

山口大学医学部附属病院で診療を受けられる皆様へ

当院では、以下の研究を実施しておりますのでお知らせいたします。

また、情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としないので、以下の問合せ先までお申出ください。

その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

① 研究課題名	救急・集中治療領域における終末期患者の診療・看護記録から抽出された緩和ケアの視点		
② 実施予定期間	実施許可日 から 2026年3月31日		
③ 対象患者	対象期間に山口大学医学部附属病院の救急・集中治療領域領域（救命救急センター、集中治療センター）に入室し、死亡した患者さんにご家族		
④ 対象期間	2018年4月1日 から 2024年11月30日		
⑤ 研究機関の名称	別添参照		
⑥ 対象診療科	救急科、麻酔科、第一内科、第二内科、第三内科、脳神経内科、脳神経外科、呼吸器内科、第一外科、第二外科、小児科		
⑦ 研究責任者	氏名	山田直哉	所属 看護部 A棟1階
⑧ 使用する情報等	<p>電子カルテから入院から退院までの以下の情報を収集します。</p> <p>1) 患者さん：年齢、性別、診断名、家族構成、入室時・亡くなられた時の年月日、既往歴・治療歴、現病歴、生活歴、治療に関する本人の同意の有無や反応、入院期間、APACHE IIスコア、SOFAスコア、ACPの有無と内容、投与されていた薬剤、バイタルサイン（体温、心拍数、血圧など）、検査データ、医師・看護師の記録、看護計画の内容</p> <p>※APACHE IIスコア、SOFAスコア・集中治療室の患者さんの予後予測の指標</p> <p>ACP（Advance Care Planning）…人生の最終段階で受ける医療やケアなどについて、患者さんにご家族などの身近な人、医療従事者などが事前に繰り返し話し合う取り組み</p> <p>2) ご家族：年齢、性別、患者さんとの続柄、医師からの病状説明の記録（治療内容とご家族の反応）、医師・看護師の記録、看護計画の内容</p>		
⑨ 研究の概要	<p>全国の救命センターやICUでは、最大限の治療を行っても亡くなる患者さんは全体の約4%程度いるのが現状です。近年、そのような患者さんやご家族へのケアが重要視されています。そのケアとは患者さんの身体症状の緩和や、患者さんやご家族のご意向を考慮した取り組みを行うことで亡くなるまでの時間の質を良くすることです。そこで、電子カルテ内の診療記録や看護記録から当院で亡くなられた患者さんとそのご家族へのケアの実態を明らかにすることが本研究の目的です。これを明らかにすることで、救命センターやICUに入室された患者さんとそのご家族に今後提供さ</p>		

	<p>れるケアの向上に役立ってます。当院では新型コロナウイルス感染症の流行に伴い、2020年度からご家族の面会は禁止され、2023年5月には新型コロナウイルス感染症が5類感染症になり、ご家族の面会制限が緩和されました。そのため、コロナ禍（2020-2023年）の前後での終末期におけるご家族へのケアの変化についても比較を行います。</p> <p>本研究は、附属病院と保健学科との多機関共同研究で行います。附属病院に個人情報管理者を配置し、病院で収集した患者さんとご家族の全ての情報は特定の個人が識別できないように研究用のIDを付与して匿名化します。共同研究機関である山口大学医学系研究科保健学専攻には特定の個人が識別できないように加工した情報を提供します。保健学専攻は、データ分析を共同で行います。電子カルテの収集するデータは「⑧使用する情報等」です。</p> <p>本研究では研究協力拒否の申し出ができない亡くなられた患者さんとご家族の情報を収集します。ご家族の情報として、未成年者のご家族への配慮や看護ケアについても分析を行うため、情報を収集します。ご家族がデータ利用にご了承いただけない場合には対象患者さんとご家族のデータの研究への利用はいたしませんので、下記の問い合わせ先へご連絡をお願い致します。</p>			
⑩ 実施許可	研究の実施許可日	2025年1月20日		
⑪ 研究計画書等の閲覧等	研究計画書及び研究の方法に関する資料を他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で入手又は閲覧できます。詳細な方法に関しては以下の問い合わせ先にご連絡ください。			
⑫ 結果の公表	学会や論文等で公表します。			
⑬ 個人情報の保護	結果を公表する場合、個人が特定されることはありません。			
⑭ 知的財産権	山口大学に帰属します。			
⑮ 研究の資金源	共同研究者である山口大学大学院医学系研究科保健学専攻田戸朝美の研究基盤経費を用いて実施します。			
⑯ 利益相反	ありません。			
⑰ 問い合わせ先・相談窓口	山口大学医学部附属病院 看護部 A棟1階 担当者：山田直哉			
	電話	0836-22-2773	FAX	0836-22-2776

別添

研究実施体制

研究代表者

山田 直哉 山口大学医学部附属病院 A 棟 1 階看護師・山口大学大学院医学系研究科保健学
専攻（博士前期課程）

研究参加施設と研究責任者

山口大学医学部附属病院；山田 直哉

山口大学大学院医学系研究科保健学専攻；田戸 朝美