

# (周産期母子医療センター (新生児部門))

## 1. 概要

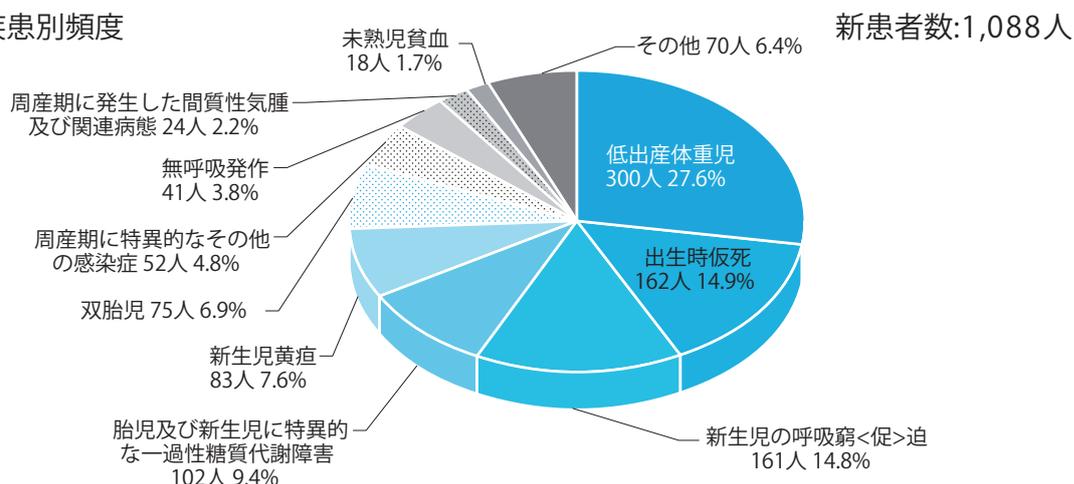
当センターはNICUを有する新生児治療施設として、一部の外科的疾患を除きほぼ全ての新生児疾患患者を受け入れ、関係各科と協力し集中治療を行っている。院内出生児のみではなく、院外出生児においても新生児科医が救急車に同乗して搬送入院させており、H24年は入院依頼を受けた院外出生児全例の受け入れが可能であった。

当センターでは出産前より胎児に問題を抱えた両親に対し、出生後の治療方針を説明するプレネイタルビジットからはじまり、退院後の発達・発育の支援まで一貫した支援をしているが、当センター入院児のみではなく産科病棟で管理している健康な新生児の回診も毎日行っており、児を取り巻く社会的状況にも配慮し、地域関連機関との連絡を図り、全ての新生児の健やかな成長を支援する努力をしている。

今後もより安心して出産・子育てができる環境を整えるべく、東三河唯一の新生児医療センターとしての責任を果たしていく所存である。

### 小児科 (新生児)

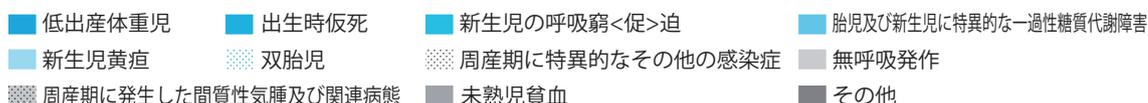
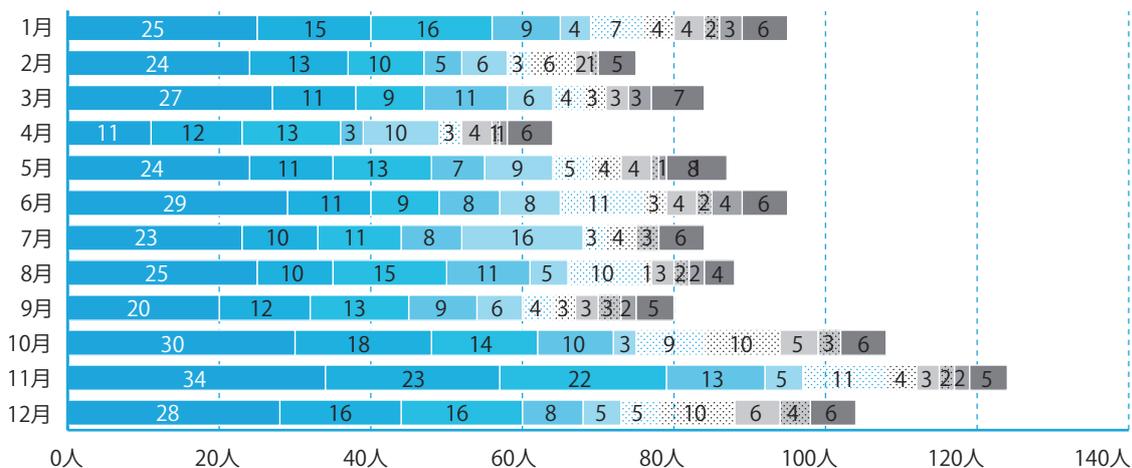
#### 疾患別頻度



#### 疾患別頻度 上位10位 (月別)

#### 2012年新患者

#### 新患者数:1,088人



### 全身疾患

低出産体重（児）	188
極低出生体重児	29
超低出生体重児	20
早産児	172
一絨毛膜二羊膜性双胎	30
二絨毛膜二羊膜性双胎	46
出生時仮死，詳細不明	7
重度出生時仮死	6
新生児寒冷障害	5
母体の病態により影響を受けた新生児	3
哺乳不良	3
新生児感染症	4
ウイルス性髄膜炎	1
後天性細菌感染症，詳細不明	1
先天性肺炎，詳細不明	1
体液量減少（症）	1
体重増加不良	1
頭皮の出産損傷，詳細不明	1
未熟児網膜症	1
網膜出血	1

### 循環器疾患

動脈管開存症	12
心室中隔欠損症	9
新生児心調律障害	4
胎児循環遺残	4
心房中隔欠損症	3
肺動脈狭窄症	3
先天性肺動脈弁狭窄症	2
エプスタイン奇形	1
ファロー四徴症	1
循環血液量減少性ショック	1
総肺静脈還流異常症	1
総動脈幹症	1
大動脈縮窄症	1
房室中隔欠損症	1

### 腎・泌尿器疾患

先天性水腎症	9
--------	---

### 呼吸器疾患

新生児一過性頻呼吸	95
気胸	27
新生児呼吸窮迫症候群	26
胎便吸引症候群	13
無呼吸発作	11
未熟児慢性肺疾患	6
周産期に発生したその他の肺出血	2
縦隔気腫	2
声門下狭窄症	1

### 神経疾患

新生児脳虚血	2
脳嚢胞	2
新生児発作	2
脳室内出血	3
脳梗塞	1
脳性麻痺	1
脳梁の先天奇形	1

### 内分泌・代謝疾患

新生児低血糖	58
新生児黄疸	29
糖尿病母体児症候群	8
カルシウム代謝障害	1
低ナトリウム血症	1

消化器疾患

新生児嘔吐	11
鎖肛	3
急性胃粘膜病変	2
十二指腸閉鎖症	2
ヒルシュスプルング病	1
新生児メレナ	1

血液疾患

新生児赤血球増加症	5
A B O同種免疫性溶血性疾患	3
一過性新生児血小板減少症	2
胎児母体間輸血症候群	1

先天異常

ダウン症候群, 詳細不明	7
二分脊椎	3
先天性水頭症	3
アーノルド・キアリ症候群	2
副耳	2
母斑症	2
唇顎口蓋裂	2
原因不明の先天異常症候群	2
ネマリンミオパチー	1
先天性緑内障	1
先天奇形症候群, 主として顔貌に影響するもの	1
内反足	1
多趾症	1
Duchenne型筋ジストロフィーの疑い	1
先天性角膜奇形	1

豊橋市民病院	300
小石マタニティ&チルドレンクリニック	26
マミーローズクリニック	20
中岡レディースクリニック	11
愛知県厚生連 渥美病院	10
ジュン・レディスクリニック豊橋	7
渡辺病院	6
蒲郡市民病院	4
杉浦クリニック	2
豊川市民病院	2
パークベルクリニック	1
ふたば助産院	1
遠州病院	1
原医院	1
今泉産婦人科医院	1
自宅分娩	1
聖隷浜松病院	1
総計	395

西四病棟	
高ビリルビン血症	33名

2012年1月～12月病床稼働率 81.4%

在胎週数別	入院患者数	死亡患者数
23週以下	1	0
24週～26週	17	2
27週～29週	10	1
30週～32週	27	0
33週～36週	148	0
37週～41週	192	2
42週～	0	0
合計	395	5

在胎週数	
22	1
23	0
24	3
25	5
26	9
27	3
28	0
29	7
30	4
31	13
32	10
33	19
34	25
35	44
36	60
37	71
38	37
39	36
40	31
41	17
合計	395

出生体重別	入院患者数	死亡患者数
500g以下	0	0
501g～1000g	20	2
1001g～1500g	29	1
1501g～2000g	51	0
2001g～2500g	137	0
2501g～4499g	158	2
合計	395	5

死亡例

①	24週6日	580g	超低出生体重児	双胎	院内
②	37週1日	3086g	重症新生児仮死	常位胎盤早期剥離	院外
③	25週6日	730g	重症新生児仮死	救急車内分娩	院外
④	29週5日	1056g	先天異常	restrictive dermopathy	院内
⑤	37週0日	2554g	先天異常	21trisomy,TAM	院内

小児外科 11件	循環器外科	脳神経外科 9件	眼科
人工肛門造設術 3件	動脈管閉鎖術 7件	VPシャント術 4件	レーザー凝固術 14件
腸瘻閉鎖術 2件		脳室外シャント 5件	
兪径ヘルニア根治術 3件			
腹腔ドレナージ術			
精巣周囲血腫除去術			
気管切開			