Shri Shivaji Science and Arts College, Chikhli, Dist. Buldhana Department of Microbiology

Covid- 19 Initiative

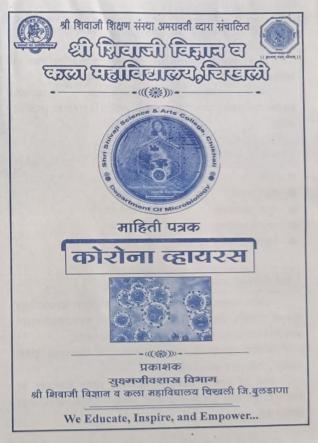
For Covid-19 awareness in the community two Flex board was prepared by the department and one was displayed on main gate of the college which contains detail information about Corona virus, its transmission, symptoms and precautions which have taken to aware peoples. Another flex board displayed on the college entrance to aware students regarding Corona virus.

To aware community Covid-19 Monograph was prepared and it distributed in the community via daily Newspapers. In Chikhli Daily Newspaper distribution is about 7000 different paper. All these 7000 daily Newspaper contains Corona monograph which prepared by Department of Microbiology on 19 March 2020.









Covid-19 Monograph for circulation in daily Newspapers

कोरोना व्हायरसचे अनेक प्रकार आहेत.मात्र यापैकी केवळ ६ प्रकारच्या विषाणूंची माणसावर बाधा होऊ शकते.

मात्र नव्या व्हायरसचा शोध लागल्यानंतर संक्रमित होणाऱ्या कोरोना व्हायरसच्या जेनटिक कोडचे विश्लेषण करण्यात आले.

कोरोना व्हायरसचा एक प्रकार म्हणजे सार्स, हा नवा व्हायरस सार्सच्या जवळचा असल्याने संशोधकांनी केलेल्या विश्लेषणात आढळले आहे.

ही आहेत कोरोना विषाणूची लक्षणे

- ताप
- डोकेद्खी
- नाक गळणे
- खोकला
- घसा खवखवणे
- अस्वस्थ वाटणे
- थकवा जाणवणे
- शिंका येणे
- निमोनिया, फुफ्फुसात सूज

कोरोगा व्हायरसचे आला कुठूग

कोरोना व्हायरसचा नविन प्रकार आहे. हे प्राण्यांच्या एका प्रजातीतून दुसऱ्या प्रजातीत संक्रमित होतात आणि त्यानंतर मानवालाही संसर्ग होतो. या संक्रमनावस्थेच्या काळात त्याचा शोध लागत नाही.

कोरोना व्हायरसची लागण प्राण्यांमधूनच माणसाला झाली असावी,अशी दाट शक्यता आहे.

सार्स हा व्हायरस मांजरातून माणसांत आला होता.मात्र या विषाणूचा मुळ स्त्रोत कोणता आहे याची अधिकृत माहिती चीनने अजुन दिलेली नाही.

कोरोगा व्हायरसचा फैलाव सहन होतो का?

रुग्न खोकलल्यावर हवेत तुषार उडतात,हे तुषार रुग्नाकडून हवेत पसरातात या तुषारातील कणामध्ये श्वास घेतल्यावर त्यातून त्याचा संसर्ग होतो.या व्हायरसची लागण एका व्यक्तीकडून दुसऱ्या व्यक्तिला झाल्याची अनेक उदाहरणे समोर आली आहेत.

रुग्नाच्या खोकलल्यातुन काही तुषार त्यातील विषाणुसह आजुबाजुच्या वस्तुवर पडतात.त्या वस्तुना आपल्या हाताचा स्पर्श झाल्यावर ते हातांना चिकटतात,त्यानंतर जर हात चेहऱ्याला किंवा नाकाला लावल्यामुळे ते आपल्या श्वसनमार्गातून जाऊन संसर्ग होतो.

कोरोना विषाणुगस्त रुग्णांची देखभाल करणाऱ्या अनेक आरोग्य कर्मचाऱ्यामध्येही या विषाणुची लक्षणे दिसली आहेत.

या विषाणु विषयी चिंता वाटण्याचे सर्वांत महत्वाचे कारण म्हणजे या विषाणुमुळे सर्वांत आधी फुफ्फुसांवर परिणाम होतो.या विषाणुची लागण होताच व्यक्तिला खोकला सुरु होतो.

आनार टाळण्यासाठी

- मास्क वापरा
- गर्दीचे ठिकाण टाळा
- चेहऱ्याला हात लावण्यापूर्वी हात स्वच्छ धुवा.
- खोकला किंवा शिंक आल्यास तोंडावर रुमाल किंवा टिशु पेपर धरावा.
- टिशु पेपर लगेच कचरा पेटीत टाकूण द्यावा.



