

**AIIMS, NEW DELHI** 

## कोविड-19

#### सावधान रहें, भयभीत न हों

कोरोना के मिथकों को दूर करें, सही ज्ञान से जागरूक बनें, खांसी-शिष्टाचार, हाथ की स्वच्छता और व्यक्तिगत देखभाल के नियमों का पालन करें तथा अपने माध्यम से सावधानी सम्बन्धित सही सूचनाए उचित माध्यमों से साझा करे।



अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (एम्स), नई दिल्ली

## क्या है कोविड-19?

कोविड-19 एक संक्रामक बीमारी है, जो हाल ही में खोजे गए एक नए वायरस नोवल कोरोना वायरस के कारण फ़ैलती है।



AIIMS, NEW DELHI

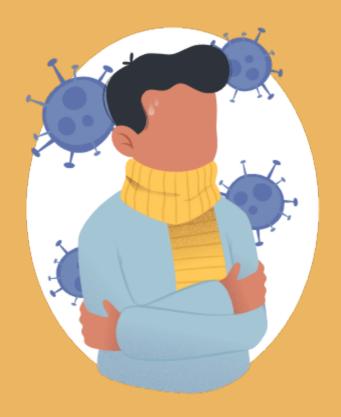
## कैसे फ़ैलती है ये बीमारी?

- जब इस बीमारी से पीड़ित व्यक्ति छींकता या खांसता है, तो उसकी छीक और लार की बहुत सारी बूंदें हवा में फैल जाती हैं या जमीन और आस-पास की सतहों पर गिर जाती हैं।
- यदि कोई अन्य व्यक्ति छींकते या खांसते समय रोगी के पास खडा है या उन सतहों को छूता है जहा ये बून्दे फ़ैली है और फिर अपने हाथों से चेहरे, आंखों या मुंह को छूता है, तो वह संक्रमित हो सकता है।
- यदि कोइ व्यक्ति संक्रमित व्यक्ति से एक मीटर से कम दूरी के भीतर है तो संक्रमण फ़ैलने की संभावना अधिक होती है।



### उस व्यक्ति का क्या होता है जिनमे इस बीमारी से पीड़ित होता है

- अधिकतर व्यक्तियों (80%) को किसी तरह के ईलाज की आवश्यकता नहीं होती, वे स्वतः ही ठीक हो जाते है।
- कुछ व्यक्तियों को (<20%) को अस्पताल जाकर ईलाज करवाने की आवश्यकता होती है।
- बहुत ही कम व्यक्तियों को आइ-सी-यू में ईलाज की आवश्यकता होती है।





### किस आयुवर्ग में यह बीमारी फैलती है? क्या यह बीमारी बच्चों में भी होती है?

- यह रोग सभी आयुवर्गो में फ़ैल सकता है।
- यह घर में बीमारी से पीड़ित अन्य व्यक्ति के माध्यम से बच्चों को भी फैल सकता है।
- बच्चों में ये संक्रमण आमतौर पर हल्का होता है।
- बुजुर्ग व्यक्ति एवम एसे व्यक्ति जिन्हे पहले से ही उच्च रक्तचाप, मधुमेह, केन्सर, हृदय व यकृत सम्बन्धित रोग है, उनमे ये रोग बह्त ही आसानी से फ़ैल सकता है एवम घातक सिद्ध होता है।

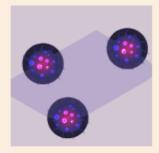


### कोरोना वायरस किसी सतह या किसी वस्तु पर कितने समय जीवित रह सकता है।

- इसका कोइ निश्चित अनुमान नही है कि कोविड-19 वायरस किसी सतह
  पर कितनी देर तक जीवित रह सकता है। ये वायरस भी अन्य कोरोना
  वायरसो की तरह ही होता है।
- अध्ययनो से पता चलता है कि ये वायरस कुछ घन्टो से कुछ दिनो तक बचा रह सकता है और ये अविध सतह के आकार-प्रकार, तापमान एवम आर्दता पर निर्भर करती है।
- अगर आपको ये लगता है कि कोइ जगह सन्क्रमित है तो उसे साधारण रोगाणुनाशक द्रव्य से साफ़ कर देना चाहिये और स्वयं एवम औरो को सुरक्षित रखने मे सहायता करनी चाहिये।
- अपने हाथों को अल्कोहल-आधारित द्रव्यो से हाथ साफ करें या उन्हें साबुन और पानी से धोएं।
- अपनी आंखों, मुंह या नाक को छूने से बचें









इसका उद्देश्य दूषित सतह से आपके हाथों और चेहरे / मुंह / आंखों तक संक्रमण को रोकना है।



### रोग के सामान्य लक्षण क्या हैं?

### लक्षणों में शामिल हैं:

- , बुखार, गले में खराश, खांसी और सांस की तकलीफ।
- किसी भी वायरल संक्रमण के लक्षण जैसे सामान्य सर्दी, इन्फ्लूएंजा आदि के समान।









### मुझे किससे सलाह लेनी चाहिए?

आप अपने परिवार के चिकित्सक से परामर्श करें यदि आपको श्वसन तन्त्र में संक्रमण के लक्षण हैं, और साथ ही निम्न में से कोई भी शंका है,

- कोरोना वायरस से प्रभावित क्षेत्र का यात्रा इतिहास।
- कोरोना वायरस से संक्रमित व्यक्ति के साथ निकट संपर्क।



### क्या परीक्षण किए जाने हैं और उन्हें कहाँ किया जाना है?

यदि आपको कोई लक्षण नहीं है (आपको खांसी, बुखार या साँस लेने में कठिनाई) यदि आपके पास उपरोक्त में से कोई भी लक्षण है और आपने किसी भी कोविड-19 प्रभावित देशों की यात्रा की है या आप किसी प्रयोगशाला पुष्टि किए गए सकारात्मक मामले के संपर्क में हैं, तो तुरंत राज्य हेल्पलाइन या भारत सरकार के स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय की दूरभाष संख्या पर कॉल करें।



24x7 हेल्पलाइन i.e.

011-23978046 और

मुफ़्त सेवा नम्बर: 1075

हेल्पलाइन डेस्क आपके संपर्क विवरण को नोट करेगा और कोविड-19 के परीक्षण प्रोटोकॉल के साथ आपसे संपर्क करें। यदि आप प्रोटोकॉल के अनुसार परीक्षण के लिए उपयुक्त पाये जाते हैं, तो आप सरकार द्वारा अनुमोदित प्रयोगशाला में ही परीक्षण किया जाएगा।



### क्या कोरोना वायरस का कोइ ईलाज है?

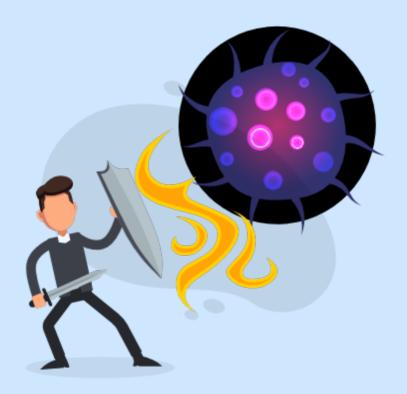
- आज तक कोरोना वायरस (कोविड-19) संक्रमण के लिए कोई विशिष्ट उपचार नहीं है
- कोरोना वायरस के संक्रमण के उपचार में लक्षण के उपचार होते हैं
- चूंकि यह एक वायरल संक्रमण है, इसलिए 80% से अधिक मामलों में यह क्छ दिनों के भीतर ठीक हो जाता है।
- यदि उन्हें गंभीर बीमारी के लक्षण दिखाई दे रहे हैं, तो उन्हें अस्पताल
  / आईसीयू में प्रवेश की आवश्यकता हो सकती है।



## कोविड-19

## क्या कोरोना वायरस के संक्रमण के इलाज के लिए कोई विशिष्ट दवाएं उपलब्ध हैं।

- नहीं, क्योंकि अब तक संक्रमण के लक्षणों के उपचार के लिए कोई विशिष्ट एंटी-वायरल दवा उपलब्ध नहीं है, हालांकि अधिकांश लोग बिना किसी दवा के ठीक हो जाते हैं, जैसे किसी अन्य वायरल बीमारी में होता है।
- कुछ दवाएं जो अन्य कोरोना वायरस के संक्रमण के लिए उपयोग की जाती हैं, उन्हें बह्त बीमार रोगियों में आज़माया जा रहा है।





## में अपनी और अपने परिवार के सदस्यों की सुरक्षा कैसे कर सकता हूं?

## आप कुछ साधारण सावधानियां बरतकर कोविड-19 के संक्रमित होने या फैलने की संभावनाओं को कम कर सकते हैं:

- नियमित रूप से और अच्छी तरह से अपने हाथों को अल्कोहल-आधारित हाथ से रगड़ कर साफ करें या बाहर से आने के बाद या कोरोना वायरस के संक्रमण वाले रोगी को साबुन और पानी से धोएं।
- अपने आप और किसी से जो खांस रहा है या छींक रहा है, कम से कम
  1 मीटर (3 फीट) की दूरी बनाए रखें।
- आंखों, नाक और मुंह को छूने से बचें।
- सुनिश्चित करें कि आप और आपके आस-पास के लोग, अच्छे श्वसन अनुसाशन का पालन करें। इसका मतलब है खांसी या छींक आने पर अपनी मुझे हुई कोहनी या टिशू से अपने मुंह और नाक को ढंकना। फिर इस्तेमाल किए गए टिशू को तुरंत ढके कचरा-पात्र मे डाल दे।
- यदि आप अस्वस्थ महसूस करते हैं तो घर पर रहें। यदि आपको बुखार, खांसी और सांस लेने में कठिनाई हो, तो चिकित्सा पर ध्यान दें









### मास्क किसे पहनना चाहिये?



जिन लोगों को कोई लक्षण नहीं हैं वे मास्क का उपयोग नहीं करते हैं। मेडिकल मास्क का उपयोग स्वस्थ व्यक्तियों द्वारा नहीं किया जाना चाहिए, जिनके पास कोई लक्षण नहीं हैं क्योंकि यह सुरक्षा की झूठी भावना पैदा करता है जिससे अन्य आवश्यक उपायों की उपेक्षा हो सकती है जैसे कि हाथ धोना

#### ऐसी स्थिति में, अधिक प्रभावी कदम हैं:

- 1. 20 सेकंड के लिए साबुन और पानी से हाथों को बार-बार धोएं। 70% अल्कोहल आधारित हैंड सैनिटाइज़र का 20 सेकंड के लिए उपयोग किया जाना चाहिए। यदि हाथ गंदे या गंदे हैं, तो अल्कोहल आधारित हैंड सैनिटाइज़र का उपयोग न करें, लेकिन साबुन और पानी से हाथ धोएं।
- 2. खांसते या छींकते समय रूमाल और पेपर टिशू से नाक और मुंह ढकें। यदि रूमाल या टिशू पेपर उपलब्ध नहीं है, तो फ्लेक्सेड एल्बो में खांसी करें। उपयोग के तुरंत बाद टिशू को हटा दें और हाथ धो लें।
- 3. चेहरे, मुंह, नाक और आंखों को छूने से बचना चाहिए।
- 4. खांसने या छींकने वालों से कम से कम मीटर दूर रहें।
- 5. अपने शरीर के तापमान की निगरानी करें।



### कब और किसे चिकित्सा मास्क का उपयोग करना चाहिए (स्वास्थ्य देखभाल कार्यकर्ता के अलावा)?

- जब किसी व्यक्ति को खांसी या बुखार का विकार है। बीमार होने पर मेडिकल
  श्री लेयर मास्क का उपयोग, आपके संक्रमण को दूसरों तक फैलने से रोकेगा।
  हालांकि, दूसरों को संक्रमण फैलाने से बचने के लिए आपको बार-बार हाथ धोने की भी आवश्यकता होती है।
- हेल्थकेयर स्विधा का दौरा करते समय।
- 🎙 जब आप किसी बीमार व्यक्ति की देखभाल कर रहे हों।
- घरेलू देखभाल से गुजरने वाले ऐसे संदिग्ध / पुष्ट मामलों के करीबी पारिवारिक संपर्कों को भी ट्रिपल लेयर मेडिकल मास्क का उपयोग करना चाहिए



### हैंड सैनिटाइजर की क्या भूमिका है?

- जब आप कोरोना वायरस से संक्रमित रोगियों की देखभाल कर रहे हों तो हैंड सैनिटाइज़र का उपयोग किया जाना चाहिए
- सामान्य तौर पर, घरो/ कार्यालयो मे 20 सेकंड के लिए साबुन और पानी से हाथ धोना एक अच्छा विकल्प है
- यदि हाथ गंदे या मलिन हैं तो अल्कोहल आधारित हैंड सैनिटाइजर
  का उपयोग न करें, लेकिन साबुन और पानी से हाथ धोएं।









क्या कोरोना वायरस के संक्रमण के उपचार में विशिष्ट खाद्य पदार्थों / पेय की कोई भूमिका है?

किसी विशेष आहार पर कोई अनुशंसा नहीं की गई है, हालांकि कोई व्यक्ति स्वस्थ रहने के लिए अपने नियमित आहार, जिसमें फल, सब्जियाँ आदि शामिल हैं, ले सकता है





### क्या कोरोना वायरस के संक्रमण के उपचार के लिए कोई टीका उपलब्ध है?

, अभी तक, कोविड -19 संक्रमण के उपचार के लिए कोई टीका उपलब्ध नहीं है





### क्या हम कोरोना वायरस के संकट से निपटने के लिए अच्छी तरह से सुसज्जित हैं?

- अगर रोगियों को अस्पताल में ईलाज की आवश्यकता है तो स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय ने नामित स्वास्थ्य सुविधाओं को संक्रमित कोरोना वायरस के रोगियों की देखभाल के लिए सुसज्जित करने के लिए पर्याप्त कदम उठाए हैं।
- स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय (MoHFW) की वेबसाइट पर संक्रमितों के अलगाव और घरेलू संगरोध, नमूना परीक्षण, प्रयोगशाला सुविधाओं और भर्ती रोगियों के निर्वहन के लिए प्रासंगिक जानकारी सार्वजनिक डोमेन में अच्छी तरह से उपलब्ध हैं।





# क्या है कोरोना के सामान्य मिथक?

1. क्या यह बीमारी मांसाहारी भोजन से फैलती है, खासकर चिकन, अंडे और मांस खाने से?

इस बात का कोई निर्णायक प्रमाण नहीं है कि ठीक से पका हुआ भोजन बीमारी को प्रसारित करता है।

2. क्या ये बीमारी पालत् जानवरों से फैलती है?

पालत् जानवरों से बीमारी का संचरण नहीं देखा गया है।

3. क्या कोरोना वायरस से संक्रमित व्यक्ति का शव संक्रमण फैलता है?

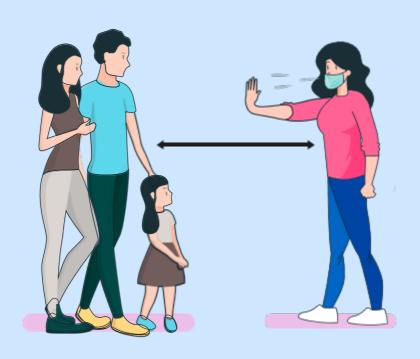
There मृत व्यक्ति के शरीर से कोरोना वायरस के संक्रमण का कोई संचरण नहीं होता है।





## में बीमारी को रोकने में कैसे मदद कर सकता हूं?

- एक अच्छी व्यक्तिगत स्वच्छता, हाथ धोने और खांसी-शिष्टाचार का पालन करके मदद कर सकता है।
- कोई भी अनावश्यक यात्रा से बच सकता है, सार्वजिनक समारोहों में
  भाग ले सकता है और एक उचित सामाजिक दूरी सुनिश्चित कर सकता है।
- यह सक्रिय संक्रमण की शृंखला को तोड़ने में बहुत योगदान दे सकता
  है।









जरूरत पड़ने पर किन हेल्पलाइन नंबरों पर संपर्क किया जा सकता है?

कोरोना वायरस के लिये हेल्पलाइन संख्या है: +91-11-23978046

मुफ़्त सेवा संख्या: 1075

ज्यादा जानकारी के और अपडेट के लिए, स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय की वेबसाइट पर जाएं

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (एम्स), नई दिल्ली