

「臍帯血移植における好中球回復の勢いが予後に与える影響」について

2020 年 10 月 19 日

【はじめに】

臍帯血移植では、好中球回復までの期間が移植後 3 から 4 週間と長いため、感染症のリスクが高まることが懸念されています。一方、臍帯血の体内での増幅を反映しうる好中球回復の勢いを評価する方法はありません。数式を用いて好中球回復の勢いを定量的に評価することで、好中球回復の勢いと臍帯血移植成績の関連を明らかにすることが可能であると考えています。そこで、東京大学医科学研究所附属病院に保存している診療情報を用いて、臍帯血移植後の好中球回復の勢いが予後に影響を与えるかを調査することを目的とした研究を実施することにしました。なお、この研究は、東京大学医科学研究所倫理審査委員会の承認を得て、研究機関の長の許可を受けて実施されます。

【対象となる患者様とご協力いただきたいこと】

東京大学医科学研究所附属病院において、2004 年 3 月以降 2020 年 3 月までに臍帯血移植を受けた 16 歳以上の患者様を対象としています。ご協力いただきたいことは、該当する患者様の診療情報を本研究に使わせていただくことです。使用する診療情報は、通常診療で得られたもののみであります。

診療情報：好中球回復の勢い、年齢、性別、疾患名、疾患病期、移植前合併症、移植方法、造血回復、生存、移植片対宿主病などの移植後合併症など

なお、対象となる患者さんの診療情報が研究に使用されることをご本人（もしくはその代理の方）が希望されない場合は、下記問い合わせ窓口までご連絡ください。辞退の連絡を受けた場合、それ以降、患者様の診療情報を本研究に用いることはなく、辞退によって患者様が不利益を被ることはありません。しかしながら、辞退のご連絡を受けた時に、すでに研究成果が論文などで公表されていた場合は、結果を廃棄できない場合がありますことをご了承ください。

【研究の方法】

東京大学医科学研究所附属病院で臍帯血移植を行った 16 歳以上の患者様の診療情報についてデータを調査して、好中球回復の勢いと移植合併症発症率や生存率との関連を解析します。

【個人情報保護の方法】

診療情報を使わせていただくにあたっては、患者様を識別できないような登録番号を用います（匿名化）。登録番号と個人情報の対応関係を記した表（対応表）は血液腫瘍内科・分子療法分野の鍵のかかる保管庫にて厳重に管理します。

【研究終了後の情報・データの取り扱い】

個人情報に記載した対応表は、研究終了又は研究成果の発表後、研究責任者が5年間保存した後にシュレッダーにて廃棄します。研究データは、引き続き匿名化した状態で保管します。

【研究成果の公表について】

研究成果が学術目的のために論文や学会で公表されることがありますが、その場合も、患者様の個人情報は厳重に守られますので、第三者に患者様の個人情報が明らかになることはありません。

【研究組織】

研究責任者

研究責任者 小沼 貴晶

東京大学医科学研究所附属病院 血液腫瘍内科 助教

【問い合わせ窓口】

この研究についての質問やご自身やご家族のデータが本研究に用いられているかどうかをお知りになりたい場合、あるいは、本研究への診療情報の使用について辞退されたい場合など、この研究プロジェクトに関することは、下記の窓口までお問い合わせ下さい。

研究責任者 東京大学医科学研究所附属病院 血液腫瘍内科 小沼 貴晶

〒108-8639

東京都港区白金台 4-6-1

TEL:03-3443-8111

FAX:03-5449-5429

E-mail:tkonuma@ims.u-tokyo.ac.jp