

# ポスター会場 5月25日(木)・5月26日(金)

## ポスター会場

分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁	
疫 学 と 社 会 活 動	Health education, Promotion and Epidemiology	P-001	日本人小児における乳歯・永久歯の萌出時期に関する調査研究Ⅱ—その1乳歯について—	大歯大・小児歯	日本小児歯科学会	177
		P-002	地域医療連携における三次医療機関としての当センターの実態調査	(国研) 国立成育医療研究センター 小児歯科・矯正歯科	五十川 伸崇	178
		P-003	ネパール歯科医療協会の活動～ネパール大地震復興支援特別隊の活動～	ネパール歯科医療協力会	麻生 弘	179
		P-004	2013～2015年の東京都心における小児歯科初診患児実態調査	東歯大・歯・小児歯	富永 早紀	180
		P-005	歯学部附属病院における小児歯科受診患者の近年の変化	東歯大・院・小児歯	猪原 千佳	181
		P-006	千葉県下の大学病院小児歯科における初診患児実態調査	東歯大・歯・小児歯	東野 美晴	182
		P-007	当科における10年間の口唇口蓋裂児の実態調査	徳大・院・小児歯	宮崎 彩	183
		P-008	園児の口腔機能と食・生活習慣の実態調査について	とき歯科	土岐 志麻	184
		P-009	山梨県における保育園児の食べ方に関する調査—第3報 アンケート結果の因子分析—	山梨小児歯科研究会	鈴木 智子	185
		P-010	1歳2か月児・1歳6か月児における小児の生活習慣と齲蝕罹患状況の関連について	葛飾区保健所	布施 晴香	186
		P-011	中国上海市における幼稚園児の生活習慣が齲蝕罹患リスクにもたらす影響	東歯大・歯・小児歯	兼元 妙子	187
		P-012	一時保護施設に入所した被虐待児童の歯科保健行動	広大・院・小児歯	新里 法子	188
		P-013	東京都多摩地区における小児在宅歯科医療の取り組み	東京都立小児総合医療センター・小児歯科	山田 裕之	189
		P-014	日本小児歯科学会大会における託児室利用状況(第1報)	日本小児歯科学会女性小児歯科医委員会	渥美 信子	190
		P-015	臨床の現場から小児の睡眠と呼吸を考える 第1報 最近の小児の睡眠環境に関する実態調査	千葉県小児歯科睡眠呼吸障害研究会	小肩 敏江	191
		P-016	臨床の現場から小児の睡眠と呼吸を考える 第2報 小児のいびき そこから見えてくるもの	千葉県小児歯科睡眠呼吸障害研究会	外木 徳子	192
		P-017	臨床の現場から小児の睡眠と呼吸を考える 第3報 睡眠時呼吸停止がみられた小児についての検討	千葉県小児歯科睡眠呼吸障害研究会	陽田 みゆき	193
		P-018	治療経過監視ツール『デンタルモニタリングシステム』の有効性について	明海大・歯・口腔小児	中村 朋美	194
行 動 科 学 (小児に対する対応法)	Behavioral Science and Management	P-019	子供療養支援士の支援を受けた場面緘黙症患児の歯科適応への取り組みの一例	北大病・歯・小児・障害	種市 梨紗	195
		P-020	歯と口の健康のための絵本を活用した歯科治療の行動変容の有効性について	九歯大・小児歯	大野 慧太郎	196
		P-021	小児歯科外来での事前アンケートと行動予測の関連性について—第2報 改良型事前アンケートの作成ならびに評価—	鶴見大・歯・小児歯	大塚 愛美	197
		P-022	セファロ専用手指固定用エックス線撮影補助具の開発と臨床応用の検討	(医) ゆずか こうざと矯正歯科クリニック	高宮 留美子	198
		P-023	小児歯科領域における口腔内スキャナーの有用性の検討	北医療大・歯・小児歯科	村井 雄司	199
		P-024	開業医における日帰り全身麻酔下での歯科治療	医療法人 おく小児矯正歯科	奥 猛志	200
		P-025	血管迷走神経性失神を繰り返す小児における歯科治療時の行動調整と循環動態	新潟大・院歯・小児歯	岩瀬 陽子	201

分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁
口腔疾患の予防と管理（齲蝕、歯周疾患、歯内療法）	P-026	小児の唾液流量とタンパク質解析によるバイオマーカーの検討	日歯大・新生歯・小児歯	下村一黒木 淳子	202
	P-027	小児口腔より分離されたラクトバシラスが Streptococcus mutans のバイオフィルム形成に与える影響	岡大・医歯学・小児歯	森本 節代	203
	P-028	ラット齲蝕モデルにおける Streptococcus mutans 株の IgA 腎症発症への影響の検討	阪大・院・小児歯	和唐 薫子	204
	P-029	Streptococcus mutans における分子シャペロン DnaK の役割	岡大・医歯薬・小児歯	吉田 衣里	205
	P-030	齲蝕と生活習慣に関する疫学的研究	あすなる小児歯科	浅香 有希子	206
	P-031	妊娠期における歯周病に関するアンケート調査と小児歯科医院での歯科衛生士の役割について	(医) イシタニ小児・矯正歯科クリニック	前田 愛里	207
	P-032	小児歯科における授乳育児支援第3報 授乳状況と齲蝕の発症について	坂井歯科医院	林 志穂	208
	P-033	幼稚園におけるフッ化物洗口実施にむけた保護者の意識調査	東歯大・病院	安部 晴美	209
	P-034	育児応援フェアに来場した母親の口腔衛生に対する実態調査	日歯大・新潟病院・小児歯	大野 裕美	210
	P-035	歯科健診における初期脱灰病変および歯垢付着状況の新たな評価法	明海大・歯・口腔小児	渡辺 幸嗣	211
	P-036	小児における唾液中の齲蝕原性細菌数と ICDAS との関連—1年間の前向きコホート研究—	九歯大・小児歯	藤田 優子	212
	P-037	3歳児乳切歯部齲蝕要因の検討	公益財団法人ライオン歯科衛生研究所	武田 香	213
	P-038	フルオロアルミノシリケートガラス含有歯面コート剤の齲蝕抑制薬としての臨床的評価	九歯大・小児歯	大野 陽真	214
	P-039	各種シーラント材を用いた齲蝕予防効果の検討 - 第2報 長期観察における保持率について -	鶴見大・歯・小児歯	平山 展大	215
	P-040	曲がりやすさを特長とする新子供用歯ブラシの清掃力に関する研究	ライオン(株) オーラルケア研究所	金丸 直史	216
	P-041	乳歯歯髄切断法の臨床報告に関する文献研究	東歯大・院・小児歯	上原 智己	217
	P-042	電気的根管長測定器を用いた露髄診に関する研究	東歯大・院・小児歯	宮新 美智世	218
	P-043	がん診療連携拠点病院における小児科と小児歯科の医療連携	長崎大学病院小児歯科	佐藤 恭子	219
	P-044	歯胚形成期におけるシクロフォスファミドの早期投与の影響	広大・院・小児歯	角 奈央	220
	P-045	造血幹細胞移植患者の口腔内より分離した細菌叢の継時的変化	岡山大・医歯薬・小児歯	高島 由紀子	221
	P-046	小児がんにおける口腔粘膜障害の実態と保湿・含嗽剤による予防効果	神奈川県立こども医療センター歯科	佐々木 康成	222
	P-047	骨形成不全症患者に対して歯科的管理を行った2例	日歯大病院・小児歯	芦澤 みなみ	223
	P-048	家族性が見られた象牙質形成不全症に対する歯科的管理の1例	鶴見大・歯・小児歯	荻原 佑介	224
	P-049	多数の歯肉膿瘍が生じた軟骨無形成症の1例	岩医大・小児歯	齊藤 桂子	225
	P-050	生体間肝腎移植の既往がある精神運動発達遅滞を伴う窒息性胸郭異形成症に対し口腔管理を行った1例	(公財) 大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院歯科 矯正歯科	岡田 由美子	226

分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁	
口腔疾患の予防と管理 (齲蝕、歯周疾患、歯内療法)	Prevention and Management of Oral Diseases (Caries, Periodontal disease, Pulp therapy)	P-051	舌にカンジダを発症した慢性肉芽腫症の1例	国立成育医療研究センター感 覚器・形態外科部歯科	金沢 英恵	227
		P-052	根尖性歯周炎に罹患した歯内歯（上顎側切歯）を治療後に長期観察した1例	東歯大・小児歯	今井 裕樹	228
		P-053	乳歯の局所性異形成症の1例	大歯大・小児歯	白石 愛湖	229
		P-054	下顎乳臼歯を Obturation Gutta® で暫間保存し永久歯を萌出誘導した3例	日歯大病院・小児歯	高橋 紗耶	230
		P-055	小児の上顎第一大臼歯にマイクロスコープを用いて治療を行なった1例	日大・松戸歯・小児歯	木口 友里	231
		P-056	過度なブラッシングにより歯根露出を来したと考えられる1例	愛院大・歯・小児歯	河本 新太郎	232
		P-057	歯冠部に連続したエプーリス様軟組織を伴って萌出した上顎中切歯の1例	福歯大・歯・小児歯	戸田 雅子	233
外 傷	Dental Trauma	P-058	外傷歯固定に用いる歯科材料の機械的物性に関する検討	奥羽大・歯・小児歯	永山 道代	234
		P-059	子供の歯ブラシによる事故調査	明海大・歯・口腔小児	大畑 直子	235
		P-060	交通外傷による上顎4切歯喪失後に長期の歯科的対応を行った1例	東歯大・小児歯	本間 宏実	236
歯冠修復／修復材料	Restorative Dentistry/ Dental Materials	P-061	アパタイトアイオノマーセメントの開発研究—粉末と液の配合量の違いが及ぼす影響—	大歯大・小児歯	篠永 ゆかり	237
		P-062	アパタイトアイオノマーセメントの開発研究—2種のHApと2種の結晶セルロースが及ぼす影響—	大歯大・小児歯	今瀧 梨江	238
		P-063	水溶性二酸化チタン溶液の小窩裂溝充填材への応用—光触媒能についての検討—	松歯大・小児歯	横井 由紀子	239
		P-064	歯面処理時間による光硬化型固定材のエナメル質接着への影響	北医療大・歯・小児歯科	戸島 洋和	240
障 が い 児 (者) へ の 対 応	Management of Children and Adolescents with Special Health Care Needs	P-065	当院で訪問歯科診療を実施した在宅重症心身障害児の実態	北大・院歯・小児障害	高井 理人	241
		P-066	幼児期に強制的な歯科治療を行った自閉スペクトラム症児のその後の歯科への適応性	大阪府立急性期・総合医療セ ンター 障がい者歯科	大西 智之	242
		P-067	視覚支援機器を用いた歯科的対応について	奥羽大・歯・小児歯	三科 祐美子	243
		P-068	摂食嚥下障害患児への口腔内装置によるアプローチについて	広大病院・小児歯	太刀掛 銘子	244
		P-069	口蓋形成術前後に 摂食嚥下機能獲得の支援を行った C H A R G E 症候群の一例	昭和大・歯・口衛生	久保田 一見	245
		P-070	多数歯埋伏と歯肉増殖を認める巨大膀胱短小結腸腸管蠕動不全症患者の1例	北大・院歯・小児障害	高崎 千尋	246
		P-071	外胚葉異形成症による部分無歯症の患児に対し早期から介入し歯科的管理を行った1例	日歯大病院・小児歯	西村 歩	247
		P-072	エマヌエル症候群小児患者の口腔内所見	長大院・医歯薬・小児歯	釜崎 陽子	248
		P-073	顕著なエナメル質形成不全を伴ったミトコンドリア脳筋症の1例	東北大・院・小児歯	新垣 真紀子	249

分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁	
口腔外科（病理、薬理を含む）	Oral Pathology, Oral Medicine and Oral Surgery	P-074	2015年度当科における全身麻酔手術症例の臨床的観察	昭和大・歯・小児歯	新田 雅一	250
		P-075	当院における舌小帯切離術後の舌運動トレーニングについて～第一報 各トレーニングの進捗状況～	たかはしキッズデンタル	内田 雄美	251
		P-076	エックス線CT画像による正中過剰埋伏歯の三次元画像解析方法の検討	新潟大・医歯学・小児歯	中村 由紀	252
		P-077	上顎前歯部埋伏過剰歯の口蓋側セメント・エナメル境部に吸収を認めた1例	明海大・歯・口腔小児	佐野 哲文	253
		P-078	突発性乳歯多数歯内部吸収の1例	徳大病院・小児歯	枅富 由佳子	254
		P-079	歯科用CTから見る病態が異なる低位乳歯	日歯大病院・小児歯	亀岡 亮	255
		P-080	著しい局所的骨増生を伴った下顎切歯埋伏の一例	日大・歯・小児歯	楠田 理奈	256
		P-081	上顎右側乳中切歯部に発生したエナメル上皮線維象牙質腫の1例	九大・院・小児歯	松石 裕美子	257
咬合誘導／成長発達	Orthodontics/Growth and Development	P-082	側貌顔面写真を使用した簡易的な前方成長の評価法の研究（PRA分析第1報）	（医）ゆうみらい歯会 横浜ゆうみらい小児歯科・矯正歯科	有田 浩一朗	258
		P-083	セファロ分析を用いた咬合誘導法による成長発達方向の変化について	医療法人社団 健歯会 中村歯科クリニック	中村 貴則	259
		P-084	トモシンセシスを使った上顎の即時混合歯列分析	きふね小児歯科	木船 敏郎	260
		P-085	未就学小児における三次元顔面軟組織の年齢間比較に関する形態学的研究	鹿大・院医歯・小児歯	辻井 利弥	261
		P-086	嚙下時の口腔顔面軟組織動態と嚙下音の関連性	鹿大・院医歯・小児歯	白澤 良執	262
		P-087	反対咬合患者における上顎前方牽引装置を用いた1期治療前後のセファロ分析による検討	医療法人 イシタニ小児・矯正歯科クリニック	前野 孝枝	263
		P-088	当センターにおける片側性唇顎口蓋裂患者に対する手術前早期治療による効果	（地独）神奈川県立病院機構 神奈川県立こども医療センター 歯科	成瀬 正啓	264
		P-089	永久歯への交換期乳前歯の抜歯適応指標の考察	もりぬし小児歯科医院	森主 宣延	265
		P-090	遊びを通じた口腔機能向上プログラムの取り組みとその効果について	千葉歯科医院	浜野 美幸	266
		P-091	我が国の口呼吸症候群小児は増加傾向にあるのか？	新潟大・院医歯・小児歯	野上 有紀子	267
		P-092	Myobrace® の呼吸と姿勢への効果	医療法人優心会こいし歯科	小石 剛	268
		P-093	Bionator 装置を用いた早期歯科矯正治療による舌骨位置の変化	朝日大・歯・小児歯	近藤 亜子	269
		P-094	成長期上顎前突症例における筋機能矯正用咬合誘導装置の及ぼす影響とその効果	清水歯科医院	山木 貴子	270
		P-095	抜歯を前提とした上顎第二乳臼歯の埋伏歯の開窓牽引に関する考察	おかもとこども矯正歯科クリニック	岡本 篤剛	271
		P-096	多数の先天性欠如永久歯を持つ小児の咬合管理	あいだ小児・矯正歯科	會田 栄一	272
		P-097	水平埋伏および逆性埋伏を認める上顎正中部過剰歯2本を抜歯した1例	日歯大・新潟病院・小児歯	廣岡 沙由梨	273
P-098	レジンオンレーを用いた機能性交叉咬合の早期治療について～第一報 短期間での治療効果について～	たかはしキッズデンタル	高橋 昌司	274		

分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁	
咬合誘導／成長発達	Orthodontics/Growth and Development	P-099	非牽引での上顎水平埋伏中切歯の萌出誘導 - 乳歯外傷後 Per により歯胚位置異常が進行したと思われる 1 例 -	新潟大・院医歯・小児歯	齊藤 一誠	275
		P-100	開咬症例に対して歯の萌出を促す咬合トレーニングの試み	藤ヶ丘矯正歯科	廣田 絵理	276
		P-101	Pallister-Hall 症候群の一例	福岡歯大・成育小児歯	馬場 篤子	277
		P-102	口腔筋機能療法 (MFT) への舌圧・口唇圧測定の有益性について	神歯大・小児歯	茂木 智子	278
		P-103	新生児期から観察した一卵性双生児の口蓋形態	ひかり歯科医院	益子 正範	279
		P-104	包括的な歯科治療により全身疾患を有する小児の口腔内環境の改善を図った 2 例	(公財) 大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院歯科 矯正歯科	福岡 裕樹	280
基礎研究	Biological/Basic Science Research	P-105	口蓋発生における Tenascin の発現と TGF- $\beta$ シグナルによる制御	福岡歯大・成育小児歯	栗原 調	281
		P-106	歯胚の消失モデルマウスを用いた基底膜分子の機能的役割について	鶴見大・歯・小児歯	田島 格	282
		P-107	若齢期マウスの歯の喪失が海馬のグリア細胞に及ぼす影響	朝日大・歯・小児歯	近藤 裕子	283
		P-108	歯の形成期における UCHL1 の発現	北大病院・小児障害歯	大島 昇平	284
		P-109	Wnt/ $\beta$ -catenin 経路活性化による歯胚由来象牙芽細胞前駆細胞の DMP1 発現上昇メカニズムの解明	東歯大・歯・小児歯	木村 基善	285
		P-110	歯根膜の慢性増殖性炎における骨髄由来未分化間葉細胞の局所特有の線維芽細胞への分化	松歯大・小児歯	松田 紗衣佳	286
		P-111	低酸素暴露が株化歯根膜細胞の血管新生因子産生に及ぼす影響	日大・歯・小児歯	木船 崇	287
		P-112	遺伝子工学的手法による不死化ヒト乳歯歯髓細胞株の樹立と特性解析	鹿大・院医歯・小児歯	稲田 絵美	288
		P-113	低酸素培養による乳歯歯髓由来細胞の分化能への影響	大歯大・歯・小児歯	河合 咲希	289
		P-114	PIEZO1 は歯髓細胞の分化運命決定に関与し、象牙芽細胞への分化を促進させる	徳大・院・小児歯	杉本 明日菜	290
		P-115	ヒト乳歯歯髓細胞の SDF-1 発現調節機構における ALK5 の関与について	徳大・病・小児歯	赤澤 友基	291
		P-116	エナメル上皮細胞と骨芽細胞におけるリコンビナント・ヒトアメリロジェニンの作用	北医療大・歯・小児歯科	高橋 亜友美	292
		P-117	The Biological Effects of Ameloblastin on Osteoclast Differentiation	九州歯大・歯・小児歯	Chaweewannakorn Wichida	293
		P-118	ラット臼歯における髓下葉を伴った根分岐部形成の組織学的、免疫組織学的観察	東歯大・小児歯	大澤 枝里	294
		P-119	乳臼歯咬合面の幾何学的形態測定について	鶴見大・歯・小児歯	小山 香菜子	295
		P-120	抗がん剤刺激によるヘルトヴィッヒ上皮幹細胞での IGF-1R 発現変化	福岡歯大・成育小児歯	松尾 聡	296
P-121	マウス歯胚の歯根形成における遺伝子発現への抗がん剤の影響	岡大・医歯薬・小児歯	角田 陽子	297		
P-122	低ホスファターゼ患者の乳歯と永久歯および健常者の永久歯との構造の比較	阪大・歯・小児歯	古々本 一馬	298		

分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁			
基礎研究	Biological/Basic Science Research	P-123	骨吸収抑制薬が若齢マウスの成長と歯の発育に及ぼす影響	昭和大・歯・小児歯	井澤 基樹	299		
		P-124	咀嚼機能低下がラット歯槽骨の骨代謝に及ぼす影響	日大・松戸歯・小児歯	小川 京	300		
		P-125	骨芽細胞由来 miR-125b は基質小胞を介して破骨細胞前駆細胞の Prdm1 を標的とし、破骨細胞の形成を抑制する	広大・院・小児歯	入江 泰正	301		
		P-126	肺炎球菌のコリン結合タンパク質 CbpJ は病原因子として働く	阪大・歯・小児歯	後藤 花奈	302		
		P-127	蛍光イメージングを利用した炎症反応の時刻依存性解析	北大・院医・細胞生理	西出 真也	303		
		P-128	メラトニンによる自然免疫における炎症調節機構の網羅的解析	昭和大・歯・スペシャルニーズ 口腔医学講座障害者歯科学部 門	嘉手納 未季	304		
		P-129	Streptococcus oralis が産生する過酸化水素によるマクロファージの炎症性遺伝子発現制御について	昭和大・歯・小児歯	松島 瞳	305		
		P-130	水酸化カルシウム系糊材に対するラットの象牙質・歯髄複合体の反応	松歯大・院・健康増進	西川 祐一朗	306		
		P-131	S-PRG フィラーによる Streptococcus mutans におけるう蝕病原性抑制メカニズムの解析	阪大・院・小児歯	森田 有美子	307		
		P-132	ラットの皮下組織内に埋入した吸収性縫合糸に対して出現する肉芽組織	松歯大・院・健康増進	中安 喜一	308		
		P-133	咬筋における小眼球症関連転写調節因子 (MITF) の生理機能について	鶴見大・歯・小児歯	成山 明具美	309		
		P-134	Neurokinin receptor を介する気管支喘息の発生機序の解明	鶴見大・歯・小児歯	船山 ひろみ	310		
		P-135	マウス齶蝕感受性に関与する遺伝要因の探索	日大・松戸歯・小児歯	渡邊 千尋	311		
		P-136	Actinomyces oris の初期付着及びバイオフィーム形成に対する短鎖脂肪酸の影響の検討	日大・松戸歯・小児歯	鈴木 到	312		
		P-137	SspA/B ペプチドによる Streptococcus mutans のバイオフィーム抑制効果の検討	日大・松戸歯・小児歯	伊藤 龍朗	313		
		P-138	歯周病菌 Porphyromonas gulae 線毛遺伝子多型とヒト歯肉上皮細胞への付着・侵入能の解析	岡大・医歯薬・小児歯	吉田 翔	314		
		P-139	母親との接触制限により誘発される異常疼痛におけるストレスホルモンの関与	神歯大・小児歯	保田 将史	315		
		P-140	Impairment of Dopaminergic Neuronal Development in Down Syndrome	九大・院・小児歯	Thanh Thi Mai Pham	316		
		歯科医学教育	Dental Education	P-141	卒前教育における症例基盤型演習についての検討	神歯大・小児歯	大久保 孝一郎	317
				P-142	小児歯科能動的学習プログラムに対する臨床実習生の評価	日歯大病院・小児歯	巻 竜也	318
韓国	KAPD	P-143	Fluoride Release of Giomer and Compomer Through the Dental Adhesive Layer	Gangneung-Wonju National University	Min Seon Hwang	319		
		P-144	A survey of intravenous sedation in Chungnam Dental Clinic for the disabled	Dankook University	Sangeun Lee	320		
		P-145	Relationship with Passage Time of Human Dental Pulp Stem Cells from Supernumerary Tooth by Classification	Dankook University	Yookyung Lee	321		
		P-146	Dental treatment in a child with Lennox gastaut syndrome: a case report	Seoul National University	Heewon Suh	322		

分類	演題 番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁	
韓 国	KAPD	P-147	Dental treatment for a patient with Williams syndrome under general anesthesia	Seoul National University	Meekyung Seo	323
		P-148	Prevalence and Clinical Features of Molar-Incisor Hypomineralization in Adolescents in Yang-san area	Pusan National University	Jonghyun Shin	324
		P-149	Effects of mesiodens on adjacent permanent teeth: A retrospective study in korean children basedon cone beam computed tomography	Pusan National University	Siyeon Nam	325
		P-150	Precision approach in minor oral surgery of pediatric dentistry	Yonsei University	Chan hee Park	326
認 定 衛 生 士	Certified Dental Hygienist	DH-1	症例報告	松歯大・歯・小児歯	上嶋 博美	
		DH-2	異文化のもとに育った小児に対しての口腔衛生指導を試みた1例	あすなろ小児歯科医院	福井 真理	
		DH-3	乳歯萌出前から来院した患児への長期口腔管理についての1例	青森県 青森市 とき歯科	山上 恵美	
		DH-4	1歳5ヶ月より9歳9ヶ月までの長期にわたり管理・指導した1例	あすなろ小児歯科医院	三辺 千佳子	