राजस्थान सरकार चिकित्सा एवं स्वास्थ्य (ग्रुप–2) विभाग

क्रमांकः प.1(1)चिस्वा / ग्रुप-2 / 2020

जयपुर, दिनांक : 10.04.2020

<u>एडवायजरी</u>

विश्व स्वास्थ्य संगठन तथा संयुक्त राष्ट्र द्वारा कोरोना वायरस (COVID-19) संक्रमण को Pandemic घोषित करने तथा कोरोना वायरस (COVID-19) संक्रमण से बचाव एवं रोकथाम हेतु व्यापक लोकहित में राज्य सरकार द्वारा सभी सम्भव प्रयास किये जा रहे है। इसी कम में जिन क्षेत्रों में कोरोना से संक्रमित मरीज मिले है, उन क्षेत्रों में कोरोना संक्रमण को फैलने से रोकने के लिए राज्य सरकार द्वारा कपर्यू लगाया गया है। इन क्षेत्रों में पुलिस अधिकारी / पुलिसकर्मी भी कोरोना वारियर्स के रूप में अपनी उल्लेखनीय सेवाएं निरन्तर दे रहे है। ऐसे पुलिस अधिकारी / पुलिसकर्मियों के कोरोना वायरस (COVID-19) से संक्रमित होने की आशंका को दृष्टिगत रखते हुए विभाग के समसंख्यक आदेश दिनांक 27.03.2020 की निरन्तरता में राजस्थान पुलिस के ऐसे पुलिस अधिकारी / पुलिसकर्मी जो कफ्र्यू ग्रस्त क्षेत्रों में अपनी सेवाएं दे रहे है, को National Taskforce for COVID-19 की अनुशंषा अनुसार औषधि HCQ (Hydroxy Chloroquine) की निर्धारित मात्रा (Dose) चिकित्सकीय देखरेख में दिये जाने की सलाह दी जाती है।

संलग्न : National Taskforce for COVID-19 की अनुशंषा

(रोहित कुमार सिंह) अतिरिक्त मुख्य सचिव

प्रतिलिपि निम्न को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है:-

- 1. विशिष्ठ सहायक, मा. चिकित्सा मंत्री महोदय/
- 2. विशिष्ठ सहायक, मा. चिकित्सा राज्य मंत्री महोदय
- 3. निजी सचिव, अतिरिक्त मुख्य सचिव, गृह विभाग।
- 4. निजी सचिव, अतिरिक्त मुख्य सचिव, चिकित्सा एवं स्वास्थ्य विभाग।
- 5. महानिदेशक, पुलिस, राज. जयपुर।
- समस्त रेंज महानिरीक्षक, राजस्थान पुलिस, राज.
- 7. पुलिस आयुक्त, जयपुर/जोधपुर
- 8. समस्त पुलिस अधीक्षक, राज-।
- 9. समस्त निदेशक चिकित्सा एवं स्वास्थ्य सेवाये राज. जयपुर
- 10. समस्त संयुक्त निदेशक, चिकित्सा एवं स्वास्थ्य सेवाएं, जोन राज.
- 11. समस्त मुख्य चिकित्सा एवं स्वास्थ्य अधिकारी, राज. को प्रेषित कर लेख है कि आपके जिले के पुलिस अधीक्षक की मांग के अनुसार कोरोना सकमण से प्रभावित कफ्र्यू ग्रस्त क्षेत्रों में सेवाओं दे रहे पुलिस अधिकारी/पुलिस कर्मियों को अपनी देखरेख में उक्त दवा की National Taskforce for COVID-19 की अनुशंषा/गाइडलाइन के अनुसार औषधि HCQ (Hydroxy Chloroquine) की निर्धारित मात्रा (Dose) दिया जाना सुनिश्चित करावें।
- 12. समस्त प्रमुख चिकित्सा अधिकारी, राज.
- 13. समस्त सहायक औषधि नियंत्रक / औषधि नियंत्रण अधिकारी
- 14. निजी / रक्षित पत्रावली

(संजय कुमार) शासन उप सचिव

Recommendation for empiric use of hydroxy-chloroquine for prophylaxis of SARS-CoV-2 infection

Background:

Hydroxy-chloroquine is found to be effective against coronavirus in laboratory studies and in-vivo studies. Its use in prophylaxis is derived from available evidence of benefit as treatment and supported by pre-clinical data. The following recommendation for the use of hydroxy-chloroquine as a prophylactic agent against SARS-CoV-2 infection is based on these considerations, as well as risk-benefit consideration, under exceptional circumstances that call for the protection of high-risk individuals.

The National Taskforce for COVID-19 recommends the use of hydroxy-chloroquine for prophylaxis of SARS-CoV-2 infection for selected individuals as follows:

Eligible individuals:

- Asymptomatic healthcare workers involved in the care of suspected or confirmed cases of
- Asymptomatic household contacts of laboratory confirmed cases

Dose:

- Asymptomatic healthcare workers involved in the care of suspected or confirmed cases of COVID-19: 400 mg twice a day on Day 1, followed by 400 mg once weekly for next 7 weeks; to be taken with meals
- Asymptomatic household contacts of laboratory confirmed cases: 400 mg twice a day on Day 1, followed by 400 mg once weekly for next 3 weeks; to be taken with meals

Exclusion/contraindications:

- The drug is not recommended for prophylaxis in children under 15 years of age.
- The drug is contraindicated in persons with known case of retinopathy, known hypersensitivity to hydroxychloroquine, 4-aminoquinoline compounds

Key considerations:

- The drug has to be given only on the prescription of a registered medical practitioner.
- Advised to consult with a physician for any adverse event or potential drug interaction before initiation of medication
- The prophylactic use of hydroxychloroquine to be coupled with the pharmacovigilance for
- adverse drug reactions through self-reporting using the Pharmacovigilance Program of India (PvPI) helpline/app.
- If anyone becomes symptomatic while on prophylaxis he/she should immediately contact the health facility, get tested as per national guidelines and follow the standard treatment protocol.
- All asymptomatic contacts of laboratory confirmed cases should remain in home quarantine as per the national guidelines, even if they are on prophylactic therapy.
- Simultaneously, proof of concept and pharmacokinetics studies be taken up expeditiously. Findings from these studies and other new evidence will guide any change in the recommendation.