



ポスター会場

5月21日(木)・22日(金)

プログラム





ポスター会場 5月21日(木)・22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	
再 生	Regeneration	P001	ヒト乳歯歯髄細胞のアルカリホスファターゼ活性と OCT3/4 発現は iPS 細胞樹立の可否を予測する有効なマーカーである ALP activity and OCT3/4 in human deciduous teeth-derived dental pulp cells can be markers for predicting the susceptibility of generating iPS cell	鹿大・院医歯・小児歯	稲田 絵美	217
		P002	乳歯歯髄由来細胞における SSEA-3 発現について Expressions of SSEA-3 in deciduous dental pulp cells	大歯大・小児歯	原田 京子	218
		P003	低ホスファターゼ症モデルマウスにおける歯髄幹細胞の分化能分析 Differentiation potential of dental pulp stem cells derived from hypophosphatasia model mouse	日大・松戸歯・小児歯	横井 絵理	219
		P004	白血病治療を目指したヒト乳歯歯髄細胞から人工骨髄誘導法の開発 Artificial bone marrow formation from dental pulp of primary tooth to treat for leukemia	東北大・院・小児歯	山田 亜矢	220
		P005	象牙質修復に関わる間葉系幹細胞の乳歯歯髄細胞由来 SDF-1 α による制御 Regulation of mesenchymal stem cell by SDF-1 α derived from dental pulp stem cell of deciduous tooth	徳大病院・小児歯	赤澤 友基	221
		P006	乳歯歯根膜由来細胞の SDF-1 α を介した歯周組織恒常性に関わる細胞間相互作用 Intercellular communication via SDF-1 in periodontal ligament cells of deciduous tooth	徳大・歯・小児歯	長谷川 智一	222
		P007	歯髄・骨髄・脂肪由来幹細胞の培養上清移植による歯髄再生 Pulp regeneration after transplantation of conditioned medium of porcine pulp and bone marrow and adipose	愛院大・歯・小児歯	林 勇輝	223
		P008	歯髄細胞のバンキングに対する意識調査。ー第二報 2010年と2014年の比較ー A questionnaire survey on the public awareness of dental pulp cell banking: 2. Comparison survey between 2010 and 2014.	鶴見大・歯・小児歯	古屋 吉勝	224
歯の発生と発育障害	Teeth development and disorder	P009	低ホスファターゼ症モデルマウス遺伝子治療の uCT による治療効果の評価 Evaluation of gene therapy using uCT for murine hypophosphatasia.	日大・松戸歯・小児歯	根本(山本) 晴子	225
		P010	ヒトリコンビナントアメロジェニンの精製法の確立 Production and Purification of Human Recombinant Amelogenin	北医療大・歯・小児歯科	高橋 亜友美	226
		P011	歯牙形成過程における HDACs の関連 The role of HDACs in the tooth development	北医療大・歯・小児歯科	倉重 圭史	227
		P012	歯の石灰化機構における TRPM7 の役割 The role of TRPM7 in enamel and dentin mineralization.	福岡歯大・歯・小児歯	緒方 佳代子	228
		P013	ラット臼歯における根分岐部形成に関する発生学的研究 Developmental studies on the tooth root furcation area in rat molar	東歯大・小児歯	大澤 枝里	229



分類	演題 番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁	
歯 の 発 生 と 発 育 障 害	Teeth development and disorder	P014	本学附属病院小児歯科における歯の白斑の実態調査 A clinical survey of white spot lesions in Asahi University Hospital Pediatric Dentistry	朝日大・歯・小児歯	若松 紀子	230
		P015	骨形成不全症患児の歯科所見に関する全国調査 Nationwide survey of dental findings in patients with osteogenesis imperfecta	阪大・院・小児歯	佐賀 佳奈衣	231
		P016	小児歯科専門の歯科医院における永久歯の異常の発現頻度 Prevalence of developmental dental anomalies of permanent teeth in a pediatric dental clinic	松村歯科医院	松村 正子	232
		P017	乳歯エナメル質における亜鉛の分布様相－マイクロPIXE法による分析－ Profiles of zinc distribution in deciduous teeth enamel -Analysis using microPIXE-	東北大・病院・障害歯	猪狩 和子	233
齲	Dental caries	P018	KLK4 遺伝子多型と齲蝕発症の関連性について Association of KLK4 gene to dental caries susceptibility in Japanese children	鶴見大・歯・小児歯	太田 増美	234
		P019	各種脂肪酸に対する <i>Streptococcus mutans</i> 株の結合能に関する検討 Analysis of <i>Streptococcus mutans</i> cells binding to various types of fatty acids	阪大・院・小児歯	梶原 理那	235
		P020	<i>Streptococcus mutans</i> のコラーゲン結合タンパクによる齲蝕炎への病原性の検討 Potential involvement of collagen-binding protein of <i>Streptococcus mutans</i> in pulpitis	阪大・院・小児歯	鍋屋 侑布子	236
		P021	口腔バイオフィーム形成における分子シャペロン DnaK の役割 Role of molecular chaperon DnaK in biofilm formation	岡大・医歯薬・小児歯	吉田 衣里	237
		P022	SspB ペプチドによる <i>Streptococcus mutans</i> 初期付着阻害効果の検討 Streptococcal SspB peptide analog inhibits initial attachment of <i>Streptococcus mutans</i>	日大・松戸歯・小児歯	市野澤 隆宏	238
		P023	<i>Streptococcus mutans</i> 形態決定遺伝子のバイオフィーム形成に与える影響 Effects of genes on maintaining cell shape in biofilm formation by <i>Streptococcus mutans</i>	岡大・医歯薬・小児歯	森本 節代	239
		P024	<i>Streptococcus mutans</i> のバイオフィーム形成におけるグルカン結合領域の役割 Role of glucan binding domain in biofilm formation by <i>Streptococcus mutans</i>	岡大・医歯薬・小児歯	高島 由紀子	240
		P025	<i>Streptococcus mutans</i> による感染性心内膜炎におけるE-セレクトインの役割 Role of E-selectin in <i>Streptococcus mutans</i> -induced infective endocarditis	阪大・院・小児歯	大継 将寿	241
蝕		P026	IgA 腎症患者の口腔に存在する Cnm 陽性 <i>Streptococcus mutans</i> 株の検討 Detection of Cnm-positive <i>Streptococcus mutans</i> strains in oral cavities of IgA nephropathy patients	阪大・院・小児歯	黒田 景子	242



ポスター会場 5月21日(木)・22日(金)

分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁
齲 蝕	Dental caries	P027 定期検診内容と検診間隔の決定に、光学式齲蝕検出装置の値の経時的変化を用いる試み To determine the medical examination and screening interval, attempts to use the temporal change of the optical detection device caries	ジョイファミリー歯科	大土 努	243
		P028 小児における養育環境と齲蝕罹患との関連性について Survey on relationship between nursing circumstances and caries prevalence in children	明海大・歯・小児歯	渡辺 幸嗣	244
齲 蝕 予 防 抑 制	Prevention of dental caries	P029 自動 pH サイクル装置を用いたシーラントの乳歯への脱灰抑制効果についての研究 Anti-demineralization effects of the fissure sealants for the primary teeth using the automatic pH-cycling system	北大・院歯・小児障害	牛村 秀耶	245
		P030 各種シーラント材を用いた齲蝕予防効果の検討 Comparing the caries preventive effect of two fissure sealants in clinical study.	鶴見大・歯・小児歯	平山 展大	246
		P031 機能性糖脂質の <i>Streptococcus mutans</i> に対する影響 Functional glycolipid inhibits the biofilm formation of <i>Streptococcus mutans</i>	新潟大・院医歯・小児歯	黒澤 美絵	247
		P032 日常生活における口腔内唾液 pH のモニタリング Monitoring of intraoral salivary pH in daily life	明海大・歯・口腔小児	中村 昭博	248
		P033 齲蝕予防を目的とした貼付型フィルムの開発とその機能について Development of attached type film for caries prevention	東北大・院・小児歯	新垣 真紀子	249
		P034 唾液中ミュータンス菌の日内変動 Diurnal variation of <i>S. Mutans</i> in saliva	北大・院歯・小児障害	西出 真也	250
		P035 洗浄液による歯垢除去方法に関する研究 A study for the method to remove dental plaque using cleaning solution.	神歯大・小児歯	井上 吉登	251
		P036 セラミックス水の <i>Streptococcus mutans</i> における齲蝕原性抑制効果の検討 Inhibitory effect of ceramics water on <i>Streptococcus mutans</i> cariogenicity	阪大・院・小児歯	米山 莉紗	252
		P037 ヒト口腔におけるワイン压榨粕抽出物の齲蝕原因菌に対する増殖抑制効果 Inhibitory effect of strained wine lees extraction on cariogenic bacteria in human oral cavity	広大・院・小児歯	大原 紫	253
		P038 幼児における口腔レンサ球菌と齲蝕との関連性 Relationship Between the Total Streptococcal Population and Caries in Preschool Children	日歯大病院・小児歯	星山 紘子	254
P039 糖原病Ⅰ型患児の唾液中細菌叢のメタゲノム群集解析 The metagenome analysis of salivary microflora in the child with von Gierke disease	長大院・医歯薬・小児歯	佐藤 恭子	255		



分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁	
歯 冠 修 復 と 材 料 ・ 歯 内 療 法	Restoration and dental material, Endodontics	P040	処理時間短縮を実現した新規ワンステップボンディング材「G- プレミオ ボンド」の接着性能 Adhesion Performance of Short Treatment Time New One-step Bonding Agent "G-Premio BOND"	株式会社ジーシー	本多 弘輔	256
		P041	アパタイトアイオノマーセメントの電子顕微鏡的研究 Electron microscopic study of Apatite-ionomer cement	大歯大・小児歯	邱 思瑜	257
		P042	新規バイオアクティブセメントの物理化学的特性について Physico-Chemical Property of Newly Developed Bioactive Cements	北医療大・歯・小児歯科	近藤 有紀	258
		P043	マルチイオン徐放性フィラーが口腔バイオフィルム形成に与える影響 The effects of multi-ions-releasing filler on oral biofilm formation	日歯大・生歯・小児歯	島津 貴咲	259
		P044	糊剤根管充填材に対する組織反応 Tissue reaction to root canal filling material	松歯大・歯・小児歯	正村 正仁	260
		P045	マイクロスコープを併用した根管充填時期の検討 ～アペキシフィケーション歯に対して～ The recommend root canal filling time of apexification is by surgical microscope	日歯大病院・小児歯	松崎 祐樹	261
		P046	根管洗浄の比較と水酸化カルシウム貼薬後のイオン拡散 The Differential Effects of Root Canal Irrigations and Ion Diffusion after Intracanal Medication with Calcium Hydroxide	北大・院歯・小児障害	久田 明奈	262
歯 周 疾 患	Periodontics	P047	歯根膜に発生させた実験的炎症性病巣の病理学的検討 Pathological examination on the experimentally induced inflammatory lesions in periodontal ligaments	松歯大・歯・小児歯	松田 紗衣佳	263
		P048	Porphyromonas gulae FimA タンパクのカイコを用いた病原性の解析 Pathogenic evaluation of Porphyromonas gulae FimA type using silkworm larva	岡大・医歯薬・小児歯	吉田 翔	264
		P049	ヒト Down 症候群歯根膜由来細胞における SDF-1 α 発現解析 SDF-1 α regulation of expression on periodontal ligament cells derived from human teeth with Down syndrome	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	浅川 剛吉	265
		P050	歯周病リスク診断用ペプチド結合アッセイの確立 Establishment of peptide binding assay for assessment of periodontal disease risk	日大・松戸歯・小児歯	伊藤 龍朗	266
		P051	1 型糖尿病患児における口腔内状況および歯周病原性細菌の分布について Oral health condition and Periodontopathic Bacteria in Children with type 1 diabetes mellitus	広大病院・小児歯	太刀掛 銘子	267



ポスター会場 5月21日(木)・22日(金)

分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁
歯 周 疾 患	Periodontics	P052 思春期歯肉炎の疫学的研究 第2報－歯肉炎と口腔衛生習慣との関連－ A study of the epidemiology about adolescent gingivitis in relation to the habits of oral hygiene.	あすなる小児歯科医院	小出 明子	268
		P053 思春期歯肉炎の疫学的研究 第3報－口腔衛生習慣と患者の性格との関連－ A study of the epidemiology about adolescent gingivitis in relation to the oral habits of life and transactional analysis (the 3rd report)	あすなる小児歯科医院	河村 良彦	269
外 科 的 処 置	Surgery	P054 大学病院小児歯科における外傷を主訴とした初診患者の臨床統計 Statistical Survey on new child patients who visited the pediatric dental clinic of college dental hospital with a chief complaint of dental trauma	東歯大・小児歯	今井 裕樹	270
		P055 過去5年間の本学小児歯科における舌小帯短縮症の実態調査 Actual condition survey on ankyloglossia in past five years held at our pediatric dentistry clinic	明海大・歯・口腔小児	棚瀬 康介	271
		P056 当科における小児の乳歯と永久歯の外傷の実態調査 Clinical survey of traumatic dental injuries in children at our outpatient clinic	徳大・病・小児歯	上田 公子	272
		P057 附属病院小児歯科における過剰歯の臨床統計 Clinical statistics of supernumerary teeth in at the pediatric dental clinic	日歯大病院・小児歯	新見 嘉邦	273
		P058 本院小児歯科における舌小帯短縮症児の実態調査 Survey of ankyloglossia patient at pediatric dentistry of Kagoshima University hospital	鹿大・院医歯・小児歯	橋口 真紀子	274
		P059 学童の保護者に対するスポーツマウスガードについての意識調査 The Survey of sports mouth guard for parents of school children	昭和大・歯・小児歯	浅里 仁	275
		P060 根末完成永久歯の外傷後に生じた歯髄腔閉塞の1例 One case of pulp canal obliteration caused by dental trauma of growing permanent teeth	日歯大病院・小児歯	白瀬 敏臣	276
		P061 超音波を骨性癒着した乳歯の分割抜歯に応用した1例 Ultrasonic device for extraction of primary teeth with ankylosis - a report of one case	医科歯科大・院・小児歯	宮新 美智世	277
		P062 上顎に発生した石灰化嚢胞性歯原性腫瘍を摘出した1例 A case of extirpation of calcifying cystic odontogenic tumor in the maxilla	東京都立小児総合医療センター・小児歯科	山田 裕之	278
		P063 脱臼幼若永久歯の整復後に歯髄に生活反応を得た1例 A case of repositioning with vital pulp in traumatic immature permanent tooth	カノミ矯正・小児歯科クリニック	岡村 康祐	279
顎・顔面頭蓋の 発育・咀嚼	Development of maxillofacial and cranial function	P064 食餌のカルシウム含有量の違いおよび硬度の変化が顎骨の成長・発育に及ぼす影響 Influence of the differences in calcium content and changes in the hardness of the diets on growth of jawbone in rats	九歯大・歯・小児歯	後藤 翔太	280



分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁	
顎 ・ 顔 面 頭 蓋 の 発 育 ・ 咀 嚼	Development of maxillofacial and cranium, Mastication	P065	足裏・足指の接地と鼻腔通気度の変化 - 子ども達の発達発育みらいのために『足育歯科医療』を考える - Change of the posture in grounding of the sole and a toe, and a nasal cavity ventilation rate.	医) 西川歯科	西川 岳儀	281
		P066	学童期における口唇閉鎖力とその関連因子についての研究 A study of lip closure force and the related factors in primary school children	新潟大・歯・小児歯	君 雅水	282
		P067	幼児における口呼吸の対策と判定基準について For measures and criteria of mouth breathing in infants.	こいし歯科	泉宮 真乃	283
		P068	無歯期乳児における口蓋の成長発育 - 平均値と個人値の検討 - Developmental pattern of the palate in infants: investigation of cases.	日大・松戸歯・小児歯	石田 房枝	284
		P069	乳児期における口蓋および歯槽部の三次元的成長変化に関する縦断研究 Three dimensional analyses of palates and alveolar ridges from pre-dentition period	さとこデンタルクリニック	岩前 里子	285
		P070	捕食量による咀嚼運動の相違 - 小児と成人の比較 - Difference of Masticatory Motion with Bolus Sizes -Comparison of Children and Adults-	新潟大・院医歯・小児歯	中島 努	286
		P071	ラットにおける下顎反射の調節へのヒスタミン H1 受容体の関与 Histamine H1 receptor is involved in regulating the jaw-jerk reflex in rats	昭和大・歯・小児歯	玄番 千夏子	287
		P072	歯科医師と言語聴覚士で制作した咀嚼機能獲得のための指導資料 Leaflet aimed at getting ability of mastication devised by dentists and speech therapists	浜松医療センター・口腔外科	配島 桂子	288
		P073	咀嚼力と摂取野菜の種類および調理法との関連性 Relevance of the Masticatory Ability and the Kind of Intake Vegetables and the Cooking Methods	静岡大・短大・歯科衛生	木林 美由紀	289
		P074	検査用グミゼリーを使用した咀嚼能率スコア法の考案とその有効性の検討 Efficacy of the novel scoring method for evaluating masticatory efficiency using the test gummy jelly	九歯大・歯・小児歯	堀田 舞佳	290
P075	呼吸様式が嚥下時の口唇周囲軟組織動態と舌圧動態に及ぼす影響について Influence of breathing style on kinetics of lip and tongue pressure during swallowing	鹿大・院医歯・小児歯	森園 健	291		
歯列および咬合の発育	Development of dentition and occlusion	P076	口蓋側から見た側方歯群の萌出と咬合様式 The lateral teeth eruption which observed from the palatal side and occlusal patterns.	佐藤歯学研究所	勝村 さくら	292
		P077	特別支援学校児童・生徒の永久歯萌出時期について Survey of permanent tooth eruption in special needs students	北大病・小児・障害	三浦 真理	293



ポスター会場 5月21日(木)・22日(金)

分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁	
歯 列 お よ び 咬 合 の 発 育	Development of dentition and occlusion	P078	脳波学を応用した小児の咬合調整に関する検討 Examination of electroencephalogram analysis applied to the occlusal adjustment for children	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	294
		P079	小児における口唇閉鎖力と口腔機能に関連する臨床研究 A clinical study on the relationship between force of lip closure and function of mouth in children	九歯大・歯・小児歯	塩野 康裕	295
		P080	姿勢の変化と咬合接触面積、咀嚼能率の関係について Relations of posture change to occlusal contact area and chewing ability	九歯大・歯・小児歯	杉山 絢子	296
		P081	上顎正中部埋伏過剰歯が永久歯の萌出に及ぼす臨床的研究 Clinical investigation of the influence impacted maxillary anterior supernumerary teeth exerts on a permanent tooth	明海大・歯・口腔外科 I	佐野 哲文	297
		P082	三次元スキャナ (R700 3D Scanner for Orthodontics®) の臨床的測定精度に関する研究 Evaluation of the clinical accuracy of R700 3D Scanner for Orthodontics®	鶴見大・歯・小児歯	藤原 恵	298
		P083	上顎犬歯埋伏を伴う下顎後退位型上顎前突の1例 A case of mandibular retrognathism with impacted upper canine	日歯大・新潟病院・矯正歯	尾添 理恵子	299
		P084	二卵性双生児の開咬症例に MFT を用い改善した例 A Case of Open Bite using Myofunctional Therapy in the Fraternal Twins.	ナカムラ矯正・小児歯科	渡邊 あき	300
咬 合 誘 導	Denture guidance	P085	異なる材質のブラケットモデルへのトルク負荷時に生じる応力分布の差違 - 三次元有限要素法 - Stress analysis when torque is loaded on the bracket model of different materials - 3-dimentional finite element method -	明海大・歯・小児歯	駒澤 大悟	301
		P086	第二乳臼歯と第一大臼歯間に生じる歯間接触圧と歯軸傾斜角との関係 Relationship between the interproximal contact pressure and inclination angle of the tooth axis at the 2nd primary molar and 1st permanent molar.	朝日大・歯・小児歯	長谷川 信乃	302
		P087	子どもに教えやすい「新しい機能的顎矯正装置」を用いた MFT MFT using a new functional appliance intelligible for a child	大塚矯正歯科クリニック	大塚 淳	303
		P088	下顎における乳臼歯根の吸収と後継小臼歯の萌出路との関連についての予備的研究 A preliminary examination of the relationships between eruption path of the successor premolar and root resorption of primary molar in the mandibular.	もりぬし小児歯科医院	森主 宣延	304
		P089	上顎前突治療における機能的顎矯正装置の効果と治療後の安定性について Clinical effects and stability of post treatment of Functional appliances for Maxillary protrusion	あいだ小児・矯正歯科	會田 栄一	305



分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁	
咬 合 誘 導	P090	上顎急速拡大治療と気道の変化についての検討 Examination of airway size was improved by rapid Expansion appliance	明海大・歯・口腔小児	中村 朋美	306	
	P091	機能的矯正装置による乳歯列反対咬合改善後の舌骨位置の変化 Changes of the hyoid bone position after improvement of anterior crossbites by the functional orthodontic appliance in II A children	朝日大・歯・小児歯	近藤 亜子	307	
	P092	乳歯列期～混合歯列期咬唇癖への対応法に関する考察 ～特に対応手順について～ Study on the response procedures of method for coping with lip biting habit in their primary and mixed dentition period	たかはしキッズデンタル	高橋 昌司	308	
	P093	ガミースマイルと下顎叢生を伴う過蓋咬合に対してバイオブロックセラピーにて改善がみられた1例 Biobloc therapy of the deep bite case with gummy smile and lower severe crowding. : A case study	有田歯科医院	有田 浩一朗	309	
	P094	萌出障害を認めた上顎右側第一大臼歯に対し咬合誘導を行った1例 Treatment guidance for Eruption Disturbance of Maxillary First Molar : Case report	松歯大・小児歯	森山 敬太	310	
	P095	上顎前歯部ならびに上顎右側小臼歯部に埋伏過剰歯を有し咬合誘導を行った1例 A case of occlusal guidance in dentition with supernumerary teeth in anterior and right premolar regions of maxilla	明海大・歯・口腔小児	大場 英和	311	
	P096	上顎急速拡大装置を用いた咬合誘導の2例 2 case that performed occlusal guidance using rapid expansion appliance	明海大・歯・口腔小児	三木 崇裕	312	
	P097	埋伏した下顎第二大臼歯を萌出誘導した1例 - 挺出した対合歯の圧下と埋伏歯の牽引 - A Case of Eruption Guidance for Impacted Mandibular Permanent Second Molar - Intrusion of Extruded Opposing Tooth and Traction of Impacted Tooth -	いちのせ小児歯科	一瀬 智生	313	
	P098	ムーシールド® による過蓋咬合の早期治療例 A case of early treatment on deep Overbite case using MUHshield®	明海大・歯・口腔小児	江田 康輔	314	
	P099	上顎両側犬歯の先天性欠如を伴う患児を咬合誘導した2例 Two cases cared in developing child with congenital missing of the upper canines	さえき矯正・小児歯科医院	田中 匡	315	
P100	後継永久歯の萌出障害の生じた乳前歯水平埋伏の1例 A case of horizontally impacted anterior deciduous tooth that caused eruption disorder of permanent successor.	岩医大・小児障害歯	奥野 瑛	316		
患児への対応・ 心身障害児	Behavior management, Disable child	P101	小児歯科患者の外部行動表出から得られる行動評価に関する研究 第2報 多変量解析による行動評価について Reserch on behavioral assessment for paediatric patient's treatment strategy	鶴見大・歯・小児歯	大塚 愛美	317



ポスター会場 5月21日(木)・22日(金)

分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁	
患 児 へ の 対 応 心 身 障 害 児	Behavior management, Disable child	P102	矯正歯科医院におけることばの教室の取り組み The Efforts by the speech therapy room in Orthodontic Clinic	田園調布ヴェルデ矯正歯科	阿部 恵美子	318
		P103	異なった性格に配慮し指導を行った結果、改善がはかられた思春期歯肉炎の3例 Three cases of guided to the different character about the pubescent gingivitis which admitted improvement	あすなる小児歯科医院	久世 彩加	319
		P104	離乳期における自閉症モデルラットの食餌選択性 Study on food selectivity of autism model rat in weaning period	昭和大・歯・口腔衛生	大岡 貴史	320
		P105	口唇裂児の母親の心理的変動の経時的変化 一告知から初回手術まで Change of Anxiety in Mothers her Child has Cleft Lip in the Period from Information of Disease to First Operation	恵祐会 いのちのケアセンター	武田 康男	321
		P106	幼児の食べ方に関する問題の検討 自閉症スペクトラム児と保育園児の比較 Study of Problem about Diet of Children Under School Age Comparison of Autistic Spectrum Disorder and Nursery School Children	昭和大・歯・口腔衛生	高橋 摩理	322
		P107	家庭で協力を得ながらの行動変容法が奏効した自閉症スペクトラム障害の一例 A case of autistic spectrum disorder, improved the adaption for dental treatment by behavior modification with parent's helping.	蒲郡市障がい者歯科診療所	佐藤 厚	323
		P108	もやもや病を併発した Williams 症候群児の歯科的管理 A case report of Dental management of a patient with Williams syndrome accompanying Moyamoya disease	鶴見大・歯・小児歯	清水 結花	324
		P109	重度大動脈弁上狭窄、肺動脈低形成を伴った Williams 症候群の長期観察症例 Long-term Oral Management of Williams Syndrome Patient	東医歯大・院・小児歯	橋本 吉明	325
		地 域 歯 科 医 療	Community dentistry	P110	某公立小学校における歯科保健活動の一考察 Discussion of Dental health activities in Public elementary school	薬師寺歯科医院
P111	本学小児歯科における全身麻酔下治療の予約変更理由に対する考察 Interpretation of the change in reservation for dental treatment under general anesthesia			日歯大病院・小児歯	亀岡 亮	327
P112	歯科医院における0から2歳児を対象にした口腔育成教室の開催について About the total developing oral care for children ranging from infancy to two years being held at the dental clinic			今泉歯科	今泉 三枝	328



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 dentistry	P113	子どもたちへの口腔保健教育を通じてカンボジアの歯科医療の自律を目指す取り組み Dental support activities for Cambodian children to establish the dental services supplied by Cambodian	広大病院・小児歯	岩本 優子	329
		P114	小児および障害児・者への防災意識に関する研究 A study on the disaster prevention for children with and without disabilities	徳大病・小児歯	山本 愛美	330
		P115	当センター病院歯科におけるキャリアオーバー患者の検討 Transition to adult dental care for young patients in our clinic	国立成育医療研究センター病院・歯科	五十川 伸崇	331
		P116	小児の全身麻酔下歯科処置症例の臨床統計－2009年～2014年まで－ Statistical Analysis of Cases of Dental Procedure for Pediatric Patients under General Anesthesia	奥羽大・歯・小児歯	安積 優衣	332
		P117	小児歯科外来における初診患者の実態調査－2010年から2014年の5年間について－ Investigation of the Characteristics of New Patients that Visited Pediatric Dental Department of Kanagawa Dental College from 2010 to 2014	神歯大・小児歯	藤 真紀子	333
		P118	ネパール歯科医療協会の活動～ナーサリーの調査～ Activities of Association of Dental Cooperation in Nepal ~ Research about the nursery	ネパール歯科医療協会	麻生 弘	334
		P119	幼稚園児と保育園児における齲蝕罹患状況の調査 Survey of dental caries status differences between kindergarten and nursery school children	花博ささき歯科	谷口 奈穂	335
		P120	本学小児歯科外来における医科より紹介された患児の実態調査 Survey regarding initial visit of patients referred from medical departments to Pediatric Dentistry in Okayama University	岡大・医歯薬・小児歯	平野 慶子	336
症 例 報 告	Case report	P121	国立成育医療研究センターにおける小児脳腫瘍手術後の舌腫脹予防 The Prevention of tongue swelling after the brain tumor surgery in NCCHD	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	337
		P122	非感染性下顎骨髄炎を伴うSAPHO症候群の1例 SAPHO syndrome with non-infectious osteomyelitis of the mandible	九大病院・小児歯・スペシャル ニーズ歯	小笠原 貴子	338
		P123	外胚葉形成不全による部分的無歯症児の2例 Two cases of partial anodontia caused by ectodermal dysplasia	大歯大・小児歯	阿部 洋子	339
		P124	上顎乳中切歯に認められた低位乳歯の一例 Infraoccluded upper primary central incisor -case report	日大・松戸歯・小児歯	平井 則光	340
		P125	第一大臼歯萌出遅延により線維性骨異形成症が疑われた1例 A study of fibrous dysplasia was doubted by a delay of first molar eruption	大歯大・小児歯	永田 幸子	341



ポスター会場 5月21日(木)・22日(金)

分類	演題番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁
症 例 報 告	Case report	P126 タロンカスプを持つ上顎側切歯に意図的部分生活歯髄切断法で対応した1例 A Case of Management of the Maxillary Lateral Incisor with Talon Cusp by Intentional Partial Pulpotomy	東歯大・小児歯	辻野 啓一郎	342
		P127 下顎両側に認められた Odontodysplasia の1例 A case of Odontodysplasia in bilateral mandible	愛院大・歯・小児歯	渥美 信子	343
		P128 舌血管腫患児の一例 A case of the hemangioma	大歯大・小児歯	河合 咲希	344
		P129 社会的ひきこもり患児に対して歯科治療を行った1例 One case that dental treatment of Socially Withdrawn child	日大・松戸歯・小児歯	澤本 圭南子	345
		P130 下顎右側第2小臼歯の先天性欠如を伴う骨格性上顎前突患児の15年9か月間の包括歯科医療 Comprehensive dentistry of maxillary protrusion with congenital defect of lower right second premolar tooth	医)おおの小児矯正歯科	大野 慧太郎	346
そ の 他	Other	P131 W9 ペプチドのヒト破骨細胞分化抑制作用と骨芽細胞分化促進作用 Effects of W9 peptide on the differentiation of human osteoclasts and osteoblasts	松歯大・歯・小児歯	中村 美どり	347
		P132 幼若期の歯の喪失が骨の脆弱化に及ぼす影響 Effects of early tooth loss on weakening of bones in mice	朝日大・歯・小児歯	倉橋 実里	348
		P133 近交系マウスにおける臼歯の硬さに関する検討 Examination of the hardness of molar in inbred mice	日大・松戸歯・小児歯	小川 京	349
		P134 APECED と IPEX における抗 TPH-1 抗体と抗 AIE-75 抗体の疾患特異性 Disease specificity of anti-tryptophan hydroxylase-1 and anti-AIE-75 autoantibodies in APECED and IPEX syndrome	北大・院歯・小児障害	千田 奈津子	350
		P135 歯の喪失により惹起される海馬機能障害は豊かな飼育環境により改善される Enriched environment ameliorates hippocampal cognitive deficits in molarless mice	朝日大・歯・小児歯	近藤 裕子	351
		P136 ラットの側坐核のアセチルコリン神経活動制御における μ 受容体の役割 Role of mu receptors in the nucleus accumbens in the regulation of accumbal cholinergic activity of freely moving rats	日大・松戸歯・小児歯	木口 友里	352
		P137 黄色ブドウ球菌の表層タンパク質 Skip の発現制御機構の解析 Expression mechanism of the surface protein Skip in <i>S. aureus</i>	広大・院・小児歯	達川 伸行	353
		P138 舌痛覚および炎症性舌痛における MeCP2 の関与 Involvement of MeCP2 in heat sensitivity and inflammatory pain in tongue	日大・歯・小児歯	鈴木 安住	354



分類	演題 番号	演 題 名	所 属	発表者名	掲載頁	
そ の 他	Other	P139	Nd:YAG レーザーを用いたラバーダム装着時の疼痛緩和効果 について Pain-relieving Effects of Nd:YAG laser irradiation on Rubberdam placement	鶴見大・歯・小 児歯	高橋 沙織	355
		P140	全身麻酔法を用いた当科での歯科治療における医療連携 Study of medical cooperation on dental treatments under the general anesthesia in our department	九大病院・小児 歯・スペシャル ニーズ歯	宮崎 晶子	356
		P141	小児歯科における授乳育児支援 第1報 母親の授乳に関 する意識アンケート The support of feeding in the field of pediatric dentistry Survey results of mothers on the topic of feeding	瑞穂小児歯科診 療所	鬼頭 佳子	357
		P142	口腔から分離した <i>Lactobacillus rhamnosus</i> 由来の塩基 性抗菌ペプチド Kog1 の立体構造と抗菌効果 Steric structure and antimicrobial effect of Kog1, a basic antimicrobial peptide derived from <i>Lactobacillus rhamnosus</i> isolated from the oral cavity	広大・院・口腔 生物工学	岡田 千明	358
		P143	<i>Lactobacillus rhamnosus</i> 由来抗菌ペプチド Kog1 の抗炎 症作用 Anti-inflammatory effect of Kog1, an antimicrobial peptide derived from <i>Lactobacillus rhamnosus</i>	広大・院・口腔 生物工学	梅本 知佳	359
韓 国	KAPD	P144	The optimum treatment parameters for the antimicrobial potential of photodynamic therapy to <i>S. mutans</i> biofilms.	Gangneug-Wonju National Univ., College of Dentistry, Dept. of Pediatric Dent.	Park Howon	360
		P145	The Assessment on the Stress of Children under Dental Procedure Using Wrist Watch Type Heart Rate Monitoring Device	Dankook Univ. Dept. Pediatric Dent.	Kim Jongbin	361
		P146	Dental treatment in a patient with CINCA syndrome under general anesthesia	Dept. Pediatric Dent., School of Dentistry, Seoul National Univ., Republic of Korea.	Lee JiMin	362
		P147	Case Report: Orthodontic treatment of impacted first and second mandibular molars	Dept. Pediatric Dent., School of Dentistry, Seoul National Univ., Republic of Korea.	PARK Mun- sung	363
認定衛生士	Certified dental hygienist	DH1	モチベーションの維持を行うことで長期的口腔内管理ができた一例 Maintaining of motivation for long-term oral management: a case report	とき歯科	一戸 菜百	
		DH2	アスペルガー症候群傾向の対応 Support of Asperger syndrome	ありた小児・矯正 歯科	川口 芳己	



ポスター会場 5月21日(木)・22日(金)

分類	演題番号	演題名	所属	発表者名	掲載頁
認定衛生士 Certified dental hygienist	DH3	永久歯先天欠如歯が疑われた低年齢女児の継続的口腔管理の1例 Comprehensive and continual management of Young child suspected of congenitally missing permanent teeth : A case report	医) イシタニ小児・矯正歯科クリニック	前田 愛里	