

ポスター発表プログラム

分類	演題番号	演題名	所属	発表者名	掲載頁	
細菌学	Microbiology	1	<i>Helicobacter pylori</i> の口腔内における局在と齲蝕罹患との関連性の検討	阪大・院・小児歯	門田 珠実	226
		2	母乳および人工栄養児における口腔細菌叢の比較	公益財団法人ライオン歯科衛生研究所	森嶋 清二	227
		3	出生から18か月までの乳幼児口腔細菌叢の両親との比較	ライオン株式会社オーラルケア研究所	城 隆太郎	228
		4	次世代シーケンサーを用いた小児の口腔内細菌叢の解析 第2報: red complex species の感染に関連する細菌	岩医大・歯・小児障害歯	齊藤 桂子	229
		5	非アルコール性脂肪肝炎患者口腔における <i>Streptococcus mutans</i> の分布に関する検討	岡大・医歯薬・小児歯	田畑 佳子	230
		6	長期飼育のラット齲蝕モデルにおける IgA 腎症発症の検討	阪大・院・小児歯	和唐 薫子	231
		7	<i>Actinomyces oris</i> のフィンブリリン依存的な初期付着及び凝集に対する短鎖脂肪酸の影響	日大・松戸歯・小児歯	鈴木 到	232
再生医療	Regenerative Medicine Research	8	内エナメル上皮の新規マーカーAmeloD の転写制御機構解明	東北大・院・小児歯	Al Thamin Shahad	233
		9	歯根切除が歯の再植・移植後の歯髄歯根膜治癒過程に及ぼす影響について	新潟大・院医歯・小児歯	大島 邦子	234
		10	ヒト乳歯歯髄由来細胞における軽度・短時間の熱刺激の影響	大歯大・院・小児歯	青木 翔	235
		11	パミドロネートはヒト乳歯歯髄由来幹細胞において、ピリルピンによる細胞死を抑制し、象牙質形成不全を回復させる	九大・院・小児歯	山座 治義	236
		12	ダウン症候群永久歯歯根膜由来細胞のマイクロアレイ比較解析	昭和大・歯・小児歯	浅川 剛吉	237
歯科材料	Dental Materials	13	初期齲蝕病変に対する S-PRG フィラー含有マウスガード及びペーストの効果	朝日大・歯・小児歯	吉安 慧人	238
		14	BioUnion フィラー含有グラスアイオノマーセメントのエナメル質脱灰抑制効果	株式会社ジーシー	吉満 亮介	239
		15	粉体セルロースナノファイバー添加がグラスアイオノマーセメントの物性に及ぼす影響	大歯大・歯・小児歯	永石 千琴	240
		16	小児用マウスガードの研究開発 — 第1報 材料学からのアプローチ —	松歯大・小児歯	中村 浩志	241
その他の基礎研究	Other Basic Research	17	食品性状が大脳皮質の血流動態に及ぼす影響	愛院大・歯・小児歯	杉本 恵里	242
		18	マラッセ上皮遺残細胞におけるシングルセルクローニングおよび特性解析	北医療大・歯・小児歯	ソヨッド タウフィクル イスラム	243
		19	パン酵母 β -グルカンが破骨細胞分化に与える影響について	九州歯大・歯・小児歯	原 詩歌	244
		20	Jansen 型 PTH/PTHrP 受容体の骨系細胞における機能異常解析	日歯大・新生歯・小児歯	下村-黒木 淳子	245
		21	山椒成分 Hydroxy- α -Sanshool による TRPM5 活性の増強	広大・院・小児歯	秋友 達哉	246
		22	小児歯科におけるストレスモニタリングシステムの開発 — 生理的指標から小児の情動変化を知る —	東医歯大・院・小児歯	関矢 多希	247
		23	新生仔期顔面外傷性ストレスに起因する成体期皮膚切開痛変調への CCL2 シグナルの関与	日大・歯・小児歯	相馬 久実	248
		24	妊娠母体の咀嚼が新生仔の海馬の神経細胞数とアストロサイトに及ぼす影響	朝日大・歯・小児歯	片野 雅久	249
		25	幼若期ラットの大脳皮質におけるコリン作動性介在ニューロンは錐体細胞を脱抑制させる	日大・歯・小児歯	松村 幸恵	250

分類	演題番号	演題名	所属	発表者名	掲載頁	
その他の基礎研究	Other Basic Research	26	Folic acid-mediated mitochondrial activation for protection against oxidative stress in human dental pulp stem cells derived from deciduous teeth	九大・院・小児歯	張 虞	251
		27	歯周病原性菌バイオマーカーとしてのジペプチジルペプチダーゼの有用性	長大・歯・小児歯	西俣 はるか	252
		28	A I を用いた乳臼歯咬合面の画像解析について	鶴見大・歯・小児歯	菊池 元宏	253
成長発育	Growth and Development	29	パノラマエックス線写真を用いた上顎第一大臼歯の異所萌出の予測指標の検討	カノミ矯正・小児歯科クリニック	原本 (石丸) 紘子	254
		30	手術前早期治療を行った唇顎(口蓋)裂児の栄養摂取方法についての研究	神奈川県立こども医療センター・歯科	小川 綾野	255
		31	手術前早期治療を行った唇顎(口蓋)裂児授乳期の哺乳量および体重増加についての研究	神奈川県立こども医療センター・歯科	横山 恭子	256
		32	極超低出生体重児の栄養摂取状況の推移	明海大・歯・摂食嚥下リハ	大岡 貴史	257
		33	顎関節症を有する小児患者の下顎頭前機能面面積と下顎窩の定量的計測	鶴見大・歯・有床義歯	小樋 香織	258
		34	咀嚼機能発達不全によるラット咬筋のマイクロ RNA および mRNA の発現プロファイルの変化	九歯大・小児歯	藤田 優子	259
		35	咬筋における小眼球症関連転写調節因子 (MITF) の生理的役割	鶴見大・歯・小児歯	成山 明具美	260
		36	未就学児における口呼吸症候群に関連する因子の探索的研究	鹿大・院医歯・小児歯	稲田 絵美	261
		37	乳歯列期における上唇小帯の形態と附着位置に関する調査研究 一幼児における実態調査一	鶴見大・歯・小児歯	酒井 暢世	262
口腔機能	Oral Function	38	全身運動を取り入れた口腔機能発達支援の取り組み 第一報：保護者の子どもに対する認識調査	豊橋キッズデンタルクリニック	大澤 佳代	263
		39	ヨガによる口腔機能改善の試み 第 2 報	医療法人優心会 こいし歯科	向所 真由美	264
		40	乳幼児の食事姿勢と歯列咬合の発育及び口腔機能の発達に関する考察	中原歯科	中原 弘美	265
		41	側貌と口唇閉鎖力の関係 第 2 報 ～若年成人男性について～	日歯大病院・小児歯科	出口 崇	266
		42	小児の口唇閉鎖力のトレーニング効果に影響を与える因子	新潟大・院医歯・小児歯	野上 有紀子	267
		43	保育園児の口腔機能に関する研究	昭和大・歯・口腔衛生	高橋 摩理	268
		44	小児の口唇形態に関する研究 第 1 報 年齢と口唇形態との関係	モンゴル医大・小児歯科	岡崎 好秀	269
地域歯科医療	Community Dental Health Care	45	重症心身障害児の訪問歯科診療の 1 例	医療法人 おく小児矯正歯科	奥 猛志	270
		46	長期在宅療養児への関わりの 1 例 第 2 報	医療法人 檀の木会 さわやか歯科	齋部 泰子	271
		47	乳幼児の授乳期間と齲蝕罹患に関する実態調査 ～小児専門開業医における 1 年の初診患者の記録から～	北大病・歯・小児障害	福井 亜実	272
		48	当院における小児初診患者の実態調査 一専門医勤務前後の比較一	中山歯科医院	梶井 友佳	273
		49	ネパール歯科医療協力会の活動 ～母子保健活動 30 年の歩み～	ネパール歯科医療協力会	麻生 弘	274
		50	赤ちゃん歯科学級における母親の意識調査	昭和大・歯・小児歯	川島 翼	275
		51	1 歳児とその保護者のフッ化物製剤の使用状況に関する調査	日歯大病院・小児歯科	齊藤 香恵子	276
		52	小児歯科診療所における初診患者の実態調査	北栄こども歯科	山本 健也	277

ポスター発表プログラム

分類	演題番号	演題名	所属	発表者名	掲載頁	
地域 歯科 医療	Community Health Care	53	本学小児歯科外来における初診患者の実態調査 -2006年度と2015年度の比較-	愛院大・歯・小児歯	普天間 優貴	278
		54	当院における唇顎口蓋裂患者への初期治療の現状	社会医療法人 雪の聖母会 聖マリア病院・小児歯科	中野 裕子	279
対応 法	Behavioral Management	55	身体抑制歯科治療ガイドラインの日、英、米での比較	きふね小児歯科	木船 敏郎	280
		56	幼児期自閉スペクトラム症児における 歯科診療姿勢の確保に影響する要因	愛院大・歯・小児歯	藤井 美樹	281
		57	広汎性発達障害児の口腔管理を 長期にわたり行なっている1例	みやけゆう歯科医院	佐々木 千佳子	282
齲蝕予 防 歯 冠 修 復 法	Caries Prevention and Restorative Dentistry	58	下顎骨内の第一大臼歯歯冠に認められた 限局性透過像の1例	あおば歯科小児歯科 クリニック	野坂 久美子	283
		59	都心の大学病院小児歯科における来院患児の フッ化物配合歯磨剤使用実態について	東歯大・歯科衛生士部	海老根 由梨	284
		60	千葉県内の小児歯科診療室における小児の 歯磨きに関する実態調査	東歯大・歯・小児歯	中内 彩乃	285
		61	亜鉛-フッ素徐放性ガラスを 用いたシール材(ケアダインシールド)による バイオフィルム形成抑制効果に関する研究	福岡歯科大・歯 成育小児歯科学分野	熊谷 徹弥	286
		62	接着性モノマーのカルシウム塩を配合した レジン系コーティング材の開発	北医療大・歯・小児歯	藤田 裕介	287
歯 の 発 育 と 発 育 障 害	Tooth Development and Disturbance	63	下顎第二小臼歯における特発的な歯胚の方向異常による 萌出障害の症例発表	旭山小児歯科	石井 佳子	288
		64	超大量化学療法および全身放射線治療の影響による永久歯 根形成不全における審美性を考慮した補綴対応の1例	豊橋キッズデンタル クリニック	金野 弘靖	289
		65	パノラマエックス線を用いた 日本人の永久歯の発育時期に関する検討	阪大・院・小児歯	呉本 勝章	290
		66	上顎右側前歯部に認められた Odontodysplasia の2例 -第一報 臨床的観察-	鶴見大・歯・小児歯	大島 洋平	291
		67	Regional Odontodysplasia の1例	医療法人おくだ歯科医院	奥田 純平	292
		68	先行乳歯の根尖性歯周炎により 早期萌出した後継永久歯に対して保存を試みた1例	鶴見大・歯・小児歯	唐木 隆史	293
		69	上顎正中過剰歯と一塩基多型ジェノタイプングの 関連の検討	日大・松戸歯・小児歯	山田 尚迪	294
		70	多数の永久歯に著しい短根と動揺を認めた1例	東歯大・歯・小児歯	棚瀬 稔貴	295
		71	硬組織により咬合面が覆れた大臼歯萌出遅延の1例	東医歯大・院・小児歯	三浦 謙一	296
		72	上顎正中埋伏過剰歯の長期経過観察	医療法人 須藤歯科診療所	須藤 健太郎	297
		73	下顎左側小臼歯部に複雑性歯牙腫および後継永久歯の 先天欠如を認めた1例	日歯大病院・小児歯	山井 綾子	298
		74	乳歯・永久歯ともに全顎的なエネメル質形成不全症を 認めた1例	日歯大病院・小児歯	萩原 岳	299
		75	下顎右側第二乳臼歯の晩期残存における 後継永久歯未萌出の1例	はら こども・ファミリー歯科	原一工藤 麻子	300
外 傷	Dental Trauma	76	垂直性歯根骨折を伴う複雑性歯冠歯根骨折歯に歯質接着性 シーラーを応用した1例	日歯大病院・小児歯	西村 歩	301
		77	上顎正中過剰埋伏歯精査の際に発見に至った 外傷性歯根嚢胞の1例	九大病院・小児歯科・ スペシャルニーズ歯科	高山 扶美子	302
		78	歯髄が骨様象牙質に置換した外傷歯の1例	奥羽大・歯・小児歯	加川 千鶴世	303
		79	外傷歯により脳膿瘍を継発したと考えられた1例	富山大・医・歯科口腔外科	村本 知歌子	304

分類	演題番号	演題名	所属	発表者名	掲載頁	
咬合誘導	Orthodontics	80	マウスシールド型矯正装置における反対咬合修正のメカニズムー 有限要素法 ー	松歯大・小児歯	横井 由紀子	305
		81	上顎両側犬歯の移転を認めた 1 例	日歯大・新潟病院・小児歯	田村 智巳	306
		82	開窓により萌出誘導できた埋伏犬歯の 2 例	福岡歯大・成育小児歯	馬場 篤子	307
		83	永久歯先天性欠如を伴った上顎前突の治療を行い長期に観察した 1 例	アーバン歯科小児矯正クリニック	高田 富博	308
		84	既存型「機能的顎矯正装置」による子どもの反対咬合の治療について	大塚矯正歯科クリニック	大塚 淳	309
		85	成長期に反対咬合の治療を行ったが、成人後に外科的矯正治療を必要とした 1 例	アップル小児矯正歯科	千枝 和巨	310
		86	Biobloc Therapy にて治療を行った患者に対し PRA 分析を用いて顔面の成長方向の評価を行った 1 例	横浜ゆうみらい小児歯科・矯正歯科	田島 格	311
		87	MFT の協力度に関わる要因の調査	清水歯科クリニック	汐川 由依奈	312
		88	若年者における口呼吸症候群に関連する因子探索に関する基礎研究	大垣女子短大・歯科衛生	海原 康孝	313
		89	乳歯列期における咬合治療を通じた軟組織形態と咀嚼機能の評価	新潟大・院医歯・小児歯	黒澤 美絵	314
		90	当院における機能矯正 ～第一報～	さわやか歯科	西田 綾美	315
		91	下顎前歯部に切歯様の過剰歯を持つ 5 切歯症例への対応	東歯大・歯・小児歯	辻野 啓一郎	316
		92	骨格性反対咬合に対し M.S.E.を用いて矯正治療を行なった 2 例	さかぐち小児・矯正歯科	尾上 明日香	317
		93	萌出異常歯に対し M.S.E.を用いて矯正治療を行った 2 例	さかぐち小児・矯正歯科	大津 薫乃	318
		94	側方拡大の基準に則った一期治療の症例報告	かずの歯科小児歯科	数野 英文	319
		95	前歯部開咬に対するバイオフィファンクショナルセラピー (BFT) の効果	若林歯科	米崎 美桜	320
		96	床矯正治療に不可欠なバイオフィファンクショナルセラピー (BFT)	はなだ歯科クリニック	花田 真也	321
		97	床矯正治療とバイオフィファンクショナルセラピー(BFT)による短期間の口蓋形態の変化	MK デンタルオフィス	前川 光太郎	322
		98	バイオフィファンクショナルセラピーによる対合歯列の拡大	おおたき歯科クリニック	大瀧 枝美	323
		99	叢生治療における床矯正の最適な介入時期	ますだ歯科	榎田 康宏	324
100	下顎第二大臼歯の近心傾斜による萌出障害への対応について	たきむら歯科クリニック	瀧村 美穂枝	325		
その他の症例報告	Other Clinical Reports	101	歯限局型低ホスファターゼ症同胞内発生の 2 例	藤田医大・医・形成外小児歯・矯正科	佐野 祥美	326
		102	口唇紅潮の所見から川崎病診断に至った 1 例	なかはら歯科医院	中原 順子	327
		103	骨性癒着を伴う上顎中切歯の抜去後に上顎第一小白歯の自家移植と矯正治療を行った 1 例	久野歯科医院	田中 裕子	328
		104	ヘルペスウイルス感染により口腔内出血が続き輸血を要した Hoyeraal-Hreidarsson 症候群の 1 例	宮城県立こども病院 歯科口腔外科・矯正歯科	後藤 申江	329
		105	MFT を主とした口腔機能改善の 1 例	神歯大附属病院 歯科衛生士科	茂木 智子	330
		106	複数の食物アレルギーを有する小児 2 例と食物アレルギーへの理解	もりぬし小児歯科医院	森主 宜延	331
		107	下垂体性甲状腺機能低下による小人症を呈する患児の長期口腔管理	岩田歯科	岩田 容子	332

ポスター発表プログラム

分類	演題番号	演題名	所属	発表者名	掲載頁	
その他の症例報告	Other Clinical Reports	108	幼児口腔内にプラスチック様異物を認めた2例	プラムデンタルオフィス	塚本 亮一	333
		109	上顎中切歯歯肉にみられた水酸化カルシウム製剤の残留	愛院大・歯・小児歯	玄番 千夏子	334
		110	先天性梅毒に罹患した1例	大歯大・歯・小児歯	西村 貴子	335
		111	Tonoki 症候群の1例	北九州市立総合療育センター	山本 晋也	336
		112	自傷行為防止に苦慮した Lesch-Nyhan 症候群の1例	昭和大・歯・障害者	馬目 瑤子	337
		113	小白歯の短根を認めた線状強皮症の1例	東北大・院・小児歯	小山田 優	338
		114	上顎中切歯に生じた Hypercementosis の1例	昭和大・歯・小児歯	志賀 正康	339
		115	局所麻酔薬アレルギーが疑われた小児に歯科治療を行った2例	日歯大病院・小児歯	松尾 恭子	340
		116	先天性歯を出生直後に抜歯し3年間経過観察を行った1例	医) はるき小児・矯正・歯科	春木 隆伸	341
		117	偏食による重度の歯肉炎・下肢痛を呈した壊血病の6歳児の1例	社会医療法人 雪の聖母会 聖マリア病院・小児歯科	板家 智	342
		118	T細胞リンパ芽球性リンパ腫の既往がある患児に歯科治療を行った1例	松歯大・小児歯	森山 敬太	343
その他	Others	119	先天性無痛無汗症患者における味覚および辛味刺激に対する感受性と生理的反応について	東医歯大・院・小児歯	土橋 なつみ	344
		120	上気道流体シミュレーションを用いた小児閉塞性睡眠時無呼吸症候群の原因部位特定方法の検討	鹿大・院医歯・小児歯	柳澤 彩佳	345
		121	当院で作成した口腔機能発達不全症の指導管理プロトコル	ドクタービーバー 小児歯科・矯正歯科	吉田 章太	346
認定歯科衛生士	Certified dental hygienist	122	9p-モノソミー症候群の小児に対して定期的口腔管理を行った1例	あすなる小児歯科医院	坂本 有沙	
		123	乳幼児期に発症した自己免疫性好中球減少症患者の口腔管理の1例	岡大病院・医療技術 歯科衛生士室	佐々木 禎子	
		124	上顎多数歯齲蝕に罹患した患児の口腔管理の1例	医療法人社団 そら小児歯科クリニック	山口 亜美	
		125	重篤な齲蝕患児の保護者に対する長期にわたる口腔衛生指導の1例	医療法人社団 そら小児歯科クリニック	今泉 由江	
		126	継続的な口腔衛生指導により親子で口腔衛生への意識改善がみられた一例	氷川デンタルクリニック	島田 海里	
		127	自閉症スペクトラム障害児に対して視覚および音声支援を用いた口腔衛生指導を行った1例	東歯大 千葉歯科医療センター 歯科衛生士部	本田 貴子	
		128	長期に渡る授乳からの栄養摂取により口腔管理が必要となった1例	医療法人社団 そら小児歯科クリニック	草間 美樹	
		129	母親に麻痺がある患児に対し口腔管理を行った1例	岩寺小児歯科医院	坂爪 美紀	

分類	演題 番号	演 題 名	所 属	発 表 者 名	掲 載 頁	
英 文 演 題	Presentation in English	130	Dental management under general anesthesia in a child with Noonan syndrome	Seoul National University	Hye-Jin Cho	347
		131	The Use of Histidine-Tryptophan-Ketoglutarate Solution as a New Storage Medium for the Avulsed Tooth	Kyung Hee University	Sung Chul Choi	348
		132	Application of CAD/CAM for oral rehabilitation in a patient with Down syndrome	Yonsei University	Hyunjin Chung	349
		133	Treatment of Molar Incisor Malformation using Extraction and Spontaneous Mesial movement	Yonsei University	Chihoon Kim	350
		134	Susceptibility of <i>Streptococcus mutans</i> to erythrosine	Gangneung-Wonju National University	Hyunwoo Seo	351
		135	Clinical Considerations for Dental Management of Children with Molar-Root Incisor Malformations	Seoul National University	Joonhee Kim	352
		136	A Study on Predictors of Sleep Disordered Breathing in Children	Chonbuk National University	Chang-keun Lee	353
		137	Dental Characteristics of a Patient with McCune-Albright Syndrome	Yonsei University	Jae-Young Lim	354
		138	Influence of Application Methods to Bonding Performance of G-Premio BOND in Primary teeth	Gangneung-Wonju National University	Yongwook Shin	355
		139	Diagnostic Utilization of Laser Fluorescence for Resin Infiltration in Primary Teeth	Pusan National University	Soyoung Park	356
		140	Oral Health Awareness Program at a Nepali School in Tokyo	Tsurumi University School of Dental Medicine	Supriya Shakya	357
		141	Surface characterization of the glass coated hydroxyapatite synthesized by hydrothermal	TMDU	Wit Yee Wint	358
		142	The Effect of Orofacial Myofunctional Therapy for Children with Lip Incompetency	Chonbuk National University	So-yeon Moon	359
社会保険委員会 企画		平成 30 年度 社会保険診療報酬改定に関するアンケート調査結果について	社会保険委員会	鈴木 広幸	60	