（目的）

本研修プログラムでは、厚生労働省「造血幹細胞移植医療体制整備事業」の一環として選定された「造血幹細胞移植推進拠点病院」において、地域の造血幹細胞移植医療体制の底上げを図るため、造血幹細胞移植に係わる人材を育成する。

（1）移植コーディネーター研修コース

1.

目標

1.1.　一般目標

造血幹細胞移植に関する専門的な知識を習得し、患者（家族)、血縁ドナー（候補者）へ安心して安全な医療を提供することができる移植コーディネーターを目指す。また、日本造血細胞移植学会認定コーディネーター取得に必要な実績を積み、各施設に即した移植コーディネーターの役割を考え、実践につなげることができるコーディネーターを目指す。

1.2.　行動目標

１）　移植適応となる血液疾患について説明することができる

２）　造血幹細胞移植について説明することができる

３）　造血幹細胞移植患者（家族）への意思決定支援、移植源の準備、退院後のサポートに関する一連の支援ができる

４）　骨髄採取・末梢血幹細胞採取の方法、リスク、リスク回避の方法について、患者、及びドナー（候補者）に説明することができる

５）　ドナー（候補者）へ、必要な情報を提供し、意思決定支援することができる

６）　ドナー担当医とともにドナーの適格性を判断することができる

７）　院内外の関係部署の業務や役割を知り、連絡調整、スケジュール管理をすることができる

８）　造血幹細胞移植に関する最新の情報をアップデートすることができる

1.3.　学会認定移植コーディネーター規定

日本造血細胞移植学会のホームページを参照

http://www.jshct.com/organization/senmoni/index.shtml

2.　プログラム

2.1.　プログラム指導者と施設

1）　プログラム指導責任者

血液内科・部長　内田直之（造血細胞移植認定医、血液専門医）

血液内科移植コーディネーター　成田　円

（造血細胞移植学会認定移植コーディネーター、看護師）

2）　施設：虎の門病院血液内科病棟および外来

2.2.　指導体制

血液内科で、造血細胞移植認定医・血液専門医取得スタッフ、専門性の高いメディカルスタッフ等が中心となって指導を行う。指導責任者は定期的に研修目標達成の進歩具合を確認し、適切に研修が進んでいるかチェックする。

2.3.　研修期間

随時受け入れ可能

2.4.　研修方法

〇造血幹細胞移植患者を担当し、一連のコーディネート過程を実践し、習得する。

〇移植カンファレンス、多職種合同カンファレンスに参加し，チーム医療の実践方法を習得する。

〇コーディネートに関する IC の同席や、患者（家族）及びドナーコーディネートに関する面談日程以外の時間を調整し、下記（2.6）のセミナーを受ける。

2.5.　週間予定

	午前	午後
月	セカンドオピニオン外来	移植後 LTFU＆予防接種外来
火		チャート回診・多職種合同カンファレンス*（毎週） 骨髄鏡検会（毎週）
水	セカンドオピニオン外来	新入患者カンファレンス（毎週） 研究カンファレンス（毎週） 抄読会（**）
木	病棟回診	移植後 LTFU＆予防接種外来
金		

（*）多職種合同カンファレンス：多職種による移植カンファレンスに参加し、チーム全体で実施する全人的医療を習得する。

（**）抄読会：血液腫瘍学の診断および治療の最新のエビデンスを学ぶ

2.6.　セミナー（造血細胞移植学特論）

1）	造血細胞移植の適応	内田直之（血液内科医師）
2）	移植前準備・評価	内田直之（血液内科医師）
3）	ドナーソースの選択	山本久史（血液内科医師）
4）	同種造血細胞移植の経過（ドナーソース別）	山本久史（血液内科医師）
5）	同種造血細胞移植の合併症	髙木伸介（血液内科医師）
6）	自家造血細胞移植	山本　豪（血液内科医師）
7）	長期フォローアップ	森　有紀（血液内科医師）
8）	移植コーディネーターの役割（独自のものも含む）	成田　円（認定 HCTC）
9）	同種造血細胞移植のチーム医療 1 病棟 （クリーンルームでのポイント）	砂川伸悟（移植病棟看護師長）
10）	同種造血細胞移植のチーム医療 2 病棟 （移植前・一般床でのポイント）	千崎陽子（血液内科病棟看護師長）
11）	同種造血細胞移植のチーム医療 3 メンタルサポート	安井玲子（精神科医師）
12）	同種造血細胞移植のチーム医療 4 口腔管理	吉村美枝子（歯科医師）
13）	同種造血細胞移植のチーム医療 5 リハビリテーション	市川雄大（理学療法士）
14）	同種造血細胞移植のチーム医療 6 栄養管理・指導	大山博子（管理栄養士）
15）	同種造血細胞移植のチーム医療 7 薬剤指導	18 階病棟担当薬剤師
16）	同種造血細胞移植のチーム医療 8 輸血・幹細胞保存	輸血部
17）	同種造血細胞移植のチーム医療 9 退院への支援	18 階病棟担当退院支援看護師
18）	同種造血細胞移植のチーム医療 10 移植後看護外来	看護外来担当者
19）	移植登録一元管理プログラム（TRUMP）	土橋留美子（HCTC）