

# 周産期母子医療センター

## 1 教育目標

### (1) 一般目標

1. 新生児の病態生理を理解するとともに、新生児医療は新生児の後遺症なき生存を目指す全身管理であることを理解する。
2. 新生児医療は、新生児学を中心に、小児循環器学、小児神経学、小児内分泌学など小児サブスペシャリティに加えて、産科、小児外科、眼科、耳鼻科、口腔外科、形成外科など診療各科が関わる集学的医療の実践の場であることを理解する。
3. 新生児医療は家族のサポートも重要であり、看護師、助産師、薬剤師、理学療法士、臨床心理士、ソーシャルワーカーなど多職種との連携を図り、家族関係に配慮したケアや退院後の育児支援も重要であることを理解する。
4. 医療スタッフの一員として診療に積極的に参加し、自らの役割を実践する。

### (2) 行動目標

1. 新生児の病態生理や主要な新生児疾患の病態を理解し、知識を習得する。
2. 診療各科が関わる集学的医療の実践の場であることを理解する。
3. 多職種との連携を図り、家族関係に配慮したケアや退院後の育児支援を理解する。
4. 医療スタッフの一員として診療に参加する。

---

### 態度

#### 【クリニカル・クラークシップA・B共通】

1. 診療に積極的に参加することができる。
2. 患者の家族に配慮しながら実習を行うことができる。
3. 医療スタッフと良好なコミュニケーションをとることができる。

---

### 知識

#### 【クリニカル・クラークシップA・B共通】

1. 新生児の生理学や主要な新生児疾患の病態を理解する。
2. 診療各科と連携を図り、新生児の合併症の診療について理解する。
3. 診療録から得られた情報から、家族への支援のあり方について理解する。

#### 【クリニカル・クラークシップB】

4. 退院後のサポートに際し、地域や行政と連携して家族への支援について理解する。

---

### 技能

#### 【クリニカル・クラークシップA・B共通】

1. 適切な診察を行い、新生児の理学所見を得ることができる。
2. 得られた理学所見や検査所見から病態を考察して診療方針を立て、学生記録に記載する。
3. 医師の指導および立ち会いの下、各種処置や検査、病状説明、新生児のケアに参加する。

#### 【クリニカル・クラークシップB】

4. 医師の指導および立ち会いの下、採血や静脈路確保、超音波検査、出生立ち合いと新生児蘇生、新生児搬送などに参加し実践する。

## 2 実習要領

### 【クリニカル・クラークシップA】

1. 入院患者 1 症例を担当する。担当患者を毎日診察し、経時記録に目を通して検査所見を評価する。呼吸管理、循環管理、栄養管理、神経所見、その他合併症について考察して診療計画を立案し、学生記録に記載する。
2. 病棟回診で担当患者のプレゼンテーションを行う。
3. 午後は予定表の通りに実習を行い、病棟業務では担当患者の病態について考察し知識を深める。担当患者やその他の患者の処置や急変対応があれば、医師とともに参加する。
4. 毎日 16 : 00 ころに学生記録の評価を行う。

### 【クリニカル・クラークシップB】

1. 入院患者の全体を把握し、それぞれの病態を理解する。その日に担当する患者の診察や検査を行い、呼吸管理、循環管理、栄養管理、神経所見、その他合併症について考察して診療計画を立案し、学生記録に記載する。
2. 病棟回診でその日に診察した患者のプレゼンテーションを行う。
3. すべての入院患者の処置や緊急対応などに医師とともに参加する。
4. 午後は病棟業務や発達外来の見学を行う。
5. 抄読会 1 回分を担当し、英語論文の選択、内容の把握、発表を行う。

## 3 実習の評価方法

### 【クリニカル・クラークシップA】

病棟回診における担当患者のプレゼンテーションや学生記録で評価する。

### 【クリニカル・クラークシップB】

最終日に総合的に評価する。

## 4 クリニカル・クラークシップ指導連絡員

| 職 名   | 教 員 名 |       |       |
|-------|-------|-------|-------|
| 教 授   | 山田 恭聖 |       |       |
| 准 教 授 | 垣田 博樹 |       |       |
| 講 師   | 神農 英雄 | 竹下 覚  |       |
| 助 教   | 森 麻里  | 野村 幸伸 | 中村 奈見 |
| 非 常 勤 | 近藤 知子 |       |       |

## 5 連絡先

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| 場所（内線）      | 周産期母子医療センター（NICU・GCU 病棟） 内線：37834 |
|             |                                   |
| E - m a i l | yamasan@aichi-med-u. ac. jp       |
|             |                                   |

【初日の集合時間／場所】

9:00／NICU

【祝日の場合】※火曜日

9:00／NICU

## 6 クリニカル・クラークシップA 週間予定表

| 曜日 | 午 前                                                             |                 |                                         | 午 後                                                               |                            |                                     |
|----|-----------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
|    | 内 容                                                             | 担当者             | 実習室                                     | 内 容                                                               | 担当者                        | 実習室                                 |
| 月  | 8:45<br>病棟カンファレンス<br><br>9:00<br>オリエンテーション<br>11:00<br>病棟回診(見学) | 東<br><br>竹下/森※1 | 8階カンファ室<br><br>NICU・GCU<br><br>NICU・GCU | 13:30<br>新生児診察<br>病棟業務<br>16:00<br>学生記録提出                         | 森※1<br><br>竹下※1            | 6B 病棟<br>NICU・GCU<br><br>面談室        |
| 火  | 9:00<br>病棟業務<br>11:00<br>病棟回診(質問)                               |                 | NICU・GCU<br><br>NICU・GCU                | 13:30<br>小児科合同カンファレンス<br>16:00<br>学生記録提出                          | 奥村<br><br>野村※1             | 8階カンファ室<br><br>面談室                  |
| 水  | 9:00<br>病棟業務<br>11:00<br>病棟回診(質問)                               |                 | NICU・GCU<br><br>NICU・GCU                | 13:30<br>病棟業務<br>15:30<br>産科合同カンファレンス<br>16:30<br>学生記録提出          | 竹下※1<br><br>山田<br><br>神農※1 | NICU・GCU<br><br>6階カンファ室<br><br>面談室  |
| 木  | 9:00<br>病棟業務<br><br>11:00<br>病棟回診(プレゼン)                         |                 | NICU・GCU<br><br>NICU・GCU                | 13:30<br>発達外来の見学<br>(1人ずつ入室して下さい)<br>16:00<br>学生記録提出              | 神農<br><br>森※1              | 小児科外来<br><br>面談室                    |
| 金  | 9:00<br>病棟業務<br>11:00<br>病棟回診(プレゼン)                             |                 | NICU・GCU<br><br>NICU・GCU                | 13:30<br>外来や処置の見学, 授乳など<br>新生児ケア介助, 帝王切開立ち合いなど<br>16:00<br>学生記録提出 | 中村※1<br><br>中村※1           | 小児科外来<br>NICU・GCU<br>手術室<br><br>面談室 |

※1 原則の担当教員ですが、不在の場合は他の教員となるので病棟の教員に声をかけて下さい。

※2 A班の第1週目とB班の第2週目は小児科プログラムとなります。

## 7 クリニカル・クラークシップB 週間予定表

基本的には担当医の指示のもと行動する。

症例検討，回診など参加すべき定期的実習・演習のみを示す。

【初日の集合時間／場所】

8:30／NICU

【祝日の場合】※火曜日

9:00／NICU

| 曜日 | 午 前                                                  |     |                               | 午 後                                   |             |                               |
|----|------------------------------------------------------|-----|-------------------------------|---------------------------------------|-------------|-------------------------------|
|    | 内 容                                                  | 担当者 | 実習室                           | 内 容                                   | 担当者         | 実習室                           |
| 月  | 8:30<br>病棟業務<br><br>11:00<br>病棟回診                    |     | NICU・GCU<br><br>NICU・GCU      | 13:30<br>病棟業務<br>または小児発達外来の見学         | 担当医<br>山田   | NICU・GCU<br>小児科外来             |
| 火  | 8:30<br>小児神経カンファレンス<br>9:00<br>病棟業務<br>11:00<br>病棟回診 |     | 小児科外来<br>NICU・GCU<br>NICU・GCU | 13:00<br>小児科入退院報告<br>または小児発達外来の見学     | 奥村<br>竹下, 森 | 8 階カンファ室<br>NICU・GCU<br>小児科外来 |
| 水  | 8:30<br>病棟業務<br>11:00<br>病棟回診                        |     | NICU・GCU<br>NICU・GCU          | 13:30<br>病棟業務<br>15:30<br>産科合同カンファレンス | 担当医         | NICU・GCU<br>6 階カンファ室          |
| 木  | 8:30<br>病棟業務<br>9:00<br>抄読会※1<br>11:00<br>病棟回診       |     | NICU・GCU<br>NICU・GCU          | 13:30<br>病棟業務                         | 担当医         | NICU・GCU                      |
| 金  | 8:30<br>病棟業務<br><br>11:00<br>病棟回診                    |     | NICU・GCU<br><br>NICU・GCU      | 13:30<br>病棟業務<br>または小児発達外来の見学         | 担当医<br>垣田   | NICU・GCU<br>小児科外来             |

※1 抄読会の時間は変更となる場合があります。