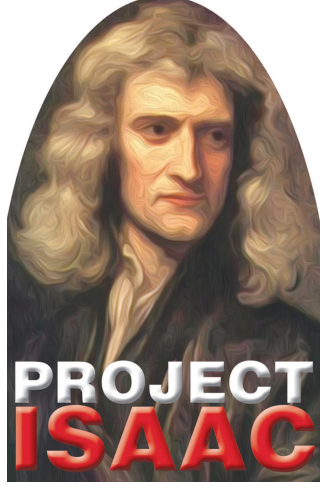


# આઈઆઈટીમાં કોરોના વાઈરસ બ્રેક દરમિયાન 'પ્રોજેક્ટ આઈએક' શરૂ કરાયો

ગાંધીનગર, તા. ૨૬ ભારતીય પ્રૌદ્યોગિકી સંસ્થાન ગાંધીનગર (આઈઆઈટી ગાંધીનગર)એ કોરોના વાયરસને કારણે તેમના રૂમ્સ અથવા ઘરોમાં સીમિત થઈ ગયેલા તેના વિદ્યાર્થીઓની કુશળતા વધારવા માટે અને તેમને સર્જનાત્મક પ્રોજેક્ટ્સમાં વ્યસ્ત રાખવા માટે 'પ્રોજેક્ટ આઈએક' શરૂ કર્યો છે.

આ પ્રોજેક્ટ સર આઈએક ન્યૂટન દ્વારા પ્રેરિત છે, જેમને ૩૫૦ વર્ષ પહેલાં ૧૬૬૫માં લંડનના ગ્રેટ પ્લેગના કારણે, ક્રિસ્ટિયન ટ્રિનિટી કોલેજ દ્વારા તે જ રીતે ઘરે મોકલવામાં આવ્યા હતા. આ વર્ષ દરમિયાન, કેટલીકવાર જેને "અજાણીઓનું વર્ષ" તરીકે ઓળખવામાં આવે છે, ૨૨ વર્ષીય કોલેજના વિદ્યાર્થી ન્યૂટને, પ્રારંભિક કેલ્ક્યુલસ તથા ઓપ્ટિક્સ અને ગુરુત્વાકર્ષણના તેમના સિદ્ધાંતો સહિત તેમની કેટલીક મહત્વની શોધોનો વિકાસ કર્યો હતો.



પણ મહત્વાકાંક્ષી અને આશ્ચર્યજનક વસ્તુઓ કરવા પ્રેરવા માટે ૧૬૬૫માં લંડનના ગ્રેટ પ્લેગ દરમિયાન વિદ્યાર્થી તરીકે આઈએક ન્યૂટનના ઉત્સાહપૂર્ણ ઉદાહરણમાંથી પ્રેરણા લે છે, જેઓ આજકાલ ૩૫૦ વર્ષ પહેલાં જેમ ન્યૂટન બંધાયેલા હતા તેમ બંધાયેલા છે. અમને ગૌરવ છે કે અમારી વિદ્યાર્થી સંસ્થાના ૪૦

ટકાથી વધુ વિદ્યાર્થીઓ આ સ્વૈચ્છિક પ્રોજેક્ટ્સમાં ઉત્સાહભરે ભાગ લઈ રહ્યા છે અને અપેક્ષા છે કે તે પ્રમાણ વધતું રહેશે. અમે આ મુશ્કેલ સમયગાળામાંથી વ્યક્તિઓ અને સમુદાય તરીકે વધુ મજબૂત અને ઉત્તમ બનીને બહાર આવવા માંગીએ છીએ." પ્રોજેક્ટ આઈએક હેઠળ, સંસ્થાએ આઈઆઈટી

ગાંધીનગરના વિદ્યાર્થીઓને માટે નેતૃત્વ, કોડિંગ, સર્જનાત્મક અભિવ્યક્તિ અને લેખનની આસપાસના દૈનિક ઈનામો અને પુરસ્કારો સાથે અને આકર્ષક અને મનોરંજક સ્પર્ધાઓ રજૂ કરી છે. એકવાર વિદ્યાર્થીઓ આ સમયગાળા દરમિયાન વિકસિત તેમના રચનાત્મક વર્ક-પ્રોડક્ટ્સનું પ્રદર્શન કરવા માટે

કેમ્પસમાં પાછા આવે ત્યારે 'પ્રોજેક્ટ આઈએક શોકેસ' એક મોટી ટેલેન્ટની સ્પર્ધામાં પરિવર્તિત થશે. પ્રોજેક્ટ આઈએક વિશ્વવ્યાપી શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ માટે રોગચાળાની વચ્ચે વિદ્યાર્થીઓને જોડાવવા માટેની રીતોનું શોધવા માટેનું એક મોડેલ છે. હકીકતમાં, આઈઆઈટી

## જન્મદિને વધામણી



ભારતી પટેલ  
મો. ૭૬૯૮૨ ૮૧૬૧૨



કૃપાલી પરમાર



મિતુલ જોષી  
મો. ૯૮૭૯૫ ૩૮૭૯૬



પર્વ ઘવલ પટેલ



કથન હાર્દિક દરજુ

જન્મદિને વધામણી વિભાગ અંતર્ગત કોઈપણ વાચક પોતાની તસવીર પ્રકાશન માટે મોકલી શકે છે. પરંતુ, વાચકને વિનંતી છે કે મોકામાં મોકી આ તસવીરો જન્મદિવસ હોય તેના અગાઉના દિવસે એક વાગ્યા સુધીમાં અપાવવાને મળી જાય. વાચકો ઈચ્છે તો આ વિભાગમાં પ્રકાશન હેતુ પોતાની તસવીર અગાઉથી પણ મોકલાવી શકે છે. - સંપાદક

## આવો, સૌ રાષ્ટ્રધર્મ બજાવીએ



કરવું આપણા માટે, આપણા કુટુંબીજનો માટે અને આપણા રાષ્ટ્રમાટે પુખ્ત જ જરૂરી છે. આપણી એકલ-દોકલ વ્યક્તિની ભૂલ હજારો લોકોને વાયરસના ઝપેટમાં લાવી શકે છે. રાષ્ટ્રધર્મનિભાવતા સાથે સાથે ચેન્નિ નવરાત્રી ચાલી રહી છે, માતાજીની આરાધનાનો સમય પણ છે. સ્વર્ણ ભારત સંસ્થા પીએમની અપીલને ધ્યાને રાખીને જે પક્ષીઓ, શેરીઓમાં ફરતા નિરાધાર કૂતરાઓ, જે ભયંકર મહામારીના કારણોસર લોકો ઘરથી ન નિકળતા



ગાંધીનગર, તા. ૨૬ સ્વર્ણ ભારત પીપલ ફોર હ્યુમેનિટી, એ નીમલ એન્ડ એન્ડ-વાયરમેન્ટ સંસ્થા દ્વારા ગાંધીનગર

ખાતે સરકાર દ્વારા જ્યારે ૨૧ દિવસનો લોકડાઉન કરવામાં આવ્યો છે, તે લોકડાઉન પીરીયડને રાષ્ટ્રધર્મ સમજી આપણે સંપૂર્ણપણે પાલન



સ્વર્ણ ભારતના ઉપપ્રમુખ જાહલ રુડાચ યારણ દ્વારા શહેરની ગલીઓમાં જ્યાં રખડતા કૂતરાઓ દેખાય છે ત્યાં બિસ્ત્રીક તેમને નાખવામાં આવ્યા હતા. આ ઉપરાંત અન્ય જાનવરો વાંદરાઓને બ્રેડ અને કેળાનું આપવામાં આવ્યા હતા. આ કાર્ય જ્યાં સુધી લોકડાઉન ચાલુ રહેશે ત્યાં સુધી સંસ્થા દ્વારા ચાલુ રહેશે.

## ઔષધીય વનસ્પતિ બોર્ડની લોકજાગૃતિ તથા કાયા માલ સુનિશ્ચિતતા હેતુ પ્રચાર-પ્રસાર માધ્યમોનો ઉપયોગ

ગુજરાત ઔષધીય વનસ્પતિ બોર્ડ, ગાંધીનગરનું મિશન રાજ્યમાં ઔષધીય વનસ્પતિઓના સંરક્ષણ, વ્યવસ્થાપન અને ટકાઉ વિકાસ થાય તે છે. બોર્ડનું ધ્યેય છે કે ઔષધીય વનસ્પતિ આધારીત કાયા માલની માંગને પહોંચી વળવા

ઔષધીય ઉદ્યાન (હર્બલ ગાર્ડન) એમ બે માહિતીસભર પુસ્તિકાઓ પ્રકાશિત કરવામાં આવેલ છે. ઔષધીય વનસ્પતિ બાબતે શાળાના વિદ્યાર્થીઓમાં જાગૃતતા લાવવાના કાર્યક્રમ દરમિયાન વિદ્યાર્થીઓને ઔષધીય વનસ્પતિની પ્રાથમિક માહિતી સહિતની એક નોટબુક ગુજરાતી તથા અંગ્રેજી માધ્યમમાં ઉપયોગી બને તે મુજબ પ્રકાશિત કરવામાં આવેલ છે અને વિદ્યાર્થીઓને તેનું વિનામૂલ્યે વિતરણ કરવામાં આવે છે. સરકારી કચેરીઓ, સંસ્થાઓ, બોર્ડ વગેરે માટે ઔષધીય વનસ્પતિ ઉદ્યાન વિષયની એક સુંદર ક્રોડી ટેબલ બુક પણ તૈયાર કરવામાં આવી છે. આ ઉપરાંત વર્ષ ૨૦૨૦ માટે શરીરના વિવિધ અંગો માટે ઉપયોગી ઔષધીય વનસ્પતિઓની ચિત્ર માહિતી સાથેનું ટેબલ કેલેન્ડર પણ પ્રકાશિત કરવામાં આવ્યું છે.

બોર્ડની વિવિધ પ્રવૃત્તિઓની માહિતી આપતી પત્રિકામાં તેના મિશન, વિઝન, ધ્યેય, હેતુ ઉપરાંત યોજનાના ઘટકો તથા નાણાકીય હોરણો, હર્બલ ગાર્ડન વૃદ્ધિ તથા લાણી પછીના વ્યવસ્થાપન અને મુલ્યવર્ધનની સમજ, અંદાજીત ખર્ચ તથા સ્વીકૃત સહાયની સમાવેશ કરેલ છે.

પોર્ટલની જાહેરાત દ્વારા ઔષધીય વનસ્પતિના કાયા માલના લે-વેચ માટે લોકો જાગૃત થાય તથા અવગત થાય તેવા પ્રયાસો હાથ ધરાયા છે. ડીડી ગિરનારના માધ્યમથી ઔષધીય વનસ્પતિ વિષયક વીડીઓ ફિલ્મો પ્રસારિત કરવામાં આવેલ છે. બાયબેક સેટેલાઈટ નેટવર્ક દ્વારા બે કાર્યક્રમો પણ રજૂ કરવામાં આવે છે. મેડીસીનલ પ્લાન્ટ પરચેઝ, મેડીસીનલ ગાર્ડન પ્રોજેક્ટ તથા બાયર-સેલર-ડેટાબેઝ એપ જી.એમ.પી.બી. જેવી ડે-એડ્વૈન્સ મોબાઇલ એપ જે ગુગલ પ્લે સ્ટોર મારફતે ડાઉનલોડ થયા તે દ્વારા સમાજના બહોળા વર્ગને ઔષધીય વનસ્પતિના ખરીદ-વેચાણ તથા ઉછેર લગતી બાબતોમાં બોર્ડ સાથે સંપર્કમાં આવે તેનું નેટવર્ક સ્થાપના પ્રયાસો હાથ ધરવામાં આવ્યા છે.



સરગવો, આમળા, કુંવારપાહું, ઈસબગુલ, લીડીપીપર, અશોક, ચંદન, ડોડી, ગુગળ, ગળો, સફેદ મુશળી જેવી

પ્લાન્ટ્સ" વેબ ઈન ગુજરાત" "આપણી ઔષધ આપણું આરોગ્ય કુંવારપાહું (એલોવેરા) ખેતી" તથા "મારા નવા મિત્રો" એમ ૩ વીડીઓ સીડી તૈયાર કરવામાં આવેલ છે. ૩૫ જેટલી ઔષધીય વનસ્પતિની જાતોની ટૂંકમાં ઓળખ, ઉપયોગની માહિતી આપતી ક્વીકીઝ તૈયાર કરીને બોર્ડની વેબસાઇટ તથા યુટ્યુબ પર લોડ કરવામાં આવેલ છે જે સામાન્ય જન જોઈ શકે છે. ઓલ ઈન્ડિયા રેડિયો અને ટેલિવીઝન પર ઈ-ચરક

સમયાંતરે નિયમિત રીતે વિવિધ પ્રવૃત્તિઓ જેવી કે સેમીનાર, વર્કશોપ્સ, તાલીમો વગેરેની સમાચાર માધ્યમોમાં પ્રેસ નોટ તથા માહિતી લેખો અપાય છે. આમ, બોર્ડ દ્વારા પ્રચાર-પ્રસાર-પ્રકાશનના વિવિધ માધ્યમો કે જેમાં સમાચારપત્રો, રેડિયો, ટેલિવીઝન અને યુટ્યુબ તથા સોશીયલ મીડીયાના વોર્ટ્સસપ, ફેસબુક, ટ્વીટર, ઈ-સ્ટેટાગ્રામ માધ્યમોનો ઉપયોગ કરીને લોકોને જાગૃત કરવા તથા જોડવાના પ્રયાસો હાથ ધરવામાં આવ્યા છે.



સમયાંતરે નિયમિત રીતે વિવિધ પ્રવૃત્તિઓ જેવી કે સેમીનાર, વર્કશોપ્સ, તાલીમો વગેરેની સમાચાર માધ્યમોમાં પ્રેસ નોટ તથા માહિતી લેખો અપાય છે. આમ, બોર્ડ દ્વારા પ્રચાર-પ્રસાર-પ્રકાશનના વિવિધ માધ્યમો કે જેમાં સમાચારપત્રો, રેડિયો, ટેલિવીઝન અને યુટ્યુબ તથા સોશીયલ મીડીયાના વોર્ટ્સસપ, ફેસબુક, ટ્વીટર, ઈ-સ્ટેટાગ્રામ માધ્યમોનો ઉપયોગ કરીને લોકોને જાગૃત કરવા તથા જોડવાના પ્રયાસો હાથ ધરવામાં આવ્યા છે.

# કોરોના વર્સિસ ફરજીયા

હજી ગઈકાલની જ વાત છે. હું અને મારા એક મિત્ર કારમાં જઈ રહ્યા હતા. એ.સી. સામાન્યતઃ ચાલુ હતું એટલે કારના વિન્ડો ગ્લાસીસ બંધ હતાં. બેસતાંની સાથે સાથે જ મિત્ર એ કારના વિન્ડો ગ્લાસીસ ખોલવા

તેમણે મારી સાથે મુસાફરી કરી. બહુ સંકોચ સાથે કહ્યું છે કે એ મિત્ર એમ.ડી. ફિઝિશિયન છે. આવો જ બીજો એક બનાવ એક અધિકારી મિત્રના ઘરમાં બન્યો. મેં જોયું કે તે એક સાથે બે-ત્રણ સેનેટાઈઝર ની



બધું બંધ થતું હોત તો જાણે ગંગા નાહ્યાં પણ બધું ક્યાં બંધ થાય છે? આજે પૂરજોશમાં ચાલુ છે... વોટ્સએપ... ટીવી ચેનલ્સ... કોરોનાની વાતો ...ભીડામણા ફોનકોલ્સ ... ડારમણા વિચારો. બધા વાયરસ થી ડરે છે .બધા

... કોરોના ચોતરફથી એવું આકમણ થયું છે કે ભાગ્યે જ કોઈ વ્યક્તિ હશે જે આજે ભય મુક્ત હશે. કેટલાક વ્યક્તિઓ એ ન્યૂઝ પેપર બંધ કરાવી દીધા છે. ક્યાંક પેપર ચોવીસ કલાક નડકામાં સુકવી પછી જ વાંચવું એવી સુધ્ધિયાણી સલાહો અપાઈ ગઈ છે.

માસનો બાબો વારંવાર એનો હાથ એના મોં અને નાક ને અડાડયા કરે છે તો એની સાઈઝ નાના ગ્લોબ્સ અને માસ્ક ક્યાં મળે ?

એ અડવા સંભવ રહે છે તો હું હાથમાં ગ્લોબ્સ પહેરું છું મારા માપના પગના ગ્લોબ્સ મળે? અને ક્યાં ?

મને લાગે છે કે આવા ને આવા જ ફોન કોલ્સ જ ચાલુ રહ્યાં તો થોડાક જ સમયમાં ડોક્ટરી લાઈન છોડીને વુહાન સીટીના સ્નેક હીલ પરના પલો કેન ટાવરની ૧૬૮ ફીટની ઊંચાઈ હતી નીચે ભૂકો મારવાનું મન થઈ

ડોક્ટર તરીકે, જીવન રક્ષક તરીકે હોઈએ તો પણ ફોન સ્વીચ ઓફ કરી દેવાનું મન થાય એટલી માત્રામાં ફોન કોલ્સ આવતા જાય છે.

જિનપિંગ ૩લીગેશન ને રિસીવ કરવા વાળાઓની ટીમમાં હું હતો. મને બે મહિનાથી ઉધરસ છે.તો એમાંથી મને કોરોના તો નહીં થાય ને?

એમ જોઈને પરથી મોં બાઈલ મંગાવ્યો અને આરોગ્ય વિભાગના વાયરસ ચેતવણી સાંભળી પ્રિકોશન રૂપે બે દિવસ મેં એને ધાબે સુકવવા મુક્યો હવે લેવા ગઈ તો મોં બાઈલ ફોન ગુમ. તો કમ્લેન કોને કરવી? આરોગ્ય વિભાગને કે પોલીસને?

ગાંધીનગરમાં એક વ્યક્તિને કોરોના પોઝિટિવ આવ્યો એમણે મોલ સહિત અનેક જગ્યાઓની મુલાકાત લીધી હતી તો તે બધાને કોરોના નો રોગ થશે? જવાબ સ્પષ્ટ અને અધિકૃત છે ... ના વિશ્વ આરોગ્ય સંસ્થાએ મજાની વાત વિશ્વ સમક્ષ મૂકી છે એ કે આ વાયરસ હવા દ્વારા ફેલાતો નથી. માત્ર છીંક અને અને ઉધરસથી ઉડતા છાંટા દ્વારા (અમી છાંટણા દ્વારા) આ ચેપ ફેલાય છે . આ છાંટણા સામાન્ય રીતે એક

તાજેતરમાં કેટલાક મિત્રોએ ફોનમાં પૂછેલા પ્રશ્નોની વણઝાર માંથી થોડાક ફોન કોલ્સના પ્રશ્નો આપની સમક્ષ એક જલક સ્વરૂપે રજૂ કરું છું. આમાંના કોઈપણ પ્રશ્નનો જવાબ મને આવડતો નથી જે આપની જાણ સારું.

એમ જોઈને પરથી મોં બાઈલ મંગાવ્યો અને આરોગ્ય વિભાગના વાયરસ ચેતવણી સાંભળી પ્રિકોશન રૂપે બે દિવસ મેં એને ધાબે સુકવવા મુક્યો હવે લેવા ગઈ તો મોં બાઈલ ફોન ગુમ. તો કમ્લેન કોને કરવી? આરોગ્ય વિભાગને કે પોલીસને?

ગાંધીનગરમાં એક વ્યક્તિને કોરોના પોઝિટિવ આવ્યો એમણે મોલ સહિત અનેક જગ્યાઓની મુલાકાત લીધી હતી તો તે બધાને કોરોના નો રોગ થશે? જવાબ સ્પષ્ટ અને અધિકૃત છે ... ના વિશ્વ આરોગ્ય સંસ્થાએ મજાની વાત વિશ્વ સમક્ષ મૂકી છે એ કે આ વાયરસ હવા દ્વારા ફેલાતો નથી. માત્ર છીંક અને અને ઉધરસથી ઉડતા છાંટા દ્વારા (અમી છાંટણા દ્વારા) આ ચેપ ફેલાય છે . આ છાંટણા સામાન્ય રીતે એક

ડોક્ટર સાહેબ મારા ચાર માસના બેબી ને સેનેટાઈઝર થી નવડાવું તો સારું? બાળકો માટેનું સેનેટાઈઝર ક્યાં મળે? નાકમાં સેનેટાઈઝર નાં કેટલા ટીપાં નાખી શકાય?

ડોક્ટર સાહેબ, મારે ગ્લોબ્સ પહેરીને રસોઈ કરવી પડે છે તો રબરના ગ્લોબ્સમાં ગરમીથી હાથની ચાંટી જાય છે. તો કોરોના ના થાય તે માટે રસોઈ કરતાં ક્યા ગ્લોબ્સ પહેરવું?

ગાંધીનગરમાં એક વ્યક્તિને કોરોના પોઝિટિવ આવ્યો એમણે મોલ સહિત અનેક જગ્યાઓની મુલાકાત લીધી હતી તો તે બધાને કોરોના નો રોગ થશે? જવાબ સ્પષ્ટ અને અધિકૃત છે ... ના વિશ્વ આરોગ્ય સંસ્થાએ મજાની વાત વિશ્વ સમક્ષ મૂકી છે એ કે આ વાયરસ હવા દ્વારા ફેલાતો નથી. માત્ર છીંક અને અને ઉધરસથી ઉડતા છાંટા દ્વારા (અમી છાંટણા દ્વારા) આ ચેપ ફેલાય છે . આ છાંટણા સામાન્ય રીતે એક

ગરમ પાણીમાં સેનેટાઈઝર નાખી અને એનો નાસ લઈએ તો મારા ફેફસા માં રહેલા કોરોનાનાં જંતુઓ મરી જાય?

ડોક્ટર સાહેબ, હું યોગા બાબામાં માનું છું ને દરરોજ બે કલાક યોગાસનો કરું છું. કેટલાંક યોગાસનોમાં બંને પગના પંજા ગરદન પાછળ ગોઠવતા ગોઠવતા નાક અને મોં

ગાંધીનગરમાં એક વ્યક્તિને કોરોના પોઝિટિવ આવ્યો એમણે મોલ સહિત અનેક જગ્યાઓની મુલાકાત લીધી હતી તો તે બધાને કોરોના નો રોગ થશે? જવાબ સ્પષ્ટ અને અધિકૃત છે ... ના વિશ્વ આરોગ્ય સંસ્થાએ મજાની વાત વિશ્વ સમક્ષ મૂકી છે એ કે આ વાયરસ હવા દ્વારા ફેલાતો નથી. માત્ર છીંક અને અને ઉધરસથી ઉડતા છાંટા દ્વારા (અમી છાંટણા દ્વારા) આ ચેપ ફેલાય છે . આ છાંટણા સામાન્ય રીતે એક

લાગ્યા . મને આશ્ચર્ય થયું, એમના પાસેથી કારણ સાંભળીને વધુ આશ્ચર્ય થયું. કારણ હતું કે અંદર જો કોઈ કોરોના વાયરસ હોય તો તે હવા દ્વારા બહાર નીકળી જાય. મેં હસતાં હસતાં લોજિકલ એલેલ કરી કે ગાડીના કાચ ખુલ્લા રાખવાથી અંદરના વાયરસ બહાર નીકળી જાય એ વાત તો જાણે સમજ્યા પણ બહાર ના વાયરસ અંદર પણ આવી તો શકે જ ને? મિત્ર બિચારા કન્ફ્યુઝ થઈ ગયા. આખરે અડધી બાજુના કાચ બંધ કરવા એવા દ્રઢ આગ્રહ સાથે

જોખમોથી ડરે છે. બધા એકબીજા થી ડરે છે. વોટ્સએપ યુનિવર્સિટીના જણાવ્યા મુજબ તમારી આસપાસ જે માણસો ફરે છે તેમને અત્યાર સુધીમાં તો ચેપ લાગી ચૂક્યો હશે. આમ જુઓ તો તમને પણ ખબર નથી કે તમારી સાવ નજીક રહેલી વ્યક્તિ એ માત્ર વ્યક્તિ નથી જીવતો બોમ્બ છે ..જીવતો બોમ્બ. (કોઈએ પોતાના પત્ની તરફ આંગળી ચીંધવી નહીં) સતત.. સતત.. કોરોના.. કોરોના

ડોક્ટર સાહેબ, મારો બે

ગાંધીનગરમાં એક વ્યક્તિને કોરોના પોઝિટિવ આવ્યો એમણે મોલ સહિત અનેક જગ્યાઓની મુલાકાત લીધી હતી તો તે બધાને કોરોના નો રોગ થશે? જવાબ સ્પષ્ટ અને અધિકૃત છે ... ના વિશ્વ આરોગ્ય સંસ્થાએ મજાની વાત વિશ્વ સમક્ષ મૂકી છે એ કે આ વાયરસ હવા દ્વારા ફેલાતો નથી. માત્ર છીંક અને અને ઉધરસથી ઉડતા છાંટા દ્વારા (અમી છાંટણા દ્વારા) આ ચેપ ફેલાય છે . આ છાંટણા સામાન્ય રીતે એક