

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	470
院内出生	273
院外出生	197

出生体重別の入院数

	入院数
超低出生体重児 (1000g 未満)	21
極低出生体重児 (1000g-1500g 未満)	25

在胎週数別の入院数

在胎週数	入院数
22-23	3
24-27	9
28-33	27
34-36	70

新生児救急車

	出動件数
総出動件数	265
入院数	163
三角搬送	42

研究・教育活動

原著

1. Kantake M, Ohkawa N, Iwasaki T, Ikeda N, Awaji A, Saito N, Shoji, Shimizu T. Postnatal relative adrenal insufficiency results in methylation of the glucocorticoid receptor gene in preterm infants: a retrospective cohort study. Clin Epi 10: 66. 2018
2. Kantake M. Simple, Rapid and Effective Separation of Nuclear Red Blood Cells from Peripheral Blood of Pregnant Women: A preliminary study. Biomed J Sci & Tech Res ; 3: 000907 2018
3. Kantake M. The Origin of CD45+CD71- Cells Enriched by MACS Technology.. Biomed J Sci & Tech Res ; 8: 001648 2018

著書

1. 大川夏紀、東海林宏道 低出生体重児「小児臨床栄養学」改訂第2版 日本小児栄養消化器学会編 診断と治療社 第6章疾患別の栄養療法 p324-331 2018年

講演

1. Kantake M Prevention and treatment of induced hypothalamus-pituitary-adrenal dysfunction in preterm infants. 28th World Congress on Neonatology & Diagnosis. Amsterdam Netherland 2018. 12. 6.
2. 寒竹正人 分子生物学（ジェネティクスとエピジェネティクス）を用いてこどもの発達を理解しよう—新生児科医のよろこび— 第11回新生児科指導医教育セミナー in 仙台 2018. 8. 18.
3. 大川夏紀 新生児室で見逃してはいけないサイン 岳南産婦人科医会(富士市ゼミナール) 2018.11.1

学会発表

1. Kantake M. Postnatal relative adrenal insufficiency results in methylation of the glucocorticoid receptor gene in preterm infants. 28th World Congress on Neonatology & Diagnosis. Amsterdam. Netherland 2018. 12. 6.
2. 大川夏紀 在宅人工呼吸器を導入した胸郭低形成の1例～核家族への在宅医療の導入～ 第15回静岡県小児HOT研究会 2018.6.23
3. 池田奈帆、寒竹正人 母体末梢血からの胎児赤芽球分離の試み 順天堂大学静岡病院小児科新生児科 第1回新生児科基礎トランスレーショナルリサーチ 滋賀県長浜市 2018.2.24
4. 宮林和紀、大川夏紀、栗田健太郎、江原尚弘、淡路敦子、齋藤暢知、池田奈帆、東海林宏道、寒竹正人、清水俊明 Netherton 症候群に新生児・乳児消化管アレルギーを併発した1例 第121回日本小児科学会学術集会 福岡 2018.4.21
5. 宮林和紀、大川夏紀、加護祐久、松田明奈、佐藤由梨亜、齋藤暢知、池田奈帆、寒竹正人 肥厚性幽門狭窄症を発症した早産児の一例 第146回日本小児科学会静岡地方会 2018.6.10
6. 栗田健太郎、池田奈帆、堀江祥子、松田明奈、江原尚弘、佐藤由梨亜、宮林和紀、齋藤暢知、大川夏紀、寒竹正人 早産児骨減少症による多発骨折を呈した超低出生体重児の1例 第38回静岡県周産期新生児学会 静岡 2018.03.03
7. 栗田健太郎、宮林和紀、堀江祥子、松田明奈、佐藤由梨亜、江原尚弘、齋藤暢知、池田奈帆、大川夏紀、寒竹正人 静岡県東部における新生児救急車搬送の検討 第145回日本小児科学会静岡地方会 2018.03.25
8. 栗田健太郎、齋藤暢知、江原尚弘、宮林和紀、淡路敦子、池田奈帆、大川夏紀、寒竹正人、清水俊明 母親の既往歴から判明した先天性QT延長症候群の2家系 第121回日本小児科学会学術集会 2018.04.21
9. 栗田健太郎、宮林和紀、淡路敦子、齋藤暢知、池田奈帆、大川夏紀、東海林宏道、寒竹正人、清水俊明 静岡県東部における新生児救急車搬送の変遷についての検討 第54回日本周産期新生児医学会学術集会 東京 2018.07.08
10. 栗田健太郎、池田奈帆、齋藤暢知、大川夏紀、寒竹正人、東海林宏道、清水俊明 早産児骨減少症により多発骨折を呈した超低出生体重児の1例 第45回日本小児栄養消化器肝臓学会 大宮 2018.10.07
11. 栗田健太郎、松田明奈、宮林和紀、淡路敦子、池田奈帆、大川夏紀、東海林宏道、清水俊明 多発骨折を呈した早産児骨減少症の超低出生体重児例 第63回日本新生児成育医学会・学術集会 東京 2018.11.23

12. 松田明奈、大川夏紀 NPIT でわかる染色体異常 第 23 回東部周産期研究会 静岡 2018.7.26
13. 松田明奈、栗田健太郎、宮林和紀、淡路敦子、池田奈帆、大川夏紀、東海林宏道、寒竹正人、清水俊明 新生児低体温療法を施行した児におけるプロバイオティクス使用についての検討 第 63 回日本新生児成育医学会学術集会 東京 2018.11.22