発表終了時に 2 回、質疑応答終了時に 3 回ベルを鳴らしてお知らせいたします。

3. スライド作成と口演発表の注意事項

会場には Windows11 搭載の PC をご用意しております。発表スライドは必ず Microsoft PowerPoint（2013 以降）でご用意ください。Macintosh パソコンは対応が異なりますので、後述をご覧ください。スライドのサイズはワイド画面（16：9）を推奨致します。円滑な進行の妨げとなる為、発表者ツールの使用はお断りさせていただきます。動画や音声は利用出来ません（A・C 会場は除く）。発表スライドは文字化けを防ぐため下記のフォントにて作成してください。

【日本語】MS ゴシック，MS P ゴシック，MS 明朝，MS P 明朝

【英語】Arial，Times New Roman，Century，Century Gothic

発表データのファイル名は以下の書式に必ず従ってください。

演題番号 - 氏名 . pptx (例：01- 2 - 学会太郎 . pptx)
--

A・C 会場での発表者の皆様へ

ご発表データの受付を国際会議場入口メインエントランスホールに PC 受付をご用意しております。ご登壇セッション開始 20 分前までに PC 受付へお越しいただき、ご発表データの受付・確認を済ませください。

B・D～G 会場での発表者の皆様へ

B・D～G 会場でのシンポジウムおよび一般演題（口演）では、会場内で直接試写を行ってください。ご自身のパソコン使用は原則禁止となっております。各セッションの開始 10 分前に演台上の設置のノートパソコンへ USB メモリから発表データをコピーし、スライド試写を行ってください。コピーした発表データは、発表後に責任を持って設置パソコンから消去いたします。演者交代時のスライド操作はご自身で行ってください。

4. Macintosh パソコンの対応

1. 会場機材への接続は HDMI です。パソコンの出力端子をご確認のうえ、変換アダプタが必要な場合は必ずご持参ください。
2. 電源アダプタを必ずご持参ください。
3. スクリーンセーバーや省電力設定は事前に解除しておいてください。
4. 発表データを保存した USB メモリも必ず用意し、トラブルがある場合には会場設置の Windows パソコンでも発表できるようにしておいてください。
5. 発表時にはご自身で会場設置の Windows パソコンから HDMI ケーブルを抜いて、Mac に接続を切り替え、終了後に元に戻してください。

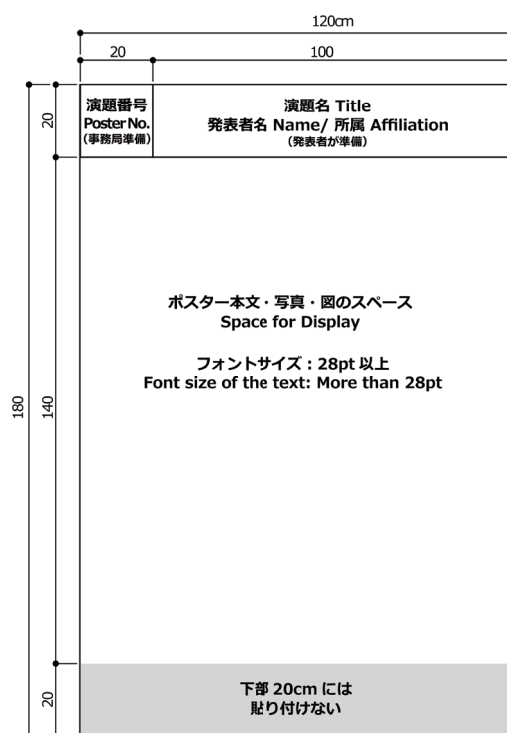
5. 座長の皆様へ

座長（およびオーガナイザー）は、セッション開始 10 分前までに各会場にお越しください。会場係の者と進行を確認し、変更点があれば伝えてください。シンポジウム進行は座長にお任せいたしますので、終了時間を遵守し、時間超過の発表者に注意を促すようお願いいたします。シンポジウム・セッション間には 10 分以上の空きを用意しておりますが、試写や打ち合わせが必要な場合があります。次の開始に影響がないようお取り計らいをお願いいたします。

ポスター発表の方へ

【ポスター発表について】

- 1) ポスター会場は、会議場 1 階イベントホールです。
- 2) ポスターは、所定の時間内に各演題番号のパネルにお貼りください。貼り付けに必要な画鋲を用意しています。使用後の画鋲は元の場所にお戻しください。
- 3) 撤去時間を過ぎても貼り付けてあるポスターは、事務局で撤去・廃棄いたしますのでご了承ください。保管、郵送による返却には応じかねます。



モリタ優秀発表賞について

本賞は、「解剖学・組織・発生学」「生理学」「生化学」「薬理・病理学」「微生物学」「臨床・再生医学」「留学生」「学部学生」の 8 部門を対象として行われ、「解剖学・組織・発生学」「薬理・病理学」「臨床・再生医学」「学部学生」から各 1 名、「生理学」「生化学」「微生物学」「留学生」からは各 2 名の、計 12 名が受賞予定です。

「学部学生」部門は大会 2 日目（9 月 6 日 [土]）に、それ以外の部門は大会初日（9 月 5 日 [金]）に審査が実施されます。審査はポスター展示時間中に行われ、各部門 5 名の審査委員が、①研究目的の明確性、②解析方法の妥当性、③結果の重要性、④ポスターの構成と視認性の 4 項目について評価します。受賞が決定した方には、審査日の討論終了後に運営スタッフより直接お声がけいたしますので、指定された「受賞者専用ポスターボード」への貼り替えをお願いいたします（大会終了時まで掲示を継続してください）。

授賞式は大会 2 日目（9 月 6 日 [土] 18:30 から）に開催される大会懇親会内で執り行われますので受賞者は懇親会にご参加ください。受賞者の懇親会参加費は無料です。すでに参加費をお支払い済みの方は、懇親会会場受付にて返金を行いますので、お申し出ください。

■ロツテ基金特別講演 1 (LSL1)

日時：9月5日（金）14:30～15:40
会場：A会場（会議場1階 メインホール）
座長：竹内 弘（九歯大 口腔応用薬理）

「パレオゲノミクスによる人類集団の起源研究」

覺張 隆史（金沢大学・人間社会研究域附属・古代文明・文化資源学研究所）



■ロツテ基金特別講演2 (LSL2)

日時：9月6日（土）10:50～12:00
会場：A会場（会議場1階 メインホール）
座長：竹内 弘（九歯大 口腔応用薬理）

「遺伝統計学による疾患病態解明とゲノム個別化医療」

岡田 随象（東京大学大学院医学系研究科 遺伝情報学）



■ロツテ基金特別講演 3 (LSL3)

日時：9月7日（日）10:50～12:00
会場：A会場（会議場1階 メインホール）
座長：竹内 弘（九歯大 口腔応用薬理）

「眠りの科学」

櫻井 武（筑波大学・医学医療系 / 国際統合睡眠医科学研究機構）



■理事長講演 (C1)

日時：9月5日(金) 12:50～13:10
会場：A会場(会議場1階 メインホール)
座長：竹内 弘(九歯大 口腔応用薬理)

「歯科基礎医学会の現状と展望」

大島 勇人(歯科基礎医学会理事長、新潟大 院医歯 硬組織形態)



■歯科基礎医学会ライオン学術賞受賞講演 (C2)

日時：9月6日(土) 13:30～14:00
会場：A会場(会議場1階 メインホール)
座長：大島 勇人(歯科基礎医学会理事長、新潟大 院医歯 硬組織形態)

「2025年度(第25回)歯科基礎医学会ライオン学術賞」



C2 「幹細胞を基軸とした唾液腺再生医療の開発」

田中 準一¹(¹ 昭医大 院歯 口腔病態診断 口腔病理)

■歯科基礎医学会学会奨励賞受賞講演 (C3)

日時：9月6日(土) 14:00～14:50
会場：A会場(会議場1階 メインホール)
座長：大島 勇人(歯科基礎医学会理事長、新潟大 院医歯 硬組織形態)

「2025年度(第36回)歯科基礎医学会学会奨励賞」



C3-1 「歯垢細菌 DNA による抗菌ペプチド LL-37 の不活化機構と自然免疫応答の誘導」

田邊 元^{1,2} (¹ 朝日大 歯 口腔微生物、² 明海大 歯 スポーツ歯学)

C3-2 「外分泌腺腺房における Cdc42 の欠損は、唾液分泌不全を呈するが涙液分泌の増加をもたらす」

長瀬 春奈¹ (¹ 朝日大 歯 薬理)

C3-3 「口腔機能低下と神経変性疾患をつなぐ分子機構：歯根膜由来 Wnt5a による末梢神経維持経路の同定」

高橋 かおり¹ (¹ 東北大 院歯 歯科薬理)

■メインシンポジウム 1 (MS1)

日時：9月6日(土) 9:00～10:30
会場：A会場(会議場1階 メインホール)
座長：古株 彰一郎(九歯大 分子情報生化)
溝口 利英(東歯大 口腔科学研究セ)

「歯科基礎医学の真の国際化を目指す」



MS1-1 「歯学系学会のグローバル化のための戦略 Strategy for globalization of dental academic societies」

今里 聡^{1,2} (¹ IADR 会長、² 阪大 院歯 歯科理工)

MS1-2 「Role of RNA modifications in skeletal homeostasis」

Quan Yuan¹ (State Key Laboratory of Oral Diseases & National Center for Stomatology & National Clinical Research Center for Oral Diseases, West China Hospital of Stomatology, Sichuan University)



■メインシンポジウム 2 (MS2)

日時：9月6日(土) 15:00 ~ 16:30

会場：C会場(会議場2階 国際会議室)

座長：山崎 亮太(九歯大 感染分子生物)

「工学的視点に立った微生物研究の新展開」

MS2-1 「低張浸透圧殺菌法：バイオフィルム感染制御への新展開」

岡本 章玄¹、Emran Mohammad¹、柿花 隆昭¹ (1 物材機構 高分子・バイオ材料研究センター)

MS2-2 「複合微生物工学のこれから—微生物間相互作用の制御の効果—」

前田 憲成¹ (1 九工大 院生命体 環境共生)



■メインシンポジウム 3 (MS3)

日時：9月7日(日) 13:30 ~ 15:00

会場：C会場(会議場2階 国際会議室)

座長：佐藤 毅(九歯大 歯科衛生士育成)

臼井 通彦(九歯大 歯周)

「臨床・再生医学から見た歯科基礎医学の新たな可能性」

MS3-1 「「健康長寿」への挑戦：老化に立ち向かう最前線」

阪井 丘芳¹、酒井 学²、村上 真宙¹ (1 阪大 院歯 顎治、2 天理大 医療 検査)

MS3-2 「臨床疾患から見た歯の発生と再生」

福本 敏¹、千葉 雄太²、吉崎 恵悟³ (1 九大 院歯 小児口腔、2 東北大 院歯 小児歯、3 九大 院歯 矯正)



■日本学術会議シンポジウム(市民公開講座)(SCJS)

日時：9月5日(金) 17:40 ~ 19:10

会場：A会場(会議場1階 メインホール)

座長：塙 隆夫(阪大 院工、神戸大 院医)

松本 卓也(岡大 院医歯薬 生体材料)

「マテリアルとライフの融合サイエンス」

オープニングリマークス 樋田 京子(北大 院歯 血管生物)

SCJS-1 「オーバービュー」

塙 隆夫^{1,2} (1 阪大 院工、2 神戸大 院医)

SCJS-2 「骨代謝に倣った新規生体材料開発」

松本 卓也¹ (1 岡大 院医歯薬 生体材料)

SCJS-3 「骨質再建のための材料表面 / 生物相界面反応理解とその人為的制御」

松垣 あいら¹、中野 貴由¹ (¹ 阪大 院工 マテリアル生産科学)

SCJS-4 「バイオミネラリゼーションに基づく歯質・歯周組織再生材料の構築」

大矢根 綾子¹ (¹ 産総研 材料基盤研究部門)

クロージングリマークス 石丸 直澄 (科学大・院医歯 口腔病理)

■日韓合同シンポジウム (JKJS)

日時：9月6日(土) 15:00～16:30

会場：A会場(会議場1階 メインホール)

座長：後藤 哲哉(鹿大 院医歯 機能形態)

「Novel diagnostic approaches to periodontal disease focusing on oral microflora and immune responses」



JKJS-1 「Single-Cell Transcriptomic Insights into the Immunopathogenesis of Aggressive Periodontitis」

Jin Man Kim¹ (¹Dept Oral Microbiol and Immunol, Seoul Natl Univ Sch Dent)

JKJS-2 「Development and application of a novel trypsin-like peptidase activity assay kit」

Michihiko Usui¹ (¹Div Periodontol, Kyushu Dent Univ)

JKJS-3 「Structure and dynamics of oral indigenous microbiota in healthy individuals」

Toru Takeshita¹ (¹Fac Dent Sci, Sect Prevent Dent Public Health, Kyushu Univ)

■日本歯科理工学会共催シンポジウム (DMDS)

日時：9月5日(金) 16:00～17:30

会場：A会場(会議場1階 メインホール)

座長：池田 弘(九歯大 生体材料)

土谷 享(北九大 環境技術研究所)

「再生医療における先端材料と組織工学」



オーバービュー 座長

DMDS-1 「足場材料設計による高次組織・臓器培養」

堺 裕輔¹、井嶋 博之¹ (¹ 九大 院工 化学工学)

DMDS-2 「バイオセラミックスのマルチパラメータ制御による機能向上と新機能発現」

林 幸彦朗¹ (¹ 九大 院歯 生体材料)

DMDS-3 「機能性磁性ナノ粒子を用いた再生医療技術の開発」

井藤 彰¹、金子 真大¹ (¹ 名大 院工 化学システム工学)



■日本骨形態計測学会共催シンポジウム（BMS）

日時：9月7日（日）9:00～10:30

会場：C会場（会議場2階 国際会議室）

座長：青木 和広（科学大・院医歯 口腔基礎工）

高倉 綾（旭化成ファーマ株式会社）

「骨組織形態計測ガイダンス」

オーバービュー 座長

BMS-1 「研究の可能性を広げる骨形態計測の基礎知識 ―骨芽細胞の分化とミネラル化―」

田中 伸哉¹（¹ 東都春日部病院整形外科）

BMS-2 「骨組織形態計測法の実際」

島倉 剛俊¹、高倉 綾²（¹ 新潟骨の科学研究所、² 旭化成ファーマ株式会社）

座長によるまとめ（席なし）



■次世代研究者シンポジウム（NGRS）

日時：9月7日（日）13:30～15:00

会場：A会場（会議場1階 メインホール）

座長：清島 保（九大 院歯 口腔病理）

自見 英治郎（九大 院歯 OBT 研究セ、九大 院歯 口腔細胞工学）

「構造と機能のフロンティア」

歯科基礎医学の新潮流

オーバービュー 座長

NGRS-1 「骨基質石灰化の微細構造学研究」

長谷川 智香¹、山本 知真也^{1,2}、原口 真衣¹、網塚 憲生¹（¹ 北大 院歯 硬組織微細構造、² 陸上自衛隊 新町駐屯地）

NGRS-2 「視点を変えて挑む 解剖学の未解明構造」

山本 将仁^{1,2}（¹ 東海大 医 基礎医学系 生体構造、² 東歯大 解剖）

NGRS-3 「三叉神経支配領域の疼痛」

片桐 綾乃¹、加藤 隆史¹（¹ 阪大 院歯 口腔生理）



■先端歯学国際教育研究ネットワークシンポジウム（ADS）

日時：9月7日（日）9:00～10:30

会場：A会場（会議場1階 メインホール）

座長：渡部 徹郎（科学大・院医歯 病態生化）

自見 英治郎（九大 院歯 OBT 研究セ、九大 院歯 口腔細胞工学）

「微小環境の理解を通じた口腔がんの新規治療法の開発」

オーバービュー 座長

ADS-1 「口腔癌の進展における微小環境」

工藤 保誠¹（¹ 徳大 院医歯薬 口腔生命）

ADS-2 「骨膜による腫瘍進展制御機構の解明」

中村 和貴¹、塚崎 雅之¹、星 和人²、高柳 広³ (¹ 昭医大 歯 口腔生化、² 東大 院医 口腔顎顔面外科、³ 東大 院医 免疫学)

ADS-3 「腫瘍内皮細胞による癌の転移促進」

樋田 京子¹、間石 奈湖¹、松田 彩¹ (¹ 北大 院歯 血管生物)

ADS-4 「がん微小環境ネットワークを標的とした新規治療法の開発」

渡部 徹郎¹ (¹ 科学大・院医歯 病態生化)

■ランチョンセミナー 1 (LS1)

日時：9月7日(日) 12:20～13:20

会場：A会場(会議場1階 メインホール)

座長：美島 健二(JOB編集委員長、昭医大 歯 口腔病態診断 口腔病理)

「Journal of Oral Biosciences教育講演」



LS1 「システマティックレビューとメタアナリシスの基礎」

井上 永介¹ (¹ 昭医大 統括研究推進センター)

■ランチョンセミナー 2 (LS2)

日時：9月7日(日) 12:20～13:20

会場：C会場(会議場2階 国際会議室)

座長：臼井 通彦(九歯大 歯周)

「ウェルテック協賛 ランチョンセミナー」



LS2 「基礎医学的視点から洗口液を考える」

佐藤 毅¹ (¹ 九歯大 歯科衛生士育成)

■アップデートシンポジウム 1 (US1)

日時：9月5日(金) 16:00～17:30

会場：B会場(会議場1階 11会議室)

座長：岡 広子(広大 院医系科学 死因究明センター)

「口腔顎顔面からの年齢推定研究最前線」

ー歯科基礎医学との連携に向けてー



オーバービュー 座長

US1-1 「顎骨の死後 CT 値に咬合支持の評価を加味した年齢推定法の検討」

大谷 真紀¹、鈴木 昇建^{1,2}、美作 宗太郎^{1,3}、早川 輝¹ (¹ 秋田大 院医 法医学、² 秋田大 病院 歯口外、³ 東北大 院医 法医)

US1-2 「歯1本の形から身元不詳者の年齢を推定する方法」

熊谷 章子¹ (¹ 岩医大 歯 法歯災害)

US1-3 「放射性炭素が“歯に刻印された出生年”を明かす」

斉藤 久子¹、山田 明佳¹、武山 美麗²、森谷 透²、門叶 冬樹²、櫻田 宏一¹
(¹ 科学大・院医歯 法歯学、² 山形大 理学部 物理)

US1-4 「DNA のメチル化を指標とした年齢推定法の実務応用に向けて」

近藤 真啓¹、魚住 渉¹、小方 彩乃¹、岡野 雅春¹ (¹ 日大 歯 法医)

総合討論(座長・演題席：なし)



■アップデートシンポジウム 2 (US2)

日時：9月5日(金) 16:00～17:30
会場：C 会場(会議場2階 国際会議室)
座長：澁川 義幸(東歯大 生理)
小野 堅太郎(九歯大 生理)

「細胞内外ATP-dynamicsが制御する口腔機能」

US2-1 「甘味受容と細胞内 ATP」

吉田 竜介¹(¹岡大 院医歯薬 口腔生理)

US2-2 「糖代謝調節による歯の細胞分化制御」

依田 浩子¹(¹新潟大 院医歯 硬組織形態)

US2-3 「ヒト歯根膜細胞からの機械刺激誘発 ATP 放出機構」

小野 堅太郎¹、堀江 成和^{1,2}、中富 千尋¹(¹九歯大 生理、²九歯大 顎口腔機能矯正)

US2-4 「ATP-dynamics による象牙芽細胞機能制御」

倉島 竜哉¹、黄地 健仁¹、木村 麻記¹、澁川 義幸¹(¹東歯大 生理)

US2-5 「ライブイメージングで明らかになってきた細胞内 ATP ダイナミクス」

今村 博臣¹(¹山口大 大学研究推進機構 システム生物 RI)

総合討論(座長席：2名、演題席：4名)



■アップデートシンポジウム 3 (US3)

日時：9月5日(金) 16:00～17:30
会場：D 会場(会議場2階 21 会議室)
座長：林 慶和(福歯大 機能構造)
金子 直樹(九大 院歯 口腔顎顔面外科)

「基礎研究における常識を疑え」

～若手研究者が考える新常識とは～

オーバービュー 座長

US3-1 「口腔扁平苔癬における免疫メカニズムの異常」

金子 直樹^{1,2}、横溝 志保³、川野 真太郎³、森山 雅文¹(¹九大 院歯 口腔顎顔面外科、²院歯 OBT 研究セ、³院歯 顎顔面腫瘍制御)

US3-2 「口腔がんにおける Hippo 経路の異常による免疫回避機構」

安藤 俊範¹(¹広大 病院 口腔検査セ)

US3-3 「イタコン酸および ACOD1 はがん進展にどう関与するのか——通説への再検討」

林 慶和^{1,2,3}、佐伯 彩華³、平田 雅人²、自見 英治郎^{3,4}、安河内(川久保)友世³
(¹福歯大 機能構造、²福歯大 口腔医学研究セ、³九大 院歯 OBT 研究セ、⁴九大 院歯 口腔細胞工学)

US3-4 「空間トランスクリプトーム解析による病因病態へのアプローチ」

吉本 尚平^{1,2}(¹福歯大 病態構造、²福歯大 口腔医学研究セ)

US3-5 「損傷による幹細胞の疲弊がもたらす骨恒常性破綻」

松下 祐樹¹(¹長大 院医歯薬 硬組織発生再生)

■アップデートシンポジウム 4 (US4)

日時：9月5日(金) 16:00～17:30

会場：E会場(会議場2階 22会議室)

座長：田畑 純(九州栄養福祉大 食物栄養学部)

瀬田 祐司(九歯大 解剖)



「口腔領域の謎にせまる:さまざまな所見と考察から」

オーバービュー 座長

US4-1 「唾液腺の謎 – 介在部導管の意義 –」

天野 修¹、小野澤 豪^{1,2}、長坂 新¹、鈴木 海登^{1,2}、藤井(戸田) みゆき¹、坂東 康彦¹ (¹明海大 歯 組織、²明海大 歯 口腔顎顔面外科)

US4-2 「味蕾の謎 – 味蕾細胞の形態と機能について –」

瀬田 祐司¹、高久 並紀¹、松山 佳永¹、片岡 真司¹、豊野 孝¹ (¹九歯大 解剖)

US4-3 「喉頭下降の謎 – 咽頭周囲の筋と舌骨の形態の比較解剖 –」

角田 佳折¹ (¹徳大 院医歯薬 顎顔面形態)

US4-4 「咽頭粘膜の謎 – 4つの腔所との連続性 –」

田畑 純¹、杉浦 真琴² (¹九州栄養福祉大 食物栄養学部、²順天大 院医 解剖学・生体構造科学)

■アップデートシンポジウム 5 (US5)

日時：9月6日(土) 9:00～10:30

会場：B会場(会議場1階 11会議室)

座長：佐藤 慶太郎(朝日大 歯 薬理)

近藤 祐介(九歯大 口腔再建補綴)



「唾液腺、涙腺、膵臓研究者が織りなす外分泌腺研究の新シナジー」

オーバービュー 座長

US5-1 「唾液腺研究で得た知見と未来への展望」

宗政 翔¹、野代 知孝¹、向坊 太郎¹、近藤 祐介¹、正木 千尋¹ (¹九歯大 口腔再建補綴)

US5-2 「耳下腺分泌顆粒の成熟機構を探る」

加藤 治¹、横山 愛¹、吉垣 純子¹ (¹日大松戸歯 生理)

US5-3 「Ex vivo オルガンバスシステムを用いた膵臓の内外分泌関連における単糖類の影響」

大内 基司^{1,2}、森田 亜須可²、小林 俊介³、佐藤 慶太郎⁴、藤田 朋恵² (¹千葉大院 健康増進、²獨医大 医 薬理、³日医大 医 内分泌糖尿病代謝、⁴朝日大 歯 薬理)

US5-4 「NMIIC がタイトジャンクションを介して涙液分泌を制御する」

大野 雄太^{1,2}、Gaizun Hu²、Dominik Robak²、W. Sharon Zheng²、Seham Ebrahim² (¹朝日大 歯 薬理、²バージニア大 医 分子生理)



■アップデートシンポジウム 6 (US6) ＊協賛：味の素、ゼンショーホールディングス

日時：9月6日(土) 9:00～10:30

会場：C会場(会議場2階 国際会議室)

座長：安尾 敏明(朝日大 歯 口腔生理)

乾 賢(北大 院歯 口腔生理)

「全身の代謝調節に関わる味覚研究最前線」

US6-1 「甘味受容体 TAS1R3 を介した破骨細胞分化制御機構」

吉村 杏奈^{1,2}、松原 琢磨¹、竹内 弘²、古株 彰一郎¹ (¹九歯大 分子情報生化学、²九歯大 口腔応用薬理)

US6-2 「GPCR5C の新規糖受容体としての生理機能探索」

高井 信吾^{1,2}、川端 由子¹、實松 敬介^{1,3,4}、兼松 隆⁵、自見 英治郎^{4,6}、重村 憲徳^{1,3}
(¹九大 院歯 口腔機能解析、²九大 院歯 DDR 研究セ、³九大 五感応用デバイス研究開発セ、⁴九大 院歯 OBT 研究セ、⁵九大 院歯 口腔機能分子、⁶九大 院歯 口腔細胞工学)

US6-3 「予測と甘味による食後血糖調節の脳内メカニズム」

戸田 知得¹ (¹熊本大 院医 中枢代謝)



■アップデートシンポジウム 7 (US7)

日時：9月6日(土) 9:00～10:30

会場：D会場(会議場2階 21 会議室)

座長：犬伏 俊博(阪大 院歯 矯正)

工藤 保誠(徳大 院医歯薬 口腔生命)

「歯科におけるゲノム医療を考える」

オーバービュー 座長

US7-1 「口腔がんにおけるゲノム医療 ～個別化治療への道～」

工藤 保誠¹ (¹徳大 院医歯薬 口腔生命)

US7-2 「口腔癌に対するがん治療用ウイルスによる低侵襲治療の開発」

内橋 俊大¹、須河内 昭成^{1,2}、田中 晋¹、藤堂 具紀³ (¹阪大 院歯 口外1、²阪大 医病 歯科治療室、³東大 医科研 先端がん)

US7-3 「罹患臓器における T 細胞のシングルセル解析から読み解く口腔癌と自己免疫疾患の病態」

前原 隆^{1,2}、川野 真太郎¹ (¹九大 院歯 顎顔面腫瘍制御、²九大 院歯 DDR 研究セ)

US7-4 「口腔微生物叢情報の個別化医療への活用に向けて」

竹下 徹¹、影山 伸哉¹ (¹九大 院歯 口腔予防)

US7-5 「口唇口蓋裂におけるゲノム医療への挑戦」

犬伏 俊博¹、山城 隆¹ (¹阪大 院歯 矯正)

総合討論(座長席：2名、演題席：3名)

■アップデートシンポジウム 8 (US8)

日時：9月6日(土) 9:00～10:30

会場：E 会場 (会議場 2 階 22 会議室)

座長：王 宝禮 (大歯大 教育)

「口腔疾患への漢方薬を科学する」

オーバービュー 座長

US8-1 「歯周病への排膿散及湯の薬理作用の解明」

王 宝禮¹、今村 泰弘² (¹大歯大 教育、²松歯大 薬理)

US8-2 「半夏瀉心湯 –口内炎に対する有効性とその作用機序–」

人見 涼露^{1,2}、篠田 雅路¹、小野 堅太郎² (¹日大 歯 生理、²九歯大 生理)

US8-3 「立効散の抗炎症作用と抗老化作用」

坂上 宏¹、加藤 崇雄²、堀江 憲夫³ (¹明海大 歯 M-RIO、²金沢医科大 口外、³埼玉医大 総合医療セ 口外)

総合討論 (座長席：1 名、演題席：2 名)



■アップデートシンポジウム 9 (US9)

日時：9月6日(土) 9:00～10:30

会場：F 会場 (会議場 3 階 32 会議室)

座長：鷲尾 絢子 (九歯大 保存)

足立 哲也 (京都府立医科大学 大学院医学研究科 歯科口腔科学)

「組織工学および情報工学を融合した歯科医学研究」

US9-1 「ラマン分光法とケモメトリックスを組み合わせた生体組織および病原体の解析」

足立 哲也¹ (¹京都府立医科大学 大学院医学研究科 歯科口腔科学)

US9-2 「オミクス x 数理で拓く歯周病の病態理解と予測診断モデルへの展望」

藤原 千春¹ (¹阪大 院歯 口腔治療)

US9-3 「バイオプリンターによる歯根尖周囲組織再建・再生誘導治療の確立を目指して」

鷲尾 絢子¹ (¹九歯大 保存)

US9-4 「ダイレクトコンバージョンと三次元培養を用いた新規骨再生細胞治療法開発」

加治屋 幹人¹ (¹広大 病院 口腔検査・先端治療)



■アップデートシンポジウム 10 (US10)

日時：9月6日(土) 9:00～10:30

会場：G 会場 (会議場 3 階 33 会議室)

座長：鷲尾 純平 (東北大 院歯 口腔生化)

佐藤 拓一 (新潟大 院保 臨床化学)

大島 朋子 (鶴大 歯 微生物)

泉福 英信 (日大 松戸歯 感染免疫)

永野 恵司 (北医療大 歯 微生物)

眞島 いづみ (奥羽大 歯 口腔病態解析制御)

「The Current Reports on Oral/Systemic Microbiome and Microbiota by Promising Challengers」



オーバービュー 座長

US10-1 「Microbiota profiling of the remaining bottled black tea and coffee beverages」

Miho Kawachi¹、Haruna Sato¹、Anna Wakui^{1,3}、Yuki Kato¹、Hiroto Sano^{1,2}、Yuki Abiko⁴、Jumpei Washio⁴、Takuichi Sato¹ (¹ Div of Clin Chem, Niigata Univ Grad Sch Health Sci、² Nippon Dent Univ at Niigata、³ Dept of Med Technol, Niigata Univ Health Welfare、⁴ Div of Oral Ecol Biochem, Tohoku Univ Grad Sch Dent)

US10-2 「Effects of eDNA and insoluble glucan on the biofilm formation of *Staphylococcus aureus*」

Toshiki Uematsu¹、Hidenobu Senpuku² (¹ 5th year under graduate student, Nihon Univ Sch Dent at Matsudo、² Dept Microbiol Immunol, Nihon Univ Sch Dent at Matsudo)

US10-3 「Acidogenicity and fluoride resistance of oral *Candida* species under different environmental conditions.」

Haneen Raafat Fathi Mousa^{1,2}、Yuki Abiko¹、Jumpei Washio¹、Satoko Sato¹、Nobuhiro Takahashi¹ (¹ Div Oral Ecol Biochem, Tohoku Univ Grad Sch Dent、² Ped Dent and Dent Public Health, Faculty Dent, Ain Shams Univ, Egypt)

US10-4 「Regulatory mechanisms of outer membrane permeability in *Pseudomonas aeruginosa* : implications for antibiotic resistance」

Chen-Hsuan Chiu¹、Rei Kobayashi¹、Keiji Nagano¹ (¹ Div Microbiol, Dept Oral Biol, Health Sci Univ Hokkaido Sch Dent)

US10-5 「Antifungal Activity of Probiotic Lactobacilli Culture Supernatant against *Candida albicans* -the Possibility of Suppression Factor Other than Organic Acids」

Shi Qiuyi¹、Yukako Kojima²、Yoko Mukai²、Chikahiro Ohkubo¹、Tomoko Ohshima² (¹ Dept Oral Rehabilitation Prosthodont, Tsurumi Univ Sch Dent Med、² Dept Oral Microbiol, Tsurumi Univ Sch Dent Med)

■ アップデートシンポジウム 11 (US11)



日時：9月6日(土) 15:00～16:30

会場：B会場(会議場1階 11会議室)

座長：小林 真之(日大 歯 薬理)

若森 実(東北大 院歯 薬理)

「中枢神経系による痛みの制御メカニズム」

ー痛覚とその情動的側面からプラセボ効果までー

オーバービュー 座長

US11-1 「口腔顔面痛の弁別的様相と情動的様相」

片桐 綾乃¹、加藤 隆史¹ (¹ 阪大 院歯 口腔生理)

US11-2 「外側腕傍核―扁桃体中心核システムの可塑性と痛覚変調性疼痛」

高橋 由香里¹、加藤 総夫¹ (¹ 慈恵医大 医 神経科学)

US11-3 「島皮質 parvalbumin 陽性細胞特異的活性化による疼痛制御」

小林 理美^{1,2}、藤田 智史²、小林 真之¹ (¹日大 歯 薬理、²日大 歯 生物)
US11-4 「プラセボ鎮痛効果の神経生物学的基盤を成す前頭前皮質の局所神経回路」
崔 翼龍^{1,2} (¹兵庫医大 院医 解剖神経科学、²理研 生命医科学研)

■アップデートシンポジウム 12 (US12)

日時：9月6日(土) 15:00～16:30
会場：D会場(会議場2階 21会議室)
座長：照沼 美穂(新潟大 院医歯 口腔生化)
重村 憲徳(九大 院歯 口腔機能解析、九大 五感応用デバイス研究開発セ)

「栄養素の感知・応答機構を紐解く」

オーバービュー 座長

US12-1 「*In vivo* イメージングを用いた腸管における栄養感知メカニズムの解析」

市木 貴子¹、照沼 美穂¹ (¹新潟大 院医歯 口腔生化)

US12-2 「ビタミンCの感知～ビタミンC欠乏時の酸味の役割の検討～」

安尾 敏明¹、岩田 周介¹、高橋 慎平¹、諏訪部 武²、碓 哲崇¹ (¹朝日大 歯 口腔生理、²朝日大 歯 口腔解剖)

US12-3 「閉経後女性の栄養素感知と味覚嗜好の変化」

川端 由子¹、高井 信吾^{1,2}、岩田 周介³、實松 敬介^{1,4,5}、兼松 隆⁶、自見 英治郎^{5,7}、重村 憲徳^{1,4} (¹九大 院歯 口腔機能解析、²九大 院歯 DDR 研究セ、³朝日大 歯 口腔生理、⁴九大 五感応用デバイス研究開発セ、⁵九大 院歯 OBT 研究セ、⁶九大 院歯 口腔機能分子、⁷九大 院歯 口腔細胞工学)

US12-4 「オルガノイドを用いた霊長類消化管における栄養センサーの研究」

岩槻 健¹、米谷 達哉¹ (¹東農大 応用生物 食品安全)

■アップデートシンポジウム 13 (US13)

日時：9月6日(土) 15:00～16:30
会場：E会場(会議場2階 22会議室)
座長：岡村 裕彦(岡大 院医歯薬 口腔形態)
井関 祥子(科学大・院医歯 分子発生・口腔組織)

「硬組織の発生・疾患解明の新境地」

～分子と形態が紡ぐ未来～

US13-1 「骨の発生・成長を駆動する骨格幹・前駆細胞の時空間ダイナミクス」

松下 祐樹¹ (¹長大 院医歯薬 硬組織発生再生)

US13-2 「骨発生過程のモデリングと遺伝子制御ネットワークの理解」

大庭 伸介¹ (¹阪大 院歯 口腔解剖1)

US13-3 「蛋白質翻訳後修飾酵素の役割からみる新たな骨芽細胞の分化機構」

岡村 裕彦¹、翁 瑤¹ (¹岡大 院医歯薬 口腔形態)

US13-4 「成熟骨芽細胞による腫瘍排他的ニッチの誘導」

寺町 順平¹ (¹岡大 院医歯薬 口腔機能解剖)

US13-5 「頭蓋冠を形作る細胞の多様性と先天性疾患」

吉本 由紀¹、王 漢洋¹、高 雪莹¹、金 成学¹、原田 敦子²、塗 隆志³、上田 晃一³、



小林 眞司⁴、竹内 純¹、井関 祥子¹ (¹ 科学大・院医歯 分子発生・口腔組織、² 社会医療法人愛仁会高槻病院 小児脳神経外科、³ 大阪医薬大 形成外科、⁴ 神奈川県立こども医療セ 形成外科)



■アップデートシンポジウム 14 (US14)

日時：9月6日(土) 15:00～16:30

会場：F 会場 (会議場 3 階 32 会議室)

座長：片瀬 直樹 (長大 院医歯薬 口腔病理)

石丸 直澄 (科学大・院医歯 口腔病理)

「口腔病理学領域における研究のダイバーシティ」

オーバービュー 座長

US14-1 「中分子創薬による口腔癌制御を目指して」

片瀬 直樹¹ (¹ 長大 院医歯薬 口腔病理)

US14-2 「病理組織と病態モデル解析による壊死性唾液腺化生の病因検討」

吉本 尚平^{1,2} (¹ 福歯大 病態構造、² 福歯大 口腔医学研究セ)

US14-3 「新規 YAP シグナル下流因子による上皮間葉転換を介する口腔癌進展機序の解明」

長谷川 佳那¹、藤井 慎介^{1,2}、清島 保¹ (¹ 九大 院歯 口腔病理、² 九大 院歯 DDR 研究セ)

US14-4 「歯周炎による NASH 病態進行のメカニズムと治療戦略」

古庄 寿子¹ (¹ 広大 院医系科学 口腔顎顔面病理病態)

US14-5 「パラフィン包埋標本でできる病理解析 Up To Date」

廣瀬 勝俊^{1,2,3} (¹ 阪大 院歯 口腔病理、² 阪大 院医 法医、³ 阪大 感染症総合教育研究拠点)



■アップデートシンポジウム 15 (US15)

*協賛：アパタイト

日時：9月6日(土) 15:00～16:30

会場：G 会場 (会議場 3 階 33 会議室)

座長：中島 京樹 (大洗中島歯科医院、明海大 歯 保存)

「Powder Treatment(Air Polishing)に求められる効果 とは」

素材から見える現在と未来

オーバービュー 座長

US15-1 「保存療法における Powder Treatment の役割と機器・素材の変遷および効果を考察する」

中島 京樹^{1,2} (¹ 大洗中島歯科医院、² 明海大 歯 保存治療)

US15-2 「シルク×ラフィノースパウダーによる歯面清掃・コーティング強度および色相、明度の変化について」

小峯 千明¹ (¹ 日大松戸歯 保存修復)

US15-3 「ラフィノース (オリゴ糖) と Sylc (生体活性ガラス) の混合粉体によるバイオフィルム除去と歯質への影響」

榊 航利¹ (¹ カズトシデンタルオフィス)

■一般演題（口演）

日時：9月5日（金）16:00-16:40

会場：F会場（会議場3階 32会議室）

座長：宇佐美 悠（阪大 院歯 口腔病理）

骨1・一般演題（口演） 大会1日目

01-PM-F1	「AI and Bioinformatics Reveal Organelle Remodeling in O-GlcNAcylation-mediated Osteoblast Differentiation」 翁 瑤 ¹ 、塩津 範子 ² 、池亀 美華 ¹ 、岡村 裕彦 ¹ （ ¹ 岡大 院医歯薬 口腔形態、 ² 岡大 院医歯薬 総合歯科）
01-PM-F2	「Regulation of Osteoblast Differentiation by VGLL3 Through DAPK2-Mediated Autophagy」 Yuhan He ¹ 、Hirohiko Okamura ¹ 、Mika Ikegame ¹ 、Yao Weng ¹ （ ¹ 岡大 院医歯薬 口腔形態）
01-PM-F3	「Osteoblast-specific p65 deficiency enhances bone formation and confers resistance to estrogen deficiency-induced bone loss」 Rifat Rezwana ¹ 、Ayano Ogura ³ 、Fumitaka Hiura ⁴ 、Eijiro Jimi ^{1,2} （ ¹ Kyushu Univ Fac Dent Sci, Lab Mol Cell Biochem、 ² Kyushu Univ Fac Dent Sci, OBT Res Cent、 ³ Fukuoka Dent Coll, Dept Morphol Biol、 ⁴ Kyushu Univ Fac Dent Sci, Sect Orthod Dentofac Orthop）
01-PM-F4	「高ビタミンD症および慢性腎臓病両病態モデルにおいて、骨芽細胞系列細胞のビタミンD受容体（VDR）は、翻訳後糖鎖修飾を介して循環スクロースチン量と骨形成を調節する」 中道 裕子 ^{1,2} 、劉 子洋 ² 、何 治鋒 ¹ 、宇田川 信之 ^{1,2,3} （ ¹ 松歯大 総歯研、 ² 松歯大院 歯学独立研究科、 ³ 松歯大 生化）

日時：9月5日（金）16:50-17:30

会場：F会場（会議場3階 32会議室）

座長：藤井 慎介（九大 院歯 口腔病理）

骨2・一般演題（口演） 大会1日目

01-PM-F5	「自然免疫応答制御機構 cGAS-STING pathway の骨形成能における機能の解析」 鈴木 啓 ¹ （ ¹ 北大 遺制研 分子生体防御）
01-PM-F6	「モデリング期骨組織におけるコラーゲン細線維の集束と骨細胞との関連」 橋本 真奈 ¹ 、竹中 佑斗 ¹ 、飯村 忠浩 ² 、上岡 寛 ¹ （ ¹ 岡大 院医歯薬 矯正、 ² 北大 院歯 薬理）
01-PM-F7	「Cxcl12-cre マウスを用いた骨髄 CAR 細胞の系譜解析」 芝原 巧 ¹ 、廣瀬 勝俊 ¹ 、宇佐美 悠 ¹ 、大庭 伸介 ² 、豊澤 悟 ¹ （ ¹ 阪大 院歯 口腔病理、 ² 阪大 院歯 口腔解剖1）
01-PM-F8	「低ホスファターゼ症に対する新規胎児遺伝子治療法の確立」 高橋 有希 ¹ 、平井 研吾 ² 、石束 叡 ³ 、阿部 伸一 ³ 、新谷 誠康 ² 、笠原 正貴 ¹ （ ¹ 東歯大 薬理、 ² 東歯大 小児歯、 ³ 東歯大 解剖）





日時：9月5日（金）16:50-17:30
 会場：G会場（会議場3階 33会議室）
 座長：工藤 保誠（徳大 院医歯薬 口腔生命）

腫瘍1・一般演題（口演） 大会1日目

01-PM-G1	「抗体小分子を用いた近赤外光免疫療法を応用した、唾液腺癌に対する Theranostics の試み」 山口 晴香 ¹ 、森田 貴雄 ¹ （ ¹ 日歯大新潟 生化学）
01-PM-G2	「ICG 併用光線力学療法（ICG-PDT）が TGF- β 1 誘導性 EMT に与える影響」 胡 迪嘉 ¹ 、沖永 敏則 ¹ 、谷本 啓彰 ¹ 、岩田 有弘 ¹ 、山本 一世 ¹ （ ¹ 大歯大 歯科保存）
01-PM-G3	「アモキシシリンはミトコンドリアを介してシスプラチンの抗癌効果を高 める」 高見 芳野 ¹ 、佐藤 友昭 ¹ 、富田 和男 ¹ 、五十嵐 健人 ¹ （ ¹ 鹿大 院医歯 薬理）
01-PM-G4	「神経ペプチド受容体 VIPR2 による受容体型チロシンキナーゼ PDGFR β の制御」 浅野 智志 ¹ 、吾郷 由希夫 ¹ （ ¹ 広大 院医系科学 細胞分子薬理）



日時：9月7日（日）9:00-9:30
 会場：B会場（会議場1階 11会議室）
 座長：中富 満城（産業医大 産業保健 人間情報）

軟骨・一般演題（口演） 大会3日目

03-AM-B1	「マウス下顎発生過程におけるメッセル軟骨の部位特異的分解機構」 中村 恵 ¹ （ ¹ 東北大 院歯 顎口腔組織発生）
03-AM-B2	「ラット顎関節関節円板の構造上の特徴 - 密な結合組織板か線維軟骨か？ -」 柴田 俊一 ¹ 、高橋 昌己 ¹ 、渋谷 徹 ¹ 、武智 正樹 ² 、入江 一元 ¹ （ ¹ 北医療 大 歯 解剖、 ² 科学大 院医歯 顎顔面解剖）
03-AM-B3	「飼料の硬さがマウス下顎頭軟骨の septoclast の分布に及ぼす影響」 鈴木 海登 ¹ 、坂東 康彦 ² 、長坂 新 ² 、藤井 みゆき ² 、天野 修 ² （ ¹ 明海大 歯 口腔顎顔面外科、 ² 明海大 歯 組織）



日時：9月7日（日）9:50-10:30
 会場：B会場（会議場1階 11会議室）
 座長：篠田 雅路（日大 歯 生理）

神経・一般演題（口演） 大会3日目

03-AM-B4	「前腕皮弁に關与する脈管・神経のヴァリエーションと皮弁採取時に注意すべき破格の存在」 森田 一真 ¹ 、鈴木 佐弥子 ¹ 、松永 智 ^{1,2} 、石束 叡 ¹ 、廣内 英智 ¹ 、田中 智人 ¹ 、 楊 天意 ¹ 、宮本 依利 ¹ 、関谷 凌 ¹ 、阿部 伸一 ^{1,2} (¹ 東歯大 解剖、 ² 東歯大 口腔科学研究センター)
03-AM-B5	「視床ニューロンの樹状突起スパインの形態学的解析から、情報処理メカニズムを考察する」 倉本 恵梨子 ¹ 、後藤 哲哉 ¹ (¹ 鹿大 院医歯 機能形態)
03-AM-B6	「アルツハイマー型認知症に性差をもたらす分子機構の解明」 溝上 顕子 ¹ 、杜 海妍 ² 、佐野 朋美 ² 、山脇 洋輔 ³ 、自見 英治郎 ^{1,4} 、兼松 隆 ² (¹ 九大 院歯 OBT 研究セ、 ² 九大 院歯 口腔機能分子、 ³ 第一薬大 薬 薬物治療、 ⁴ 九大 院歯 口腔細胞工学)
03-AM-B7	「慢性間歇的低酸素負荷によって生じる睡眠中の顎筋活動の変化」 簗田 宜子 ^{1,2} 、片桐 綾乃 ¹ 、田中 晋 ² 、加藤 隆史 ¹ (¹ 阪大 院歯 口腔生理、 ² 阪大 院歯 口外1)

日時：9月7日(日) 9:00-9:40
会場：D 会場 (会議場 2 階 21 会議室)
座長：沖永 敏則 (大歯大 細菌)

微生物 1・一般演題 (口演) 大会 3 日目



03-AM-D1	「コラーゲン結合タンパク質を搭載する <i>Streptococcus mutans</i> のメンブレンベシクルの解析」 村田 貴俊 ¹ (¹ 鶴大 歯 口腔衛生)
03-AM-D2	「歯周病原菌細菌の培養上清中の短鎖脂肪酸はヒト多形核白血球の細胞死を誘導する」 堀越 大地 ¹ 、津田 啓方 ² (¹ 日大 口外Ⅱ、 ² 日大 歯 生化)
03-AM-D3	「Ursolic acid の抗菌活性に拮抗する <i>Porphyromonas gingivalis</i> 菌体成分」 佐藤 祐太郎 ¹ 、石原 和幸 ¹ (¹ 東歯大 微生物)
03-AM-D4	「Hypoxia drives progression of multiple sclerosis by enhancing the inflammasome activation in macrophages with <i>Porphyromonas gingivalis</i> infection」 Tokuju Okano ¹ 、Toshihiko Suzuki ¹ (¹ SCIENCE TOKYO Dept Bacter Pathogenesis)

日時：9月7日(日) 10:00-10:30
会場：D 会場 (会議場 2 階 21 会議室)
座長：吉田 明弘 (松歯大 細菌)

微生物 2・一般演題 (口演) 大会 3 日目





03-AM-D5	「共生細菌由来細胞外小胞を基盤とした免疫寛容誘導型の経口粘膜炎症治療薬の開発」 渡辺 崇広^{1,2,3} (¹Joslin Diabetes Ctr, Sect Pathophysiol & Mol Pharmacol、²Harvard Med Sch, Dept Microbiol、³名大 医 ウイルス)
03-AM-D6	「三次元肺組織モデルを用いた肺炎球菌感染が引き起こす上皮バリア傷害の解析」 赤松 由佳子¹、住友 倫子²、高原 悠樹³、広瀬 雄二郎⁴、山口 雅也⁵、中田 匡宣⁶、秋山 茂久¹、明石 満⁷、川端 重忠^{4,8} (¹ 阪大 歯病障害歯、² 徳大 院医歯薬 口腔微生物、³ 阪大 院歯 クラウンブリッジ、⁴ 阪大院歯 口腔細菌、⁵ 医薬健康研・細菌情報、⁶ 鹿大 院医歯 口腔微生物、⁷ 阪大、⁸ 阪大 感染症総合教育研究拠点)
03-AM-D7	「壊死性筋膜炎発症メカニズム解明を目的とした非貫通性外傷モデルの確立」 大野 誠之^{1,2}、広瀬 雄二郎¹、川端 重忠^{1,3} (¹ 阪大 院歯 微生物、² 阪大院歯 バイオインフォ、³ 阪大 CiDER)

日時：9月7日（日）9:00-9:50

会場：E 会場（会議場 2 階 22 会議室）

座長：吉田 竜介（岡大 院医歯薬 口腔生理）

唾液腺・一般演題（口演） 大会 3 日目

03-AM-E1	「顎下腺・舌下腺摘出後のラット耳下腺筋上皮細胞突起の伸長」 小野澤 豪^{1,2}、長坂 新¹、坂東 康彦¹、藤井 みゆき¹、鈴木 海登^{1,2}、天野 修¹ (¹ 明海大 歯 組織、² 明海大 歯 口腔顎顔面外科)
03-AM-E2	「唾液腺線維芽細胞のヘパラン硫酸鎖は唾液腺の発生と再生に関与する」 宇佐美 悠^{1,2}、寺本 朱里^{1,3,4}、Li-Jie Li^{1,5}、廣瀬 勝俊^{1,2}、豊澤 悟¹ (¹ 阪大 院歯 口腔病理、² 阪大 感染症総合教育研究拠点、³ 済生会吹田病院 口外、⁴ 阪大 院歯 口外 2、⁵ 台湾台北医学大学 歯学研究科)
03-AM-E3	「Cdc42 は、アクチン-FoxO1-VAMP2 シグナル伝達経路を介して唾液腺の腺腔側膜形成を調節する」 設楽 彰子¹、長瀬 春奈²、大野 雄太²、片岡 嗣雄¹、佐藤 慶太郎²、柏俣 正典³ (¹ 朝日大 歯 生物、² 朝日大 歯 薬理、³ 朝日大 歯 基礎教育)
03-AM-E4	「加齢および自己免疫疾患に起因する唾液腺の線維化・リンパ球集積に対する上皮間葉転換 (EMT)・partial EMT の関与」 四釜 洋介¹、吉田 佳世¹、大塚 邦紘²、石丸 直澄³ (¹ 長寿セ 口腔疾患研究、² 徳大 院医歯薬 口腔病理、³ 科学大 院医歯 口腔病理)
03-AM-E5	「TGFβ2-Driven Iron Dysregulation and Ferroptosis in Salivary Glands Trigger Hyposalivation Under Postmenopausal Conditions」 Hyung-Sik Kim (Department of Oral Biochemistry; Dental and Life Science Institute, School of Dentistry, Pusan National University)

日時：9月7日（日）13:30-14:10
 会場：B会場（会議場1階 11会議室）
 座長：原田 英光（岩医大 歯 発生生物）



歯1・一般演題（口演） 大会3日目

03-PM-B1	「Wound healing reaction after pulpotomy of maxillary molars in SARM1 knockout rats」 Pemika Thongtade¹、大倉 直人¹、佐藤 友里恵²、Rosa Baldeon-Gutierrez¹、高原 信太郎¹、Meiwan Fang²、Meicuris Surboy²、Susan Gomez-Kasimoto¹、吉羽 永子³、野杵 由一郎¹（¹Niigata Univ Grad Sch Med Dent Sci, Div Cariol Oper Dent Endod、²Niigata Univ Grad Sch Med Dent Sci, Ctr for Adv Oral Sci、³Niigata Univ Grad Sch Med Dent Sci, Div Oral Sci Health Promotion）
03-PM-B2	「カチオン化ヒドロキシセルロースゲル内蔵口腔内フッ化物徐放装置によるエナメル質耐酸性強化法」 佐藤 涼一¹、杉原 直樹¹（¹東歯大 衛生）
03-PM-B3	「歯の形態形成過程における FAT ファミリー遺伝子の時空間的発現解析」 金城 聡一郎¹、三好 圭子²、田中 栄二¹、工藤 保誠²（¹徳大 院医歯薬顎顔面矯正、²徳大 院医歯薬 口腔生命）
03-PM-B4	「象牙質異形成症 I 型特異的間葉系幹細胞における PITX2 発現抑制メカニズムの解明」 久本 由香里¹、園田 聡一郎¹、Mohammed Majd Sharifa¹、Litng Yu¹、Lisha Dai¹、Arwa Mohamed Aboelimged¹、Ying Liu¹、Mhd Fouad Zakaria¹、加藤 大樹¹、山座 孝義¹（¹九大 院歯 分子口腔解剖）

日時：9月7日（日）14:20-15:00
 会場：B会場（会議場1階 11会議室）
 座長：山田 良広（神歯大 歯科法医）



歯2・一般演題（口演） 大会3日目

03-PM-B5	「現代人の歯における咬耗と非う蝕性歯頸部硬組織欠損（NCCL）の関連」 榊 実加¹、田口 千恵子²、岩崎 正敏³、松野 昌展¹、塩崎 一成¹、五十嵐 由里子¹（¹日大松戸歯 解剖、²日大松戸歯 衛生、³日大松戸歯 顎口腔機能補綴）
03-PM-B6	「日本人集団の頭頸部 MDCT の第三頸椎椎体の骨梁構造による性差および加齢変化に基づく性別判定法、年齢推定法」 落合 朗大¹、岩脇 淳志¹、坂 英樹^{1,2}（¹明海大 歯 病態診断治療 歯科法医、²明海大 歯 歯法医セ）
03-PM-B7	「歯学部法医学における法医解剖について」 山田 良広¹（¹神歯大 歯科法医）
03-PM-B8	「AI による下顎大臼歯の歯種鑑別」 五十嵐 由里子¹、金子 美泉²、内木場 文男²、榊 実加¹、松野 昌展¹、塩崎 一成¹（¹日大松戸歯 解剖、²日大 理工）



日時：9月7日（日）13:30-14:00
 会場：D会場（会議場2階 21会議室）
 座長：神力 悟（熊大 医・院 生命科学）

腫瘍2・一般演題（口演） 大会3日目

03-PM-D1

「酸性細胞外により誘導される *Ahnak*（desmoyokin 遺伝子）は occludin 遺伝子発現を介して密着結合に関与する」

加藤 靖正¹、馬渡 琴織^{1,2}、遊佐 淳子³（¹奥羽大 歯 口腔生化、²埼玉大 理 生体制御、³奥羽大 歯 口腔病理）

03-PM-D2

「*Aggregatibacter actinomycetemcomitans* 由来の外膜小胞は EGF シグナルの活性化を介して腫瘍細胞の上皮間葉転換を誘導する」

山口 雄大¹、中尾 龍馬¹、安部 公博¹（¹感染研 細菌第一部）

03-PM-D3

「Deamidation of NF- κ B p65 at N139 enhances proliferation and anti-apoptotic properties in oral squamous cell carcinoma cells」

Yiran Tu¹、Jing Gao¹、Takenobu Katagiri²、Eijiro Jimi^{1,3}（¹Kyushu Univ Fac Dent Sci, Lab Mol Cell Biochem、²Saitama Med Univ, Div. Biomed Sci, RCGM、³Kyushu Univ Fac Dent Sci, OBT Res Cent）



日時：9月7日（日）14:20-14:50
 会場：D会場（会議場2階 21会議室）
 座長：松原 琢磨（九歯大 生化）

腫瘍3・一般演題（口演） 大会3日目

03-PM-D4

「Fas-FasL 経路を介した胸腺髄質線維芽細胞による Foxp3 陽性制御性 T 細胞の誘導」

園田 聡一郎¹、Ying Liu¹、M Majd Sharifa¹、Liting Yu¹、Aboelmaged Arwa Mohamed¹、Lisha Dai¹、Fouad Mhd Zakaria¹、久本 由香里¹、加藤 大樹¹、山座 孝義¹（¹九大 院歯 分子口腔解剖）

03-PM-D5

「Oral squamous cell carcinoma cells promote osteoclast formation through feedback loop immune response in fibroblasts」

Thi Kim Thinh Truong¹、藤井 慎介^{1,2}、清島 保¹（¹九大 院歯 口腔病理、²九大 院歯 DDR 研究セ）

03-PM-D6

「MYL9 による内皮細胞の形態制御と血管新生における機能的役割」

田村-辻 潔美¹、李 智媛¹（¹北大 院歯 口腔分子生化）



日時：9月7日（日）13:30-14:10
 会場：E会場（会議場2階 22会議室）
 座長：中村 史朗（昭医大 歯 口腔生理）

筋肉1・一般演題（口演） 大会3日目

03-PM-E1	「咬合異常による心機能障害の発症過程における Epac の役割」 安部 真理子¹、友成 博¹、奥村 敏²、大貫 芳樹²、吹田 憲治²、石川 美佐緒³、伊藤 愛子¹、松尾 一郎⁴、三ツ林 喬央²、松原 廉⁵ (¹ 鶴大 歯 矯正、² 鶴大 歯 生理、³ 鶴大 歯 口腔解剖、⁴ 東医大 口外、⁵ 鶴大 歯 小児歯)
03-PM-E2	「萌出不全により咬合欠如を伴うマウスの心筋リモデリングに対する組織学的検討」 成山 明具美¹、大貫 芳樹²、吹田 憲治²、松原 廉¹、石川 美佐緒³、伊藤 愛子⁴、松尾 一郎⁵、早川 佳男⁶、朝田 芳信¹、奥村 敏² (¹ 鶴大 歯 小児歯、² 鶴大 歯 生理、³ 鶴大 歯 口腔解剖、⁴ 鶴大 歯 矯正、⁵ 東医大 口外、⁶ 鶴大 歯 麻酔)
03-PM-E3	「咬合異常は咬筋のサルコペニアならびにリモデリングを誘導する」 伊藤 愛子¹、大貫 芳樹²、吹田 憲治²、石川 美佐緒³、成山 明具美⁴、松尾 一郎⁴、早川 佳男⁵、安部 真理子¹、友成 博¹、奥村 敏² (¹ 鶴大 歯 矯正、² 鶴大 歯 生理、³ 鶴大 歯 口腔解剖、⁴ 鶴大 歯 小児歯、⁵ 東医大 茨城医療セ 歯科口外、⁶ 鶴大 歯 麻酔)
03-PM-E4	「咬合不調和が咬筋に与える影響 – 開口負荷による酸化ストレスとキサンチンオキシダーゼ阻害薬アロプリノールを用いた検討 –」 松原 廉¹、吹田 憲治³、三ツ林 喬夫³、成山 明具美²、松尾 一郎⁵、伊藤 愛子⁴、大貫 芳樹³、朝田 芳信²、奥村 敏³ (¹ 鶴大 歯 小児歯、² 鶴大 歯 小児歯、³ 鶴大 歯 生理、⁴ 鶴大 歯 矯正、⁵ 東医大 茨城医療セ 歯科口外)

日時：9月7日（日）14:20-14:50

会場：E 会場（会議場 2 階 22 会議室）

座長：澁川 義幸（東歯大 生理）

筋肉 2・一般演題（口演） 大会 3 日目



03-PM-E5	「胸骨筋の語頭は sternalis か？ rectus か？：胸骨筋の解剖学用語」 井上 卓俊¹、山本 徹²、北河 憲雄³ (¹ 帝京大 医 解剖、² 新潟大 院医歯 麻酔、³ 科学大・院医歯 顎顔面解剖)
03-PM-E6	「<i>Porphyromonas gingivalis</i> 由来 LPS による慢性心不全発症メカニズムと、β アドレナリン受容体との関係について」 松尾 一郎¹、吹田 憲治²、早川 佳男³、伊藤 愛子⁴、石川 美紗緒⁵、成山 明具美⁶、大貫 芳樹²、長野 孝俊⁷、奥村 敏² (¹ 東医大 茨城医療セ 歯科口外、² 鶴大 歯 生理、³ 鶴大 歯 麻酔、⁴ 鶴大 歯 矯正、⁵ 鶴大 歯 口腔解剖、⁶ 鶴大 歯 小児歯、⁷ 鶴大 歯 歯周病)
03-PM-E7	「新規ビダラビン誘導体による心臓保護効果の検討」 早川 佳男¹、吹田 憲治²、大貫 芳樹²、阿部 佳子¹、奥村 敏² (¹ 鶴大 歯 麻酔、² 鶴大 歯 生理)



日時：9月7日（日）13:30-14:10
会場：F会場（会議場3階 32会議室）
座長：高見 正道（昭医大 歯 歯科薬理）

骨3・一般演題（口演） 大会3日目

03-PM-F1	「シングルセル RNA-seq 解析によって同定された、メダカ硬組織における新規 Trap 陽性細胞集団」 茶谷 昌宏 ^{1,2} 、高見 正道 ^{1,2} （ ¹ 昭医大 歯 歯科薬理、 ² 昭医大 薬理科学研）
03-PM-F2	「マウス脛骨の septoclast における ETS1 の局在と酵素発現への寄与」 坂東 康彦 ¹ 、崎山 浩司 ² 、長坂 新 ¹ 、藤井 みゆき ¹ 、鈴木 海登 ^{1,3} 、天野 修 ¹ （ ¹ 明海大 歯 組織、 ² 明海大 歯 解剖、 ³ 明海大 歯 口腔顎顔面外科）
03-PM-F3	「Identification and characterization of a novel bone resorption modulator in c-Src/p130Cas axis」 李 傲男 ¹ 、Jing Gao ¹ 、自見 英治郎 ^{1,2} （ ¹ 九大 院歯 口腔細胞工学、 ² 九大 院歯 OBT 研究セ）
03-PM-F4	「リン酸化β-シクロデキストリンによるハイドロキシアパタイト結合を介した骨吸収抑制作用」 吉川 美弘 ¹ 、津田 進 ² 、池尾 隆 ¹ （ ¹ 大歯大 生化、 ² 大歯大 化学）



日時：9月7日（日）14:20-14:50
会場：F会場（会議場3階 32会議室）
座長：濱村 和紀（愛院大 歯 薬理）

骨4・一般演題（口演） 大会3日目

03-PM-F5	「α-smooth-muscle-actin 陽性歯根膜細胞が持つ抜歯窩骨修復能解析」 徳山 彰秀 ¹ 、笠原 正貴 ^{1,2} 、溝口 利英 ² （ ¹ 東歯大 薬理、 ² 東歯大 口腔科学研究セ）
03-PM-F6	「模擬微小重力環境下におけるラット骨髄由来細胞への影響について」 平野 光起 ¹ 、永谷 理恵 ¹ 、杉田 好彦 ² 、吉田 和加 ² 、河合 遼子 ² 、久保 勝俊 ² 、宮澤 健 ¹ 、前田 初彦 ² （ ¹ 愛院大 歯 矯正、 ² 愛院大 歯 口腔病理・歯科法医）
03-PM-F7	「複合ガングリオシド欠失による骨形成と骨吸収の抑制」 市川 翔太 ^{1,2} 、三島 好貴 ² 、長尾 麻由 ¹ 、佐藤 琢麻 ² 、宮澤 健 ² 、濱村 和紀 ¹ （ ¹ 愛院大 歯 薬理、 ² 愛院大 歯 矯正）

■モリタ優秀発表賞審査（ポスター）（MP）

日時：9月5日（金）12:50～18:30

会場：ポスター会場（会議場1階 イベントホール）

モリタ優秀発表賞審査「解剖・組織・発生学部門」



MP1-01	「Na ⁺ /H ⁺ 交換輸送体 Slc9a5 の欠失がエナメル質形成に及ぼす影響の解析」 高野 隼人 ¹ 、大熊 理紗子 ² 、山本 竜司 ² 、片岡 伶惟 ³ 、小林 冴子 ¹ 、山越 康雄 ² 、朝田 芳信 ¹ (¹ 鶴大 歯 小児歯、 ² 鶴大 歯 生化学、 ³ 鶴大 歯 歯周病)
MP1-02	「骨発生初期における間葉系凝集周囲 Hes1 陽性未分化間葉系細胞の骨格への貢献」 中村 彰吾 ¹ 、松下 祐樹 ¹ (¹ 長大 院医歯薬 硬組織発生再生)
MP1-03	「機械的ストレスは軽症型低ホスファターゼ症モデルマウスにおける局所的な骨の吸収を増強する」 石束 叡 ¹ 、高橋 有希 ² 、松永 智 ¹ 、阿部 伸一 ¹ 、笠原 正貴 ² (¹ 東歯大 解剖、 ² 東歯大 薬理)
MP1-04	「SCN1A regulates the cell cycle of mesenchymal stem cells」 Mhd Fouad Zakaria ¹ 、Hiroki Kato ¹ 、Mohammed Majd Sharifa ¹ 、Liting Yu ¹ 、Lisha Dai ¹ 、Arwa Mohamed Aboelmaged ¹ 、Ying Liu ¹ 、Soichiro Sonoda ¹ 、Yukari Kyumoto-Nakamura ¹ 、Takayoshi Yamaza ¹ (¹ Kyushu Univ Fac Dent Sci, Sect Mol Cell Biol Oral Anat)
MP1-05	「Enhancement of osseointegration after placement of immobilized recombinant osteopontin-coated implants in mouse maxillae.」 Mauricio Andre Zapata-Sifuentes ¹ 、Angela Quispe-Salcedo ¹ 、大島 勇人 ¹ (¹ Niigata Univ Grad Sch Med Dent Sci, Div Anat Cell Biol Hard Tissue)
MP1-06	「テトラサイクリン歯におけるコラーゲンの分子構造解析：顕微ラマン分光法と赤外二色性イメージングによる評価」 村尾 美羽 ¹ 、木村-須田 廣美 ¹ (¹ 千歳科技大 院理工)
MP1-07	「歯髄傷害後におけるα-平滑筋アクチン陽性細胞の局在と分化能の検討」 野口 裕季子 ^{1,2} 、建部 廣明 ¹ 、岸本 有里 ¹ 、溝口 利英 ³ 、細矢 明宏 ¹ (¹ 北医療大 歯 組織、 ² 北医療大 歯 矯正、 ³ 東歯大 口腔科学研究セ)

日時：9月5日（金）12:50～18:30

会場：ポスター会場（会議場1階 イベントホール）

モリタ優秀発表賞審査「生理学部門」



MP1-08	「母親の結紮誘導歯周炎が仔の脳に及ぼす影響」 今井 千尋 ¹ 、大杉 勇人 ^{2,3,4} 、Peiya Lin ^{2,3} 、豊嶋 啓汰 ⁵ 、芝 多佳彦 ¹ 、片桐 さやか ^{2,3} (¹ 科学大・院医歯 歯周病、 ² 科学大・院医歯 口腔生命、 ³ 科学大 口腔科学センター 口腔全身健康部門、 ⁴ ハーバード大学医学部ジョスリン糖尿病センター、 ⁵ 科学大・院医歯 総合診療歯科)
--------	---

MP1-09	「リアノジン受容体は象牙芽細胞のステロイド誘発性細胞内遊離 Ca^{2+} 濃度増加に関与しない」 窪山 裕也 ¹ 、木村 麻記 ² 、黄地 健仁 ² 、倉島 竜哉 ² 、新谷 誠康 ¹ 、澁川 義幸 ² (¹ 東歯大 小児歯、 ² 東歯大 生理)
MP1-10	「ステロイド由来歯痛の病態」 関矢 日向子 ¹ 、黄地 健仁 ² 、倉島 竜哉 ² 、木村 麻記 ² 、山田 雅司 ¹ 、澁川 義幸 ² (¹ 東歯大 歯内、 ² 東歯大 生理)
MP1-11	「象牙芽細胞への直接機械刺激は Piezo1 チャンネルの活性化に続くアラキドン酸カスケードの活性化を介して TRPV1 および TRPA1 チャンネルを活性化する」 倉島 竜哉 ¹ 、黄地 健仁 ¹ 、木村 麻記 ¹ 、澁川 義幸 ¹ (¹ 東歯大 生理)
MP1-12	「ラット口腔内体性感覚における TRPA1 の関与」 吉田 希海 ^{1,2} 、中富 千尋 ² 、小野 堅太郎 ² 、川元 龍夫 ¹ (¹ 九歯大 顎口腔機能矯正、 ² 九歯大 生理)
MP1-13	「三叉神経節 - 三叉神経脊髄路核吻側亜核経路は口腔顔面の神経障害性疼痛発症に関与する」 井手 唯李加 ^{1,2} 、人見 涼露 ² 、林 良憲 ² 、岩田 幸一 ² 、篠田 雅路 ² (¹ 日大 歯 補綴Ⅰ、 ² 日大 歯 生理)
MP1-14	「眼窩下神経損傷後の神経障害性疼痛に対する三叉神経節内 CD8 ⁺ T 細胞の役割」 小林 桃代 ¹ 、人見 涼露 ² 、林 良憲 ² 、坪井 美行 ² 、岩田 幸一 ² 、篠田 雅路 ² (¹ 日大 歯 口内、 ² 日大 歯 生理)
MP1-15	「舌癌性疼痛における三叉神経節内マトリックスメタロプロテアーゼ-9 (MMP-9) の役割」 高橋 亮輔 ¹ 、人見 涼露 ² 、林 良憲 ² 、岩田 幸一 ² 、篠田 雅路 ² (¹ 日大 歯 口外Ⅱ、 ² 日大 歯 生理)
MP1-16	「ラット口腔癌性疼痛に対する癌浸潤部 Legumain の役割」 田代 茂太 ¹ 、篠田 雅路 ¹ (¹ 日大 歯 生理)
MP1-17	「線条体マトリックス・ストリオソームの神経活動による舌運動の制御」 石丸 佑太 ^{1,2} 、吉澤 知彦 ¹ 、木本 大視 ^{1,2} 、乾 賢 ¹ 、船橋 誠 ¹ (¹ 北大 院 歯 口腔生理、 ² 北大 院 歯 小児障害者)
MP1-18	「咽頭炎モデルラットを用いた侵害性気道防御反射機能の解析」 御手洗 直幸 ^{1,2} 、中富 千尋 ¹ 、徐 嘉鍵 ¹ 、安田 紘佳 ¹ 、福崎 まり ^{1,3} 、折本 愛 ² 、北村 知昭 ² 、小野 堅太郎 ¹ (¹ 九歯大 生理、 ² 九歯大 保存、 ³ 九歯大 顎口腔機能矯正)
MP1-19	「脚橋被蓋核刺激による嚥下反射の減弱における巨大細胞網様核の関与」 穂保 由衣 ¹ 、佐藤 義英 ² 、大橋 誠 ¹ (¹ 日歯大新潟 麻酔、 ² 日歯大新潟 生理)
MP1-20	「周波数制御式反復微細振動は BMP シグナル経路を介して MC3T3-E1 細胞の骨芽細胞分化を促進する」 松下 歩夢 ^{1,2} 、工藤 忠明 ¹ 、富並 香菜子 ¹ 、安藤 恵子 ¹ 、中井 淳一 ¹ (¹ 東北大 院 歯 口腔生理、 ² 明海大 歯 薬理)
MP1-21	「矯正力負荷による島皮質ニューロン応答のプリズムを用いた慢性イメージング記録」 北野 晃平 ¹ 、小林 真之 ¹ (¹ 日大 歯 薬理)

MP1-22	「分泌顆粒内におけるリソソームプロテアーゼの活性センサーの作製」 藤井 みゆき ¹ 、吉垣 純子 ² 、長坂 新 ¹ 、坂東 康彦 ¹ 、小野澤 豪 ^{1,3} 、鈴木 海登 ^{1,3} 、天野 修 ¹ (¹ 明海大 歯 組織、 ² 日大松戸歯 生理、 ³ 明海大 歯 口腔顎顔面外科)
MP1-23	「オキシトシン / オキシトシン受容体は中枢唾液分泌を促進する」 堀江 謙吾 ¹ 、Lihanfang Liu ¹ 、美藤 純弘 ¹ 、吉田 竜介 ¹ (¹ 岡大 院医歯薬 口腔生理)



日時：9月5日（金）12:50～18:30
会場：ポスター会場（会議場1階 イベントホール）

モリタ優秀発表賞審査「生化学部門」

MP1-24	「高スクロース水の継続摂取による成長期ラットの唾液と顎下腺に及ぼす 影響」 吉田 織恵 ¹ 、森田 貴雄 ² 、山口 晴香 ² 、下村 - 黒木 淳子 ¹ (¹ 日歯大新潟 小児歯、 ² 日歯大新潟 生化学)
MP1-25	「シェーグレン症候群モデルマウスにおけるピロカルピン反復投与が与え る唾液分泌への影響」 板垣 壮侑 ¹ 、山口 晴香 ¹ 、森田 貴雄 ¹ (¹ 日歯大新潟 生化)
MP1-26	「骨抽出物中に含まれる非コラーゲン性タンパク質と生理活性物質」 郡 啓介 ^{1,2} 、山本 竜司 ² 、大熊 理紗子 ² 、唐木田 丈夫 ² 、白井 麻衣 ¹ 、山 越 康雄 ² (¹ 鶴大 歯 口腔リハビリ、 ² 鶴大 歯 生化学)
MP1-27	「血小板活性化因子（PAF）分解酵素 PLA2G7 遺伝子 rs1051931 非同義多型 （Val379Ala）は、術後異常感覚・術後疼痛に関連する」 林 真由子 ^{1,2} 、小鹿 恭太郎 ¹ 、松浦 信幸 ¹ (¹ 東歯大 麻酔、 ² 東京都医学 総合研究所 臨床医科学研究分野)
MP1-28	「SLITRK1 null 再生筋では小型の筋線維が形成される」 井上 萌李 ¹ 、白川 智彦 ¹ 、William Addison ² 、松原 琢磨 ² 、川元 龍夫 ¹ 、 古株 彰一郎 ² (¹ 九歯大 顎口腔機能矯正、 ² 九歯大 分子情報生化)
MP1-29	「歯髄炎における組織応答分子のトランスクリプトーム解析」 西村 俊輝 ^{1,2} 、埴 太宥 ² 、工藤 朝雄 ² 、興地 隆史 ¹ 、添野 雄一 ² (¹ 日歯大 生命歯 保存、 ² 日歯大 生命歯 病理)
MP1-30	「歯周炎と関節リウマチ病態間の分子作用機序の探索」 泉 雄太 ^{1,2} 、埴 太宥 ² 、工藤 朝雄 ² 、西村 俊輝 ^{2,3} 、添野 雄一 ² 、沼部 幸博 ¹ (¹ 日歯大 生命歯 歯周病、 ² 日歯大 生命歯 病理、 ³ 日歯大 生 命歯 保存)
MP1-31	「シグナル分子 PRIP の欠損は腸管免疫制御の破綻を引き起こす」 神園 藍 ¹ 、松田 美穂 ¹ 、白見 英治郎 ^{1,2} (¹ 九大 院歯 口腔細胞工学、 ² 九大 院歯 OBT 研究セ)
MP1-32	「In vivo エレクトロポレーション法及び RNA 干渉法を用いた局所的遺伝 子ノックダウンによる口内炎発症機序の解明」 芝 典江 ¹ 、宮内 睦美 ¹ 、太田 耕司 ¹ (¹ 広大 院医系科学)

MP1-33	「炭酸脱水酵素 12 のエナメル質形成過程における動態」 片岡 伶惟¹、大熊 理紗子²、高野 隼人³、山本 竜司²、唐木田 丈夫²、野々山 駿¹、山越 康雄²、長野 孝俊¹ (¹ 鶴大 歯 歯周病、² 鶴大 歯 生化学、³ 鶴大 歯 小児歯)
MP1-34	「ブタエナメル質形成における無機リン酸供給機構について」 兒玉 羽矢¹、大熊 理紗子²、山本 竜司²、濱仲 正二²、山越 康雄²、長野 孝俊¹ (¹ 鶴大 歯 歯周病、² 鶴大 歯 生化学)
MP1-35	「オステオプロテグリンのヒト遺伝子変異が細胞外分泌および RANKL 結合に与える影響」 鈴木 怜奈¹、福田 尚代²、福田 しんじ²、佐藤 琢麻¹、宮澤 健¹、鈴木 崇弘² (¹ 愛院大 歯 矯正、² 愛院大 歯 生化学)
MP1-36	「骨吸収誘導性 TGF-β が破骨細胞活性と骨芽細胞分化に及ぼす影響」 大熊 理紗子¹、唐木田 丈夫¹、山本 竜司¹、山越 康雄¹ (¹ 鶴大 歯 生化学)
MP1-37	「生物発光を用いたスクレロステチンの分泌イメージングと疾患関連変異体の評価」 谷 太久哉^{1,2}、福田 尚代²、近藤 久貴³、佐藤 琢麻¹、宮澤 健¹、福田 信治²、鈴木 崇弘² (¹ 愛院大 歯 矯正、² 愛院大 歯 生化学、³ 愛院大 短大)
MP1-38	「エネルギー代謝における Id4 の役割」 木下 航志^{1,2}、林 慶和^{1,3,4}、佐伯 彩華¹、高橋 一郎²、平田 雅人⁴、自見 英次郎^{1,5}、安河内 (川久保) 友世¹ (¹ 九大 院歯 OBT 研究セ、² 九大 院歯 矯正、³ 福歯大 機能構造、⁴ 福歯大 口腔医学研究セ、⁵ 九大 院歯 口腔細胞工学)
MP1-39	「ブラジル産グリーンプロポリス含有 4-META/MMA-TBB レジン系修復材料の試作」 鶴田 はねみ¹、神谷 真子²、シファ ラハマン¹、新谷 耕平³、池野 久美子⁴、中村 源次郎⁴、川木 晴美⁵、奥山 克史¹、近藤 信夫⁶ (¹ 朝日大 歯 保存・歯冠修復、² 朝日大 経営 化学、³ 朝日大 歯 理工、⁴ 秋田屋本店 研究開発部、⁵ 朝日大 歯 口腔生化学、⁶ 朝日大 歯 化学)
MP1-40	「ブラジル産グリーンプロポリス (BGP) の主要成分 Artepillin C による抗体刺激マウス脾細胞の炎症性および Th2 サイトカイン産生制御」 シファ ラハマン¹、鶴田 はねみ¹、神谷 真子²、高橋 萌³、池野 久美子⁴、中村 源次郎⁴、川木 晴美⁵、村松 泰徳³、奥山 克史¹、近藤 信夫⁶ (¹ 朝日大 歯 保存・歯冠修復、² 朝日大 経営 化学、³ 朝日大 歯 口外、⁴ 秋田屋本店 研究開発部、⁵ 朝日大 歯 口腔生化学、⁶ 朝日大 歯 化学)
MP1-41	「LepR 陽性歯根膜細胞の性状および長期的動態解析」 Satsuki Shidara¹、溝口 利英² (¹ 東歯大 矯正、² 東歯大 口腔科学研究セ)
MP1-42	「Erythromyeloid progenitor-derived osteoclast precursors provide the main source of neonatal osteoclasts essential for tooth eruption.」 李 若萱¹、何 治鋒¹、中道 裕子¹、宇田川 信之¹、小林 泰浩¹ (¹ Matsumoto Dent Univ, Inst Oral Sci)
MP1-43	「The environmental glutamine induces cross-regulation of glucose and glutamine in the growth and metabolism of normal and oral squamous cell carcinoma cells.」 Shan Liu¹、Jumpei Washio¹、Nobuhiro Takahashi¹ (¹ 東北大 院歯 口腔生化学)

日時：9月5日（金）12:50～18:30
会場：ポスター会場（会議場1階 イベントホール）

モリタ優秀発表賞審査「薬理・病理学部門」



MP1-44	「抗酸化機構を標的とした4-オクタヒドロリタコン酸による抗腫瘍作用」 佐伯 彩華 ¹ 、林 慶和 ^{1,2,3} 、吉本 尚平 ^{3,4} 、平田 雅人 ³ 、自見 英治郎 ^{1,5} 、安河内（川久保）友世 ¹ （ ¹ 九大 院歯 OBT 研究セ、 ² 福歯大 機能構造、 ³ 福歯大 口腔医学研究セ、 ⁴ 福歯大 病態構造、 ⁵ 九大 院歯 口腔細胞工学）
MP1-45	「歯周病モデルマウスでは歯槽骨吸収に伴い根尖部周辺の骨形成が誘導される」 上川 正悟 ^{1,2,3} 、唐川 亜希子 ^{2,3} 、畔津 佑季 ^{2,3} 、茶谷 昌宏 ^{2,3} 、池田 めぐみ ⁴ 、山本 松男 ¹ 、高見 正道 ^{2,3} （ ¹ 昭医大 歯 歯周病、 ² 昭医大 歯 歯科薬理、 ³ 昭医大 歯 薬理科学研、 ⁴ 昭医大 歯 歯内治療）
MP1-46	「軽症型低ホスファターゼ症モデルマウスにビスホスホネート製剤を投与すると骨の治癒不全が生じる」 平井 研吾 ¹ 、高橋 有希 ² 、石束 叡 ³ 、新谷 誠康 ¹ 、笠原 正貴 ² （ ¹ 東歯大 小児歯、 ² 東歯大 薬理、 ³ 東歯大 解剖）
MP1-47	「骨再生におけるスフィンゴ糖脂質の役割 - 頭蓋冠骨欠損モデルマウスを用いて -」 佐奈 愛梨 ^{1,2} 、長尾 麻由 ¹ 、佐藤 琢麻 ² 、宮澤 健 ² 、瀧村 和紀 ¹ （ ¹ 愛院大 歯 薬理、 ² 愛院大 歯 矯正）
MP1-48	「miR-15b-5p はマクロファージの M1 分極を促進する」 園山 卓 ¹ 、佐野 朋美 ¹ 、溝上 顕子 ² 、兼松 隆 ¹ （ ¹ 九大 院歯 口腔機能分子、 ² 九大 院歯 OBT 研究セ）
MP1-49	「エナメル質形成における多価飽和脂肪酸パルミチン酸の影響」 中川 真舞 ¹ 、水澤 典子 ² 、岩脇 有軌 ³ 、工藤 保誠 ² 、田中 栄二 ¹ （ ¹ 徳大院医歯薬 顎顔面矯正、 ² 徳大院医歯薬 口腔生命、 ³ 徳大院医歯薬 補綴）
MP1-50	「神経向性口腔癌細胞株に高発現する non-coding RNA の解析」 埴 太有 ¹ 、工藤 朝雄 ¹ 、西村 俊輝 ^{1,2} 、佐藤 かおり ¹ 、田谷 雄二 ¹ 、添野 雄一 ¹ （ ¹ 日歯大 生命歯 病理、 ² 日歯大 生命歯 保存）
MP1-51	「ホルマリン固定パラフィン包埋検体の口腔細菌叢解析への応用可能性について」 佐野 拓人 ¹ 、佐藤 拓一 ² 、東理 頼亮 ¹ 、大野 淳也 ¹ 、岡田 康男 ¹ （ ¹ 日歯大新潟 病理、 ² 新潟大 院保健 臨床科学）

日時：9月5日（金）12:50～18:30
会場：ポスター会場（会議場1階 イベントホール）

モリタ優秀発表賞審査「微生物学部門」



MP1-52	「エリスリトール・硝酸カリウム併用が <i>Neisseria</i> 属増加を伴う健康型口腔フローラを形成する」 赤津 友基 ¹ 、藤井 明彦 ¹ 、惣野 初美 ¹ (¹ 花王 ヒューマンヘルスケア研)
MP1-53	「 <i>Stenotrophomonas maltophilia</i> の口腔内からの分離と性状解析に関する包括的な報告」 西濱 早紀 ¹ 、松尾 美樹 ² 、柴 秀樹 ¹ 、小松澤 均 ² (¹ 広大 院医系科学 歯髓生物、 ² 広大 院医系科学 細菌)
MP1-54	「口腔細菌叢の細菌構成と腸内細菌叢の多様性および細菌構成との関連性解析」 山 和馬 ¹ 、南木 悠 ² 、堤 康太 ¹ 、翠川 優希 ² 、近澤 貴士 ¹ 、牧 利一 ¹ 、竹田 綾 ² (¹ ライオン (株) 研究開発本部、 ² (株)サイキンソー)
MP1-55	「D- アミノ酸によるう蝕・歯周病原細菌のバイオフィルム形成抑制に関する検討」 川野 亜希 ¹ 、八木 孝和 ¹ 、黒野 剛 ² 、吉村 徹 ² 、吉田 幸恵 ¹ (¹ 神常大 口腔保健、 ² D アミノ酸ラボ株式会社)
MP1-56	「口腔細菌 <i>Streptococcus oralis</i> の単一感染モデルマウスが引き起こす膀胱炎症の病態生理学的解析」 飯岡 康太 ¹ 、森崎 弘史 ² 、深町 はるか ² 、立川 哲史 ¹ 、増田 陸雄 ¹ 、桑田 啓貴 ² (¹ 昭医大 歯 全身管理 麻酔、 ² 昭医大 歯 口腔微生物)
MP1-57	「 <i>Streptococcus mutans</i> 感染における自然免疫応答の解析」 岩沼 青葉 ^{1,2} 、豊永 憲司 ^{1,3} 、永尾 潤一 ^{1,3} 、岸川 咲吏 ^{1,3} 、岡 暁子 ^{2,3} 、田中 芳彦 ^{1,3} (¹ 福歯大 機能生物 感染生物、 ² 福歯大 成長発達 小児歯、 ³ 福歯大 口腔医学研究セ)
MP1-58	「mfa2 挿入変異により伸長した Mfa1 線毛を発現する <i>Porphyromonas gingivalis</i> トランスポゾン変異体の同定」 三輪 尚慶 ^{1,2} 、藤本 実結菜 ^{1,2} 、柴 宏太郎 ² 、岩瀬 智彦 ² 、廣畑 誠人 ² 、内記 良一 ² 、西川 清 ² 、名和 弘幸 ¹ 、長谷川 義明 ² (¹ 愛院大 歯 小児歯、 ² 愛院大 歯 微生物)
MP1-59	「マクロライド誘導体 EM982 の Toll-like receptor 2 シグナルに対する作用解析」 齋藤 瑠郁 ^{1,2} 、土門 久哲 ^{1,3} 、磯野 俊仁 ¹ 、寺尾 豊 ^{1,3} (¹ 新潟大 院医歯 微生物、 ² 新潟大 院医歯 う蝕、 ³ 新潟大 院医歯 高度口腔)
MP1-60	「 <i>Filifactor alocis</i> による骨芽細胞からの IL-6 産生と破骨細胞分化誘導」 鶴田 侑万 ^{1,2} 、Tongxin Liu ^{1,3} 、横井 春奈 ^{1,4} 、西岡 貴志 ^{5,6} 、多田 浩之 ¹ (¹ 東北大 院歯 口腔微生物・免疫、 ² 東北大 病院 卒後研修セ、 ³ 東北大 歯、 ⁴ 獨協医大埼玉医療セ 共同研究セ、 ⁵ 東北大 院歯 リエゾン、 ⁶ 東北大 病院 顎口腔画像)
MP1-61	「マクロファージ分泌タンパク質 AIM が肺炎球菌に及ぼす影響の解析」 安井 惟人 ^{1,2} 、平山 悟 ¹ 、土門 久哲 ^{1,3} 、寺尾 豊 ^{1,3} (¹ 新潟大 院医歯 微生物、 ² 新潟大 院医歯 歯周診断・再建、 ³ 新潟大 院医歯 高度口腔)
MP1-62	「空間トランスクリプトミクスによる細菌性肺炎の重症化機構の解析」 石本 由祐 ^{1,2} 、工藤 保誠 ³ 、田中 栄二 ² 、住友 倫子 ¹ (¹ 徳大 院医歯薬 口腔微生物、 ² 徳大 院医歯薬 顎顔面矯正、 ³ 徳大 院医歯薬 口腔生命)
MP1-63	「変異型 <i>metK</i> を有する PAS 耐性結核菌の SAM 合成活性解析」 西谷 悠希 ^{1,2} 、武部 克希 ³ 、土佐 郁恵 ² 、中山 真彰 ² 、有村 友紀 ¹ 、岡元 邦彰 ³ 、大原 直也 ² (¹ 岡大 院医歯薬 口腔再建外科、 ² 岡大 院医歯薬 口腔微生物、 ³ 岡大 院医歯薬 歯科薬理)

MP1-64	「肺炎球菌感染における High-Mobility Group Box 1 の解析」 滝澤 史雄 ^{1,2} 、土門 久哲 ^{1,3} 、平山 悟 ¹ 、前川 知樹 ^{1,2,3} 、齋藤 瑠郁 ^{1,4} 、安井 惟人 ^{1,2} 、 遠藤 愛 ^{1,2} 、寺尾 豊 ^{1,3} (¹ 新潟大 院医歯 微生物、 ² 新潟大 院医歯 歯 周診断・再建、 ³ 新潟大 院医歯 高度口腔、 ⁴ 新潟大 院医歯 う蝕)
MP1-65	「緑膿菌の外膜透過性制御に関わる遺伝子の網羅的解析」 小林 零 ¹ 、邱 辰軒 ¹ 、永野 恵司 ¹ (¹ 北医療大 歯 微生物)
MP1-66	「壊死性筋膜炎マウスモデルにおいて化膿レンサ球菌の感染が病態形成と 腎障害に与える影響」 森 あり沙 ^{1,2} 、広瀬 雄二郎 ¹ 、坂東 絢子 ¹ 、池田 恵莉 ¹ 、大野 誠之 ^{1,3} 、 川端 重忠 ^{1,4} (¹ 阪大 院歯 口腔細菌、 ² 阪大 院歯 口外 2、 ³ 阪大 院 歯 バイオインフォ、 ⁴ 阪大 CiDER)
MP1-67	「病原真菌 <i>Candida albicans</i> のバイオフィルムに対する抗真菌薬と消毒薬の 効果の検証」 浦崎 奈緒 ^{1,2} 、永尾 潤一 ^{2,3} 、岸川 咲吏 ^{2,3} 、田中 芳彦 ^{2,3} (¹ 福歯大 口腔 歯学部 リサーチスチューデント、 ² 福歯大 機能生物 感染生物、 ³ 福歯 大 口腔医学研究セ)
MP1-68	「口腔 <i>Rothia</i> 属による硝酸塩・亜硝酸塩代謝に関する生化学的特性の検討」 柴田 怜 ^{1,2} 、鷲尾 純平 ¹ 、江副 和子 ¹ 、金高 弘恭 ² 、高橋 信博 ¹ (¹ 東北大 院歯 口腔生化、 ² 東北大 院歯 顎口腔矯正)
MP1-69	「口腔常在細菌 <i>Veillonella</i> 、 <i>Neisseria</i> 、 <i>Rothia</i> 属による赤色蛍光物質産生に 関する生化学的検討」 志満 雅子 ^{1,2} 、鷲尾 純平 ¹ 、江副 和子 ¹ 、田中 圭 ¹ 、金高 弘恭 ² 、高橋 信博 ¹ (¹ 東北大 院歯 口腔生化、 ² 東北大 院歯 顎口腔矯正)
MP1-70	「口腔細菌がマウスガード材料エチレンビニルアセテートの変色に及ぼす 影響」 大石 明広 ¹ 、内記 良一 ¹ 、廣畑 誠人 ¹ 、西川 清 ¹ 、朝倉 正紀 ^{2,3} 、林 裕基 ³ 、 林 達秀 ² 、近藤 尚知 ³ 、長谷川 義明 ¹ (¹ 愛院大 歯 微生物、 ² 愛院大 歯 理工、 ³ 愛院大 歯 冠橋義歯・インプラント)

日時：9月5日（金）12:50～18:30

会場：ポスター会場（会議場1階 イベントホール）

モリタ優秀発表賞審査「臨床・再生医学部門」



MP1-71	「ヒト骨組織を用いた骨細胞の網羅的遺伝子発現解析 - 皮質骨再生に向け た分子基盤の探索 -」 西澤 千晶 ^{1,2} 、高垣 裕子 ³ 、道上 敏美 ¹ 、宮川 和晃 ^{1,2} (¹ 大阪母子 骨発育、 ² 阪大 院歯 口外 1、 ³ 神歯大 院歯)
MP1-72	「歯小囊細胞からセメント芽細胞への分化における Hertwig 上皮鞘基底膜 成分の役割」 新藤 美湖 ^{1,2} 、池崎 晶二郎 ² 、大津 圭史 ² 、加倉 加恵 ¹ 、原田 英光 ² (¹ 福歯大 インプラント、 ² 岩医大 歯 発生生物)
MP1-73	「イモリ下顎切除後の細胞分化と再生機序の解明」 坪崎 健斗 ¹ 、田谷 雄二 ^{1,2} 、埴 太有 ¹ 、工藤 朝雄 ¹ 、佐藤 かおり ¹ 、添野 雄一 ¹ (¹ 日歯大 生命歯 病理、 ² 日歯大 生命歯 初年次教育)

MP1-74	「口腔組織由来間葉系幹細胞の抜歯窩治癒過程における細胞動態と骨分化制御機構の解明」 宮田 春香 ¹ (¹ 鹿大 院医歯 顎顔面補綴)
MP1-75	「細胞増殖活性に基づく歯根膜幹細胞の細胞動態解析」 小野 喜樹 ^{1,2,3} 、土橋 梓 ¹ 、小林 水輝 ¹ 、Pwint Phyu Hlaing ¹ 、加来 賢 ¹ (¹ 新潟大 院医歯 生体補綴、 ² 新潟大 院医歯 オミックス組織再生、 ³ 新潟大 研究統括)
MP1-76	「BMP-2 誘導骨による免疫・造血機能の再構築」 土佐 郁恵 ¹ 、大原 直也 ¹ 、窪木 拓男 ² (¹ 岡大 院医歯薬 口腔微生物、 ² 岡大 院医歯薬 インプラント再生補綴)
MP1-77	「上皮封鎖性向上を目的とした Ce-TZP/Al ₂ O ₃ インプラントの表面性状の最適化」 山森 庄馬 ¹ 、浦野 絵里 ¹ 、望月 文子 ² 、岩佐 文則 ³ (¹ 昭医大 歯 補綴、 ² 昭医大 歯 口腔生理、 ³ 明海大 歯 冠橋義歯補綴)
MP1-78	「接合上皮細胞の修復材料への再付着に関する ODAM の効果」 高満 正宜 ¹ 、大津 圭史 ² 、池崎 晶二郎 ² 、野田 守 ¹ 、原田 英光 ² (¹ 岩医大 歯 う蝕、 ² 岩医大 歯 発生生物)



日時：9月5日（金）12:50～18:30

会場：ポスター会場（会議場1階 イベントホール）

モリタ優秀発表賞審査「留学生部門」

MP1-79	「PRIP deficiency promotes YAP nuclear translocation enhancing tissue fibrosis」 袁 美群 ¹ 、佐野 朋美 ¹ 、溝上 顕子 ² 、高 靖 ³ 、兼松 隆 ¹ (¹ 九大 院歯 口腔機能分子、 ² 九大 院歯 OBT 研究セ、 ³ 九大 院歯 口腔細胞工学)
MP1-80	「Neutrophil elastase release in the trigeminal ganglion induced by trigeminal nerve root compression contributes to orofacial pain hypersensitivity」 Yue Zhou ¹ 、Hitomi Suzuro ¹ 、Koichi Iwata ¹ 、Masamichi Shinoda ¹ (¹ Nihon Univ Sch Dent, Dept Physiol)
MP1-81	「Testosterone-mediated downregulation of fatty acid synthesis suppresses microglial inflammation in a sex-specific mechanism」 Haolin Zheng ¹ 、溝上 顕子 ² 、佐野 朋美 ¹ 、山脇 洋輔 ³ 、自見 英治郎 ^{2,4} 、兼松 隆 ¹ (¹ 九大 院歯 口腔機能分子、 ² 九大 院歯 OBT 研究セ、 ³ 第一薬科大 先端薬理、 ⁴ 九大 院歯 口腔細胞工学)
MP1-82	「メカニカルストレスが歯肉上皮細胞の pro-IL-1 β 発現におよぼす影響」 Chengwei Li ¹ 、井上 博 ¹ 、寒川 延子 ¹ 、合田 征司 ¹ (¹ 大歯大 生理)

MP1-83	「Effects of metabolites of indigenous oral bacteria <i>Veillonella</i> species on the proliferation of normal and oral squamous cell carcinoma cells」 Wenhui Xu¹、Jumpei Washio¹、Satoko Sato¹、Kazuko Ezoe¹、Yuki Abiko¹、Nobuhiro Takahashi¹ (¹ 東北大 院歯 口腔生化)
MP1-84	「Growth Inhibitory Effect of 5-Aminolevulinic Acid on Cariogenic Bacteria」 Peipei Luo¹、Takayuki Nambu²、Hiroki Takigawa²、Hugo Maruyama²、Chiho Mashimo²、Toshinori Okinaga²、Kazuya Takahashi¹ (¹Osaka Dent Univ, Dept Geriatric Dent、²Osaka Dent Univ, Dept Microbiol)
MP1-85	「Osteogenesis imperfecta-specific stem cells exhibit cell cycle dysfunction via p21」 Arwa Mohamed Aboelmaged¹、Yukari Kyumoto-Nakamura¹、M Majed Sharifa¹、Litng Yu¹、Lisha Dai¹、Ying Liu¹、Mhd Fouad Zakaria¹、Soichiro Sonoda¹、Hiroki Kato¹、Takayoshi Yamaza¹ (¹Kyushu Univ Fac Dent Sci, Sect Mol Cell Biol Oral Anat)
MP1-86	「BMP9による解糖系活性化と乳酸シグナルを介した骨分化制御機構」 成 昌典¹、楠山 譲二¹ (¹ 科学大 生体情報継承)
MP1-87	「魚鱗ゼラチンの粘稠度が左右する骨形成特性の差異 ―骨幅と緻密骨様骨量の視点から―」 陳 徳容¹、青木 和広² (¹ 科学大・院医歯 セラミックバイオ、² 科学大・院医歯 口腔基礎工)
MP1-88	「CCN3 Knockout Reduces Osteoarthritis Severity in Mice by Preserving Cartilage Matrix Components」 Janvier Habumugisha^{1,2}、Hiroshi Kamioka²、Satoshi Kubota¹、Takako Hattori¹ (¹Okayama Univ Grad Sch Med Dent Pharm Sci, Dept Biochem Mol Dent、²Okayama Univ Grad Sch Med Dent Pharm Sci, Dept Orthodont)
MP1-89	「Identification and characterization of a novel bone resorption modulator in c-Src/p130Cas axis」 李 傲男¹、Jing Gao¹、自見 英治郎^{1,2} (¹ 九大 院歯 口腔細胞工学、² 九大 院歯 OBT 研究セ)
MP1-90	「Elucidation of the physiological role of p130Cas in palatogenesis」 Tao Han¹、Jing Gao¹、Wei Wu¹、Eijiro Jimi^{1,2} (¹Kyushu Univ Fac Dent Sci, Lab Mol Cell Biochem、²Kyushu Univ Fac Dent Sci, OBT Res Cent)
MP1-91	「Novel expression and role of IRR in dental pulp stem cells」 Ying Liu¹、Yukari Kyumoto-Namakura¹、M.Majd Sharifa¹、Litng Yu¹、Arwa Mohamed Aboelmaged¹、Lisha Dai¹、Mhd Fouad Zakaria¹、Soichiro Sonoda¹、Hiroki Kato¹、Takayoshi Yamaza¹ (¹Kyushu Univ Fac Dent Sci, Sect Mol Cell Biol Oral Anat)
MP1-92	「Epigenetic regulation of HNF6 in biliary atresia」 Litng Yu¹、Soichiro Sonoda¹、M Majd Sharifa¹、Arwa Mohamed Aboelmaged¹、Lisha Dai¹、Ying Liu¹、Mhd Fouad Zakaria¹、Yukari Kyumoto-Nakamura¹、Hiroki Kato¹、Takayoshi Yamaza¹ (¹Kyushu Univ Fac Dent Sci, Sect Mol Cell Biol Oral Anat)

MP1-93	「Tumor-derived Apoptotic Vesicles Modulate Lymph Node Immune Microenvironment via Fibroblastic Reticular Cells」 M Majd Sharifa¹、Soichiro Sonoda¹、Reona Aijima²、Ying Liu¹、Mhd Fouad Zakaria¹、Yukari Kyumoto-Namakura¹、Hiroki Kato¹、Yoshio Yamashita²、Takayoshi Yamaza¹ (¹Kyushu Univ Fac Dent Sci, Sect Mol Cell Biol Oral Anat、²Saga Univ Fac Med, Dep Oral Maxillofac Sur)
MP1-94	「The role of VEGFR2 expression in oral squamous cell carcinoma progression. 口腔扁平上皮癌における血管内皮細胞増殖因子受容体2 (VEGFR2) 発現の働き」 Li-Jie Li^{1,2}、宇佐美 悠^{1,3}、寺本 朱里^{1,4,5}、廣瀬 勝俊^{1,3}、豊澤 悟¹ (¹ 阪大 院歯 口腔病理、² 台湾台北医学大学 歯学研究科、³ 阪大 感染症総合教育拠点、⁴ 阪大 院歯 口外2、⁵ 済生会吹田病院 口外)
MP1-95	「Deamidation of NF-κB p65 at N139 enhances proliferation and anti-apoptotic properties in oral squamous cell carcinoma cells」 Yiran Tu¹、Jing Gao¹、Takenobu Katagiri²、Eijiro Jimi^{1,3} (¹Kyushu Univ Fac Dent Sci, Lab Mol Cell Biochem、²Saitama Med Univ, Div. Biomed Sci, RCGM、³Kyushu Univ Fac Dent Sci, OBT Res Cent)



日時：9月6日(土) 9:00～17:30

会場：ポスター会場(会議場1階 イベントホール)

モリタ優秀発表賞審査「学部学生部門」

MP2-01	「トガリネズミ科の実験動物スunksを用いた連続した歯列のパターン形成のモデル」 田中 裕太郎¹、山中 淳之¹、後藤 哲哉¹ (¹ 鹿大 院医歯 機能形態)
MP2-02	「唾液腺発生におけるムスカリン性アセチルコリン受容体 M1 の役割」 Xuanchi Ji¹、中村 卓史¹、高橋 かおり¹、若森 実¹ (¹ 東北大 院歯)
MP2-03	「共焦点レーザー顕微鏡を用いた骨細胞のイメージング観察と機能解析」 伊藤 才造¹、谷村 明彦² (¹ 北医療大 歯5年、² 北医療大 歯 薬理)
MP2-04	「食酢および酒類の生化学的特性に基づく酸蝕リスクの総合評価」 小林 英里香¹、花井 亮太¹、安彦 友希¹、鷲尾 純平¹、高橋 信博¹ (¹ 東北大 院歯 口腔生化)
MP2-05	「インフルエンザウイルス感染に対する S-PRG フィラー抽出液の抗ウイルス効果」 五井 麻由里¹、神尾 宜昌¹、今井 健一¹ (¹ 日大 歯 感染免疫)
MP2-06	「炎症性痛覚過敏に関わる侵害受容性二次ニューロンの過興奮性に対するアスタキサンチンの効果：NSAIDs との比較」 千田 理彩子¹、武田 守¹ (¹ 麻布大 生命・環境 食品生理)
MP2-07	「侵害受容性一次ニューロンの興奮性に対する“エピガロカテキンガレート”の局所麻酔効果の検討：リドカインとの比較」 宇都木 正悟¹、武田 守¹ (¹ 麻布大 生命・環境 食品生理)

MP2-08	「舌運動に關与する大腦皮質の部位について」 樽元 淳也 ¹ 、佐藤 文彦 ¹ 、堤 友美 ^{1,2} 、孫 在隣 ¹ 、橘 吉寿 ^{1,3} 、吉田 篤 ^{1,4} 、 古田 貴寛 ¹ (¹ 阪大 院歯 口腔解剖 2、 ² 兵庫医大 院医 解剖(神経科学)、 ³ 神戸大 院医 生理、 ⁴ 宝塚医療大 保健医療)
MP2-09	「塩味嗜好性と女性ホルモンの関連解析」 吉松 昌悟 ¹ 、西原 咲希 ¹ 、乾 千珠子 ^{2,3} 、河野 彰代 ^{2,4} 、脇坂 聡 ^{2,5} 、本田 義知 ³ 、大庭 伸介 ² (¹ 阪大 歯学部、 ² 阪大 院歯 口腔解剖 1、 ³ 大歯大 口腔解剖、 ⁴ 大手前短大 歯科衛生、 ⁵ 関西女子短大 歯科衛生)
MP2-10	「3歳児における母子の <i>Streptococcus mutans</i> 保有とう蝕との関係」 名本 瑛理 ¹ 、影山 伸哉 ¹ 、朝川 美加李 ¹ 、竹下 徹 ¹ (¹ 九大 院歯 口腔予防)

■一般演題 (ポスター) (P)

日時：9月6日(土) 9:00～17:30

会場：ポスター会場 (会議場1階 イベントホール)

ポスター発表・大会2日目 (一般演題)



P2-01	「日本人中切歯における副根管の三次元的評価と発生頻度の検討」 笠原 典夫 ¹ 、松永 智 ² 、塩崎 一成 ³ 、北村 啓 ¹ 、菊池 布恵 ¹ 、阿部 伸一 ² 、 山本 仁 ¹ (¹ 東歯大 組織発生、 ² 東歯大 解剖、 ³ 日大松戸歯 解剖)
P2-02	「肥満2型糖尿病モデルラットにおける下顎第一臼歯舌側歯肉の形態学的 研究」 平山 和幸 ¹ 、角 陽一 ¹ 、上村 守 ¹ (¹ 大歯大 解剖)
P2-03	「エナメル質形成過程における TGF- β 誘導性 EMT/MET の可逆的制御」 宮川 友里 ¹ 、唐木田 丈夫 ² 、大熊 理紗子 ² 、山本 竜司 ² 、小林 冴子 ¹ 、山 越 康雄 ² 、朝田 芳信 ¹ (¹ 鶴大 歯 小児歯、 ² 鶴大 歯 生化学)
P2-04	「ブタエナメル質形成過程におけるアルカリホスファターゼ活性の動態 Dynamics of alkaline phosphatase activity during porcine enamel formation」 小林 冴子 ¹ 、山本 竜司 ² 、兒玉 羽矢 ³ 、大熊 理紗子 ² 、濱仲 正士 ² 、朝 田 芳信 ¹ 、山越 康雄 ² (¹ 鶴大 歯 小児歯、 ² 鶴大 歯 生化学、 ³ 鶴大 歯 歯周病)
P2-05	「象牙芽細胞の cannabinoid 1 受容体活性化による細胞内 cAMP・Ca ²⁺ 濃度 動態」 Maki Kimura ¹ 、Takehito Ouchi ¹ 、Ryuya Kurashima ¹ 、Yoshiyuki Shibukawa ¹ (¹ 東歯大 生理)
P2-06	「DSPP 欠損マウスを用いた修復象牙質形成における象牙芽細胞の役割」 松山 加乃 ¹ 、磯野 加奈 ¹ 、山崎 英俊 ¹ (¹ 三重大 院医 幹細胞発生)
P2-07	「象牙質形成過程における CD166 の局在」 渋谷 徹 ¹ 、細矢 明宏 ² 、高橋 昌巳 ¹ 、柴田 俊一 ¹ 、入江 一元 ¹ (¹ 北医療 大 歯 解剖、 ² 北医療大 歯 組織)

P2-08	「Histological changes in dental pulp of mature teeth after extra-oral subcutaneous transplantation from mice treated with NLRP3 inflammasome inhibitor MCC950」 Jorge Luis Montenegro Raudales¹、Masaki Honda¹ (¹ Aichi-Gakuin Univ Sch Dent)
P2-09	「Tet-off システムを用いた細胞増殖制御可能な無限分裂ヒト歯髄幹細胞の樹立と特性評価」 折本 愛¹、中富 千尋²、有吉 渉³、小野 堅太郎²、北村 知昭¹ (¹ 九歯大 保存、² 九歯大 生理、³ 九歯大 感染分子生物)
P2-10	「γ-D- グルタミル-メソ-ジアミノピメリン酸 (iE-DAP) 刺激ヒト歯髄由来線維芽細胞の tissue inhibitor of metalloproteinase-1 産生に対する RIP2 の影響」 Xianang Hou¹、井上 博¹、寒川 延子¹、合田 征司¹ (¹ 大歯大 生理)
P2-11	「チタンに対する FDC-SP を応用した細胞接着性の評価」 城戸 勇磨¹、池崎 晶二郎²、新藤 美湖¹、高満 正宜²、大津 圭史²、加倉加恵¹、原田 英光² (¹ 福歯大 インプラント、² 岩医大 歯 発生生物)
P2-12	「肥満病態下での歯周病感染による血液脳関門バリア障害の解析」 大植 香菜¹、山脇 洋輔²、應原 久一³、吾郷 由希夫⁴ (¹ 広島大 病院 歯科麻酔科、² 第一薬科大 薬 薬物治療、³ 広大 院医系科学 歯周、⁴ 広大 院医系科学 細胞分子薬理)
P2-13	「ヒト初代歯根膜細胞におけるエピカテキンの抗炎症効果の検討」 佐野 朋美¹、兼松 隆¹ (¹ 九大 院歯 口腔機能分子)
P2-14	「ヒト歯根膜前駆細胞の骨およびセメント質分化誘導には Piezo1 の活性化が関与する」 河野 祐里^{1,2}、鍛冶屋 浩^{2,3}、前芝 宗尚^{2,4}、後藤 加寿子^{2,5}、藤田 亜美³ (¹ 福歯大 矯正、² 福歯大 口腔医学研究セ、³ 福歯大 細胞生理、⁴ 福歯大 有床義歯、⁵ 福医短大 歯科衛生)
P2-15	「ヒト歯根膜線維芽細胞におけるオステオポンチン遺伝的バリエーション間の網羅的遺伝子発現解析」 高井 理衣¹、高田 鮎子¹、荒川 俊哉¹ (¹ 北医療大 歯 生化)
P2-16	「温度制御式反復温熱刺激 (TRTS) 依存的骨芽細胞分化誘導メカニズムの検討」 石垣 寛高¹、富並 香菜子²、工藤 忠明²、國分 俊繁¹、安藤 恵子²、中井 淳一² (¹ 東北大 院歯 国際連携イノベーション歯学、² 東北大 院歯 口腔生理)
P2-17	「Periodontal Ligament Cells Contribute to Newly Formed Alveolar Bone after Orthodontic Tooth Movement in Mice」 Xiuping Nie¹、黒坂 寛¹、岩山 智明²、犬伏 俊博¹、竹立 匡秀²、山城 隆¹ (¹ 阪大 院歯 矯正、² 阪大 院歯 口腔治療)
P2-18	「老化細胞由来 Dkk1 は骨芽細胞分化を負に調節する」 石田 昌義¹、岩本 莉奈¹、宇田川 信之²、小林 泰浩¹ (¹ 松歯大 総歯研、² 松歯大 生化)
P2-19	「破骨細胞を用いた重力ストレスセンサーの探索」 高橋 夏大^{1,2,3}、藤田 昭彦^{2,3,4}、畔津 佑季^{2,3}、唐川 亜希子^{2,3}、高見 正道^{2,3}、茶谷 昌宏^{2,3} (¹ 昭医大 歯 医科歯科連携、² 昭医大 歯 歯科薬理、³ 昭医大 薬理科学研、⁴ 昭医大 歯 矯正)

P2-20	「Periostin 遺伝子欠損マウスは加齢に伴い硬組織の形態異常を呈する」 藤田 昭彦¹、茶谷 昌宏^{2,3}、高橋 夏大^{2,3,4}、唐川 亜希子^{2,3}、畔津 佑季^{2,3}、坂井 信裕^{2,5}、高見 正道^{2,3} (¹ 昭医大 歯 矯正、² 昭医大 歯 歯科薬理、³ 昭医大 薬理科学研、⁴ 昭医大 歯 医科歯科連携、⁵ 昭医大 歯 歯学教育)
P2-21	「破骨細胞分化では RNA 代謝酵素群の発現が変動する」 中島 和久¹、出野 尚¹、山下 照仁²、二藤 彰¹ (¹ 鶴大 歯 薬理、² 松歯大 歯 生化)
P2-22	「無歯期から乳歯列期、永久歯列期にいたる副鼻腔と眼窩下管における三次元形態の変遷」 松永 智¹、笠原 典夫²、塩崎 一成³、山本 仁²、阿部 伸一¹ (¹ 東歯大 解剖、² 東歯大 組織発生、³ 日大松戸歯 解剖)
P2-23	「下顎無歯顎の顎堤高さと歯槽頂骨密度に関する検討」 岩崎 正敏¹、榊 実加² (¹ 日大松戸歯 顎口腔機能補綴、² 日大松戸歯 解剖)
P2-24	「液状食の継続摂取により発育阻害されたラット下顎頭に対する固形食への変更が与える発育改善効果」 田村 千景^{1,2}、高橋 茂¹、佐藤 匡¹、八若 保孝² (¹ 北大 院歯 口腔機能解剖、² 北大 院歯 小児障害者)
P2-25	「トウレット症候群関連遺伝子 Slitrk1 による骨伸長制御」 峠 智之^{1,2}、松原 琢磨¹、白川 智彦^{2,3}、永野 健一⁴、中富 満城⁵、井上 萌李^{1,2}、Addison William¹、川元 龍夫²、古株 彰一郎¹ (¹ 九歯大 分子情報生化学、² 九歯大 顎口腔機能矯正、³ Oral Medicine, Infection, and Immunity, Harvard School of Dental Medicine、⁴ 長大 院医歯薬 口腔病理、⁵ 産医大 産業保健 人間情報)
P2-26	「レチノイドの局所投与による誘導的骨成長」 内部 健太¹、河野 尚平¹、寺山 隆司¹ (¹ 広大 院医系科学 顎顔面解剖)
P2-27	「Nuclear localization of CCN2 and its roles in chondrocytes」 Thi Xuan Nguyen¹、西田 崇¹、滝川 正春²、久保田 聡^{1,2} (¹ Okayama Univ Grad Sch Med Dent Pharm Sci, Dept Biochem Mol Dent、² Okayama Univ Grad Sch Med Dent Pharm Sci, ARCOCS)
P2-28	「トランスクリプトーム解析を用いた secondary calciprotein particles により惹起される骨格筋分化抑制機序の解明」 河野 尚平¹、内部 健太¹、寺山 隆司¹ (¹ 広大 院医系科学 顎顔面解剖)
P2-29	「腱組織形成におけるエピジェネティック制御因子 G9a の機能」 出野 尚¹、和田 悟史²、中島 和久¹、二藤 彰¹ (¹ 鶴大 歯 薬理、² 鶴大 歯 矯正)
P2-30	「咀嚼筋腱および周囲組織の解剖学的再評価—咀嚼筋腱・腱膜過形成症への臨床・画像診断へのアプローチ—」 塩崎 一成¹、笠原 典夫³、榊 実加¹、松野 昌展¹、五十嵐 由里子¹、松永 智² (¹ 日大松戸歯 解剖、² 東歯大 解剖、³ 東歯大 組織)
P2-31	「新規高輝度発光 IP3 センサー LUCINA とハイスループット測定法の開発」 谷村 明彦¹、郷 賢治¹、根津 顕弘¹ (¹ 北医療大 歯 薬理)
P2-32	「摂食速度は覚醒時の唾液分泌低下を簡便に評価するための指標となりうる」 根津 顕弘¹、高橋 茂²、加藤 志織¹、谷村 明彦¹ (¹ 北医療大 歯 薬理、² 北大 院歯 口腔機能解剖)

P2-33	「唾液腺腺房細胞のクローディン発現変化に対する BMP の効果」 吉垣 純子 ¹ 、横山 愛 ¹ 、加藤 治 ¹ (¹ 日大松戸歯 生理)
P2-34	「唾液腺の導管組織におけるTrophoblast cell-surface antigen 2 (TROP2) の発現と局在」 福島 美和子 ¹ 、井上 知 ¹ 、藤川 芳織 ¹ 、野中 直子 ¹ (¹ 昭医大 歯 口腔解剖)
P2-35	「マウス顎下線における PER2::LUC 概日変動の発振および発達過程の検討 The development of PER2 circadian rhythm on murine salivary glands」 内田 仁司 ¹ 、中村 渉 ¹ (¹ 長大 院医歯薬 加齢口腔生理)
P2-36	「喫煙やうま味刺激が唾液プロテオームのフラクタル性に及ぼす影響」 古山 昭 ¹ 、大須賀 謙二 ¹ 、川合 宏仁 ¹ 、山崎 信也 ¹ (¹ 奥羽大 歯 口腔機能分子生物)
P2-37	「老化が耳下腺の副交感性血流増加および唾液分泌に及ぼす影響と口腔乾燥症との関連性」 佐藤 寿哉 ¹ 、島谷 真梨 ¹ 、石井 久淑 ¹ (¹ 北医療大 歯 生理)
P2-38	「シェーグレン症候群モデルマウスの骨髄環境における B 細胞分化機構の解明」 牛尾 綾 ¹ 、木下 祐理 ^{1,2} 、石井 麻未 ^{1,3} 、布川 裕規 ¹ 、石丸 直澄 ¹ (¹ 科学大・院医歯 口腔病理、 ² 科学大・院医歯 咬合矯正、 ³ 科学大・院医歯 歯科麻酔)
P2-39	「亜鉛欠乏性味覚障害の鑑別診断としての血清亜鉛値と唾液亜鉛値の比較」 藤山 理恵 ¹ (¹ 長大 院医歯薬 総歯臨教)
P2-40	「スルファミン酸塩の種特異的甘味感受性の分子メカニズム」 實松 敬介 ^{1,2,3} 、永里 侑貴 ¹ 、川端 由子 ¹ 、高井 信吾 ¹ 、重村 憲徳 ^{1,3} (¹ 九大 院歯 口腔機能解析、 ² 九大 院歯 OBT 研究セ、 ³ 九大 院歯 五感応用デバイス)
P2-41	「単体苦味溶液に味覚嫌悪を条件づけられたラットの苦味識別性と条件づけ消去の特徴」 高橋 慎平 ¹ 、岩田 周介 ¹ 、安尾 敏明 ¹ 、諏訪部 武 ² 、碓 哲崇 ¹ (¹ 朝日大 歯 口腔生理、 ² 朝日大 歯 口腔解剖)
P2-42	「扁桃体内側核の苦味経路ニューロンにおける口腔内サッカリン刺激への興奮性応答の味覚新規性および味覚嫌悪学習による変化」 杉田 誠 ¹ (¹ 広大 院医系科学 口腔生理)
P2-43	「カプサイシン添加による糖輸送体を介したマウス味溶液摂取行動への影響」 岩田 周介 ¹ 、安尾 敏明 ¹ 、高橋 慎平 ¹ 、諏訪部 武 ^{1,2} 、安松 啓子 ³ 、碓 哲崇 ¹ 、二ノ宮 裕三 ⁴ (¹ 朝日大 歯 口腔生理、 ² 朝日大 歯 口腔解剖、 ³ 東京歯科大学短期大学、歯科衛生学科、 ⁴ モネル化学感覚研)
P2-44	「増粘剤添加コーヒーがラットの鼓索神経応答および嗜好性に与える影響」 酒井 純 ¹ 、前田 知馨代 ³ 、大塩 茉奈 ¹ 、高橋 慎平 ² 、岩田 周介 ² 、安尾 敏明 ² 、諏訪部 武 ⁴ 、岩瀬 陽子 ³ 、谷口 裕重 ¹ 、碓 哲崇 ² (¹ 朝日大 歯 摂食嚥下リハビリ、 ² 朝日大 歯 口腔生理、 ³ 朝日大 歯 障害者、 ⁴ 朝日大 歯 口腔解剖)
P2-45	「うま味嗜好獲得メカニズムの解明に向けた行動実験パラダイムの確立」 乾 賢 ¹ 、長谷川 桃子 ² 、石丸 佑太 ³ 、吉澤 知彦 ¹ 、船橋 誠 ¹ (¹ 北大 院歯 口腔生理、 ² 北大 院歯 矯正、 ³ 北大 院歯 小児障害者)

P2-46	「神経障害性疼痛における脊髄後角ニューロンへのシナプス入力の再編機構」 寺山 隆司 ¹ 、内部 健太 ¹ 、河野 尚平 ¹ (¹ 広大 院医系科学 顎顔面解剖)
P2-47	「口内炎疼痛に対する精油成分リナロールの鎮痛効果」 飯田 理人 ¹ 、人見 涼露 ² 、岩田 幸一 ² 、溝口 尚子 ¹ 、政井 桜子 ¹ 、守永 琢磨 ¹ 、 篠田 雅路 ² 、村本 和世 ¹ (¹ 明海大 歯 形態機能成育 生理、 ² 日大 歯 生理)
P2-48	「正常咬合支持の回復によるアルツハイマー型認知症発症の危険因子発現の抑制効果」 前芝 宗尚 ^{1,2} 、鍛冶屋 浩 ^{2,3} 、関 貴良史 ^{1,2} 、後藤 加寿子 ⁴ 、河野 祐里 ² 、 藤田 亜美 ³ 、都築 尊 ¹ (¹ 福歯大 有床義歯、 ² 福歯大 口腔医学研究セ、 ³ 福歯大 細胞生理、 ⁴ 福歯大 歯科衛生)
P2-49	「舌運動方向と線条体マトリックス神経活動の関係」 吉澤 知彦 ¹ 、木本 大視 ^{1,2} 、石丸 佑太 ^{1,2} 、乾 賢 ¹ 、船橋 誠 ¹ (¹ 北大 院 歯 口腔生理、 ² 北大 院 歯 小児障害者)
P2-50	「マウス咬筋活動に対する延髄腹内側に存在するグリシンニューロンの影響」 松井 美南 ^{1,2} 、望月 文子 ¹ 、中山 希世美 ¹ 、壇辻 昌典 ¹ 、笹 清人 ¹ 、中村 史朗 ¹ (¹ 昭医大 歯 口腔生理、 ² 昭医大 歯 口外 顎顔面口外)
P2-51	「ロテノンによる急性腸管平滑筋収縮抑制と神経細胞毒性の相関の検討」 川口 高德 ¹ 、早川 和宏 ¹ 、松下 歩夢 ¹ 、佐藤 元 ¹ 、安達 一典 ¹ (¹ 明海大 歯 薬理)
P2-52	「ティラピア咽頭顎骨内の破骨細胞と神経の局在について」 井村 幸介 ¹ 、船越 健悟 ¹ (¹ 横浜市大 医 神経解剖)
P2-53	「代償性に分布する正中動脈の多様性」 Sayako Suzuki ¹ 、森田 真一 ¹ 、松永 智 ¹ 、石束 叡 ¹ 、廣内 英智 ¹ 、田中 智人 ¹ 、 楊 天意 ¹ 、宮本 依利 ¹ 、関谷 凌 ¹ 、阿部 伸一 ¹ (¹ 東歯大 解剖)
P2-54	「マウス胎仔の二次口蓋上皮における硬さの部位特異的な違い」 長坂 新 ¹ 、坂東 康彦 ¹ 、藤井 みゆき ¹ 、小野澤 豪 ^{1,2} 、鈴木 海登 ^{1,2} 、天野 修 ¹ (¹ 明海大 歯 組織、 ² 明海大 歯 口腔顎顔面外科)
P2-55	「アレンドロネートは環状グアノシンーリン酸-アデノシンーリン酸シンターゼ (cGAS) の発現増強を介してリポド A が誘導するインターフェロン β の放出を増加する」 玉井 利代子 ¹ 、清浦 有祐 ¹ (¹ 奥羽大 歯 口腔病態解析制御)

日時：9月7日(日) 9:00～16:00

会場：ポスター会場(会議場1階 イベントホール)

ポスター発表・大会3日目(一般演題)



P3-01	「歯科診療用ユニット水の細菌汚染状況に関する検討」 菅井 克仁 ¹ 、松尾 福太郎 ¹ 、松尾 美樹 ² 、小松澤 均 ² 、谷本 幸太郎 ¹ (¹ 広大 院医系科学 矯正、 ² 広大 院医系科学 細菌)
-------	--

P3-02	「解剖実習体由来微生物叢の探索と同定」 永井 春菜^{1,2}、眞島 いづみ³、梅村 春之介⁴、芹川 雅光⁵、宇佐美 晶信⁵ ^(¹ 奥羽大 院歯 口腔機能解剖、² 奥羽大 歯 歯科保存、³ 奥羽大 歯 口腔病態解析制御、⁴ 奥羽大附属病院 臨床研修、⁵ 奥羽大 歯 生体構造)
P3-03	「難治性歯周炎患者から分離された <i>Alloprevotella tannerae</i> 株の性状解析 (第2報) —揮発性代謝産物、プロテアーゼ活性および電子顕微鏡観察—」 藤田 真理¹、永野 恵司¹ (¹ 北医療大 歯 微生物)
P3-04	「岩木健康増進プロジェクト・プロジェクト健診 (IHPP) における口臭関連因子についての研究」 吉田 圭佑¹、藤井 秀駿¹、小林 恒² (¹ 小林製薬 (株) 中央研究所、² 弘前大 院医 歯科口腔外科)
P3-05	「高齢者における機械的舌清掃が舌細菌叢に与える影響とその特徴の探索」 板津 李奈^{1,2}、朝川 美加李¹、馬 佳楽¹、名本 瑛理³、影山 伸哉¹、高橋 一郎²、竹下 徹¹ (¹ 九大 院歯 口腔予防、² 九大 院歯 矯正、³ 九大 歯学部)
P3-06	「新規長鎖レンサ球菌による齲蝕原性バイオフィルム形成の抑制効果」 齋藤 真規¹、桑原 紀子²、瀧澤 智美¹、泉福 英信¹ (¹ 日大 松戸歯 感染免疫、² 日大 生化)
P3-07	「16S rRNA 遺伝子全長解析による生後4か月から3歳までの口腔細菌構成の変遷」 影山 伸哉¹、朝川 美加李¹、馬 佳楽¹、竹下 徹¹ (¹ 九大 院歯 口腔予防)
P3-08	「口唇微生物バイオフィルムの分子生物学的解析：ワセリンリップ塗布の影響」 関口 未来¹、涌井 杏奈^{1,2}、河内 美帆¹、佐野 拓人^{1,3}、鷲尾 純平⁴、佐藤 拓一¹ (¹ 新潟大 院保 臨床化学、² 新潟医福大 医療技術、³ 日歯大新潟、⁴ 東北大 院歯 口腔生化)
P3-09	「オゾンウルトラファインバブル水は <i>Porphyromonas gingivalis</i> を殺菌しジンジパインおよびリポプロテインを不活化する」 遠藤 愛^{1,2}、土門 久哲^{1,3}、平山 悟¹、滝澤 史雄^{1,2}、寺尾 豊^{1,3} (¹ 新潟大 院医歯 微生物、² 新潟大 院医歯 歯周診断・再建、³ 新潟大 院医歯 高度口腔)
P3-10	「大腸菌または歯周疾患関連細菌由来のリポ多糖を全身投与したマウスの行動解析—オープンフィールド試験と強制水泳試験の比較—」 青野 悠里¹、斉藤 幸治¹、三枝 禎¹ (¹ 日大松戸歯 薬理)
P3-11	「Red complex 細菌応答性の Th17 細胞に着目した歯周病病態形成の制御機構」 永尾 潤一^{1,2}、岸川 咲吏^{1,2}、豊永 憲司^{1,2}、岩沼 青葉¹、根来 (安松) 香奈江¹、田崎 園子¹、田中 芳彦^{1,2} (¹ 福歯大 機能生物 感染生物、² 福歯大 口腔医学研究セ)
P3-12	「歯周病原細菌感染は脳に免疫学的・神経学的変化を誘導する」 岸川 咲吏^{1,2}、永尾 潤一^{1,2}、豊永 憲司^{1,2}、岩沼 青葉¹、田崎 園子¹、根来 (安松) 香奈江^{1,2}、田中 芳彦^{1,2} (¹ 福歯大 機能生物 感染生物、² 福歯大 口腔医学研究セ)
P3-13	「Gingipain-mediated alternative splicing of PD-L1 in macrophages infected with <i>Porphyromonas gingivalis</i>」 Yilin Zheng¹ (¹ 岡大 院医歯薬)

P3-14	「<i>Porphyromonas gingivalis</i> 外膜小胞の精製法の検討」 高橋 葵¹、大松 勉²、安部 公博¹、山口 雄大¹、中尾 龍馬¹ (¹ 国立感染症研究所 細菌第一部 第五室 (口腔感染症室)、² 東京農工大 院農 共同獣医)
P3-15	「<i>Porphyromonas gingivalis</i> Mfa 線毛タンパク質のプロテアーゼ依存的な成熟化」 廣畑 誠人¹、内記 良一¹、大石 明広¹、西川 清¹、長谷川 義明¹ (¹ 愛院大 歯 微生物)
P3-16	「低濃度 Aβ環境において <i>P. gingivalis</i> 由来 LPS はミクログリア活性化を介してシナプス障害を誘導する」 桂 淑格^{1,2}、武 洲^{2,3}、佐野 朋美²、兼松 隆² (¹ 九大 院歯 口腔顎顔面外科、² 九大 院歯 口腔機能分子、³ 九大 院歯 OBT 研究セ)
P3-17	「<i>Porphyromonas gingivalis</i> 由来 LPS は細胞内認識を介して IL-18 産生とパイロトーシスを誘導する」 堂前 英資¹、森 大気¹、花岡 麻里子¹、引頭 毅¹ (¹ 朝日大 歯 口腔微生物)
P3-18	「菌糸形態の <i>Candida albicans</i> 培養上清が <i>Porphyromonas gingivalis</i> のジンジパインの発現に及ぼす影響」 安部 雅世¹、天野 滋³、小田 慎太郎¹、坂上 宏³、林 丈一郎²、猪俣 恵¹ (¹ 明海大 歯 微生物、² 明海大 歯 歯周病、³ 明海大 M-RI0)
P3-19	「<i>Candida albicans</i> のオートファジーを介した鉄獲得機構の解析」 堀江 哲郎¹、田中 とも子¹ (¹ 日歯大 生命歯 衛生)
P3-20	「ヒノキチオール <i>Candida albicans</i> に対する抗真菌作用と、既存の抗真菌薬との併用効果」 福井 佳代子¹、原 基¹、今井 あかね^{2,3}、二宮 一智^{1,4,5} (¹ 日歯大新潟 薬理、² 日歯大新潟 生化、³ 日歯大 新潟短大 歯科衛生、⁴ 日歯大 新潟病院 総合診療科、⁵ 日歯大 新潟病院 口腔外科診療科)
P3-21	「口腔 <i>Veillonella</i> におけるフルクトース代謝の生物学的意義」 眞島 いづみ¹、中澤 太²、村田 清志³ (¹ 奥羽大 歯 口腔病態解析制御、² インドネシア大 歯 口腔生物、³ 奥羽大 薬 天然資源)
P3-22	「歯垢におけるβ2-microglobulin のアミロイド線維化が歯垢バイオフィルムに与える影響の解析」 森 大気¹、堂前 英資¹、花岡 麻里子¹、引頭 毅¹ (¹ 朝日大 歯 口腔微生物)
P3-23	「Molecular phylogeny and subspecies profiling of <i>Fusobacterium nucleatum</i> from interdental plaque」 Yihao Liang¹、Takayuki Nambu¹、Hiroki Takigawa¹、Hugo Maruyama¹、Chiho Mashimo¹、Toshinori Okinaga¹ (¹ 大歯大 微生物)
P3-24	「ゲノムスケール代謝モデリングと iModulon 解析を応用した化膿レンサ球菌 M1 型の生物学的特性の探索」 広瀬 雄二郎¹、坂東 絢子¹、森 あり沙^{1,2}、大野 誠之^{1,3}、池田 恵莉¹、川端 重忠¹ (¹ 阪大 院歯 口腔細菌、² 阪大 院歯 口外 2、³ 阪大 院歯 バイオインフォ)
P3-25	「血管内皮細胞の機能変化をもたらす口腔レンサ球菌由来メンブレンベジクル」 瀧澤 智美¹、齋藤 真規¹、泉福 英信¹ (¹ 日大 松戸歯 感染免疫)

P3-26	「がん微小環境における腫瘍免疫破綻因子としての口腔レンサ球菌ジペプチジルペプチダーゼ」 Shu Suzuki¹、石河 太知²、三浦 利貴²、根本 優子^{2,3}、根本 孝幸^{2,3} ^(¹ 岩医大 歯 口外、² 岩医大 歯 分子微生物、³ 長大 院医歯薬 小児)
P3-27	「肺炎球菌が有するプラスミノゲン結合タンパク質の包括的な発現特性解析」 平山 悟¹、土門 久哲^{1,2}、寺尾 豊^{1,2} (¹ 新潟大 院医歯 微生物、² 新潟大 院医歯 高度口腔)
P3-28	「S-PRG フィラーが口腔内病原菌に及ぼす抗菌効果と臨床応用について」 西浦 英亀¹、田村 宗明²、今井 健一² (¹ 日大 歯 補綴 I、² 日大 歯 感染免疫)
P3-29	「<i>Tannerella forsythia</i> の酸化ストレスに対する遺伝子発現の動態」 栴原 紀子¹、齋藤 真規²、竹内 麗理¹、田中 陽子³、平塚 浩一¹ (¹ 日大 松戸歯 生化、² 日大松戸歯 感染免疫、³ 日大松戸歯 臨床検査)
P3-30	「免疫受容体シグナル関連分子欠損がカンジダ症マウスモデルに与える影響」 豊永 憲司^{1,2}、永尾 潤一^{1,2}、田崎 園子¹、岸川 咲吏^{1,2}、岩沼 青葉¹、根来 (安松) 香奈江^{1,2}、田中 芳彦^{1,2} (¹ 福歯大 機能生物 感染生物、² 福歯大 口腔医学研究セ)
P3-31	「肺炎球菌ニューモリシンによる自然免疫シグナル活性化機構の解析」 土門 久哲^{1,2}、平山 悟¹、寺尾 豊^{1,2} (¹ 新潟大 院医歯 微生物、² 新潟大 院医歯 高度口腔)
P3-32	「<i>Fusobacterium nucleatum</i> 感染バクテリオファージの抗菌活性に関する研究」 小田 慎太郎^{1,2}、安部 雅世¹、天野 滋³、坂上 宏³、中村 浩平²、猪俣 恵¹ ^(¹ 明海大 歯 微生物、² 岐阜大 院連農、³ 明海大 M-RIO)
P3-33	「Treg-Dependent Defense Mechanisms in Mice Resistant to Colitis.」 池田 恵莉¹、川端 重忠¹ (¹ 阪大 院歯 微生物)
P3-34	「S46 ファミリージペプチジルペプチダーゼ (DPP) 11 は DPP7 から進化した」 根本 孝幸^{1,2}、澤瀬 萌々¹、白倉 佳奈¹、根本 優子^{1,2}、三浦 利貴²、石河 太知²、藤田 優子¹ (¹ 長大 歯 小児、² 岩医大 歯 分子微生物)
P3-35	「マスト細胞における骨代謝関連遺伝子の発現に対する LPS の影響の解析」 千葉 紀香¹、大西 智和¹、松口 徹也¹ (¹ 鹿大 院医歯 口腔生化)
P3-36	「<i>Rothia dentocariosa</i> LX16 における遺伝子改変技術の構築 Construction of Gene Modification Techniques for <i>Rothia dentocariosa</i> LX16」 梅燐 (Meiye) 宣 (Xuan)¹、真下 千穂¹、南部 隆之¹、円山 由郷¹、瀧川 博樹¹、沖永 敏則¹ (¹ 大歯大 微生物)
P3-37	「化膿レンサ球菌における温度感受性 ScpA 産生機構の解析」 右田 裕乃¹、松本 愛理¹、大貝 悠一¹、中田 匡宣¹ (¹ 鹿大 院医歯 口腔微生物)
P3-38	「ラクトフェリンはヒト肺がん由来細胞 A549 において TLR3 活性化による III 型インターフェロン産生を抑制する」 小林 美智代¹、前田 豊信²、遊佐 淳子³、加藤 靖正² (¹ 奥羽大 歯 口腔衛生、² 奥羽大 歯 口腔生化、³ 奥羽大 歯 口腔病理)

P3-39	「EGFR 陽性舌癌および顎下腺癌細胞に対するナノボディを用いた近赤外光免疫療法」 白井 愛¹、山口 晴香²、森田 貴雄² (¹ 日歯大新潟 放射線、² 日歯大新潟 生化)
P3-40	「ATAD5 の機能不全によってアルキル化剤感受性が増強されるメカニズムの解明」 得居 果乃¹、藤兼 亮輔^{1,2}、日高 真純^{1,2} (¹ 福歯大 細胞分子生物、² 福歯大 口腔医学研究セ)
P3-41	「Dynamic instability of microtubules through intracellular transport protein Rab11 in oral cancer」 Xueming Li¹、武部 克希¹、吉田 国弘^{1,3}、土佐 郁恵²、江口 傑徳¹、大原 直也²、岡元 邦彰¹ (¹ Okayama Univ, Dept Dent Pharmacol、² Okayama Univ, Dept Oral Microbiol、³ Okayama Univ, Dept Oral Maxillofac Surg)
P3-42	「C1r/C1s-ERK/AKT シグナルは口腔扁平上皮癌の増殖を促進する C1r/C1s-ERK/AKT signaling promotes oral squamous cell carcinoma cell proliferation」 藤本 龍史^{1,2}、Thinh Truong¹、藤井 慎介^{1,3}、清島 保¹ (¹ 九大 院歯 口腔病理、² 九大 院歯 口腔顎顔面外科、³ 九大 院歯 DDR 研究セ)
P3-43	「口腔癌転移に関わる腫瘍リンパ管の形質変化」 工藤 朝雄¹、佐藤 かおり¹、埴 太有¹、田谷 雄二¹、添野 雄一¹ (¹ 日歯大 生命歯 病理)
P3-44	「口腔癌における病変部細菌叢と臨床的因子、病理組織学的悪性度との関連についての解析研究」 岡田 康男¹、佐野 拓人¹、大野 淳也¹、東理 頼亮¹、佐藤 拓一²、戸谷 収二³ (¹ 日歯大新潟 病理、² 新潟大 院保健 臨床化学、³ 日歯大新潟病院 口外)
P3-45	「口腔扁平上皮癌細胞の MALT1 転写制御因子のスクリーニング」 千葉 忠成¹、美原 希美¹、根岸 翼¹ (¹ 日歯大 生命歯 生化)
P3-46	「EGFR 阻害薬による口腔粘膜炎症増悪モデルの構築」 芝 典江¹、高橋 萌衣²、宮内 睦美¹、太田 耕司¹ (¹ 広大 院医系科学、² アース製薬 研究開発本部 研究部)
P3-47	「Comparative in situ characterization of erythroid cells found throughout tongue and circulation of fetal mice」 Masataka Sunohara¹、Kazuto Shimada¹、Miyoko Yokoyama¹、Kingo Suzuki¹ (¹ Nippon Dent Univ Sch Life Dent at Tokyo, Dept Anat)
P3-48	「Transforming growth factor-β_1 (TGF-β_1) によるスーパーエンハンサー (SE) の誘導と上皮間葉転換遺伝子発現の制御」 武田 佳奈^{1,2}、長岡 良礼²、八田 光世² (¹ 福歯大 矯正、² 福歯大 細胞分子生物 分子機能)
P3-50	「歯の発生における Irx1 の発現とその機能に関する研究」 磯野 加奈¹、松山 加乃¹、山崎 英俊¹ (¹ 三重大 医 幹細胞発生学)
P3-51	「胎生期の低酸素負荷による口唇裂および指趾形成異常発症の高感受性時期の検討」 中富 満城¹、楠山 譲二² (¹ 産医大 産業保健 人間情報、² 科学大・院医歯 生体情報継承)

P3-54	「多能性幹細胞が示すストレス超感受性の分子機構の解析」 梅野 正博 ^{1,2} 、藤兼 亮輔 ^{2,3} 、日高 真純 ^{2,3} (¹ 福歯大 矯正、 ² 福歯大 分子機能、 ³ 福歯大 口腔医学研究セ)
P3-56	「不正咬合を伴う糖尿病モデルマウス腎尿細管における SGLT2・GLUT2 の発現異常について」 梶原 弘一郎 ¹ 、沢 禎彦 ² (¹ 福歯大 成長発達 矯正、 ² 岡大 院医歯薬 口腔機能解剖)
P3-57	「細胞老化に伴うエピジェネティック関連核タンパク質の局在および発現変動の解析：ヒト皮膚線維芽細胞を用いた検討」 浅見 瑠璃 ¹ 、島村 瑠々花 ¹ 、坂上 宏 ² 、天野 滋 ² 、佐藤 卓也 ¹ 、坂東 健二郎 ³ 、崎山 浩司 ¹ (¹ 明海大 歯 解剖、 ² 明海大 歯、 ³ 明海大 歯 生化)
P3-58	「低分子 PAC 1 受容体選択的遮断薬が慢性ストレス負荷マウスに与える影響」 早田 敦子 ^{1,2,3} 、豊田 博紀 ⁴ 、吾郷 由希夫 ⁵ 、加藤 隆史 ⁶ 、田熊 一徹 ^{1,2,3} (¹ 阪大 院歯 薬理、 ² 阪大 院薬 神経薬理、 ³ 阪大 院連合小児発達、 ⁴ 愛院大 歯 生理、 ⁵ 広大 院歯 薬理、 ⁶ 阪大 院歯 生理)
P3-59	「電子スピン共鳴法を用いた脳由来神経栄養因子の酸化ストレスの検索」 藤本 みさき ¹ 、吉田 彩佳 ² 、吉野 文彦 ³ 、黒田 英孝 ¹ (¹ 神歯大 院歯 歯科麻酔、 ² 神歯大 院歯 歯学教育、 ³ 神歯大 院歯 歯科薬理)
P3-60	「成体ラットアストロサイトにおける脳由来神経栄養因子 BDNF によるカルシウム応答の増強作用」 郷 賢治 ¹ 、根津 顕弘 ¹ 、谷村 明彦 ¹ (¹ 北医療大 歯 薬理)
P3-61	「遅発性パーキンソン病モデルマウスに表出する体重減少と高血糖の関連」 佐藤 元 ¹ 、早川 和宏 ¹ 、川口 高德 ¹ 、松下 歩夢 ¹ 、安達 一典 ¹ (¹ 明海大 歯 薬理)
P3-62	「リドカインによるけいれん発現を指標とした 50% 中毒量の算出をコンピュータシミュレーションで行うための統計モデル作成」 荒 敏昭 ¹ 、喜多村 洋幸 ¹ (¹ 松歯大 薬理)
P3-63	「生成 AI による歯学研究支援の可能性と展望 — 文献探索・翻訳・比較・設計における効率化と精度向上の観点から」 小出 一久 ^{1,2} (¹ こいで歯科医院 Koide Dental Office、 ² 一般社団法人 歯科保険診療研修会 General Incorporated Association Dental Health Insurance Practice Study Group)

■ Late Braking (ポスター) (LB)

日時：9月6日(土) 9:00～17:30

9月7日(日) 9:00～16:00

会場：ポスター会場(会議場1階 イベントホール)

Late Braking ポスター発表



演題・抄録情報については大会ホームページから参照してください。

索引

太字は演者、下線は座長

A

Abiko, Yuki MP1-83
US10-1
US10-3
Aboelimged, Arwa Mohamed MP1-04
MP1-85
MP1-91
MP1-92
03-PM-B4
03-PM-D4
Aijima, Reona MP1-93

B

Baldeon-Gutierrez, Rosa
03-PM-B1

C

Chiu, Chen-Hsuan **US10-4**

D

Dai, Lisha MP1-04
MP1-85
MP1-91
MP1-92
03-PM-B4
03-PM-D4

E

Ebrahim, Seham US5-4
Ezoe, Kazuko MP1-83

F

Fang, Meiwan 03-PM-B1

G

Gao, Jing MP1-89
MP1-90
MP1-95
03-PM-D3

H

03-PM-F3
Gomez-Kasimoto, Susan
03-PM-B1
Habumugisha, Janvier
MP1-88
Han, Tao **MP1-90**
Haneen R. F. Mousa
US10-3
Hattori, Takako MP1-88
He, Yuhan **01-PM-F2**
Hitomi, Suzuro MP1-80
Hiura, Fumitaka 01-PM-F3
Hlaing, Pwint Phyu
MP1-75
Honda, Masaki P2-08
Hou, Xianang **P2-10**
Hu, Gaizun US5-4

I

Ikegame, Mika 01-PM-F2
Iwata, Koichi MP1-80

J

Ji, Xuanchi **MP2-02**
Jimi, Eihiro MP1-90
MP1-95
01-PM-F3
03-PM-D3

K

Kamioka, Hiroshi MP1-88
Katagiri, Takenobu
MP1-95
03-PM-D3
Kato, Hiroki MP1-04
MP1-85
MP1-91
MP1-92
MP1-93
Kato, Yuki US10-1
Kawachi, Miho **US10-1**
Kim, Hyung-Sik **03-AM-E5**
Kim, Jin Man **JKJS-1**
Kimura, Maki **P2-05**

Kobayashi, Rei US10-4
Kojima, Yukako US10-5
Kubota, Satoshi MP1-88
Kurashima, Ryuya P2-05
Kyumoto-Nakamura, Yukari
MP1-04
MP1-85
MP1-91
MP1-92
MP1-93

L

Li, Chengwei **MP1-82**
Li, Li-Jie **MP1-94**
03-AM-E2
Li, Xueming **P3-41**
Liang, Yihao **P3-23**
Lin, Peiya MP1-08
Liu, Lihanfang MP1-23
Liu, Shan **MP1-43**
Liu, Tongxin MP1-60
Liu, Ying MP1-04
MP1-85
MP1-91
MP1-93
03-PM-B4
03-PM-D4
MP1-92
Luo, Peipei **MP1-84**

M

Maruyama, Hugo MP1-84
P3-23
Mashimo, Chiho MP1-84
P3-23
Mohammad, Emran MS2-1
Montenegro Raudales, Jorge Luis
P2-08
Mukai, Yoko US10-5

N

Nagano, Keiji US10-4
Nambu, Takayuki MP1-84
P3-23
Nguyen, Thi Xuan **P2-27**
Nie, Xiuping **P2-17**

O

Ogura, Ayano 01-PM-F3
Ohkubo, Chikahiro US10-5
Ohshima, Tomoko US10-5
Okamura, Hirohiko 01-PM-F2
Okano, Tokuju **03-AM-D4**
Okinaga, Toshinori
MP1-84
P3-23
Ouchi, Takehito P2-05

Q

Qiuyi, Shi **US10-5**
Quispe-Salcedo, Angela
MP1-05

R

Rezwana, Rifat **01-PM-F3**
Robak, Dominik US5-4

S

Sano, Hiroto US10-1
Sato, Haruna US10-1
Sato, Satoko MP1-83
US10-3
Sato, Takuichi US10-1
Senpuku, Hidenobu US10-2
Sharifa, M Majd MP1-04
MP1-85
MP1-91
MP1-92
MP1-93
03-PM-B4
03-PM-D4

Shibukawa, Yoshiyuki
P2-05
Shidara, Satsuki **MP1-41**
Shimada, Kazuto P3-47
Shinoda, Masamichi
MP1-80
Sonoda, Soichiro MP1-04
MP1-85
MP1-91
MP1-92
MP1-93

市川 翔太	03-PM-F7	P2-44	遠藤 愛	MP1-64	大野 淳也	MP1-51
市木 貴子	US12-1	US12-2		P3-09		P3-44
井手唯李加	MP1-13	US12-3			大野 誠之	MP1-66
出野 尚	P2-21	01-PM-G2	お			P3-24
	P2-29	岩田 有弘				03-AM-D7
		岩槻 健				
伊藤 愛子	03-PM-E1	岩沼 青葉	王 漢洋	US13-5	大野 雄太	03-AM-E3
	03-PM-E2		王 宝禮	US8-1		US5-4
	03-PM-E3			<u>US8座長</u>	大庭 伸介	MP2-09
	03-PM-E4		翁 瑤	01-PM-F1		01-PM-F7
	03-PM-E6	岩本 莉奈		US13-3		US13-2
井藤 彰	DMD5-3	岩山 智明	黄地 健仁	MP1-09	大橋 誠	MP1-19
伊藤 才造	MP2-03	岩脇 淳志		MP1-10	大原 直也	MP1-63
乾 賢	MP1-17	岩脇 有軌		MP1-11		MP1-76
	P2-45	引頭 毅		US2-4		P3-41
	P2-49		應原 久一	P2-12	大松 勉	P3-14
	<u>US6座長</u>		大石 明広	MP1-70	大矢根綾子	SCJS-4
乾 千珠子	MP2-09	う		P3-15	岡 暁子	MP1-57
犬伏 俊博	P2-17		大植 香菜	P2-12	岡 広子	<u>US1座長</u>
	US7-5		大内 基司	US5-3	岡田 康男	MP1-51
	<u>US7座長</u>	上田 晃一	大貝 悠一	P3-37		P3-44
井上 永介	LS1	上村 守	大熊理紗子	MP1-01	岡田 随象	RSL2
井上 知	P2-34	魚住 涉		MP1-26	小方 彩乃	US1-4
井上 卓俊	03-PM-E5	宇佐美晶信		MP1-33	岡野 雅春	US1-4
井上 博	MP1-82	宇佐美 悠		MP1-34	岡村 裕彦	01-PM-F1
	P2-10			MP1-36		US13-3
井上 萌李	MP1-28			P2-03		<u>US13座長</u>
	P2-25	牛尾 綾		P2-04	岡本 章玄	MS2-1
猪俣 恵	P3-18	臼井 通彦	大倉 直人	03-PM-B1	岡元 邦彰	P3-41
	P3-32		大塩 茉奈	P2-44		MP1-63
今井あかね	P3-20	宇田川信之	大島 朋子	<u>US10座長</u>	興地 隆史	MP1-29
今井 健一	MP2-05		大島 勇人	C1	沖永 敏則	P3-36
	P3-28			<u>C2座長</u>		01-PM-G2
今井 千尋	MP1-08	内木場文男		<u>C3座長</u>		<u>03-AM-D座長</u>
今里 聡	MS1-1	内田 仁司		MP1-05	奥村 敏	03-PM-E1
今村 博臣	US2-5	内橋 俊大	大須賀謙二	P2-36		03-PM-E2
今村 泰弘	US8-1	内部 健太	大杉 勇人	MP1-08		03-PM-E3
井村 幸介	P2-52		太田 耕司	MP1-32		03-PM-E4
入江 一元	P2-07			P3-46		03-PM-E6
	03-AM-B2	宇都木正悟	大谷 真紀	US1-1		03-PM-E7
岩佐 文則	MP1-77	梅野 正博	大津 圭史	MP1-72	奥山 克史	MP1-39
岩崎 正敏	P2-23	梅村春之介		MP1-78		MP1-40
	03-PM-B5	浦崎 奈緒		P2-11	小田慎太郎	P3-18
岩瀬 智彦	MP1-58	浦野 絵里	大塚 邦紘	03-AM-E4		P3-32
岩瀬 陽子	P2-44		大西 智和	P3-35	落合 朗大	03-PM-B6
岩田 幸一	MP1-13	え	大貫 芳樹	03-PM-E1	小野堅太郎	MP1-12
	MP1-14			03-PM-E2		MP1-18
	MP1-15			03-PM-E3		P2-09
	P2-47	江口 傑徳		03-PM-E4		US2-3
岩田 周介	P2-41	江副 和子		03-PM-E6		<u>US2座長</u>
	P2-43	袁 美群	MP1-79	03-PM-E7		US8-2

小野 喜樹	MP1-75	加藤 大樹	03-PM-B4		US12-3		MP1-30
小野澤 豪	MP1-22		03-PM-D4	川元 龍夫	MP1-12		MP1-50
	P2-54	加藤 総夫	US11-2		MP1-28		MP1-73
	US4-1	加藤 靖正	P3-38		P2-25		P3-43
	03-AM-E1		03-PM-D1	東理 頼亮	MP1-51	工藤 保誠	MP1-49
折本 愛	MP1-18	金子 直樹	US3-1		P3-44		MP1-62
	P2-09		<u>US3</u> 座長				<u>01-PM-G</u> 座長
	か	金子 真大	DMDS-3		き		03-PM-B3
		金子 美泉	03-PM-B8				US7-1
何 治鋒	MP1-42	金高 弘恭	MP1-68	菊池 布恵	P2-01		<u>US7</u> 座長
	01-PM-F4		MP1-69	岸川 咲吏	MP1-57		ADS-1
柿花 隆昭	MS2-1	兼松 隆	MP1-48		MP1-67	久保 勝俊	03-PM-F6
加来 賢	MP1-75		MP1-79		P3-11	窪木 拓男	MP1-76
覺張 隆史	RSL1		MP1-81		P3-12	久保田 聡	P2-27
加倉 加恵	MP1-72		P2-13		P3-30	窪山 裕也	MP1-09
	P2-11		P3-16	岸本 有里	MP1-07	熊谷 章子	US1-2
影山 伸哉	MP2-10		US6-2	北河 憲雄	03-PM-E5	倉島 竜哉	US2-4
	P3-05		US12-3	北野 晃平	MP1-21		MP1-09
	P3-07		03-AM-B6	北村 啓	P2-01		MP1-10
	US7-4	神尾 宜昌	MP2-05	北村 知昭	MP1-18		MP1-11
笠原 典夫	P2-01	上岡 寛	01-PM-F6		P2-09	倉本恵梨子	03-AM-B5
	P2-22	上川 正悟	MP1-45	喜多村洋幸	P3-62	樽元 淳也	MP2-08
	P2-30	神園 藍	MP1-31	城戸 勇磨	P2-11	黒坂 寛	P2-17
笠原 正貴	MP1-03	神谷 真子	MP1-39	木下 航志	MP1-38	黒田 英孝	P3-59
	MP1-46		MP1-40	木下 祐理	P2-38	黒野 剛	MP1-55
	01-PM-F8	唐川亜希子	MP1-45	木村 麻記	MP1-09	桑田 啓貴	MP1-56
	03-PM-F5		P2-19		MP1-10	桑原 紀子	P3-06
柏俣 正典	03-AM-E3		P2-20		MP1-11		P3-29
鍛冶屋 浩	P2-14	唐木田丈夫	MP1-26		US2-4		
	P2-48		MP1-33	木村-須田 廣美	MP1-06		け
加治屋幹人	US9-4		MP1-36	木本 大視	MP1-17		
梶原弘一郎	P3-56		P2-03		P2-49	桂 淑格	P3-16
片岡 真司	US4-2	川合 宏仁	P2-36	邱 辰軒	MP1-65		
片岡 嗣雄	03-AM-E3	河合 遼子	03-PM-F6	久本由香里	03-PM-B4		こ
片岡 伶惟	MP1-01	川木 晴美	MP1-39		03-PM-D4		
	MP1-33		MP1-40	清浦 有祐	P2-55	胡 迪嘉	01-PM-G2
片桐 綾乃	NGRS-3	川口 高德	P2-51	清島 保	P3-42	五井麻由里	MP2-05
	US11-1		P3-61		<u>NGRS</u> 座長	小出 一久	P3-63
	03-AM-B7	河内 美帆	P3-08		US14-3	高 靖	MP1-79
片桐さやか	MP1-08	川野 亜希	MP1-55		03-PM-D5	高 雪莹	US13-5
片瀬 直樹	US14-1	河野 彰代	MP2-09	金 成学	US13-5	郷 賢治	P2-31
	<u>US14</u> 座長	川野真太郎	US3-1	金城聡一郎	03-PM-B3		P3-60
加藤 治	P2-33		US7-3			合田 征司	MP1-82
	US5-2	川端 重忠	MP1-66		<		P2-10
加藤 志織	P2-32		P3-24			河野 尚平	P2-26
加藤 崇雄	US8-3		P3-33	楠山 譲二	MP1-86		P2-28
加藤 隆史	US11-1		03-AM-D6		P3-51		P2-46
	P3-58		03-AM-D7	工藤 忠明	MP1-20	河野 祐里	P2-14
	NGRS-3	川端 由子	P2-40		P2-16		P2-48
	03-AM-B7		US6-2	工藤 朝雄	MP1-29	郡 啓介	MP1-26

古株彰一郎	MP1-28		P3-29	佐藤 友昭	01-PM-G3		P2-07
	P2-25	齋藤 瑠郁	MP1-59	佐藤 元	P2-51	柴田 怜	MP1-68
	<u>MS1</u> 座長		MP1-64		P3-61	芝原 巧	01-PM-F7
	US6-1	佐伯 彩華	MP1-38	佐藤 文彦	MP2-08	渋谷 徹	03-AM-B2
國分 俊繁	P2-16		MP1-44	佐藤祐太郎	03-AM-D3		P2-07
小鹿恭太郎	MP1-27		US3-3	佐藤友里恵	03-PM-B1	澁川 義幸	MP1-09
兒玉 羽矢	MP1-34	坂 英樹	03-PM-B6	佐藤 義英	MP1-19		MP1-10
	P2-04	酒井 純	P2-44	佐藤 涼一	03-PM-B2		MP1-11
後藤加寿子	P2-14	阪井 丘芳	MS3-1	佐奈 愛梨	MP1-47		US2-4
	P2-48	坂井 信裕	P2-20	實松 敬介	P2-40		<u>US2</u> 座長
後藤 哲哉	MP2-01	酒井 学	MS3-1		US6-2		<u>03-PM-E</u> 座長
	03-AM-B5	堺 裕輔	DMDS-1		US12-3	志満 雅子	MP1-69
	<u>JKJS</u> 座長	榮 宏太郎	MP1-58	佐野 朋美	MP1-48	島倉 剛俊	BMS-2
小林英里香	MP2-04	坂上 宏	P3-18		MP1-79	島谷 真梨	P2-37
小林 冴子	MP1-01		P3-32		MP1-81	島村瑠々花	P3-57
	P2-03		P3-57		03-AM-B6	白見英治郎	MP1-31
	P2-04		US8-3		P2-13		MP1-38
小林 理美	US11-3	榊 航利	US15-3		P3-16		MP1-44
小林 俊介	US5-3	榊 実加	03-PM-B5	佐野 拓人	MP1-51		MP1-81
小林 眞司	US13-5		03-PM-B8		P3-08		MP1-89
小林 真之	MP1-21		P2-23		P3-44		03-AM-B6
	US11-3		P2-30	沢 禎彦	P3-56		03-PM-F3
	<u>US11</u> 座長	崎山 浩司	03-PM-F2	澤瀬 萌々	P3-34		<u>ADS</u> 座長
小林 水輝	MP1-75		P3-57				<u>NGRS</u> 座長
小林美智代	P3-38	櫻井 武	RSL3				US3-3
小林 桃代	MP1-14	櫻田 宏一	US1-3				US6-2
小林 泰浩	P2-18	碓 哲崇	P2-41	塩崎 一成	03-PM-B5		US12-3
	MP1-42		P2-43		03-PM-B8	下村-黒木 淳子	MP1-24
小林 零	MP1-65		P2-44		P2-01	徐 嘉鍵	MP1-18
小林 恒	P3-04		US12-2		P2-22	白井 愛	P3-39
小松澤 均	P1-53	笹 清人	P2-50		P2-30	白井 麻衣	MP1-26
	P3-01	佐藤かおり	MP1-50	塩津 範子	01-PM-F1	白川 智彦	MP1-28
小峯 千明	US15-2		MP1-73	四釜 洋介	03-AM-E4		P2-25
米谷 達哉	US12-4		P3-43	重村 憲徳	P2-40	白倉 佳奈	P3-34
近藤 尚知	MP1-70	佐藤慶太郎	03-AM-E3		US6-2	新谷 耕平	MP1-39
近藤 信夫	MP1-39		US5-3		US12-3	新谷 誠康	MP1-09
	MP1-40		<u>US5</u> 座長		<u>US12</u> 座長		MP1-46
近藤 久貴	MP1-37	佐藤 拓一	MP1-51	設楽 彰子	03-AM-E3		01-PM-F8
近藤 真啓	US1-4		P3-08	篠田 雅路	MP1-13	新藤 美湖	MP1-72
近藤 祐介	US5-1		P3-44		MP1-14		P2-11
	<u>US5</u> 座長		<u>US10</u> 座長		MP1-15	神力 悟	<u>03-PM-D</u> 座長
		佐藤 琢麻	MP1-35		MP1-16		
			MP1-37		P2-47		
			MP1-47		US8-2		
			03-PM-F7		<u>03-AM-B</u> 座長	吹田 憲治	03-PM-E1
崔 翼龍	US11-4		P3-57	芝 多佳彦	MP1-08		03-PM-E2
三枝 禎	P3-10	佐藤 卓也	P2-24	柴 秀樹	MP1-53		03-PM-E3
斉藤 幸治	P3-10	佐藤 匡	LS2	芝 典江	MP1-32		03-PM-E4
斉藤 久子	US1-3	佐藤 毅	<u>MS3</u> 座長		P3-46		03-PM-E6
齋藤 真規	P3-06		P2-37	柴田 俊一	03-AM-B2		03-PM-E7
	P3-25	佐藤 寿哉					

さ

す

菅井 克仁	P3-01		MP1-50	高見 正道	MP1-45		US7-2
須河内昭成	US7-2		MP1-73		P2-19	田中とも子	P3-19
杉浦 真琴	US4-4		P3-43		P2-20	田中 智人	03-AM-B4
杉田 誠	P2-42	園田聡一郎	03-PM-B4		03-PM-F1		P2-53
杉田 好彦	03-PM-F6		03-PM-D4		<u>03-PM-F</u> 座長	田中裕太郎	MP2-01
杉原 直樹	03-PM-B2	園山 卓	MP1-48	高見 芳野	01-PM-G3	田中 陽子	P3-29
鈴木 海登	MP1-22	孫 在隣	MP2-08	高柳 広	ADS-2	田中 芳彦	MP1-57
	03-AM-B3	成 昌奂	MP1-86	瀧川 博樹	P3-36		MP1-67
	03-AM-E1			滝川 正春	P2-27		P3-11
	03-PM-F2			瀧澤 智美	P3-06		P3-12
	P2-54				P3-25		P3-30
	US4-1	高井 信吾	P2-40	滝澤 史雄	MP1-64	田邊 元	C3-1
鈴木佐弥子	03-AM-B4		US6-2		P3-09	谷 太久哉	MP1-37
鈴木 昇建	US1-1		US12-3	田口千恵子	03-PM-B5	谷口 裕重	P2-44
鈴木 崇弘	MP1-35	高井 理衣	P2-15	田熊 一敏	P3-58	谷村 明彦	MP2-03
	MP1-37	高垣 裕子	MP1-71	武 洲	P3-16		P2-31
鈴木 啓	01-PM-F5	高倉 綾	BMS-2	竹内 純	US13-5		P2-32
鈴木 怜奈	MP1-35		<u>BMS</u> 座長	竹内 弘	<u>C1</u> 座長		P3-60
角 陽一	P2-02	高田 鮎子	P2-15		<u>RSL</u> 座長	谷本幸太郎	P3-01
角田 佳折	US4-3	高野 隼人	MP1-01		US6-1	谷本 啓彰	01-PM-G2
住友 倫子	MP1-62		MP1-33	竹内 麗理	P3-29	田畑 純	US4-4
	03-AM-D6	高橋 葵	P3-14	竹下 徹	MP2-10		<u>US4</u> 座長
諏訪部 武	P2-41	高橋 有希	MP1-03		P3-05	玉井利代子	P2-55
	P2-43		MP1-46		P3-07	田村 千景	P2-24
	P2-44		01-PM-F8		US7-4	田村 宗明	P3-28
	US12-2	高橋 一郎	MP1-38	竹田 綾	MP1-54	田村-辻 潔美	03-PM-D6
			P3-05	武田 佳奈	P3-48	田谷 雄二	MP1-50
		高橋かおり	MP2-02	武田 守	MP2-06		MP1-73
			C3-3		MP2-07		P3-43
					P2-17	壇辻 昌典	P2-50
関 貴良史	P2-48	高橋 茂	P2-24	竹立 匡秀			
関口 未来	P3-08		P2-32	武智 正樹	03-AM-B2		
関矢日向子	MP1-10	高橋 慎平	P2-41	竹中 佑斗	01-PM-F6		
関谷 凌	03-AM-B4		P2-43	武部 克希	P3-41		
	P2-53		P2-44		MP1-63	陳 徳容	MP1-87
瀬田 祐司	US4-2		US12-2	建部 廣明	MP1-07	近澤 貴士	MP1-54
	<u>US4</u> 座長	高橋 夏大	P2-19	武山 美麗	US1-3	千田理彩子	MP2-06
芹川 雅光	P3-02		P2-20	田崎 園子	P3-11	千葉 忠成	P3-45
宣(XUAN) 梅燁(MEIYE)		高橋 信博	MP1-68		P3-12	千葉 紀香	P3-35
	P3-36		MP1-69		P3-30	千葉 雄太	MS3-2
泉福 英信	P3-06		MP2-04	田代 茂太	MP1-16	茶谷 昌宏	MP1-45
	P3-25	高橋 昌己	03-AM-B2	多田 浩之	MP1-60		P2-19
	<u>US10</u> 座長		P2-07	立川 哲史	MP1-56		P2-20
		高橋 萌衣	P3-46	橘 吉寿	MP2-08		03-PM-F1
		高橋 萌	MP1-40	田中 栄二	MP1-49		
		高橋由香里	US11-2		MP1-62		
寒川 延子	MP1-82	高橋 亮輔	MP1-15		03-PM-B3		
	P2-10	高原信太郎	03-PM-B1	田中 圭	MP1-69	塚崎 雅之	ADS-2
惣野 初美	MP1-52	高原 悠樹	03-AM-D6	田中 準一	C2	津田 進	03-PM-F4
添野 雄一	MP1-29	高満 正宜	P2-11	田中 伸哉	BMS-1	津田 啓方	03-AM-D2
	MP1-30		MP1-78	田中 晋	03-AM-B7	土谷 享	<u>DMDS</u> 座長

都築 尊	P2-48		P3-27		MP1-18	西村 俊輝	MP1-29
堤 康太	MP1-54		P3-31		P2-09		MP1-30
堤 友美	MP2-08	戸谷 収二	P3-44		US2-3		MP1-50
坪井 美行	MP1-14	豊澤 悟	MP1-94	中富 満城	P2-25	西谷 悠希	MP1-63
坪崎 健斗	MP1-73		01-PM-F7		P3-51	二宮 一智	P3-20
鶴田はねみ	MP1-39		03-AM-E2		03-AM-B 座長	二ノ宮裕三	P2-43
	MP1-40	豊嶋 啓汰	MP1-08	中野 貴由	SCJS-4	二藤 彰	P2-21
鶴田 侑万	MP1-60	豊田 博紀	P3-58	永野 恵司	MP1-65		P2-29
		豊永 憲司	MP1-57		P3-03		
て			P3-11		<u>US10</u> 座長	ぬ	
			P3-12	永野 健一	P2-25		
寺尾 豊	MP1-59		P3-30	長野 孝俊	MP1-33	沼部 幸博	MP1-30
	MP1-61	豊野 孝	US4-2		MP1-34	塗 隆志	US13-5
	MP1-64				03-PM-E6		
	P3-09	な		中道 裕子	01-PM-F4	ね	
	P3-27				MP1-42		
	P3-31	内記 良一	MP1-58	中村 和貴	ADS-2	根岸 翼	P3-45
寺町 順平	US13-4		MP1-70	中村源次郎	MP1-39	根来(安松)香奈江	P3-11
寺本 朱里	MP1-94		P3-15		MP1-40		P3-12
	03-AM-E2	中井 淳一	MP1-20	中村 浩平	P3-32		P3-30
寺山 隆司	P2-26		P2-16	中村 彰吾	MP1-02	根津 顕弘	P2-31
	P2-28	永井 春菜	P3-02	中村 史朗	P2-50		P2-32
	P2-46	中尾 龍馬	03-PM-D2		<u>03-PM-E</u> 座長		P3-60
照沼 美穂	US12-1		P3-14	中村 卓史	MP2-02	根本 孝幸	P3-26
	<u>US12</u> 座長	永尾 潤一	MP1-57	中村 恵	03-AM-B1		P3-34
と			MP1-67	中村 渉	P2-35	根本 優子	P3-26
			P3-11	永谷 理恵	03-PM-F6		P3-34
			P3-12	中山希世美	P2-50		
杜 海妍	03-AM-B6		P3-30	中山 真彰	MP1-63	の	
峠 智之	P2-25	長尾 麻由	MP1-47	名本 瑛理	MP2-10		
藤堂 具紀	US7-2		03-PM-F7		P3-05	野杓由一郎	03-PM-B1
堂前 英資	P3-17	長岡 良礼	P3-48	成山明具美	03-PM-E2	野口裕季子	MP1-07
	P3-22	中川 真舞	MP1-49		03-PM-E3	野田 守	MP1-78
門叶 冬樹	US1-3	長坂 新	MP1-22		03-PM-E4	野代 知孝	US5-1
得居 果乃	P3-40		03-AM-B3		03-PM-E6	野中 直子	P2-34
徳山 彰秀	03-PM-F5		03-AM-E1	名和 弘幸	MP1-58	野々山 駿	MP1-33
土佐 郁恵	P3-41		03-PM-F2	南部 隆之	P3-36		
	MP1-63		P2-54	南木 悠	MP1-54	は	
	MP1-76		US4-1				
戸田 知得	US6-3	永里 侑貴	P2-40	に		橋本 真奈	01-PM-F6
土橋 梓	MP1-75	中澤 太	P3-21			長谷川佳那	US14-3
富田 和男	01-PM-G3	中島 和久	P2-21	西浦 英亀	P3-28	長谷川智香	NGRS-1
富並香菜子	MP1-20		P2-29	西岡 貴志	MP1-60	長谷川桃子	P2-45
	P2-16	中島 京樹	US15-1	西川 清	MP1-58	長谷川義明	MP1-58
友成 博	03-PM-E1		US15座長		MP1-70		MP1-70
	03-PM-E3	長瀬 春奈	C3-2		P3-15		P3-15
土門 久哲	MP1-59		03-AM-E3	西澤 千晶	MP1-71	八田 光世	P3-48
	MP1-61	中田 匡宣	03-AM-D6	西田 崇	P2-27	花井 亮太	MP2-04
	MP1-64		P3-37	西濱 早紀	MP1-53	花岡麻里子	P3-17
	P3-09	中富 千尋	MP1-12	西原 咲希	MP2-09		P3-22

塙 隆夫	SCJS-1		P3-54		03-AM-B3	正木 千尋	US5-1
	SCJS座長	人見 涼露	MP1-13		03-AM-E1	眞島いづみ	P3-02
埴 太宥	MP1-29		MP1-14		03-PM-F2		P3-21
	MP1-30		MP1-15	藤兼 亮輔	P3-40		<u>US10</u> 座長
	MP1-50		P2-47		P3-54	真下 千穂	P3-36
	MP1-73		US8-2	藤川 芳織	P2-34	増田 陸雄	MP1-56
	P3-43	平井 研吾	MP1-46	藤田 昭彦	P2-19	松井 美南	P2-50
濱仲 正二	MP1-34		01-PM-F8		P2-20	松浦 信幸	MP1-27
濱仲 正士	P2-04	平田 雅人	MP1-38	藤田 智史	US11-3	松尾 一朗	03-PM-E1
濱村 和紀	03-PM-F7		MP1-44	藤田 亜美	P2-14		03-PM-E2
	<u>03-PM-F</u> 座長		US3-3		P2-48		03-PM-E3
	MP1-47	平塚 浩一	P3-29	藤田 朋恵	US5-3		03-PM-E4
早川 輝	US1-1	平野 光起	03-PM-F6	藤田 真理	P3-03		03-PM-E6
早川 和宏	P2-51	平山 和幸	P2-02	藤田 優子	P3-34	松尾福太郎	P3-01
	P3-61	平山 悟	MP1-61	藤原 千春	US9-2	松尾 美樹	MP1-53
早川 佳男	03-PM-E2		MP1-64	藤本 龍史	P3-42		P3-01
	03-PM-E3		P3-09	藤本みさき	P3-59	松垣あいら	SCJS-3
	03-PM-E6		P3-27	藤本実結菜	MP1-58	松口 徹也	P3-35
	03-PM-E7		P3-31	藤山 理恵	P2-39	松下 歩夢	MP1-20
林 幸彦朗	DMDS-2	廣内 英智	P2-53	船越 健悟	P2-52		P2-51
林 丈一朗	P3-18		03-AM-B4	舩橋 誠	MP1-17		P3-61
林 達秀	MP1-70	廣瀬 勝俊	MP1-94		P2-45	松下 祐樹	MP1-02
林 裕基	MP1-70		01-PM-F7		P2-49		US3-5
林 真由子	MP1-27		03-AM-E2	古庄 寿子	US14-4		US13-1
林 慶和	MP1-38		US14-5	古田 貴寛	MP2-08	松田 彩	ADS-3
	MP1-44	広瀬雄二郎	MP1-66	古山 昭	P2-36	松田 美穂	MP1-31
	US3-3		03-AM-D6			松永 智	MP1-03
	US3座長		03-AM-D7		ほ		P2-01
林 良憲	MP1-13	廣畑 誠人	P3-24				P2-22
	MP1-14		MP1-58	星 和人	ADS-2		P2-30
	MP1-15		MP1-70	細矢 明宏	MP1-07		P2-53
早田 敦子	P3-58		P3-15		P2-07		03-AM-B4
原 基	P3-20			堀江 謙吾	MP1-23	松野 昌展	03-PM-B5
原口 真衣	NGRS-1	心		堀江 成和	US2-3		03-PM-B8
原田 敦子	US13-5	深町はるか	MP1-56	堀江 哲郎	P3-19		P2-30
原田 英光	MP1-72	布川 裕規	P2-38	堀江 憲夫	US8-3	松原 琢磨	MP1-28
	MP1-78	福井佳代子	P3-20	堀越 大地	03-AM-D2		P2-25
	P2-11	福崎 まり	MP1-18	本田 義知	MP2-09		US6-1
	<u>03-PM-B</u> 座長	福島美和子	P2-34				<u>03-PM-D</u> 座長
坂東 絢子	MP1-66	福田 信治	MP1-35		ま	松原 廉	03-PM-E1
	P3-24		MP1-37	馬 佳楽	P3-05		03-PM-E2
坂東健二郎	P3-57	福田 尚代	MP1-35		P3-07	松本 愛理	03-PM-E4
坂東 康彦	MP1-22		MP1-37	間石 奈湖	ADS-3	松本 卓也	SCJS-2
	03-AM-B3	福本 敏	MS3-2	前川 知樹	MP1-64		<u>SCJS</u> 座長
	03-AM-E1	藤井 明彦	MP1-52	前芝 宗尚	P2-14	松山 佳永	US4-2
	03-PM-F2	藤井 慎介	P3-42		P2-48	松山 加乃	P2-06
	P2-54		US14-3	前田知馨代	P2-44		P3-50
	US4-1		<u>01-PM-F</u> 座長	前田 憲成	MS2-2	円山 由郷	P3-36
		藤井 秀駿	03-PM-D5	前田 豊信	P3-38	馬渡 琴織	03-PM-D1
	ひ		P3-04	前田 初彦	03-PM-F6		
		藤井(戸田)みゆき	MP1-22	前原 隆	US7-3	み	
樋田 京子	ADS-3		US4-1	牧 利一	MP1-54		
日高 真純	P3-40		P2-54	政井 桜子	P2-47	三浦 利貴	P3-26

	P3-34			P3-24		US7-5	吉田 希海	MP1-12
右田 裕乃	P3-37	森 大気		P3-17	山田 明佳	US1-3	吉田 幸恵	MP1-55
美島 健二	LS1座長			P3-22	山田 雅司	MP1-10	吉田 竜介	MP1-23
三島 好貴	03-PM-F7	森崎 弘史		MP1-56	山田 良広	03-PM-B7		US2-1
水澤 典子	MP1-49	森田亜須可		US5-3		03-PM-B座長		03-AM-E座長
溝上 顕子	MP1-48	森田 一真		03-AM-B4	山中 淳之	MP2-01	吉田 和加	03-PM-F6
	MP1-79	森田 真一		P2-53	山本 一世	01-PM-G2	吉野 文彦	P3-59
	MP1-81	森田 貴雄		MP1-24	山本 徹	03-PM-E5	吉羽 永子	03-PM-B1
	03-AM-B6			MP1-25	山本知真也	NGRS-1	吉松 昌悟	MP2-09
溝口 利英	MP1-07			01-PM-G1	山本 仁	P2-01	吉村 杏奈	US6-1
	MP1-41			P3-39		P2-22	吉村 徹	MP1-55
	MS1座長	守永 琢磨		P2-47	山本 将仁	NGRS-2	吉本 尚平	MP1-44
	03-PM-F5	森谷 透		US1-3	山本 松男	MP1-45		US3-4
溝口 尚子	P2-47	森山 雅文		US3-1	山本 竜司	MP1-01		US14-2
御手洗直幸	MP1-18					MP1-26	吉本 由紀	US13-5
道上 敏美	MP1-71		や			MP1-33		
三ツ林喬央	03-PM-E1					MP1-34		ら
	03-PM-E4	八木 孝和		MP1-55		MP1-36		
美藤 純弘	MP1-23	安井 惟人		MP1-61		P2-03	ラハマン シィファ	MP1-39
翠川 優希	MP1-54			MP1-64		P2-04		MP1-40
簗田 宜子	03-AM-B7	安尾 敏明		P2-41	山森 庄馬	MP1-77		
美原 希美	P3-45			P2-43	山脇 洋輔	MP1-81		
美作宗太郎	US1-1			P2-44		P2-12		り
宮内 睦美	MP1-32			US6座長		03-AM-B6		
	P3-46			US12-2	八若 保孝	P2-24	李 傲男	MP1-89
宮川 友里	P2-03	安河内（川久保）友世						03-PM-F3
宮川 和晃	MP1-71			MP1-38		ゆ	李 若萱	MP1-42
宮澤 健	MP1-35			MP1-44			劉 子洋	01-PM-F4
	MP1-37			US3-3	遊佐 淳子	03-PM-D1		
	MP1-47	安田 紘佳		MP1-18		P3-38		わ
	03-PM-F6	安松 啓子		P2-43				
	03-PM-F7	山 和馬		MP1-54		よ	若森 実	MP2-02
宮田 春香	MP1-74	山口 雄大		P3-14				US11座長
宮本 依利	P2-53			03-PM-D2	楊 天意	P2-53	脇坂 聡	MP2-09
	03-AM-B4	山口 晴香		MP1-24		03-AM-B4	涌井 杏奈	P3-08
三好 圭子	03-PM-B3			MP1-25	横井 春奈	MP1-60	鷲尾 絢子	US9-3
三輪 尚慶	MP1-58			P3-39	横溝 志保	US3-1		US9座長
				01-PM-G1	横山 愛	P2-33	鷲尾 純平	MP1-68
む		山口 雅也		03-AM-D6		US5-2		MP1-69
		山越 康雄		MP1-01	吉垣 純子	MP1-22		MP2-04
向坊 太郎	US5-1			MP1-26		P2-33		P3-08
宗政 翔	US5-1			MP1-33		US5-2		US10座長
村尾 美羽	MP1-06			MP1-34	吉川 美弘	03-PM-F4		P2-29
村上 真宙	MS3-1			MP1-36	吉崎 恵悟	MS3-2	和田 悟史	03-AM-D5
村田 清志	P3-21			P2-03	吉澤 知彦	MP1-17	渡辺 崇広	ADS-4
村田 貴俊	03-AM-D1			P2-04		P2-45	渡部 徹郎	ADS座長
村松 泰徳	MP1-40	山座 孝義		03-PM-B4		P2-49		
村本 和世	P2-47			03-PM-D4	吉田 明弘	03-AM-D座長		
		山崎 亮太		MS2座長	吉田 篤	MP2-08		
も		山崎 信也		P2-36	吉田 彩佳	P3-59		
		山崎 英俊		P2-06	吉田 織恵	MP1-24		
望月 文子	MP1-77			P3-50	吉田 佳世	03-AM-E4		
	P2-50	山下 照仁		P2-21	吉田 国弘	P3-41		
森 あり沙	MP1-66	山城 隆		P2-17	吉田 圭佑	P3-04		

協賛企業・団体一覧

第67回歯科基礎医学会学術大会の開催にあたり、皆様より多数のご協力を賜りました。ここに深甚たる感謝の意を表します。

第67回歯科基礎医学会学術大会

大会長 竹内 弘

準備委員長 小野堅太郎

協賛・ご寄付

北九州市、(公財)北九州観光コンベンション協会

公益財団法人コーセーコスメトロジー研究財団 国際交流助成 (2025年度)

株式会社アイセイ

エムシーサービス株式会社

株式会社アステック

正晃株式会社

ランチョンセミナー

ウェルテック株式会社

JOB編集委員会

企業展示

株式会社アパタイト

株式会社シエン社

ウェルテック株式会社

ジャパंकオリティ株式会社

H.U.セルズ株式会社

株式会社セツロテック

株式会社EDIAND

日本歯科薬品株式会社

科研製薬株式会社

株式会社モリタ

広告

株式会社エーテック

株式会社ジーンネット

株式会社学建書院

株式会社ニコソリユーションズ

株式会社キーエンス

株式会社モリタ

サンメディカル株式会社

アップデートシンポジウム協賛

株式会社アパタイト

株式会社ゼンショーホールディング

味の素株式会社

物品提供

医歯薬出版株式会社

(五十音順)

(2025年7月30日現在)

試料作製のトータルソリューション

ジーンネットは、Gatan社製
電子顕微鏡試料作製装置を
通じて、TEM、SEMの研究に
貢献して参ります



株式会社ジーンネット

〒813-0034 福岡県福岡市東区多の津
5丁目-22-8

おかげ様で25周年



お問合せ

TEL: 092-626-2722

FAX: 092-626-2723

Mail: info@genenet.co.jp

歯科充填用アクリル系レジン
ボンドフィルSB®II

BONDFILL SB II

接着性 × 耐久性

マルチに対応できるしなやか系接着充填材

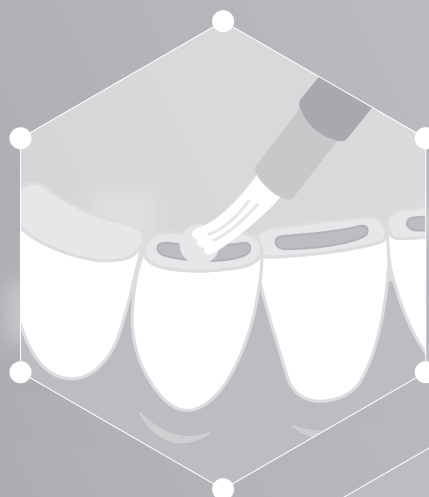
前装部の
リペア



くさび状
欠損部の充填



切端咬耗部の
充填



破折天然歯の
接着と充填



ボンドフィルSB®II セット
標準価格 ¥27,000



歯科充填用アクリル系レジン(高分子系歯科小窩封鎖材料)(歯科裏層用高分子系材料)(歯科接着用レジンセメント)(歯科動揺歯固定用接着材料)(高分子系ブラケット接着材及び歯面調整材) ボンドフィルSBII (管理医療機器) 医療機器認証番号 305AKBZX00045000

■「ボンドフィルSB」はサンメディカル株式会社の登録商標です。

■ご使用に際しては、必ず添付文書等をお読みの上、正しくお使いください。 ■製品の仕様、デザインにつきましては予告なく変更になることがあります。 ■掲載の色調は印刷のため実物とは異なります。 ■標準価格・表示記載は2025年7月21日現在のものです。価格に消費税は含まれておりません。

■製造販売

サンメディカル株式会社

本社/〒524-0044 滋賀県守山市古高町571-2 ☎077(582)9980

ボンドフィルSB®IIの情報がご覧いただけます。

www.sunmedical.co.jp

サンメディカル

検索

スマートフォン
からのアクセス
はコチラ →



フリーダイヤル 0120-418-303 (FAX共通) 電話受付時間 月~金(祝日を除く) 午前9:00~午後5:30

■発売 株式会社モリタ

大阪本社/〒564-8650 大阪府吹田市垂水町3-33-18 ☎06-6380-2525
お客様相談センター フリーコール 0800-222-8020 (医療従事者様専用)

東京本社/〒110-8513 東京都台東区上野2-11-15 ☎03-3834-6161

おかげさまで30年 これからも未来を支え続けます

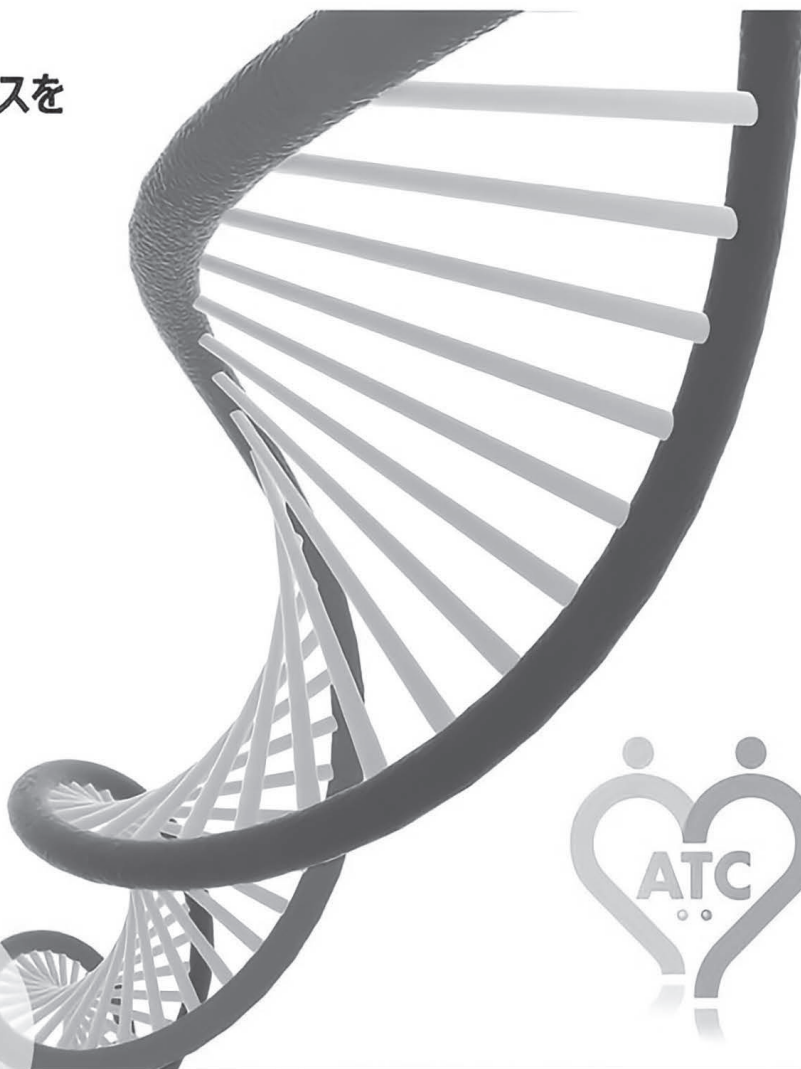
私たちは質の高いサービスを
提供するため
努力を惜しまない
技術者集団で
あり続けることを
目指しています

実験動物
飼育管理

施設の立ち上げ
運営のサポート

施設消毒
環境測定

研究・実験の
サポート



株式会社エーテック

<http://atec-net.co.jp/>

本社

〒662-0854

兵庫県西宮市櫛塚町2-15 サンコーボウⅢ 201号室

TEL:0798-32-5235(代) Fax:0798-32-5242

東京事業所

〒110-0005

東京都台東区上野1-4-4 藤井ビル4F

TEL:03-5817-8365



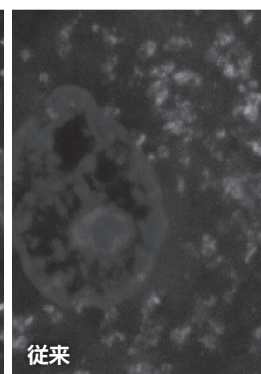
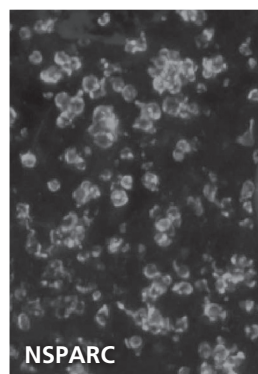


超解像共焦点レーザー顕微鏡システム

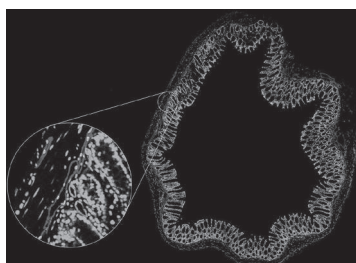
AX / AX R with NSPARC

共焦点イメージングの新たな可能性を追求

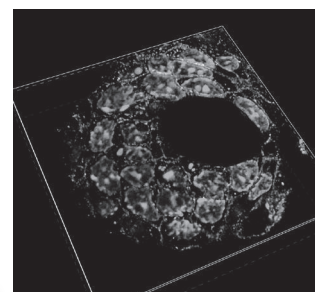
共焦点スキャナー AX/AX R に装着可能な、Nikon Spatial Array Confocal (NSPARC) デテクターを新開発。25 個のアレイデテクターにより、従来の光学分解能の限界 (230nm) を超えて、従来の共焦点画像よりも優れた XY 方向解像度を高 S/N 比で実現します。



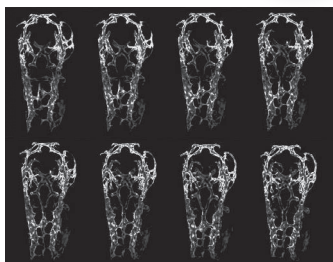
美しい画像のその先へ



最大 8192 × 8192 画素を有する高解像度の画像が取得可能です。低倍率の対物レンズを使用した撮影においても、詳細な構造情報を捉えることができます。



AX/AX R は、業界随一の広視野 (対角 25mm) を、倒立顕微鏡と正立顕微鏡の双方において実現。組織切片などの大型標本の全景や広範囲にわたる細胞の反応も、単一の画像での取得が可能となります。



AX R のレゾナントスキャナーは、最速で毎秒 720 フレーム (2048 × 16 画素) の高速取得が可能です。ライブセルイメージングや *in vivo* イメージングなど、生きたサンプルの形態変化や刺激反応を逃さずに捉えることができます。