

## 3-12 新生児センター

### 業務実績

総入院数と院内/院外出生の割合

	入院数
総入院数	358
院内出生	249
院外出生	109

出生体重別の入院数

	入院数
超低出生体重児 (1000g 未満)	18
極低出生体重児 (1000g-1500g 未満)	18

在胎週数別の入院数

在胎週数	入院数
22-23	2
24-27	8
28-33	46
34-36	81

新生児救急車

	出動件数
総出動件数	284
入院数	100
三角搬送	122

### 研究・教育活動

#### 総説

1. 寒竹正人. エピジェネティクスの世界 胎児期から小児期の環境による遺伝子修飾. 小児保健研究 7:490-493. 2019
2. 大川夏紀. 【周産期相談 310 お母さんへの回答マニュアル 第3版】新生児・乳児編 栄養・排泄など 乳児期 母乳で育てていますが標準体重より小柄で心配です。ミルクを足したほうがよい場合を教えてください. 周産期医学 49 (増) : 631-632. 2019

#### 講演

1. 寒竹正人. SGA 児におけるエピゲノム解析. 第8回日本 DOHaD 学会学術集会, 東京. 2019.8.9
2. 寒竹正人. SGA 児のエピゲノム解析 IGF1 とグルココルチコイドレセプター. JCR ファーマ株式会社学術講演会, 名古屋. 2019.11.8
3. 横倉友諒, 大川夏紀. 新生児室で問題になる感染症の取り扱い. 第42回 東部周産期研究会, 静岡. 2019.12.12

## 学会発表

1. 寒竹正人, 清水俊明. NICU におけるストレスは児のグルココルチコイドレセプター遺伝子のメチル化を誘導する. 第 122 回日本小児科学会学術集会, 金沢. 2019.4.20
2. 寒竹正人, 有井直人, 大川夏紀, 馬場洋介, 宮林和紀, 桐野衛二. 小児精神疾患のエピジェネティックな観点からみた考察. 第 149 回日本小児科学会静岡地方会, 静岡. 2019.6.2
3. 大川夏紀, 齋藤雪香, 宮崎萌香, 乃木田正俊, 栗田健太郎, 加護祐久, 宮林和紀, 東海林宏道, 田久保憲行, 寒竹正人, 清水俊明. 日齢 0 より酵素補充療法を開始出来た低ホスファターゼ症の 1 例. 第 13 回新生児内分泌研究会, 横浜. 2019.10.5
4. 大川夏紀, 齋藤雪香, 栗田健太郎, 加護祐久, 宮林和紀, 池田奈帆, 東海林宏道, 寒竹正人, 清水俊明. 当院における早産児動脈管開存症に対するイブプロフェン製剤の使用状況. 第 64 回日本新生児成育医学会・学術集会, 鹿児島. 2019.11.27
5. 横倉友諒, 山崎晋, 仲川真由, 齋藤暢知, 岩崎友弘, 池野充, 久田研, 東海林宏道, 清水俊明. 重症新生児仮死に対して低体温療法を実施した後, 脳幹部低酸素性虚血性障害をきたした 1 例. 第 55 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 松本. 2019.7.15
6. 宮林和紀, 馬場洋介, 森下俊真, 西山樹, 大川夏紀, 有井直人, 寒竹正人, 清水俊明. 早産・低出生体重児における食物アレルギー発症に関する検討. 第 122 回日本小児科学会学術集会, 金沢. 2019.4.19
7. 宮林和紀, 馬場洋介, 山崎晋, 大川夏紀, 寒竹正人, 佐藤未織, 野村伊知郎, 吉田和恵, 清水俊明. 転帰が異なった Netherton 症候群の兄弟例. 第 43 回日本小児皮膚科学会学術大会, 大宮. 2019.7.20
8. 宮林和紀, 大川夏紀. 新生児科からみる胎児骨系統疾患. 第 41 回東部周産期新生児研究会, 静岡. 2019.7.26
9. 栗田健太郎, 大川夏紀, 池田奈帆, 東海林宏道, 寒竹正人, 福本弘二, 漆原直人, 清水俊明. 右肺分画症に気管支食道ろうを合併した気管支肺前腸奇形の 1 女児例. 第 55 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 松本. 2019.7.14
10. 加護裕久, 大川夏紀, 柏木項介, 阿部華子, 森下俊真, 栗田健太郎, 宮林和紀, 漆原直人, 寒竹正人. 気管支肺前腸奇形の 1 女児例 気管支食道ろうを合併した肺分画症. 第 149 回日本小児科学会静岡地方会, 静岡. 2019.6.2
11. 松田明奈, 西山樹, 徳島香央里, 中道伸彰, 加護祐久, 栗田健太郎, 宮林和紀, 齋藤暢知, 池田奈帆, 大川夏紀, 寒竹正人, 東海林宏道, 清水俊明. 新生児低体温療法を要した児におけるプロバイオティクス使用の効果についての検討. 第 122 回日本小児科学会学術集会, 金沢. 2019.4.20
12. 柏木項介, 阿部華子, 森下俊真, 栗田健太郎, 加護祐久, 池田奈帆, 大川夏紀, 寒竹正人. 診断に苦慮した新生児血小板減少症の 1 例. 第 148 回日本小児科学会静岡地方会, 静岡. 2019.3.3
13. 柏木項介, 大川夏紀, 阿部華子, 栗田健太郎, 加護祐久, 宮林和紀, 池田奈帆, 東海林宏道, 田久保憲行, 寒竹正人, 清水俊明. 日齢 0 より酵素補充療法を開始できた低ホスファターゼ症の 1 例. 第 53 回日本小児内分泌学会, 京都. 2019.9.26
14. 齋藤雪香, 栗田健太郎, 池田奈帆, 大川夏紀, 東海林宏道, 寒竹正人, 清水俊明. 診断に時間を要した新生児血小板減少症の 1 例. 第 64 回日本新生児成育医学会・学術集会, 鹿児島. 2019.11.29
15. 宮崎萌香, 宮林和紀, 大川夏紀, 齋藤雪香, 乃木田正俊, 栗田健太郎, 加護裕久, 寒竹正人. 出生後早期のエトレチナート投与で皮膚症状が著明に改善した道化師様魚鱗癬の 1 例. 第 150 回日本小児科学会静岡地方会, 静岡. 2019.11.10