

「人を対象とする生命科学・医学系研究についての情報公開文書」

研究課題名： 災害時感染対策体制構築を目的とした地域横断型群馬県版 DICT 研修の実践と課題

・はじめに

近年、自然災害の頻発に伴い、災害時における感染対策体制の構築は重要な課題となっています。避難所などの集団生活環境では感染症のリスクが高まり、災害の二次被害を引き起こす可能性があります。一方で、災害時の感染対策は発災後に即時に構築できるものではなく、平時からの体制整備、多職種連携の強化、そして実践的な教育が不可欠です。しかし、地域単位で多職種・多施設が連携し、具体的な対策を検討する機会は限られています。

そこで群馬県では、災害時感染対策体制の構築を目的として、災害時感染制御支援チーム（Disaster Infection Control Team：DICT）研修会を実施しました。本研修には、県内46施設からDMAT、感染管理認定看護師、災害支援ナース、保健所職員など73名が参加しました。前半では被災地支援医師による避難所感染対策に関する講演を行い、後半では多職種混成グループによる討議を実施し、避難所におけるゾーニング、物資不足下での対応、各職種の役割などについて検討しました。研修終了後には無記名アンケートを実施し、参加者の学習効果や研修に対する評価や認識について調査しました。

本研究では、研修会で得られたアンケート結果を分析することで、災害時感染対策体制の構築に向け、参加者の評価や認識および今後の課題を明らかにしたいと考えます。これにより、県内の多職種・多施設が継続的に参画し、地域全体で実践力を高める災害時感染対策ネットワークの発展に寄与することが期待されます。

・研究に用いる情報の利用目的と利用方法について

DICT研修会に参加された方の無記名アンケートを収集し、災害時感染対策体制の構築に向け、参加者の評価や認識および今後の課題を明らかにしたいと考えています。アンケート結果では、肯定的回答だけでなく、否定的・批判的回答も抽出いたします。また、結果の分析では複数名による内容分析でカテゴリ化の妥当性を確保しながら研究を進めます。

・研究の対象となられる方

研究対象は、2025年8月21日に公益社団法人群馬県医師会群馬県感染症対策連絡協議会が主催する DICT 研修に参加した群馬県内 46 施設の多職種（DMAT、感染管理認定看護師、災害支援ナース、保健所職員等）のうち、アンケートに回答した 50 名です。

・研究期間

研究を行う期間は学部等の長の許可日より 2027 年 3 月 31 日までです。
試料・情報を利用又は提供を開始する予定日は 2026 年 6 月です。

・研究に用いる試料・情報の項目

研究資料として、地域横断型群馬県版 DICT 研修後のアンケート調査です。

アンケート調査内容は、無記名アンケートであり、研修会に対し、参加した意義や今後の課題について意見を伺ったものです。10 設問から構成されており、
1. 理解出来た 2. まあ理解出来た 3. あまり理解出来なかった 4. 理解出来なかったおよび自由記載で評価しております。

本研究では、県内 46 施設を対象としていますが、施設ごとの回答者数が少数であり自由記載データについては、解析前に研究者が内容を確認し、個人または施設の特定につながる記載を削除したうえで使用します。また、研究結果公表時に自由記載内容を逐語引用する場合には、回答趣旨を損なわない範囲で一部表現を加工し、個人または施設が推測されないよう配慮いたします。

・予想される不利益(負担・リスク)及び利益

アンケート調査は無記名アンケートを用いており、回答には個人を特定できる情報は含まれません。そのため、個々の回答と特定の参加者を結びつけることができず、提出後に特定の回答のみを削除することはできません。

本研究に直接的な利益は生じませんが、研究成果を通じて、県内の多職種・多施設が継続的に参画し、地域全体で実践力を高める災害時感染対策ネットワークへと発展に寄与することが期待されます。

本研究では、研究対象者に対する経済的負担も謝礼も発生しません。

・個人情報の管理について

本研究で使用するアンケート調査は施設情報や個人情報を取得しない無記名アンケートです。研究データは、管理責任者である大嶋圭子が管理します。パスワード付き電子媒体または施錠可能な保管場所(南病棟 5 階師長室)にて厳重に管理し、研究関係者以外が閲覧できないようにします。

また、本研究の実施過程及びその結果の公表（学会や論文等）の際には、個人や施設名を特定できる情報は含まれません。

・ **試料・情報の保管及び廃棄**

解析に用いた情報は上記保管場所に保管した後、研究終了から5年間保管した後、電子媒体はデータ抹消ソフトを用いて完全消去、紙媒体はシュレッダーにて破棄します。

・ **研究成果の帰属について**

この研究によって生じた知的財産権は群馬大学に帰属します。研究に参加していただいた方に、この権利が生じることはありません。

・ **研究資金について**

この研究を行うために必要な研究費は、群馬県感染症対策連絡協議会経費によって賄われます。

・ **利益相反に関する事項について**

研究グループが公的資金以外に製薬企業などからの資金提供を受けている場合に、臨床研究が企業の利益のために行われているのではないか、あるいは臨床研究の結果の公表が公正に行われられないのではないか（企業に有利な結果しか公表されないのではないか）などといった疑問が生じることがあります。これを利益相反（患者さんの利益と研究グループや製薬企業などの利益が相反している状態）と呼びます。

本研究は製薬会社などから資金提供を受けていません。

この研究の利害関係については、群馬大学利益相反マネジメント委員会の承認を得ております。また、この研究過程を定期的に群馬大学利益相反マネジメント委員会へ報告などを行うことにより、この研究の利害関係について公正性を保ちます。共同研究機関においては、各機関で定められた規定に基づき、本研究に係る利益相反に関する状況について必要な手続きを行います。

「**群馬大学 人を対象とする医学系研究倫理審査委員会**」について

この研究を実施することの妥当性や方法については、多くの専門家によって十分検討されています。群馬大学では人を対象とする医学系研究倫理審査委員会を設置しており、この委員会において科学的、倫理的に問題ないかどうかについて審査し、承認を受けています。

・研究組織について

この研究は、群馬大学が主体となっており、研究者は DICT 研修を行った災害時感染制御支援チームに参加している者です。

この研究を担当する研究代表者および研究分担者、共同研究機関研究責任者は以下のとおりです。

研究代表者

所属・職名：群馬大学大学院医学系研究科
呼吸器・アレルギー内科学 教授

氏名： 伊藤 功朗

連絡先：群馬県前橋市昭和町 3-39-15

027-220-8000 isaoito@gunma-u.ac.jp

研究分担者

所属・職名：群馬大学医学部附属病院 看護部 南病棟 5階

氏名： 大嶋 圭子

連絡先：群馬県前橋市昭和町 3-39-15

027-220-8271 kei.oshima@gunma-u.ac.jp

共同研究機関 研究責任者

所属・職名：SUBARU健康保険組合 太田記念病院
看護部 係長

氏名： 土屋 映里佳

連絡先：群馬県太田市大島町 455-1 0276-55-2200

e.tsuchiya.03617@ota-hosp.or.jp

・研究対象者の権利に関して情報が欲しい場合あるいは健康被害が生じたときに連絡をとるべき相談窓口について

研究対象者がこの研究および研究対象者の権利に関してさらに情報が欲しい場合、研究対象者が連絡をとる担当者は下記のとおりです。何かお聞きになりたいことがありましたら、どうぞ遠慮なくいつでもご連絡ください。

なお、情報を研究に用いることについて、対象者となることを希望されない場合でも、本研究は無記名アンケートを用いており、回答には個人を特定できる情報は含まれておらず、個々の回答と特定の研究対象者を結びつけることができません。そのため、特定の回答のみを削除することはできません。

【問合せ・苦情等の相談窓口（連絡先）】

所属・職名：群馬大学医学部附属病院 看護部 南病棟 5階

氏名： 大嶋 圭子

連絡先：〒371-8511 群馬県前橋市昭和町3丁目39-15
Tel：027-220-8271

上記の窓口では、問合せ・苦情等の他、次の事柄について受け付けています。

- (1) 研究計画書および研究の方法に関する資料の閲覧（又は入手）ならびにその方法 ※他の研究対象者の個人情報および知的財産の保護等に支障がない範囲内に限られます。
- (2) 研究対象者の個人情報についての開示およびその手続（手数料の額も含まれます。）
- (3) 研究対象者の個人情報の開示、訂正等、利用停止等について、請求に応じられない場合にはその理由の説明
- (4) 研究対象者から提供された試料・情報の利用に関する通知
 - ①試料・情報の利用目的および利用方法（他の機関へ提供される場合はその方法を含む。）
 - ②利用し、または提供する試料・情報の項目
 - ③利用する者の範囲
 - ④試料・情報の管理について責任を有する者の氏名または名称
 - ⑤研究対象者またはその代理人の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用または他の研究機関への提供を停止すること、およびその求めを受け付ける方法