

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 口演発表 「呼吸1」	11月24日	木	10:00	11:00	第3会場	1	縦隔偏位を伴う巨大bullaを有する超低出生体重児に対してNAVAを使用し救命しえた一例	10119
						2	呼吸窮迫を示す早産児に対する非侵襲的神経調節補助換気：系統的レビューとメタ解析	10335
						3	神経調節補助換気による人工呼吸管理中にドキサラムが横隔膜活動電位の波形パターンに与える影響	10007
						4	国内におけるNeurally Adjusted Ventilatory Assist (NAVA)使用状況調査	10095
						5	NAVAやEdiを用いた超低出生体重児の呼吸管理に対する医師の実感	10089
						6	NAVAやEdiを用いた超低出生体重児の呼吸管理に対する看護師の実感と医師の実感との比較	10084
一般演題 口演発表 「呼吸2」	11月24日	木	11:00	12:00	第3会場	7	超早産児呼吸管理における神経調節補助換気 (Neurally Adjusted Ventilatory Assist; NAVA) の有用性	10122
						8	在胎24週以下の超早産児における急性期管理離脱後早期からのNAVA管理	10097
						9	超早産児における神経調節補助換気 (NAVA) 管理の短期予後への影響	10288
						10	当院におけるNAVA、NIV-NAVAの使用実績と導入前後での超早産児の予後について	10320
						11	新生児仮死のない超早産児における蘇生室での気管挿管と新生児予後：Neonatal Research Network of Japanのデータを用いて	10076
						12	当院における極低出生体重児に対する人工呼吸管理の変遷による呼吸予後の検討	10081
一般演題 口演発表 「呼吸3」	11月24日	木	13:30	14:30	第3会場	13	新生児の呼吸器症状出現から搬送依頼までの時間と、入院後の呼吸障害重症度との関連	10057
						14	胎児期末診断の先天性横隔膜ヘルニア症例からみる周産期管理の検討	10357
						15	肺出血に対する希釈アドレナリン気管内投与の検討	10139
						16	当院におけるINSURE導入10年間の検討	10409
						17	肺超音波検査を用いた呼吸窮迫症候群に対するサーファクタント投与	10078
						18	サーモグラフィカメラを用いた気管チューブ内部温度の推定	10053
一般演題 口演発表 「呼吸4」	11月24日	木	14:30	15:30	第3会場	19	当院における軟口蓋過長症の検討	10143
						20	声帯外転障害のために挿管管理が必要となり、後天性喉頭横隔膜症を生じた一例	10190
						21	喉頭気管食道裂の診断に難渋した超低出生体重児の1例	10346
						22	反回神経麻痺と声帯外転障害を合併した新生児の一例	10227
						23	早産児後天性気道病変と黄色ブドウ球菌の関連について	10140
						24	先天性心疾患に合併する気道病変の検討	10184

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 口演発表 「神経1」	11月24日	木	10:00	11:00	第5会場	25	岩手医科大学NICUにおける低体温療法施行症例の現状	10177
						26	低温状態はミクログリアの炎症性サイトカイン、iNOS発現および食欲抑制することで神経保護効果を発揮する	10029
						27	新生児低酸素性虚血性脳症患者における血清中可溶性ST2の予後予測因子としての有用性について	10126
						28	新生仔豚仮死モデルにおける短時間水素ガス吸入は低酸素虚血後の脳波抑制からの回復時間を短縮するか？	10279
						29	ヒト新生児脳における傷害後のニューロン産生	10422
						30	脳血流が脳温に与える影響はコットと保育器で正反対になる？	10219
一般演題 口演発表 「神経2」	11月24日	木	11:00	12:00	第5会場	31	臍動脈血pHのデータが無い時はBase excessの確認が基本	10200
						32	脳性麻痺モデル動物を用いた新規幹細胞療法の効果の検討	10154
						33	胎児期の鉛暴露と小児期早期の神経発達：子どもの健康と環境に関する全国調査（エコチル調査）	10141
						34	新生児頭部拡散テンソル画像を用いたアトラスベースの全脳解析-早産児と正常産児の脳白質領域における比較-	10365
						35	中期・後期早産児における脳MRI異常の頻度とリスク因子	10339
						36	頭部MRIの撮像における体動を抑える要因について母乳哺乳の有用性の検討	10068
一般演題 口演発表 「循環1」	11月24日	木	13:30	14:30	第5会場	37	未熟児動脈管開存症に対するメフェナム酸とイブプロフェンの比較	10206
						38	早産児の動脈管開存症に対し薬物治療を行った症例の投薬24時間の心拍出量の変化	10067
						39	超低出生体重児の未熟児動脈管開存症に対するCOX阻害薬使用後の腎機能について	10222
						40	超早産児における症候性動脈管開存症発症に対する生後早期高温度管理の予防効果	10337
						41	当院出生児における未熟児動脈管開存症の外科治療を受けた超低出生体重児の発達状況	10386
						42	早産児動脈管開存症に対する外科治療前後の3次元エコー検査による右室機能評価	10416
一般演題 口演発表 「循環2」	11月24日	木	14:30	15:30	第5会場	43	先天性横隔膜ヘルニアに対する新生児3次元心エコー検査による重症度評価	10427
						44	新生児における3次元超音波検査の熟練者と初心者の検者間誤差	10059
						45	動脈管早期収縮によると考えられた三尖弁乳頭筋断裂の一例	10240
						46	動脈管早期閉鎖が原因と考えられた新生児遷延性肺高血圧症の1例	10030
						47	早産児心電図における前胸部誘導QRS電位の生後変動	10044
						48	新生児仮死・腎傷害に対する水素ガス吸入の治療効果～新生仔豚モデルを用いた検証～	10192

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 口演発表 「消化器・栄養 1」	11月24日	木	10:00	11:00	第6会場	49	先天性横隔膜ヘルニアと臍帯ヘルニアを合併した1例	10309
						50	胎児腹水で発見された胎児期発症の腸間膜裂孔ヘルニア	10022
						51	スルファジアジン銀による"Pasint and Wait"を行った巨大臍帯ヘルニアの1例	10071
						52	出生時に臍帯潰瘍を認めた先天性十二指腸閉鎖症の一例	10167
						53	縦隔気腫で発症した食道重複嚢胞の新生児例	10281
						54	腸回転異常を伴わない小腸捻転を来したSGAの一例	10327
一般演題 口演発表 「消化器・栄養 2」	11月24日	木	11:00	12:00	第6会場	55	日齢1に広範な小腸壊死を来した蛋白誘発性胃腸炎の正期産児例	10039
						56	経鼻胃管からの気泡の出現で食道閉鎖症E型を疑った女児	10408
						57	栄養カテーテル挿入により医原性咽頭食道穿孔をきたした超低出生体重児	10133
						58	胃食道逆流による無呼吸発作が遷延するリスク因子についての検討	10355
						59	超低出生体重児の消化管合併症における予測マーカーとしての血清ALPの有用性	10290
						60	早産児・新生児の肝臓におけるShear wave elastography	10108
一般演題 口演発表 「消化器・栄養 3」	11月24日	木	13:30	14:30	第6会場	61	早産児における新生児・乳児消化管アレルギーの検討	10401
						62	牛乳による新生児・乳児食物蛋白胃腸症を疑い低アレルギーミルクを使用した新生児の検討	10134
						63	胆汁うっ滞に対する経口ω3系脂肪酸の使用経験	10293
						64	新生児期の飢餓状態における肝臓オートファジー欠損のメタボローム特性	10286
						65	早産児の非乏尿性高K血症はEarly aggressive nutritionによって減少している	10207
						66	当院NICUにおける早産児の出生後の血清垂鉛および銅濃度の推移	10382
一般演題 口演発表 「消化器・栄養 4」	11月24日	木	14:30	15:30	第6会場	67	早産児における生後早期の積極的な経静脈栄養と低P血症の関連	10323
						68	ホエイたんぱくの体脂肪減少効果の機序：カゼインたんぱくと比較	10256
						69	ドナーミルク導入が超低出生体重児の初回経腸栄養の開始と短期予後に与える影響	10284
						70	ドナーミルクを投与する児に対するビタミンD補充の提言	10062
						71	超低出生体重児に対するドナーミルク使用による未熟児網膜症発症率低下に関する検討	10115
						72	ドナーミルクを使用した母親へのアンケート調査	10073

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 口演発表 「薬物療法」	11月25日	金	11:00	12:00	第2会場	73	超低出生体重児にリネゾリド投与中生じた高血糖と乳酸アシドーシス	10031
						74	治療抵抗性の新生児発作に対しリドカインを使用し、メトヘモグロビン血症を発症した1例	10020
						75	新生児における医薬品添加剤の曝露—早産児におけるプロピレングリコール曝露の検討—	10052
						76	NICUにおけるExtended Dwell Peripheral Intravenous Catheterの効果	10025
						77	切迫早産に対する硫酸マグネシウム・塩酸リドリン投与が新生児高カリウム血症に与える影響について	10183
						78	末梢挿入式中心静脈カテーテル抜去困難症に対する対応手順	10012
一般演題 口演発表 「内分泌・代謝1」	11月25日	金	9:00	10:00	第3会場	79	極低出生体重児に対するアミドトリ酸ナトリウムメグルミン液経腸投与による甲状腺機能への影響についての後方視的検討	10404
						80	新生児マススクリーニングで発見されなかった中枢性甲状腺機能低下症の1例	10410
						81	新生児稀有疾患サーベイランス事業報告 新生児偽性低アルドステロン症 (Pseudohypoaldosteronism: PHA) 1型	10173
						82	摂食障害の母体から出生した新生児偽性Bartter症候群の1例	10263
						83	顔面の正中奇形と下垂体機能低下症状を認め、頭部MRI検査でpituitary stalk interruption syndromeと診断できた1例	10324
						84	新生児仮死における一過性高インスリン血症のリスクは胎児発育不全の合併例である	10331
一般演題 口演発表 「内分泌・代謝2」	11月25日	金	10:00	11:00	第3会場	85	重症骨形成不全症に新生児期から水頭症を合併し脳外科介入を要した一例	10152
						86	出生時の頭蓋骨陥没骨折を契機に発見されたビタミンD欠乏症の1例	10257
						87	頭蓋癩に急性硬膜外血腫を合併した正常産児の1例	10147
						88	日本人新生児における出生時血清アルカリフォスファターゼの在胎週数別の基準値	10251
						89	生後早期に診断され、治療が奏効した胎児・新生児型 Niemann-Pick病C型の1例	10259
						90	AGA新生児の臍帯血におけるPAPP-A2、IGF結合タンパクの体格および生化学的な関連性について	10267
一般演題 口演発表 「育児・在宅医療」	11月25日	金	11:00	12:00	第3会場	91	母乳育児支援状況に関する全国アンケート調査結果：産婦人科診療所、一般病院、周産期センターでの検討	10017
						92	新生児をもつ保護者の育児や健康上の不安への対応に関するアンケート調査	10203
						93	キャンピングカーを利用した医療的ケア児に対する災害時対策の可能性	10366
						94	乳幼児期の夜間睡眠と睡眠環境及び問題行動について	10194
						95	里親委託後にNICUを退院した医療的ケア児の2例	10376
						96	食道閉鎖症合併18Trisomy患者に対する在宅人工呼吸器移行の経験	10034

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 口演発表 「在宅医療・倫理・他」	11月25日	金	14:30	15:30	第3会場	97	在宅中心静脈栄養(home parenteral nutrition;HPN)に移行できた短腸症候群の1例	10208
						98	過去10年間で経験した13トリソミー児の臨床像とその治療内容、現況について	10315
						99	当センターにおける13トリソミー児の生存予後の変化	10013
						100	岩手医大NICUにおける死亡時画像診断と病理解剖の現状	10175
						101	早産児未熟網膜症と尿中β2microglobulinとの関連についての検討	10349
						102	正期産児におけるsmall for gestational ageと頭囲/胸囲比の関係について	10374
一般演題 口演発表 「循環3」	11月25日	金	15:30	16:30	第3会場	103	成長に伴い大動脈縮窄症が改善し手術を回避できた超低出生体重児の1例	10135
						104	血管内治療前後で脳血液量モニタリングと電気的心拍出量モニタリングを行った硬膜静脈洞形成異常を伴う脳動静脈奇形の1例	10429
						105	左上大静脈遺残左房還流の新生児2例の検討	10330
						106	緊急心嚢穿刺を要した超低出生体重児の1例からの教訓	10224
						107	当院で経験した肺動脈弁欠損を伴うファロー四徴	10398
						108	非典型的な経過で輸血後鉄過剰症が疑われたEbstein奇形の1例	10389
一般演題 口演発表 「循環4」	11月25日	金	16:30	17:30	第3会場	109	超低出生体重児の急性期管理見直しによる脳室内出血発生率の変化-周産期医療の質と安全の向上のための研究(INTACT)参加施設からの報告-	10150
						110	22q11.2欠失症候群を有するFallot四徴症や両大血管右室起始症の特徴 -22q11.2欠失症候群を疑う所見は何か?-	10322
						111	心室中隔欠損症を合併した超低出生体重児の臨床像と手術時期についての検討	10364
						112	新生児におけるエコーガイド下動脈ライン留置術の有用性	10118
						113	末梢静脈挿入型中心静脈カテーテルによって心タンポナーデをきたし緊急ドレナージ施行にて救命した超低出生体重児	10230
						114	臍帯血に存在し、脈管形成能を有する血管内皮細胞集団の詳細解析	10268
一般演題 口演発表 「血液・腫瘍1」	11月25日	金	9:00	10:00	第5会場	115	新生児播種性血管内凝固の治療と転帰：DPCデータベースを用いた研究	10077
						116	慢性肺疾患の早産児におけるプロテインC経路：前向き研究	10015
						117	高感度PIVKA-II測定法を用いた新生児潜在性ビタミンK欠乏症のスクリーニング	10109
						118	高感度PIVKA-II測定法により同定した新生児潜在性ビタミンK欠乏症例の特徴	10296
						119	絨毛膜羊膜炎を発症誘因と疑った門脈から下大静脈に連続する巨大血栓を認めた新生児血栓症の1例	10303
						120	SGAラットの血小板減少は、肝臓の成熟不全に起因するトロンボエチンの発現低下によって引き起こされる	10021

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 口演発表 「血液・腫瘍 2」	11月25日	金	10:00	11:00	第5会場	121	抗HLA-B7抗体による新生児同種免疫性血小板減少症の一例	10117
						122	生下時より全身に紫斑を認めた新生児同種免疫血小板減少症の1例	10204
						123	抗M抗体による造血抑制型新生児貧血性疾患(ADFN erythropoietic suppression)を認め、抗体価と造血能回復の推移を観察した一例	10047
						124	高度の先天性貧血と肝障害を呈した新生児ループスの一例	10311
						125	難治性の乳糜腹水に対してシロリムスが著効した1例	10229
						126	先天性リンパ性胸水症例の胎児期および出生後の診療方針の変更が生命予後に与える影響～当院における25年の経験	10129
一般演題 口演発表 「血液・腫瘍 3」	11月25日	金	11:00	12:00	第5会場	127	ブルーベリーマフィン様皮疹に上腹部腫瘤を認めた先天性白血病の1例	10156
						128	胎児腹水、DIC、胆汁うっ滞で発症し、症状軽快後に出現した皮膚病変から診断に至った若年性黄色肉芽腫症の症例	10186
						129	リンパ管静脈奇形に対してmTOR阻害薬を使用し有効と考えられた新生児例	10041
						130	新生児期から巨大リンパ管奇形に対してシロリムスを使用した一例	10103
						131	胎児期より疑われた先天性未熟奇形腫に対し、出生前より説明を繰り返した上で化学療法を行ったが奏功せず、緩和医療を行った一例	10187
						132	胎児期より指摘された卵巣嚢腫の出生後経過	10146
一般演題 口演発表 「感染免疫 1」	11月25日	金	9:00	10:00	第6会場	133	当院にて経験したCOVID-19感染妊婦から出生した正常産児14例の臨床的検討	10082
						134	当院で経験した新型コロナウイルス(COVID-19)感染妊婦から出生した新生児22例の検討	10415
						135	熊本市民病院NICUに入院となったCOVID-19発症ないし疑いの新生児例の検討	10356
						136	流行時期の違いによる当院におけるCOVID-19母体から出生した児の背景	10110
						137	COVID-19の垂直感染および垂直感染経路に関する検討	10060
						138	新型コロナウイルス感染または濃厚接触の母体と、陰性の児の母子同室	10061
一般演題 口演発表 「感染免疫 2」	11月25日	金	10:00	11:00	第6会場	139	埼玉県内における新型コロナウイルス感染あるいは感染疑い妊婦から出生した新生児の対応に関する調査：第5波までの状況について	10051
						140	当院におけるCOVID-19感染母体から出生した児の栄養法	10181
						141	サイトメガロウイルス感染を契機とした二次性血球貪食性リンパ組織球症と診断した超低出生体重児の1例	10300
						142	後天性サイトメガロウイルス腸炎による難治性下痢と低蛋白血症が疑われた早産児の1例	10271
						143	NICU入院管理中にRSV肺炎に罹患した早産極低出生体重の女児例	10262
						144	先天性トキソプラズマ感染症の実態調査：症候性感染で新生児治療を行った5例	10367

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 口演発表 「感染免疫3」	11月25日	金	11:00	12:00	第6会場	145	Hypervirulent Klebsiella pneumonia (hvKp)感染症によるEarly onset sepsisを来たし生後38時間で死亡した1例	10130
						146	同時期にAmpC型βラクタマーゼ過剰産生Klebsiella aerogenes感染症を発症した早産児の3例	10094
						147	PMX-DHPと交換輸血を行い救命し得た早産型リステリア感染症の超早産児例	10352
						148	当センターにおける超低出生体重児の遅発型敗血症の発生頻度と臨床経過	10035
						149	遅発型GBS感染症を同時期に発症し、経母乳感染が疑われた品胎例	10054
						150	侵襲性B群溶血性レンサ球菌感染症における早産児のリスク：2016-2020年全国調査を基に	10014
一般演題 口演発表 「フォローアップ1」	11月25日	金	13:30	14:30	第6会場	151	超早産児における修正1歳半時から修正3歳時の発達指数の変化に関わる因子の検討	10171
						152	超早産児の3歳発達指数から6歳予後を推定することの困難さについて	10136
						153	当院における極低体重出生児の就学時の発達についての検討	10350
						154	早産児フォローアップ外来における神経発達症の早期発見についての前向き研究(第1報)	10359
						155	総合周産期センターにおける10年間の超早産児の長期発達予後～特に就学時の支援について～	10231
						156	超低出生体重児を対象とした新生児期MRI所見と幼児期の情緒・行動に関する評価との関連	10016
一般演題 口演発表 「フォローアップ2」	11月25日	金	14:30	15:30	第6会場	157	在胎22・23週出生児の長期予後の検討	10266
						158	超早産児の重症脳室内出血(IVH)および退院時脳MRI白質異常と修正3歳時の新版K式発達指数の7年間の推移	10361
						159	早産児における経過中の脳Hb酸素飽和度変化量と修正18か月予後との関連	10245
						160	Small-for-gestational-ageと早産が幼児期の食行動に与える影響	10006
						161	軽度新生児仮死に対するmild hypothermia療法の検討	10351
						162	在胎34週未満で出生したダウン症候群の児の発達予後	10124
一般演題 口演発表 「フォローアップ3」	11月25日	金	15:30	16:30	第6会場	163	超早産・非small-for-gestational age児における6歳までの身長推移と身長キャッチアップ率	10312
						164	極低出生体重児の9歳までの身体発育の出生時体格別の検討	10216
						165	出生体重の不一致性が3歳時の双胎間体格差に与える影響：NHO-NICU Registry study	10036
						166	極低出生体重児におけるNICU入院中の身体発育と3歳時発達との関連	10402
						167	本邦における低出生体重児とsmall for gestational age児の年次推移についての検討	10379
						168	過去20年の周産期関連死因による5歳未満死亡率の変化	10420

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 口演発表 「フォローアップ4」	11月25日	金	16:30	17:30	第6会場	169	母体蛋白制限をした胎児発育不全モデルラットにおける腸内細菌叢の変化	10166
						170	外在化問題行動を有する早産児と育児に悩む養育者に対するインターネット配信型親子相互交流療法 (Internet-delivered Parent-Child Interaction Therapy: I-	10195
						171	2954名の低出生体重児の家族に対するの育児に関する全国アンケート調査結果からみえるもの～低出生体重児用の育児手帳作成に対する取り組み～	10423
						172	重症変形性斜頭症に対するヘルメット誘導療法の治療効果-治療開始月齢による比較-	10040
						173	「頭位性頭蓋変形」専門クリニックの患者背景	10099
						174	頭位性斜頭のヘルメット治療における重症度・開始月齢別の治療成績の検討 - 頭位性頭蓋変形の専門クリニックでの640症例の検討 -	10106
一般演題 口演発表 「神経3」	11月26日	土	9:00	10:00	第3会場	175	早産によって脳室下帯に生じる遺伝子発現変動 -single-cell RNA sequencing による解析- 第1報	10242
						176	早産によって脳室下帯に生じる遺伝子発現変動 -single-cell RNA sequencingによる解析- 第2報	10164
						177	在胎28週未満の超早産児における小脳傷害の周産期予後についての検討	10112
						178	時間分析近赤外分光法における散乱係数は、脳成熟度の指標となり得るか？	10353
						179	早産児のNICU入院中の頭蓋形状の経時的な変化 - 3Dスキャナーを用いた検討 -	10019
						180	早産児のNICU退院後の頭蓋形状の経時的な変化 - 3Dスキャナーを用いた検討 -	10032
一般演題 口演発表 「神経4」	11月26日	土	10:00	11:00	第3会場	181	新生仔豚仮死モデルにおける低酸素虚血負荷中の心機能と脳循環の関係	10265
						182	Spontaneous superficial parenchymal and leptomeningeal hemorrhageの臨床経過と画像的特徴	10302
						183	正期産児における分娩方法の違いや生後早期の痛み経験は新生児マススクリーニング検査時の痛みに影響するのか？	10132
						184	声帯麻痺を合併した常染色体顕性下肢優位型脊髄性筋萎縮症2型の一例	10098
						185	全エクソーム解析によりMTM1遺伝子変異によるX連鎖性ミオチューブラーミオパチーと診断した極低出生体重児の1例	10137
						186	Priority-iプロジェクト (迅速な網羅的遺伝子解析)により生後2ヶ月で診断可能であったNiemann-Pick病C型の一例	10159
一般演題 口演発表 「黄疸」	11月26日	土	11:00	12:00	第3会場	187	極低出生体重児 (VLBWI) における直接ビリルビン(DB)値の検討	10188
						188	アセトアミノフェン投与後に予期せぬ高UB血症を呈した早産児例	10000
						189	微量採血管で採取し遠心分離した血清検体において、白色LEDライト環境下で生成されたビリルビン異性体がアンパウンドビリルビン値に与える影響	10026
						190	新生児の重症黄疸に対する高用量の光線療法により交換輸血を回避できるか-単施設における後方視的検討-	10328
						191	当院における重症黄疸に対する交換輸血症例の検討	10371
						192	第2回早産児ビリルビン脳症の全国調査結果：新生児期の合併症・検査値・光療法について	10111

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 口演発表 「呼吸 5」	11月26日	土	13:20	14:20	第3会場	193	ロングギャップの食道閉鎖手術後に合併した気管軟化症で管理治療に難渋した1症例	10100
						194	先天性食道閉鎖症根治術後に気管軟化所見を認めた4症例の後方視的検討	10332
						195	気管支鏡ガイド下経鼻挿管を実施した舌根部嚢胞	10244
						196	リンパ管形成不全を伴った超早産児の一例	10254
						197	機種別の高頻度振動換気(HFO)における振幅圧と換気量の関係	10107
						198	超低出生体重児におけるNIPPV離脱時のhigh velocity nasal insufflation使用経験	10418
一般演題 口演発表 「呼吸 6」	11月26日	土	14:20	15:20	第3会場	199	超早産児において人工換気期間の短縮は重症CLDを減少させるか。	10393
						200	正期産児における臍帯血IL-6と生後の酸素投与期間に関する検討	10275
						201	早産児の胸部Xp所見から重症慢性肺疾患を予測できるか：機械学習を用いた検討	10247
						202	深層学習を用いた胸部X線画像からの慢性肺疾患の重症度予測	10299
						203	当院における超低出生体重児の気胸の死亡率およびリスク因子の検討	10354
						204	前駆体蛋白変換酵素は未熟肺において肺胞形成因子の発現を調節している	10360
一般演題 口演発表 「先天異常 1」	11月26日	土	9:00	10:00	第5会場	205	多期的手術を要した食道閉鎖症D型に合併したFloydI型気管無形成の一例	10347
						206	インドシアニングリーン蛍光リンパ管造影による先天性リンパ性胸腹水症例の重症度評価	10174
						207	先天性心疾患を合併した13トリソミーの生命予後	10363
						208	新生児スクリーニングを契機に完全型DiGeorge/CHARGE症候群の診断となった新生児例	10313
						209	21トリソミーの診断状況と周産期背景の検討	10218
						210	胎児期より重篤な胎児肺低形成が疑われる疾患への周産期対応の検討	10394
一般演題 口演発表 「先天異常 2」	11月26日	土	10:00	11:00	第5会場	211	腹壁破裂症例における出生時低アルブミン血症の合併頻度-新規の在胎週数別出生時血清アルブミン基準値を用いた検討-	10043
						212	小腸回転異常を合併したBeare-Stevenson cutis gyrate syndromeの1例	10387
						213	副腎腫瘍と巨大胎盤の病理学的所見からBeckwith-Wiedemann症候群が疑われた超低出生体重児	10056
						214	生後早期のけいれん発作を契機に診断したALPL 遺伝子の新規変異からなる低ホスファターゼ症の一例	10149
						215	停留精巣の発症要因に関する臨床的検討～国立病院機構病院NICU共通データベースを用いた検討～	10310
						216	新生児期に経膈ドレナージを要した Obstructive Hemivagina and Ipsilateral Renal Anomaly Syndrome の1例	10325

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 口演発表 「先天異常 3」	11月26日	土	11:00	12:00	第5会場	217	羊水過少、両側水腎症の増悪を認めた総排泄腔遺残の早産児に対して早期娩出により救命できた一例	10069
						218	臍帯ヘルニアと両大血管右室起始症を合併した上腹部Heteropagusの1例	10237
						219	Freeman-Sheldon症候群の一例	10329
						220	心筋緻密化障害を合併したfetal akinesia deformation sequenceの1剖検例	10341
						221	一絨毛膜二羊膜双胎の1児にPotter sequenceを認めた2例	10121
						222	それぞれの児に多嚢胞性異形成腎を認めた二絨毛膜二羊膜性双胎の早産児例	10182
一般演題 口演発表 「感染免疫 4」	11月26日	土	13:20	14:20	第5会場	223	出生時の培養から <i>S.aureus</i> を検出し、重症新生児遷延性肺高血圧症を合併した早発型新生児敗血症の1例	10297
						224	NICU入院児の口腔内母乳塗布のルチン化に伴うMRSA保菌の減少に関する検討	10202
						226	当院NICUにおける腹膜透析関連腹膜炎のリスク因子に関する検討	10105
						227	胎内炎症と経腸栄養が超低出生体重児のα1AGの生後変化に与える影響について	10301
						228	超早産児における生後早期のTREC (T-cell receptor excision circles) 値は生後の感染症発症と関連がある	10344
一般演題 口演発表 「感染免疫 5」	11月26日	土	14:20	15:20	第5会場	229	末梢血で血小板貪食像を認めた超低出生体重児の1例	10009
						230	胎児炎症は胎便吸引症候群の主たる発症リスク因子である	10220
						231	新生児早期の細菌感染症の診断に対する高感度C反応性タンパク質とプロカルシトニンの有用性	10426
						232	8cm経末梢挿入静脈カテーテルは末梢静脈留置カニューラより経末梢静脈輸液中のトラブルを減らす	10201
						233	血清IgG値が6mg/dlまで低下した超低出生体重児の低IgG血症の原因検討	10264
						234	類白血病反応を呈した超早産超低出生体重児の先天梅毒のサイトカインプロファイルについて	10066
一般演題 口演発表 「産科周産期 1」	11月26日	土	9:00	10:00	第6会場	235	Small for gestational age で出生した児の母体疾患の検討	10128
						236	当院における精神疾患合併母体から出生した児の検討	10326
						237	先天性サイトメガロウイルス(CMV)感染のリスクを有する新生児における尿CMVスクリーニング	10378
						238	羊水中8-OHdG測定による胎児酸化ストレス評価法の確立	10276
						239	在胎35週のLate pretermの産科病棟での管理状況：在胎36週との比較検討	10212
						240	産婦人科診療ガイドライン産科編2020「CQ802：生後早期から退院までにおける正期産新生児に対する管理の注意点は？」への対応 - 静岡県内の周産期施設へのアンケートを	10131

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 口演発表 「産科周産期2」	11月26日	土	10:00	11:00	第6会場	241	超緊急帝王切開術施行例における児の娩出までの時間の予後への影響	10274
						242	当院で経験した施設外分娩と北海道における現状と課題を考える	10370
						243	当院産科病棟から直接自宅に退院した21トリソミー児の1か月健診までの転帰	10079
						244	臍帯炎を合併する絨毛羊膜炎を認めた極低出生体重児では、未熟児網膜症のリスクが低下する	10413
						245	脳挫傷を伴った外傷性陥没骨折の症例	10193
						246	高度な絨毛羊膜炎は早産児における低アルブミン血症の発症リスク因子となるか？	10070
一般演題 口演発表 「医療システム」	11月26日	土	11:00	12:00	第6会場	247	新生児領域における診療看護師(NP)の役割—NICUでの卒後研修の実例—	10161
						248	新生児搬送の現状調査。地域産院からの依頼状況	10145
						249	当院の新生児搬送体制変更前後での新生児臨床経過についての検討	10298
						250	シフト勤務における勤務時間の現状と影響する要因についての検討	10396
						251	NICUを退院した早産児の「日常生活又は社会生活に支障がある」状態と医療費助成の現状について	10432
						252	NICUを退院した早産児の「日常生活又は社会生活に支障がある」状態への医療費助成と福祉の改善が家族の自立に及ぼす効果について	10433
一般演題 ポスター発表 「循環」	11月24日	木	14:30	15:00	ポスター会場	P1	先天性心疾患新生児における時間分解分光法を用いた脳組織酸素飽和度(StO ₂)の測定	10210
						P2	脳FTOEをモニタリングしながら循環管理をおこなった双胎間輸血症候群受血児の一例	10248
						P3	ドブラ超音波にて調査した右心機能と内大脳静脈脈動との関係	10023
						P4	先天性完全房室ブロックを伴う超低出生体重児に対してペースメーカー治療を行い救命した一例	10412
						P5	左室緻密化障害と体静脈左房還流を合併した多脾症候群の一例	10318
						P6	晩期循環不全発症児のステロイド投与前後の心臓自律神経活動の変化	10421
一般演題 ポスター発表 「感染免疫」	11月24日	木	15:00	15:30	ポスター会場	P7	低温殺菌後母乳におけるウイルス活性の残存を確認した経母乳後天性サイトメガロウイルス感染症の早産児	10295
						P8	Bifidobacterium breveによる髄膜炎を発症した超低出生体重児の1例	10424
						P9	遅発型敗血症の検討	10075
						P10	閉塞性黄疸を呈したOmenn症候群の1例	10411
						P11	胆汁鬱滞肝障害を来した後天性サイトメガロウイルス感染に対してガンシクロビル投与を行った超早産児の一例	10391
						P12	母体トキソプラズマIgG avidity高値にもかかわらず、重症先天性トキソプラズマ感染症を発症した1例	10272

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 ポスター発表 「呼吸1」	11月24日	木	15:30	16:00	ポスター会場	P13	在胎36週以降の児におけるシルバーマンスコアを用いた出生後の呼吸障害の評価	10307
						P14	川口式nasal CPAPカメラを使用可能な人工呼吸器の選択肢を広げる新しいコネクタの開発	10333
						P15	High flow nasal cannula therapy時の加温加湿の検討	10334
						P16	当院におけるLess invasive surfactant administration (LISA) の経験	10392
						P17	当院で喉頭気管支鏡検査により声帯外転障害と診断した症例についての検討	10321
						P18	治療拒否となった先天性気管無形成の1例	10277
一般演題 ポスター発表 「呼吸2」	11月24日	木	16:00	16:30	ポスター会場	P19	先天性横隔膜ヘルニアと肺葉外肺分画症を合併した超低出生体重児の1例	10234
						P20	気管支肺前腸奇形に対し気管支吻合術を施行した極低出生体重児の1例	10369
						P21	出生直後からの呼吸障害により発見された下咽頭梨状窩瘻の1例	10372
						P22	緊張性心嚢気腫に対して緊急心嚢ドレナージによって救命した新生児の一例	10170
						P23	緊張性間質性肺気腫の4例	10269
						P24	超早産児における短期間のハイドロコルチゾン投与終了後に認める循環不全	10215
一般演題 ポスター発表 「先天異常1」	11月24日	木	14:30	15:00	ポスター会場	P25	de novo不均衡型転座によるBeckwith-Wiedemann症候群と5p欠失症候群の合併例	10232
						P26	7q部分トリソミーを認めた極低出生体重児の一例	10403
						P27	家族性滲出性硝子体網膜症を合併した9トリソミーモザイクの1例	10285
						P28	多臓器に及ぶ多彩な臨床症状を呈した9pトリソミーの1例	10185
						P29	マイクロアレイ染色体解析により21q22.3欠失を認めた1例	10345
						P30	経過中にBeckwith-Wiedemann症候群に特徴的な症状が顕在化した超低出生体重児の1例	10058
一般演題 ポスター発表 「先天異常2」	11月24日	木	15:00	15:30	ポスター会場	P31	舌奇形(副舌)に合併した、舌背部に発生した有茎性過誤種の1例	10375
						P32	先天性横隔膜ヘルニアを合併したムコリビドーシス2型(1-cell病)の一例	10385
						P33	生後早期に気道狭窄で気管切開を要したクルーゾン症候群の1例	10405
						P34	Streptococcus gallolyticus敗血症で死亡したTRAF7syndromeの一例	10011
						P35	体重増加不良と体温調節障害を機に発見されたMIRAGE症候群の超低出生体重児の1例	10158
						P36	多発形態異常を呈した羊膜索症候群の一例	10340

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 ポスター発表 「神経1」	11月25日	金	15:30	16:00	ポスター会場	P37	先天性白内障と眼底出血から早期診断に至ったCOL4A1関連疾患の新生児例	10270
						P38	18トリソミーと脊髄髄膜瘤を合併した2症例の診療	10049
						P39	ガレン大静脈瘤様変化を伴った脳動静脈瘻の一例	10250
						P40	重症新生児仮死で出生し、異なる経過を辿った母児間輸血症候群の3例	10205
						P41	抗ウイルス薬治療を実施した症候性先天性サイトメガロウイルス感染症の神経学的予後	10343
						P42	脳幹部にT2強調画像で低信号を認めた脊髄髄膜瘤の1例	10241
一般演題 ポスター発表 「神経2」	11月25日	金	16:00	16:30	ポスター会場	P43	頭部超音波検査を用いた脳灌流圧測定方法の比較	10278
						P44	新生児におけるCerebrovascular time constantの有用性の検討	10399
						P45	低体温療法復温後の髄液Neuron-specific enolase (NSE)値による神経学的長期予後の検討	10238
						P46	新生児低酸素性虚血性脳症(HIE)における頭部MRIのArterial spin labeling(ASL)所見の検討	10168
						P47	脳性まひに対する幹細胞治療：早産児低酸素性虚血性脳症モデルマウスでの検討	10243
一般演題 ポスター発表 「血液・腫瘍」	11月25日	金	16:30	17:00	ポスター会場	P48	早発黄疸を呈した有口赤血球症の一例	10176
						P49	二絨毛膜二羊膜双胎のTwin Anemia - Polycythemia Sequenceと診断した一例	10304
						P50	先天性貧血6症例のまとめ	10348
						P51	両上肢の色調差を契機に発見した右腋窩動脈血栓症の1例	10027
						P52	多臓器への転移を認め、救命が困難であったMYCN非増幅新生児神経芽腫の剖検例	10063
						P53	胎盤絨毛血管腫に合併した新生児肝血管腫の3例	10180
一般演題 ポスター発表 「産科周産期・医療システム」	11月25日	金	17:00	17:30	ポスター会場	P54	総合周産期母子医療センターにおける遺伝カウンセリング	10228
						P55	当センターにおけるMM双胎管理についての検討	10142
						P56	外因死と診断された滋賀県内新生児死亡症例の検討	10086
						P57	当院における新生児薬物離断症候群2例の検討	10388
						P58	乳児の航空機搬送および救急車搬送時の振動およびバイタルサインの測定	10400
						P59	シリアスゲームによるNICU体験	10114

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 ポスター発表 「内分泌・代謝1」	11月25日	金	15:30	16:00	ポスター会場	P60	低出生体重児におけるNICU退院時の骨塩量に影響を及ぼす因子に関する検討	10397
						P61	母体の日照不足により高度頭蓋骨石灰化障害を呈した正期産児の1例	10317
						P62	低血糖ハイリスク児の管理における臍帯血糖値の評価	10005
						P63	母体への硫酸マグネシウム製剤の長期投与が児の生後早期のカリウム値に与える影響	10163
						P64	母体への硫酸マグネシウム投与と早産児の副甲状腺ホルモン分泌に関する検討	10088
						P65	高速液体クロマトグラフィータンデム質量分析計(LC-MS/MS法)を用いた早産児ステロイド分析と関連因子の検討	10225
一般演題 ポスター発表 「内分泌・代謝2」	11月25日	金	16:00	16:30	ポスター会場	P66	電子カルテ用黄疸管理ソフトの作成	10223
						P67	新生児黄疸管理における血清アンバウンドビリルビン測定の有用性についての検討	10362
						P68	チアマゾール内服中の母親から出生した臍腸管遺残症の1例	10342
						P69	FreeStyleリブレを用いた持続血糖モニタリングでMRSA皮下膿瘍を形成した新生児例	10179
						P70	Sensor-augmented pump (SAP) 療法が有用であった一過性新生児糖尿病の一例	10064
						P71	Severe achondroplasia with developmental delay and acanthosis nigricans (SADDAN)の一例	10065
一般演題 ポスター発表 「母乳・育児」	11月25日	金	16:30	17:00	ポスター会場	P72	コロナ禍におけるNICUでの親子分離が及ぼす影響 その1—面会制限下での親子関係形成と家族ケアを考える—	10018
						P73	コロナ禍におけるNICUでの親子分離が及ぼす影響 その2—面会制限下での家族の対医療者感情について—	10072
						P74	コロナ禍におけるNICUでの親子への制限が与える影響-アンケート調査から	10214
						P75	子どもの成長や特徴を踏まえた『18トリソミー-母子健康手帳』発行の試み	10003
						P76	群馬県における地域別の母乳育児率と小児の健康状態との関連に関する検討	10125
						P77	当院でのドナーミルク使用開始前後の極低出生体重児の臨床経過についての検討	10414
一般演題 ポスター発表 「薬物療法・その他」	11月25日	金	17:00	17:30	ポスター会場	P78	先天性乳び胸に対するエチレフリン持続静脈投与の検討	10417
						P79	乳児血管腫に対しプロプラノロールを投与後、呼吸循環管理に難渋した極低出生体重児の1例	10217
						P80	難治性の漏出性胸腹水により救命が困難であった21trisomyの1例	10380
						P81	NICUでの現行の末梢静脈路固定法の検討	10096
						P82	21トリソミーの乳児に対して嚥下内視鏡検査と結果に基づいて哺乳支援をおこなった経験	10294
						P83	未熟児網膜症の重症化リスク因子の検討	10120

発表セッション	発表日	曜日	開始時刻	終了時刻	会場名	演題番号	演題名	登録番号
一般演題 ポスター発表 「消化器・栄養1」	11月26日	土	13:30	14:00	ポスター会場	P84	術後1か月で腸管壊死を来した腹壁破裂のSGA児～壊死腸管の切除をせず長期管理により生後8か月で生存退院した症例～	10381
						P85	短腸症候群を発症した複雑型腹壁破裂 - 最適な分娩時期に関する考察 -	10280
						P86	腸管不全関連肝障害を合併した短腸症候群に対し複合的な腸管リハビリテーションにより長期間の中心静脈栄養から離脱できた1例	10048
						P87	家庭用冷蔵庫を用いて在宅TPN製剤無菌保管を行っている短腸症候群の1例	10287
						P88	胎便関連性腸閉塞により生後48時間以内に小腸穿孔を来したAGA,極低出生体重児例	10314
						P89	原因不明の胎児貧血を呈した胎便性腹膜炎	10282
一般演題 ポスター発表 「消化器・栄養2」	11月26日	土	14:00	14:30	ポスター会場	P90	超低出生体重児(509g)に対し二期的根治術を施行した先天性十二指腸閉鎖症の1例	10255
						P91	異なる経過をたどった肥厚性幽門狭窄症の双子児例	10291
						P92	大量の吐血に対してアルギン酸ナトリウムとトロンビンの胃内投与による術前止血を行った1例	10406
						P93	超低出生体重児の瓶哺乳時における吸啜運動と呼吸の検討	10249
						P94	極低出生体重児における経口獲得遅延に関連する因子と支援	10189
一般演題 ポスター発表 「フォローアップ・在宅医療」	11月26日	土	13:30	14:00	ポスター会場	P95	在胎23-25週で出生した「早生まれ児」の就学状況	10151
						P96	出生体重1500g未満児の18ヶ月と3歳の発達と家庭環境との関連	10213
						P97	当院NICUにおける過去10年間の死亡退院症例の検討	10024
						P98	当院における骨盤位女児・DDHスクリーニングの有用性について	10292
						P99	医療的ケア児における位置的斜頭症評価Argenta分類の評価者間信頼性の検証	10316
						P100	在宅高流量鼻カニューラにより早期に退院したHallermann-Streiff症候群の疑い例	10055