

<研究課題名>

移植適応多発性骨髄腫患者における初回採取レジメンによる自家末梢血幹細胞採取不良例の多施設共同後方視的研究

<研究の対象となる方>

調査参加施設において2008年4月1日から2018年9月30日までに自家末梢血幹細胞移植が適応と考えられ初回末梢血幹細胞採取を施行された多発性骨髄腫の方

<研究期間>

西暦 2019年09月19日 ～ 西暦 2022年 12月 31日

<意義・目的>

移植適応多発性骨髄腫患者において、初回採取レジメンによる自家末梢血幹細胞採取不良例を後方視的に解析することで、その治療成績、特徴、問題点について明らかにすることを目的とする。

<方法>

本研究は多施設共同後方視的観察研究です。研究主体は日本骨髄腫学会参加施設の共同研究です。本研究は千葉大学医学部附属病院血液内科を中心に行われます。2008年4月1日から2018年9月30日までの間に各参加施設で自家末梢血幹細胞移植が適応と考えられ初回末梢血幹細胞採取を施行した多発性骨髄腫症例を対象にします。その中から初回採取レジメンによる採取不良例を抽出し、同時期の採取良好例と比較することで、その治療成績、特徴、問題点について検討します。

診療情報は、生年月、年齢、性、体重、M蛋白型、Durie & Salmon 病期、国際病期分類（ISS）、染色体・遺伝子異常、治療レジメン、採取前、移植前後の治療効果判定（sCR、CR、VGPR、PR、SD、PD）、採取レジメン、アフェレーシス施行回数、CD34陽性細胞数、地固め・維持療法、診断日、採取日、移植日、生着日、再発日、最終生存確認日、死亡日を診療録をもとに収集します。

事務局ホームページから調査ファイル（Excel形式）をダウンロードし、データを入力した上で事務局まで送付します。事務局は調査ファイルを収集、データ解析を行います。

本研究は匿名化データを使用していますので、個人情報漏洩の危険はありません。この研究の対象となる当院の患者さんで、ご自身の情報を研究に使ってほしくないのご要望がありましたら、下記の連絡先までお申し出ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者さんに不利益が生じることはありません。

<研究組織>**(1) 研究代表者**

本研究の計画、実施及び運営管理におけるすべての責任を持つ研究者

千葉大学医学部附属病院

血液内科 塚田恵美子

〒260-8677 千葉市中央区亥鼻 1-8-1

Tel: 043-222-7171, FAX: 043-226-2707

(2) 研究事務局

本研究の計画、実施、解析及び運営管理を行う研究者

千葉大学医学部附属病院

輸血・細胞療法部 三村尚也

千葉大学医学部附属病院

血液内科 長井友莉恵

〒260-8677 千葉市中央区亥鼻 1-8-1

Tel: 043-222-7171, FAX: 043-226-2707

(3) 共同研究者

本研究の計画、実施、解析を行う研究者

国際医療福祉大学医学部

血液内科学 中世古知昭

〒286-8688 千葉県成田市公津の杜 4-3

Tel: 0476-20-7701, FAX: 0476-20-7702

(4) 研究参加施設

千葉大学医学部附属病院(堺田恵美子)、国立病院機構渋川医療センター(松本守生)、徳島県立中央病院(尾崎修治)、徳島大学大学院(中村信元)、順天堂大学医学部附属浦安病院(関口康宣)、秋田大学医学部(池田翔)、国保総合病院旭中央病院(田中宏明)、国立病院機構仙台医療センター(勝岡優奈)、社会福祉法人恩賜財団済生会支部大阪府済生会中津病院(高桑輝人)、京都府立医科大学(黒田純也)、宮城県立がんセンター(原崎頼子)、成田赤十字病院(青墳信之)、富山大学附属病院(和田暁法)、千葉市立青葉病院(鐘野勝洋)、日本赤十字社和歌山医療センター(島津裕)、群馬大学医学部附属病院(半田寛)、東京大学医学部附属病院(志村有香)、島根県立中央病院(若山聡雄)、岩手医科大学(伊藤薫樹)、金沢大学(高松博幸)、日本赤十字社医療センター(塚田信弘)、東京慈恵会医科大学附属柏病院(鈴木一史)、東京慈恵会医科大学付属病院(鈴木一史)、独立行政法人地域医療機能推進機構京都鞍馬口医療センター(淵田真一)、市立札幌病院(山本聡)、独立行政法人国立病院機構東京医療センター(横山明弘)、神奈川県立がんセンター(高橋寛行)、独立行政法人地域医療機能推進機構(JCHO)船橋中央病院(深澤元晴)、独立行政法人国立病院機構岡山医療センター(角南一貴)、大網病院市立国保大網病院(高石浩司)、千葉県がんセンター(熊谷匡也)、千葉労災病院(川口岳晴)、独立行政法人国立病院機構広島西医療センター(黒田芳明)、名古屋市立大学大学院医学研究科(李政樹)、愛育病院(泉山康)、恵寿金沢病院(山下剛史)、名古屋大学大学院医学系研究科(島田和之)、日本医科大学附属病院(田村秀人)、和歌山県立医科大学(西川彰則)、千葉県済生会習志野病院(趙龍桓)、兵庫県立がんセンター(村山徹)、札幌医科大学(池田博)、東海大学医学部附属病院(鈴木利貴央)、島根大学医学部附属病院(岡田隆宏)

<問い合わせ窓口>

島根大学医学部附属病院 先端がん治療センター 腫瘍・血液内科 岡田 隆宏

島根県出雲市塩冶町 89-1

電話: 0853-20-2517 ファックス: 0853-20-2525