

WG 活動報告

6: 慢性骨髄性白血病(CML)【成人】

1. WG メンバーリスト

氏名	所属	診療科
責任者 大橋 一輝	がん・感染症センター 都立駒込病院	血液内科
長村 登紀子	東京大学医科学研究所附属病院	セルプロセッシング・輸血部
川瀬 孝和	Fred Hutchinson CRC	
綿本 浩一	愛知県厚生農業協同組合連合会 江南厚生病院	血液・腫瘍内科
初見 菜穂子	群馬県済生会前橋病院	血液内科
東條 有伸	東京大学医科学研究所附属病院	造血細胞移植チーム
小林 真一	防衛医科大学校病院	血液内科
近藤 健	北海道大学病院	血液内科

2. 承認研究の進捗状況(2013 年 1 月-12 月 ※JSHCT2014 を含む)

6-1	「慢性骨髄性白血病(CML)の同種移植の幹細胞別の移植成績の比較」 PI:大橋一輝
学会発表: 済(WG 研究業績一覧参照) 論文業績: Effect of graft sources on allogeneic hematopoietic stem-cell transplantation outcome in adults with chronic myeloid leukemia in the era of tyrosine kinase inhibitors: a Japanese Society of Hematopoietic Cell Transplantation retrospective analysis International Journal of Hematology 投稿中(major revise)	
6-3	「慢性骨髄性白血病(CML)の同種移植の移植成績と移植後 TKI 投与についての解析」 PI:近藤健
学会発表: 未定 論文業績: 未定	

3. 会議開催記録(2013 年 1 月-12 月)

日時	場所	会議内容
2013.1.14	国立がんセンター (小児と合同)	①「幹細胞別移植成績の比較」の論文化 ・基本データに欠損のある症例の扱いについて、など ②新データセットを使った解析の確認 ・同種移植移後の CML 再発の治療戦略の解析 ・T315I などの遺伝子変異症例の進行 CML 症例の同種移植の状況と治療成績 ・進行期 CML の同種移植後の TKI(second TKIs も含めて)メインテナンス投与の実態 ・小児 CML に対する同種造血幹細胞移植の 10 年以降の長期予後
2013.3.9	石川県立音楽堂 楽屋(小児と合同)	①「幹細胞別移植成績の比較」の論文化 ・論文投稿先について、など ②新データセットを使った解析の確認 ・同種移植移後の CML 再発の治療戦略の解析

		・T315I などの遺伝子変異症例の進行 CML 症例の同種移植の状況と治療成績 ・進行期 CML の同種移植後の TKI(second TKIs も含めて)メインテナンス投与の実態 ・小児 CML に対する同種造血幹細胞移植の 10 年以降の長期予後
2013.10.12	さっぽろ芸術文化の館 ニトリ文化ホール (成人のみ)	CML の同種移植の移植成績と移植後 TKI 投与についての解析について (検討項目の相談、患者因子 前処置 GVHD 移植後の維持療法)

4. メーリングリストによる意見交換 (メーリングリスト開設から 2013 年 12 月末時点まで)

(36)回

5. WG の今後の活動方針・抱負など

小児の課題

1. CML に対する同種造血幹細胞移植の成績 (CML 成人共同研究)
2. 小児・AYA 世代の CML に対する骨髄非破壊的移植(RIST)の成績
3. 同種造血幹細胞移植後に再発した CML に対する治療戦略の検討

および成人の課題

- 4 CML の同種移植の幹細胞別の移植成績の比較
- 5 CML の同種移植の移植成績と移植後 TKI 投与についての解析

について論文化を進めます