項目		説明
試料・情報の	研究課題名	造血幹細胞移植患者の退院時のサルコペニア有病率と、退院後再入院率との関連性
	研究対象者	2023 年 1 月~2024 年 7 月までに当院で造血幹細胞移植を施行された患者さん
  及び	研究目的	造血幹細胞移植(HSCT)患者は、移植前後の強力な化学療法や放射線治療により、筋肉量およ
利用方法		び筋力の著しい低下、すなわちサルコペニアを発症しやすい状態にあります。退院時のサルコペ
		ニアは、身体的予備力の低下を反映しており、免疫抑制状態や移植後の慢性合併症に対する脆
		弱性を高める要因となり得ます。本研究で、退院時のサルコペニア有病率を明らかにし、移植後 1
		年以内の非再発入院との関連性を検討することは、早期の身体機能評価と介入の重要性を示す
		科学的根拠となります。また、移植後の生活の質や長期予後の改善に寄与する支援体制の構築
		に資する可能性があり、臨床的にもリハビリテーション医療や栄養管理の介入時期を検討する上
		で意義深いと考えられます。
	研究方法	2023 年 1 月から 2024 年 7 月までに、 当院で HSCT を施行した成人患者 124 例のうち、 移
		植後1年以内の死亡、データ欠損者を除く 75 例を対象とした後方視的観察研究。移植前
		(入院時)および退院時に、AWGS 基準に基づきサルコペニアを判定。また移植後1年以
		内の再入院の有無と、入院理由をカルテより情報収集。主要アウトカムは移植後 1 年以内
		の非再発性再入院。統計解析には Fisher の正確確率検定を使用。
	個人情報保護	対象となる患者さんの診療情報には個人情報が含まれますが、氏名や住所などの情報を削
		り、容易に個人を特定できないように研究用の番号(識別コード)で管理します。個人と
		識別コードを照合できるようにする対応表を作成しますが、パスワードロックや鍵をかけ
		て厳重に保管し、院外へ提供することはありません。
	研究期間	西暦 2025 年 9 月 8 日 ~ 西暦 2026 年 3 月 31 日
	利用又は提供を開始す	[ <u>○</u> ]総長が研究実施を許可した日   <mark>[]</mark> 西暦 年 月 日頃(研究の進捗によって前後いたします)
	る時期	L] 四角
利用する試		[]血漿、[]血清、[]全血、[]末梢血から抽出した DNA、
料・情報の項	_	[]病理検体(具体的に記載:)、  [_]尿、[_]糞便、[_]唾液、[_]胸水、[_]腹水、[_]脳脊髄液、
目(チェック		[]尿、[]糞便、[]唾液、[]胸水、[]腹水、[]脳脊髄液、  []毛髪、[]その他(具体的に記載:)
[X]が入った項		[○]診断名(臨床病期や分類、病理診断を含む)、[○]年齢、[_] 生年月日、[○]性別、[_]
目を利用しま		既往歴、[_]併存疾患、[〇]外来日・入院日・退院日、[〇]臨床検査値、[_]放射線診断や
す)		超音波検査、内視鏡検査等の画像データ、[○]臨床所見・経過(予後追跡データを含む)、  [ ] ゲノムデータ、[ ]看護記録、[ ]その他(具体的に記載:  )
  試料・情報	当センター	
	研究責任者	リハビリテーション科 成田春香
	共同研究機関	
	および責任者	
	その他の機関	なし
		神奈川県立がんセンター リハビリテーション科 理学療法士 成田春香 代表番号 045-
び情報公開に関する窓口		520-2222
		利用停止のお申し出は 2025 年 12 月 31 日までにお願いいたします
		ただし、お申し出いただいた時にすでにデータが固定され、研究成果が論文などで公表されていた場合に
		は、患者さんのデータを廃棄できない場合があります