

<https://2017-2021.state.gov/fact-sheet-activity-at-the-wuhan-institute-of-virology/index.html>

中国共産党（CCP）は、1年以上にわたって、COVID-19パンデミックの原因の透明で徹底的な調査を体系的に阻止し、代わりに莫大なリソースを欺きと偽情報に費やすことを選択してきました。

350万人近くが亡くなりました。

彼らの家族は真実を知るに値する。透明性を通してのみ、このパンデミックの原因と次のパンデミックを防ぐ方法を学ぶことができます。

米国政府は、SARS-CoV-2として知られるCOVID-19ウイルスが最初に人間に感染した場所、時期、方法を正確知りません。

発生が感染した動物との接触によって始まったのか、それとも中国の武漢にある研究所での事故の結果であったのかは特定されていません。

ウイルスは、感染した動物との人間の接触から自然に出現し、自然の流行と一致するパターンで広がった可能性があります。

あるいは、最初の曝露に数人の個人しか含まれず、無症候性感染によって悪化した場合、実験室での事故は自然発生に似ている可能性があります。

中国の科学者は、偶発的で潜在的に無意識の曝露のリスクを高める条件下で、動物由来のコロナウイルスを研究してきました。

CCPの秘密と管理に対する致命的な執着は、中国および世界中の公衆衛生を犠牲にしてもたらされます。

このファクトシートで以前に開示されていなかった情報は、オープンソースのレポートと組み合わせられて、COVID-19の起源に関する3つの要素を強調しています。

#### 1. 武漢ウイルス研究所（WIV）内の病気：

米国政府は、WIV内の何人かの研究者が、COVID-19と一般的な季節性疾患の両方と一致する症状で、発生の最初の特定された症例の前に、2019年秋に病気になったと信じる理由があります。

これは、WIVのスタッフとSARS-CoV-2またはSARS関連ウイルスの学生の間で「感染がゼロ」であったというWIVの主任研究員である石正麗の公の主張の信頼性について疑問を投げかけています。

研究室での偶発的な感染は、中国や他の場所で以前にいくつかのウイルスの発生を引き起こしました。これには、北京での2004年のSARSの発生があり、9人が感染して1人が死亡しました。

CCPは、独立したジャーナリスト、調査員、および世界の保健当局が、2019年の秋に病気になった人を含むWIVの研究者にインタビューすることを禁止しました。

ウイルスの起源に関する信頼できる調査には、これらの研究者へのインタビューと完全な会計が含まれている必要があります。

彼らの以前に報告されていない病気の。

#### 2. WIVでの研究：

少なくとも2016年に開始し、COVID-19の発生前に停止の兆候は見られませんでした。WIVの研究者は、2020年1月にWIVによってSARS-CoV-2に最も近いサンプルとして特定されたコウモリコロナウイルスであるRaTG13を含む実験を行いました（96.2% 似ている）。

WIVは、2003年のSARSの流行後、国際的なコロナウイルス研究の中心となり、それ以来、マウス、コウモリ、鱗甲目などの動物を研究してきました。

WIVには、キメラウイルスを操作するための「機能獲得」研究を実施したという公表された記録があります。

しかし、WIVは、数人の鉱山労働者がSARSのような病気で亡くなった後、2013年に雲南省の洞窟からサンプリングした「RaTG13」を含むCOVID-19ウイルスに最も類似したウイルスを研究した記録について透明または一貫していません。

WHOの調査員は、COVID-19の発生前に、コウモリやその他のコロナウイルスに関するWIVの作業の記録にアクセスできる必要があります。

徹底的な調査の一環として、WIVがRaTG13やその他のウイルスとの連携のオンライン記録を変更して削除した理由を完全に説明する必要があります。

### 3. WIVでの秘密の軍事活動：

秘密保持と非開示は北京の標準的な慣行です。

米国は長年にわたり、生物兵器禁止条約の下での明確な義務にもかかわらず、北京が文書化も実証的にも排除していない中国の過去の生物兵器の活動について公に懸念を表明してきました。

WIVが民間機関としての地位を示しているにもかかわらず、米国は、WIVが中国軍との出版物や秘密のプロジェクトで協力していると判断しました。

WIVは、少なくとも2017年以来、中国軍に代わって実験動物実験を含む分類された研究に従事してきました。

WIVで民間研究に資金を提供または協力した米国およびその他のドナーは、WIVでの中国の軍事プロジェクトを秘密にするために私たちの研究資金のいずれかが転用されたかどうかを判断する権利と義務を負っています。

今日の啓示は、中国でのCOVID-19の起源についてまだ隠されているものの表面をかすただけです。

COVID-19の起源に関する信頼できる調査には、施設、サンプル、人員、記録など、武漢の研究所への完全で透過的なアクセスが必要です。

世界がこのパンデミックと戦い続けている間、そしてWHOの調査員が仕事を始めている間、1年以上の遅れの後、ウイルスの起源は不確かなままです。米国は、中国当局に透明性を要求し続けることを含め、信頼できる徹底

的な調査を支援するためにできる限りのことをし続けるでしょう。

or more than a year, the Chinese Communist Party (CCP) has systematically prevented a transparent and thorough investigation of the COVID-19 pandemic's origin, choosing instead to devote enormous resources to deceit and disinformation. Nearly two million people have died. Their families deserve to know the truth. Only through transparency can we learn what caused this pandemic and how to prevent the next one.

The U.S. government does not know exactly where, when, or how the COVID-19 virus—known as SARS-CoV-2—was transmitted initially to humans. We have not determined whether the outbreak began through contact with infected animals or was the result of an accident at a laboratory in Wuhan, China.

The virus could have emerged naturally from human contact with infected animals, spreading in a pattern consistent with a natural epidemic. Alternatively, a laboratory accident could resemble a natural outbreak if the initial exposure included only a few individuals and was compounded by asymptomatic infection. Scientists in China have researched animal-derived coronaviruses under conditions that increased the risk for accidental and potentially unwitting exposure.

The CCP's deadly obsession with secrecy and control comes at the expense of public health in China and around the world. The previously undisclosed information in this fact sheet, combined with open-source reporting, highlights three elements about COVID-19's origin that deserve greater scrutiny:

#### 1. Illnesses inside the Wuhan Institute of Virology (WIV):

The U.S. government has reason to believe that several researchers inside the WIV became sick in autumn 2019, before the first identified case of the outbreak, with symptoms consistent with both COVID-19 and common seasonal illnesses. This raises questions about the credibility of WIV senior researcher Shi Zhengli's public claim that there was "zero infection" among the WIV's staff and students of SARS-CoV-2 or SARS-related viruses.

Accidental infections in labs have caused several previous virus outbreaks in China and elsewhere, including a 2004 SARS outbreak in Beijing that infected nine people, killing one.

The CCP has prevented independent journalists, investigators, and global health authorities from interviewing researchers at the WIV, including those who were ill in the fall of 2019. Any credible inquiry into the origin of the virus must include interviews with these researchers and a full accounting of their previously unreported illness.

## 2. Research at the WIV:

Starting in at least 2016 – and with no indication of a stop prior to the COVID-19 outbreak – WIV researchers conducted experiments involving RaTG13, the bat coronavirus identified by the WIV in January 2020 as its closest sample to SARS-CoV-2 (96.2% similar). The WIV became a focal point for international coronavirus research after the 2003 SARS outbreak and has since studied animals including mice, bats, and pangolins.

The WIV has a published record of conducting "gain-of-function" research to engineer chimeric viruses. But the WIV has not been transparent or consistent about its record of studying viruses most similar to the COVID-19 virus, including "RaTG13," which it sampled from a cave in Yunnan Province in 2013 after several miners died of SARS-like illness.

WHO investigators must have access to the records of the WIV's work on bat and other coronaviruses before the COVID-19 outbreak. As part of a thorough inquiry, they must have a full accounting of why the WIV altered and then removed online records of its work with RaTG13 and other viruses.

## 3. Secret military activity at the WIV:

Secrecy and non-disclosure are standard practice for Beijing. For many years the United States has publicly raised concerns about China's past biological weapons work, which Beijing has neither documented nor demonstrably eliminated, despite its clear obligations under the Biological Weapons Convention.

Despite the WIV presenting itself as a civilian institution, the United States has determined that the WIV has collaborated on publications and secret projects with China's military. The WIV has engaged in classified research, including laboratory animal experiments, on behalf of the Chinese military since at least 2017.

The United States and other donors who funded or collaborated on civilian research at the WIV have a right and obligation to determine whether any of our research funding was diverted to secret Chinese military projects at the WIV.

Today's revelations just scratch the surface of what is still hidden about COVID-19's origin in China. Any credible investigation into the origin of COVID-19 demands complete, transparent access to the research labs in Wuhan, including their facilities, samples, personnel, and records.

As the world continues to battle this pandemic – and as WHO investigators begin their work, after more than a year of delays – the virus's origin remains uncertain. The United States will continue to do everything it can to support a credible and thorough investigation, including by continuing to demand transparency on the part of Chinese authorities.