

# 医学系研究実施のお知らせ

医学系研究「大学病院に勤務する看護師の身体的・精神的健康とその影響要因の分析」に関する研究実施のお知らせについて

福岡看護大学では、大学病院に勤務する看護師の健康状態と、その健康に影響を及ぼす要因を明らかにすることを目的に研究を行います。

このお知らせ文は、この研究の実施について皆様に知っていただき、研究内容を正しく理解していただくためのものです。

なお、この研究は福岡学園倫理審査委員会の承認と、研究機関の長（福岡学園理事長水田祥代）からの許可を受けています。この研究が許可されている期間は、2026年6月30日までです。

## 1. 研究の対象となる方の条件

九州大学病院において実施された下記の研究に参加された方を対象にします。

許可番号：2022-124

課題名：医療職者におけるキャリア継続のための職場環境に関する調査

～10年の変遷を経て～

許可期間：2022年11月4日～2026年6月30日

この研究においては、皆様の個人情報が漏洩することを防止するため、個人を容易に識別できる情報（氏名、生年月日、カルテ番号など）をすべて削除して実施しております。分析データから特定の方の情報を削除できなくなることをどうぞご了解ください。

## 2. 研究の目的や意義について

大学病院に勤務する看護師やメディカルプロフェッショナルに行ったアンケート調査結果を分析して、看護師の身体的・精神的健康状態と健康に影響を及ぼす要因を明らかにすると同時に、看護師とメディカルプロフェッショナルを対比することで特性の違いを理解し、チーム医療の推進に寄与する情報を得ることを目的として研究を行います。

## 3. 研究の方法について

調査は2020年3月から8月に調査票を配信し、11月に調査票の回収を終了しています。アンケートはオンライン・データ集積管理システム（九州大学情報統括本部が運営する教育情報サービスアンケートシステム）とオンラインアンケートに対応できない施設においては紙媒体の両方を用いて実施されました。調査システムの表紙画面を同意

書とし、同意した人のみアンケート調査画面に進める形式としました。収集されたデータは九州大学情報統括本部内に設置したサーバーに集約され、厳重に管理されています。紙媒体の調査票を用いる場合、各研究分担施設の研究分担者から返信用封筒を同封した調査票を院内の対象者に配付してもらいました。調査票に記入後、それを返信用封筒に封緘し、共同研究者に返送後、集まった調査票を研究統括責任者に郵送にて返送してもらいました。2022年4月、当研究責任者より主研究機関の代表者にアンケート結果の使用許可を申請し、認可されました。主要研究機関の倫理審査委員会へデータ使用について申請を行い、承認されました。許可番号：2022-124

主研究機関の代表者が管理しているデータを、個人が特定されるような情報は削除してパスワード管理されたUSBで手渡しで申請者が受け取りました。受け取ったデータは研究責任者の部屋で管理を行い、分析も研究責任者の部屋で行います。

#### 【取得する情報】

- ・基本項目：職種、専門、教育歴、勤続年数、年齢、性別、婚姻・世帯状況、雇用形態、経済状態
- ・職場環境の情報：勤務時間、職業性ストレス簡易調査票、努力一報酬不均衡モデル調査票
- ・健康情報：精神健康調査(General Health Questionnaire: GHQ)、主観的健康、生活習慣

#### 【データ解析方法】

- ・職種ごとに、異性間、職種間、職場環境、健康指標、生活状況の単純集計し、各職種の健康状態や職場環境を特徴づけます。
- ・年齢、婚姻等の生活背景など交絡要因を調整して多変量解析を行い、各種要因と健康上のより良いアウトカム指標との関連を探索します。
- ・組織や、職種、性別といった複数の階層グループが存在するため、最終的にはマルチレベルモデルの多変量解析を行うことで、看護師のキャリア継続に重要な要因を明らかにしていきます。

(アウトカム指標：勤務の継続期間、生活および職場由来のストレス、努力-報酬バランス、健康状態等)

## 4. 試料や情報の管理について

この研究において研究対象者から得られた情報は、研究終了後、福岡看護大学看護学部看護学科健康支援看護部門において同部門教授の樋木晶子の責任の下、10年間保存した後、研究用の番号等を消去し、廃棄します。

また、この研究で得られた試料・情報は、将来計画・実施される別の医学研究にとっても大変貴重なものとなる可能性があります。その場合、前述の期間を超えて保管し、将来新たに計画・実施される医学研究にも使用させていただくことがあります。その際には、改めて倫理審査委員会において研究計画の倫理審査を受けます。承認されました

ら研究計画について情報公開した後に研究を実施いたします。

## 5. 研究に関する情報や個人情報の開示について

この研究に参加してくださった方々の個人情報の保護や、この研究の独創性の確保に支障がない範囲で、この研究の研究計画書や研究の方法に関する資料をご覧いただくことができます。資料の閲覧を希望される方は、ご連絡ください。

## 6. 研究の実施体制について

研究実施場所 (分野名等)	福岡看護大学大学院看護学研究科
研究責任者	福岡看護大学看護学部看護学科 健康支援看護部門 教授 樽木 晶子

研究代表者が 所属する研究 機関	研究機関名／研究代表者の職名・氏名 九州大学病院データイカルインフォメーションセンター／教授・中島直樹
------------------------	--------------------------------------------------------

## 7. 相談窓口について

この研究に関してご質問や相談等ある場合は、下記担当者までご連絡ください。

事務局 (相談窓口)	福岡看護大学看護学部看護学科研究科 大学院生 濱 梨恵子 連絡先：〔TEL〕090-5485-2182 メールアドレス：hama.rieko.019@m.kyushu-u.ac.jp
---------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

(作成日：2022年12月13日 最終修正日：12月13日)

