

熱中症患者の医学情報等に関する疫学調査に関する研究のお知らせ

北海道大学病院では以下の研究を行います。

本研究は、北海道大学病院生命・医学系研究倫理委員会にて審査を行い、病院長より研究実施の許可を得た後に、「人を対象とする生命科学・医学系研究倫理に関する倫理指針」に従って実施されるものです。

研究期間： 病院長による実施許可日～ 2026年3月31日

〔研究課題名〕 熱中症患者の医学情報等に関する疫学調査 (Heatstroke STUDY)

〔研究代表者〕 帝京大学医学部救急医学講座 教授 三宅 康史

〔研究目的〕 〔研究意義〕 暑熱環境による熱中症に関して、夏季になると多数報道されますが、国内における熱中症、特に重症の場合の実態は、十分に解明されていないのが現状です。本研究は、重症熱中症の全国規模の実態調査であり、原因や病態の解明および治療や予後の実情を把握し、発生の予防に向けた地域医療へのアプローチを検討することを目的に行います。

〔対象・研究方法〕 2017年から2025年までの毎年7月1日から9月30日までに当院および全国の日本救急医学会指導医指定施設、救命救急センター、大学病院ならびに市中の救急部の中で研究への協力が得られた救急医療施設（別紙参照）において、熱中症と診断された全ての患者さんが対象となります。なお、外来診療のみで帰宅となった患者さんは除外します。各医療機関の診療録の中において、年齢、性別、来院方法、発生状況、現場でのバイタルサイン、既往歴、生活歴、来院時の所見（身体所見・検査所見など）、発生原因、治療法および転帰に関する情報を特定の個人を識別することができないようにするための適切な措置を講じたうえで、日本救急医学会熱中症および低体温症に関する委員会にWeb登録を行います。その後、当該委員会にて集計・解析を行い、発生予防を含めた対策について検討を行います。

〔研究機関名〕 北海道大学病院、日本救急医学会熱中症および低体温症に関する委員会、全国の日本救急医学会指導医指定施設、救命救急センター、大学病院ならびに市中の救急部の中で研究への協力が得られた救急医療施設。詳細は別紙参照。

〔個人情報の取り扱い〕 個人情報の保護のため、登録については無記名であり、個人を識別できる情報（氏名、住所、生年月日、電話番号等）は入力されないため、対象者個人の不利益になることはありません。日本救急医学会熱中症に関する委員会および各所属施設の倫理委員会などの承認を受けた解析担当者のみが登録された情報を利用できます。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる情報は削除して利用いたします。日本救急医学会熱中症および低体温症に関する委員会における情報管理責任者は委員長の横堀将司です。

対象となる患者さんで、ご自身の検査結果などの研究への使用をご承諾いただけない場合には提供を停止することが出来ます。このような場合や、研究についてより詳しい内容（他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外）をお知りになりたい場合は、下記の問い合わせ先までご連絡下さい。

ご協力よろしくお願ひ申し上げます。

問 い 合 わ せ 先

研究責任者：氏名 和田 剛志

職名 教授

研究分担者：氏名 高氏 修平

職名 医員

実施医療機関の長の氏名：渥美 達也

所属： 医学研究科 侵襲制御医学講座 救急医学分野

住所：北海道札幌市北区北15条西7丁目 TEL:011-706-7377, FAX:011-706-7378

別紙(2022年7月20日時点)

| 医療機関名 | 調査参加承諾書 役職 | 役職者 氏名 | 責任医師 |
|--------------------|------------|--------|-------|
| 熊本医療センター | 院長 | 高橋 毅 | 櫻井 聖大 |
| 春日井市民病院 | 院長 | 成瀬 友彦 | 近藤 圭太 |
| 高知医療センター | 病院長 | 小野 憲昭 | 齋坂 雄一 |
| 君津中央病院 | 病院長 | 海保 隆 | 北村 伸哉 |
| 石巻赤十字病院 | 院長 | 石橋 悟 | 宮坂 矩博 |
| 磐田市立総合病院 | 病院長 | 鈴木 昌八 | 間遠 文貴 |
| 佐世保市総合医療センター | 理事長・院長 | 増崎 英明 | 瀧 健治 |
| 鹿児島市立病院 | 病院長 | 坪内 博仁 | 吉原 秀明 |
| 足利赤十字病院 | 院長 | 室久 俊光 | 菊池 広子 |
| 日本医科大学付属病院 | 院長 | 汲田 伸一郎 | 横堀 将司 |
| 青梅市立総合病院 | 院長 | 大友 建一郎 | 河西 克介 |
| 東北大学病院 | 病院長 | 富永 悌二 | 佐藤 哲哉 |
| 伊那中央病院 | 院長 | 本郷 一博 | 堀江 史朗 |
| 一宮市立市民病院 | 院長 | 松浦 昭雄 | 山口 均 |
| 日本大学病院 | 病院長 | 天野 康雄 | 斎藤 豪 |
| 日本医科大学千葉北総病院 | 院長 | 別所 竜蔵 | 原 義明 |
| 兵庫県立淡路医療センター | 院長 | 鈴木 康之 | 小平 博 |
| みやぎ県南中核病院 | 救急部長 | 遠山 昌平 | 遠山 昌平 |
| 総合病院 聖隷三方原病院 | 病院長 | 荻野 和功 | 早川 達也 |
| 奈良県立医科大学附属病院 | 病院長 | 古川 公彦 | 福島 英賢 |
| 前橋赤十字病院 | 院長 | 中野 実 | 山田 栄里 |
| 総合大雄会病院 | 病院長 | 高田 基志 | 井上 保介 |
| 秋田赤十字病院 | 院長 | 小棚木 均 | 中畑 潤一 |
| 札幌医科大学附属病院 | 病院長 | 土橋 和文 | 成松 英智 |
| 東京女子医科大学附属足立医療センター | 病院長 | 内潟 安子 | 庄古 知久 |
| 岐阜県総合医療センター | 院長 | 桑原 尚志 | 豊田 泉 |
| 高知大学医学部附属病院 | 病院長 | 花崎 和弘 | 宮内 雅人 |
| 宮崎県立延岡病院 | 院長 | 寺尾 公成 | 長嶺 育弘 |
| 練馬光が丘病院 | 院長 | 光定 誠 | 竹村 成秀 |
| 大崎市民病院 | 院長 | 並木 健二 | 入野田 崇 |
| 高崎総合医療センター | 院長 | 小川 哲史 | 小池 俊明 |
| 武蔵野赤十字病院 | 院長 | 泉 並木 | 原田 尚重 |
| 聖マリア病院 | 病院長 | 谷口 雅彦 | 爲廣 一仁 |
| 昭和大学横浜市北部病院 | 病院長 | 門倉 光隆 | 宮本 和幸 |
| 日本医科大学武蔵小杉病院 | 院長 | 谷合 信彦 | 井上 潤一 |
| 北見赤十字病院 | 院長 | 荒川 穰二 | 鈴木 望 |
| 高岡病院 | 院長 | 寺田 光宏 | 吉田 昌弘 |

| | | | |
|----------------------|----------------|-------|--------|
| 半田市立半田病院 | 院長 | 渡邊 和彦 | 大平 周作 |
| 淀川キリスト教病院 | 院長 | 藤原 寛 | 夏川 知輝 |
| 兵庫県立加古川医療センター | 院長 | 田中 宏和 | 佐野 秀 |
| 昭和大学藤が丘病院 | 院長 | 高橋 寛 | 前田 敦雄 |
| 東京ベイ・浦安市川医療センター | 管理者 | 神山 潤 | 白根 翔悟 |
| 東海大学医学部付属八王子病院 | 病院長 | 向井 正哉 | 大塚 洋幸 |
| 東京都立多摩総合医療センター | 院長 | 櫻山 鉄矢 | 金子 仁 |
| 浦添総合病院 | 病院長 | 福本 泰一 | 米盛 輝武 |
| 株式会社麻生 飯塚病院 | 院長 | 増本 陽秀 | 山田 哲久 |
| 名古屋市立大学医学部附属東部医療センター | 病院長 | 大手 信之 | 松嶋 麻子 |
| いわき市医療センター | 院長 | 相澤 利武 | 小山 敦 |
| 公立陶生病院 | 院長 | 味岡 正純 | 市原 利彦 |
| 愛媛県立中央病院 | 院長 | 管 政治 | 馬越 健介 |
| 湘南鎌倉総合病院 | 院長 | 篠崎 伸明 | 鱈口 清満 |
| 相澤病院 | 病院長 | 田内 克典 | 吉池 昭一 |
| 東京医科大学病院 | 病院長 | 山本 謙吾 | 下山 京一郎 |
| 東京女子医科大学病院 | 院長 | 板橋 道朗 | 矢口 有乃 |
| 長浜赤十字病院 | 院長 | 楠井 隆 | 中村 誠昌 |
| 川崎市立川崎病院 | 病院長 | 野崎 博之 | 土屋 光正 |
| 旭川医科大学病院 | 病院長 | 古川 博之 | 高氏 修平 |
| 日本赤十字社医療センター | 院長 | 本間 之夫 | 林 宗博 |
| 砂川市立病院 | 院長 | 日下 大隆 | 田中 祥平 |
| 日本海総合病院 | 病院長 | 島貫 隆夫 | 緑川 新一 |
| 順天堂大学医学部附属練馬病院 | 院長 | 児島 邦明 | 大杉 一平 |
| 藤沢市民病院 | 院長 | 常田 康夫 | 赤坂 理 |
| 八戸市立市民病院 | 院長 | 今 明秀 | 野田頭 達也 |
| 岐阜県立多治見病院 | 理事長 | 近藤 泰三 | 稲垣 雅昭 |
| 長野赤十字病院 | 院長 | 和田 秀一 | 岩下 具美 |
| 昭和大学病院 | 病院長 | 相良 博典 | 八木 正晴 |
| 熊本赤十字病院 | 院長 | 平田 稔彦 | 奥本 克己 |
| 佐賀大学医学部附属病院 | 病院長 | 野口 満 | 鳴海 翔悟 |
| 宮崎大学医学部附属病院 | 病院長 | 鮎佐 悦男 | 落合 秀信 |
| 市立札幌病院 | 院長 | 西川 秀司 | 提嶋 久子 |
| 済生会熊本病院 | 院長 | 中尾 浩一 | 前原 潤一 |
| 徳島赤十字病院 | 院長 | 後藤 哲也 | 福田 靖 |
| りんくう総合医療センター | 病院長 | 松岡 哲也 | 根本 大資 |
| 川口市立医療センター | 川口市病院 事業管理者 | 大塚 正彦 | 鈴木 剛 |
| 鹿児島県立大島病院 | 院長 | 石神 純也 | 中村 健太郎 |
| 順天堂大学医学部附属浦安病院 | 院長 | 田中 裕 | 三好 ゆかり |

| | | | |
|------------------------|------|--------|--------|
| 済生会滋賀県病院 | 院長 | 三木 恒治 | 越後 整 |
| 旭川赤十字病院 | 院長 | 牧野 憲一 | 大友 元 |
| 東千葉メディカルセンター | 理事長 | 河野 陽一 | 橋田 知明 |
| 三重大学医学部附属病院 | 病院長 | 池田 智明 | 横山 和人 |
| 富山県立中央病院 | 院長 | 臼田 和生 | 松井 恒太郎 |
| 兵庫県立尼崎総合医療センター | 院長 | 平家 俊男 | 西内 辰也 |
| SUBARU 健康保険組合太田記念病院 | 病院長 | 有野 浩司 | 金指 秀明 |
| 伊勢赤十字病院 | 院長 | 楠田 司 | 説田 守道 |
| 大阪市立総合医療センター | 病院長 | 西口 幸雄 | 林下 浩士 |
| 水戸済生会総合病院 | 院長 | 生澤 義輔 | 村岡 麻樹 |
| 日本医科大学多摩永山病院 | 院長 | 中井 章人 | 久野 将宗 |
| 島根県立中央病院 | 病院長 | 小阪 真二 | 山森 祐治 |
| 京都第二赤十字病院 | 院長 | 小林 裕 | 飯塚 亮二 |
| 深谷赤十字病院 | 院長 | 伊藤 博 | 長島 真理子 |
| 水戸医療センター | 病院長 | 米野 琢哉 | 安田 貢 |
| 千葉県救急医療センター | 病院長 | 宮田 昭宏 | 松村 洋輔 |
| 富山大学附属病院 | 病院長 | 林 篤志 | 川岸 利臣 |
| 沖縄県立中部病院 | 院長 | 玉城 和光 | 豊里 尚己 |
| 沖縄県立南部医療センター・こども医療センター | 院長 | 和氣 亨 | 西田 武司 |
| 諏訪赤十字病院 | 病院長 | 梶川 昌二 | 野首 元成 |
| 杏林大学 | 医学部長 | 平形 明人 | 田中 佑也 |
| 帝京大学医学部附属病院 | 病院長 | 坂本 哲也 | 三宅 康史 |
| 佐久総合病院佐久医療センター | 院長 | 石毛 広雪 | 岡田 邦彦 |
| 横浜南共済病院 | 病院長 | 長岡 章平 | 祐森 章幸 |
| 名古屋第二病院 | 院長 | 佐藤 公治 | 稲田 眞治 |
| 公立置賜総合病院 | 院長 | 林 雅弘 | 金子 忠弘 |
| 近江八幡市立総合医療センター | 院長 | 白山 武司 | 田畑 貴久 |
| 山口大学医学部附属病院 | 病院長 | 杉野 法広 | 鶴田 良介 |
| 信州大学医学部附属病院 | 病院長 | 川眞田 樹人 | 新田 憲市 |
| 大分大学医学部附属病院 | 病院長 | 三股 浩光 | 安部 隆三 |
| 秋田大学医学部附属病院 | 病院長 | 南谷 佳弘 | 鈴木 悠也 |
| 東京大学医学部附属病院 | 病院長 | 瀬戸 泰之 | 土井 研人 |
| 香川大学医学部 | 医学部長 | 三木 崇範 | 穴戸 肇 |