

# プレスリリース



学校法人

北里研究所  
THE KITASATO INSTITUTE



北里大学  
KITASATO UNIVERSITY

2020年8月19日

報道関係各位

## COVID-19 対策北里プロジェクトの一環として 「漢方プロジェクト」を開始します

学校法人北里研究所（東京都港区白金）は新型コロナウイルス感染症（COVID-19）治療薬を早期に見出すためのプロジェクト「COVID-19 対策北里プロジェクト」の一環として、北里大学東洋医学総合研究所（以下「本研究所」という）を中心とした「漢方プロジェクト」（以下「本プロジェクト」という）を開始いたします。本プロジェクトは、1972年に日本で最初の漢方医学の総合的な研究機関として設立された本研究所が有する豊富な診療経験・研究実績を基に、COVID-19に対する漢方治療案を提示する画期的な取り組みです。漢方治療が西洋医学的治療に上乗せして利用できるメリットも活かし、COVID-19対策に真に役立つプロジェクトを目指します。

※本プロジェクトについては、本プレスリリースのほか別添の「COVID-19 対策北里プロジェクト 漢方プロジェクト」スライド資料をご覧ください。スライド資料は、下記北里研究所 HP からもご覧いただけます。

（URL：<https://www.kitasato.ac.jp/jp/about/activities/covid-19/result/kampo.html>）

### 本プロジェクトの概要

本プロジェクトは、漢方薬を COVID-19 の感染予防、治療に広く利用してもらいつつ、その有用性を検証することも目的に、本研究所が有する情報を公開し、医療機関からのフィードバックを募るものです。具体的には、漢方医学的側面から、新型コロナウイルス感染症の「感染予防」「発症予防」「（軽症者に対する）重症化の阻止」「（中等症以上者に対する）肺炎の克服（救命含む）」「（回復期における）体力回復・後遺症症状の緩和」と、新型コロナウイルス感染症のステージを5つに分け、それぞれのステージにおける漢方治療の提案・実施、実施症例報告の収集・解析、有効漢方薬の基礎医学的エビデンスの構築を行います（図1参照）。本プロジェクトが開始されるに至った背景は、本研究所が漢方医学の総合的な研究機関として今日まで診療・研究実績を多く積み重ねてきたことや、日常的に良質且つ豊富な生薬を利用したオーダーメイドの漢方治療を実施していることをベースに、本来は複雑である漢方医療の枠を超えたわかりやすい治療法を提案できる点にあります。また本プロジェクトの内容は、インフルエンザ等 COVID-19 患者以外の急性上気道感染症の治療にも応用できると考えられます。

図 1 : ステージ毎の提案内容 (「COVID-19 対策北里プロジェクト 漢方プロジェクト」スライド資料より抜粋)

## ステージ毎の提案内容

ステージ	提案目的	現代医学での対応	提案する漢方薬 (エキス製剤)
1 感染前	感染予防	特になし	41補中益気湯エキス
2 無症候性キャリア	発症予防	特になし	41補中益気湯エキス
3 感冒様症状/ 軽症肺炎	肺炎の阻止/ 重症化の阻止	鎮咳去痰剤 解熱鎮痛薬 (抗ウイルス薬)	1葛根湯エキス + 109小柴胡湯加桔梗石膏エキス 【以上の組合せは柴葛解肌湯の代用】
4 中等症～重症肺炎	肺炎の克服	補液・酸素吸入 人工呼吸器管理 ステロイド	90清肺湯エキス
5 回復期/ 後遺症	体力の回復/ 後遺症症状の 緩和	リハビリテーション 対症療法	呼吸器症状：91竹筴温胆湯エキス 倦怠感：41補中益気湯エキス 血栓症：25桂枝茯苓丸エキス

※本プロジェクトの注意事項として、使用生薬の副作用、特定薬物との併用の禁忌等があります。  
 ※本プロジェクトでは、ステージ毎の提案の有用性を検証するため、今後後方視的観察研究を予定しております。

### 本プロジェクトの実施体制

本プロジェクトの実施体制は、COVID-19 対策北里プロジェクトの一環として全学的体制で実施します。プロジェクト代表者を本研究所の小田口浩所長が務め、北里大学大村智記念研究所感染制御研究センターの花木秀明センター長が COVID-19 対策北里プロジェクト研究代表者として本プロジェクト実施を推進します。

問い合わせ先

«研究に関すること»

北里大学東洋医学総合研究所

所長 小田口 浩

〒108-8641 東京都港区白金 5-9-1

«報道に関すること»

学校法人北里研究所

総務部広報課

〒108-8641 東京都港区白金 5-9-1

TEL : 03-5791-6422

e-mail : kohoh@kitasato-u.ac.jp

◎北里大学は「COVID-19 対策北里プロジェクト」を通じて、新型コロナウイルス治療薬の早期探索を推進しています。詳しくは、ホームページをご覧ください。

<https://www.kitasato.ac.jp/jp/about/activities/covid-19.html>

本プレスリリースは、文部科学記者会、厚生労働記者会に同時にご連絡しております。

以 上