

研究項目：在長期護理機構中控制COVID-19暴發
給長期護理機構居民的資訊

敬啟：

來函是為了告知您有機會參加長期護理院中COVID-19暴發的研究項目。我叫Allison McGeer博士，是西奈山醫院的一名傳染病醫生。我多年來一直在研究影響老年人的感染。我們的研究小組一直與您的住所以及多倫多的其他住所保持聯繫，我們希望找到一種方法來幫助控制長期護理院中的COVID-19暴發。

COVID-19病毒是一種新的病毒，可引起呼吸道疾病，症狀包括發燒，咳嗽，呼吸急促，喉嚨痛，關節痛，肌肉無力，發冷和食慾不振。

與流感不同，尚無針對COVID-19的治療方法或疫苗。儘管已竭盡全力防止和控制長期護理院的暴發，但該病毒仍在傳播。

我們正在計劃進行一項研究，以找出長期護理院在暴發期間是否可以使用一種名為favipiravir的藥物來預防和治療COVID-19。Favipiravir是一種在實驗室中以及在中國對COVID-19進行的一些初步研究中已證明有望滅活COVID-19病毒的藥物。這種藥物在日本已被常規使用數年，用於治療流感。

您的長期護理院正在盡一切努力保護您免於感染COVID-19。我們衷心希望您的護理院不會爆發任何疾病，但如果確實如此，我們懇請您考慮參加這項研究。

如果您的單位發生了COVID-19疫情暴發，研究人員將與您聯繫以討論該研究，並查看您是否願意參加。如果有足夠的居民同意，您的住所將被分配研究藥物或安慰劑（一種看起來像研究藥物但沒有任何活性藥物的藥丸）供參加者服用。分配給每個護理院的藥物是偶然決定的（就像擲硬幣一樣），因此您有50-50的機會獲得活性藥物。

如果您同意參加，您將允許我們：

1. 在護理院裡查看您的健康史和病歷。
2. 開處方提供研究藥物（活性藥物或安慰劑），總共25天。
3. 在開始服用研究藥物之前以及在14天和40天后再次收集鼻拭子，以測試COVID-19病毒。
4. 在研究期間（60天）定期與您或療養院工作人員核對，以了解您的情況。

這項研究完全是自願的。您可以選擇參加或不參加。您的決定不會以任何方式影響您的護理。隨附的同意書表格可能看起來很長，但是我們將與您一起仔細審閱，以幫助您了解我們進行這項研究的原因及其風險和收益。

您之前可能沒有機會參加研究，我們知道您或您的家人可能會有疑問。我們的網站 www.tibdn.ca/control-covid 包含有關該研究的更多詳細資訊，包括網絡研討會，電子通訊和書面材料。

我們很樂意隨時回答您的任何問題。您可以通過416-586-3123或Allison與我聯繫。McGeer@sinaihealth.ca或致電416-586-4800 分機2763與研究協調員聯繫，或發送電子郵件至CONTROL.COVID@sinaihealth.ca

感謝您考慮參與這項研究。

謹此致意

Allison McGeer, MD, FRCPC
代表 *CONTROL-COVID* 調查員