

#### ಆಯುಕ್ತರು,

ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತುಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಸೇವೆಗಳ ಆಯುಕ್ತಾಲಯ ಐಪಿಪಿ ಕಟ್ಟಡ, ಮೂರನೇ ಮಹಡಿ, ಆನಂದರಾವ್ ವೃತ್ತ, ಬೆಂಗಳೂರು-560009, ದೂ ಸಂಖ್ಯೆ: 08022354085,

# ಮಿಂಚಂಚೆ:com-hfws@karnataka.gov.in

ಸಂಖ್ಯೆ: ಎನ್.ಹೆಚ್.ಎಂ/ಎಸ್.ಬಿ.ಸಿ/ಇ.ಬಿಎಸ್/01/2020-21

ದಿನಾಂಕ: 23-04-2020

#### <u>ಅಧಿಸೂಚನೆ</u>

ವಿಷಯ: ನೋವೆಲ್ ಕರೋನ ವೈರಾಣು (ಕೋವಿಡ್–19) ಸಂಬಂಧ ದೇಶದ್ಯಾಂತ ಲಾಕ್ಡೌನ್ ಘೋಷಿಸಿರುವ ಹಿನ್ನಲೆಯಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯದ ರಕ್ತ ನಿಧಿ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ರಕ್ತದ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಮೂಲಕ ರಕ್ತದ ಅಭಾವವನ್ನು ನೀಗಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಉల్లోమి: 1. D.O.LR No. Z-28015/25/2019-BC (NHM) Dated: April 16, 2020

2. NBTC No. S12016/99/2019 Dated: 17th April 2020

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಭಾರತವು ಸೇರಿದಂತೆ 173 ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಬಾಧಿಸಿರುವ ಇತ್ತೀಚಿನ ನೋವೆಲ್ಕರೋನ (ಕೋವಿಡ್–19) ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾಳಜಿಯ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಆರೋಗ್ಯ ಶುರ್ತು ಪರಿಸ್ಥಿತಿ (ಪಿ.ಹೆಚ್.ಐ.ಸಿ) ಎಂದು ವಿಶ್ವ ಆರೋಗ್ಯ ಸಂಸ್ಥೆ ತಿಳಿಸಿದೆ. 11ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2020 ರಂದು ವಿಶ್ವ ಆರೋಗ್ಯ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಕೋವಿಡ್–19 ನ್ನು ಸರ್ವವ್ಯಾಪ್ತಿರೋಗ ಎಂದು ಘೋಷಿಸಿದೆ.ಈ ಹಿನ್ನಲೆಯಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯವು ರೋಗತಡೆಗಟ್ಟುವ ಕ್ರಮ ಎಲ್ಲಾ ರೀತಿಯ ಸರ್ವೇಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಮತ್ತು ಸಮೂಹ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರ್ಯ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಬಲಪಡಿಸಿದೆ.

ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ರೋಗದ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಲು 104-ಆರೋಗ್ಯ ಸಹಾಯವಾಣಿಯಿಂದ ಸಲಹೆಯನ್ನು ಪಡೆಯುವಂತೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ನೋವೆಲ್ ಕರೋನ ವೈರಾಣು (ಕೋವಿಡ್–19) ಸಂಬಂಧ ದೇಶದ್ಯಾಂತ ಲಾಕ್ ಡೌನ್ ಘೋಷಿಸಿರುವ ಹಿನ್ನಲೆಯಲ್ಲಿ ರಕ್ತ ನಿಧಿ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ರಕ್ತದ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದ್ದು ಅದರಿಂದ ಗರ್ಬಿಣಿ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ, ಬಾಣಂತಿಯರಿಗೆ, ಅಪಘಾತ ಸಂಭವಿಸಿದವರಿಗೆ, ರಕ್ತ ಸಂಬಂಧಿತ ಕಾಯಿಲೆಗಳಿಂದ ಬಳಲುತ್ತಿರುವವರಿಗೆ ರಕ್ತವನ್ನು ಸರಿಯಾದ ಸಮಯಕ್ಕೆ ನೀಡಲು ಆಗದೇ ಇರುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿರುತ್ತದೆ, ಆದ್ದರಿಂದ ದಿನಾಂಕ: 21.04.2020 ರಿಂದ ಮಾನ್ಯ ಆಯುಕ್ತರು, ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಸೇವೆಗಳು ರವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಸಭೆಯ ನಿರ್ಣಯದಂತೆ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆ ತಯಾರಿಸಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲು ತೀರ್ಮಾನಿಸಿದೆ.

#### **Present Problem:**

- 1. The requirement of the blood in the blood banks is more and not able to full fill the need due to poor turnaround of the donors.
- 2. Due to declaration of Lock down the voluntary blood donors are finding difficult to donate the blood.
- 3. The blood banks are not able to conduct the blood donation camps due to breach of Lock Down and it would be difficult to maintain the social distance in the mass.
- 4. There is a fear in the public to visit the hospital as it may prone for infection.
- 5. Lack of awareness regarding COVID 19 situation.

#### **Action Plan:**

The department of Health and Family Welfare services in coordination with all blood banks and NGO have drafted the action plan for collection of blood as detailed below.

- 1. Mass Awareness regarding appeal for Blood Donation from Hon'ble Chief Minister of Karnataka and Health Minister:
  - > To create the mass awareness in public vide publishing in local dailies and telecast and broadcast in local media channels
  - ➤ Use of e-Raktkosh portal as a single pint for maintaining record of donors as well as providing real time information on status of current stocks of each blood group.
  - Repetitive Audio video advertisement by Celebrities.
  - > Create Awareness in social / Digital media such as Face Book, What's App, etc..

#### 2. Create of Call Centre:

- ➤ A Dedicated call centre will be opened at 108 EMRI office with designated telephone number 9154153920 for registration of voluntary blood donors.
- > The call centre will be function from 8.00 AM to 8.00 PM.
- > The call centre will be operated by Ayush doctors and Monitored by Deputy Director (EMRI).

### 3. Identification of Blood Collection centers:

- > Seventeen Blood Collection centers were identified in all five zones of Bangalore city (East, West, North, South and central) which has all infrastructure and human resources for blood collection.
- One Ayush Doctor will be deputed as a coordinator at each blood collection centers to coordinate with donors, call centers and commutation vehicles.

# The list of the Blood collection centers zone wise are mentioned below:

| SI<br>No | Zone<br>details | SI<br>No | Blood Collection Centers                 |
|----------|-----------------|----------|--|
| 1.       | Central         | 1.       | Lions Blood Bank, Vasanth Nagara.        |
|          |                 | 2.       | Red Cross Blood Bank, Race Course Road.  |
| 2.       | East            | 3.       | T T K Rotary Blood Bank, Tipsandra       |
|          |                 | 4.       | Sakra Blood Bank, Maratahalli.           |
| 3.       | West            | 5.       | Lions Blood Bank, Vijaynagara.           |
|          |                 | 6.       | Colombia Asia Blood Bank, Yeshwanthpura. |
|          |                 | 7.       | Saptagiri Medical College, Hesargatta.   |
| 4.       | North           | 8.       | Aster CMI, Hebbala                       |
|          |                 | 9.       | Lions Blood Bank, Yelhanka               |
|          |                 | 10.      | Cyte Care, Yelhanka.                     |
| 5.       | South           | 11.      | N H Blood Bank, Bommasandra.             |
|          |                 | 12.      | IGICH Blood Bank, Hosur Road.            |
|          |                 | 13.      | NIMHANS Blood Bank, Hosur Road.          |
|          |                 | 14.      | Rashtrothana Blood Bank, Chamarajpete.   |
|          | 1 1             | 15.      | B G S Blood Bank, Kengeri.               |
|          |                 | 16.      | Sagar Blood Bank, Banashankari.          |
|          |                 | 17.      | Sagar Blood Bank, K S Layout.            |

## 4. Deployment of Vehicles at Zonal Stations:

- > Two Vehicles will be stationed at each zone for commutation of voluntary blood donors.
- > The Vehicles movements will be monitored and reported by Zonal Heads to EMRI office, and the same will be forwarded to concerned higher authorities.

## 5. Logistic and Human resources:

- For each blood collection centers required logistics like Blood Bags, Hand Gloves (Non Sterile), masks, hand sanitizers and Disinfectant sprayers with disinfectant solutions will be supplied and monitored by EMRI office.
- > Required Blood Bank technician for each blood collection centers will be deputed by DTO Bangalore Urban & BBMP.

# 6. Sharing and testing of the Collected Blood:

- ➤ As there is inadequate of blood in all blood banks it was discussed and deliberated with all blood banks and NGO's and finalized that 50% of the total collected blood shall be handed over the Government blood banks and it will be distributed as per the requirement.
- > The Collected blood will be handed over to the required blood banks without any testing. The testing of the blood shall be carried out by the receiving blood banks at their own cost before issuing to the beneficiary.

# **Standard Operating procedure:**

- 1. The Voluntary blood donors can call to the call centre to the designated telephone number and request for the vehicle for commutation to the nearest blood collection centers.
- 2. The vehicle will be picking the blood donor at their door step and after the blood donation he/she will be dropped back to the same location where he/she has picked up.
- 3. The phone call received by the call centre doctors will be mandatory to assess the following details.
- a. Travel History: Individuals should be deferred from donating blood for 28 days after the date of departure from a country with OVID - 19 transmissions in the community and areas as notified by the Department time to time.
- b. Contact History: Individuals should be deferred from donating blood for 28 days with the last possible close contact exposure to a person who is confirmed / suspected case of COVID – 19 including those under Quarantine.
- c. Confirmed cases: Individuals should be deferred from donating blood for 28 days till there is complete recovery from the disease including radiological and virological clearance.
- 4. After the assessment by call centre doctors the vehicle will be deployed for picking up the voluntary blood donors.
- 5. The Vehicle along the driver will be picking the voluntary blood donors and should ensure that the donor should wear Gloves and mask before entering in to the vehicle.
- 6. If Multiple Voluntary blood donors are from particular area not more than 5 donors will be allowed in one vehicle.

- 7. The drop back facility of the donors will be responsibility of the driver who has picked up. The driver should wait at the blood collection centre till the blood donation is completed.
  - 8. The vehicle should be disinfected at respective zonal centers after the dropping of the donors.
  - 9. The prior booking of the slot is provided for all the donors.
  - 10. At all the Blood Collection centre social distancing measures should be followed.
  - 11. Infection control measures like Hand hygiene, cough etiquette and close contact, safe disposable of used gloves, masks and other soiled material strictly adopted.
  - 12. National guidance to blood transfusion services in India from NBTC in light of COVID-19 pandemic should be strictly followed during blood collection and transfusion.

ಬೆಂಗಳೂರು ಹೊರತು ಪಡಿಸಿ ಇನ್ನೂಳಿದ ಜಿಲ್ಲೆಗಳು ಸ್ವಯಂಪ್ರೇರಿತ ರಕ್ತದಾನಿಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಮಾಡುವುದು. ಜಿಲ್ಲಾ ಆಸ್ಪತ್ರೆ ಮತ್ತು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮಹಾ ವಿಧ್ಯಾಲಯಗಳ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರುಗಳು ರಕ್ತ ನಿಧಿ ಕೇಂದ್ರಗಳಿಗೆ ರಕ್ತದಾನ ಮಾಡಲು ಬರುವ ರಕ್ತದಾನಿಗಳಿಗೆ ವಾಹನದ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಡುವುದು.

ಡಾ॥ ಸ್ವತಂತ್ರಕುಮಾರ್ ಬಣಕಾರ್, ಉಪನಿರ್ದೇಶಕರು (ರಾಜ್ಯ ರಕ್ತ ಕೋಶ) ರವರು ಕಾರ್ಯಚಾರಣೆಯ ಸಂಪೂರ್ಣ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆಯನ್ನು ವಹಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ದಿನ ನಿತ್ಯದ ವರದಿಯನ್ನು ಮಾನ್ಯ ಆಯುಕ್ತರು, ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಸೇವೆಗಳು, ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು.

> का रेश्वपंप ಆಯाಕ್ತರು,

ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಸೇವೆಗಳು, ಿ∠ಬೆಂಗಳೂರು

## ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ :

- 1) ಆಯುಕ್ತರು, ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು
- 2) ಆಯುಕ್ತರು, ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಪೋಲೀಸ್.
- 3) ಶ್ರೀಮತಿ ಇಷಾ ಪಂತ್, ಡಿ.ಸಿ.ಪಿ, ಕಮಾಂಡ್ ಸೆಂಟರ್, ಬೆಂಗಳೂರು.
- 4) ಆಯುಕ್ತರು, ಆಯುಷ್ ಸೇವೆಗಳು, ಬೆಂಗಳೂರು.

## ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ :

- ಮಾನ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖೆ, ವಿಕಾಸಸೌಧ, ಬೆಂಗಳೂರು.
- 2) ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಸೇವೆಗಳು, ಬೆಂಗಳೂರು.
- 3) ಶ್ರೀಮತಿ ಆರುಂಧತಿ, ವಿಶೇಷ ಕರ್ತವ್ಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಎಸ್.ಎಸ್.ಯು, ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಸೇವೆಗಳು, ಬೆಂಗಳೂರು.

## ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ:

- 1) ಅಭಿಯಾನ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆರೋಗ್ಯ ಅಭಿಯಾನ, ಬೆಂಗಳೂರು– ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ.
- 2) ಯೋಜನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ಆರ್.ಸಿ.ಹೆಚ್), ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಸೇವೆಗಳು, ಬೆಂಗಳೂರು– ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ.
- 3) ಯೋಜನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೆ.ಎಸ್.ಎ.ಪಿ.ಎಸ್, ಬೆಂಗಳೂರು- ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ.
- 4) ಜಂಟಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ಐ.ಇ.ಸಿ), ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಸೇವೆಗಳು, ಬೆಂಗಳೂರು– ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ.
- 5) ಉಪನಿರ್ದೇಶಕರು, (ರಕ್ತ ಸುರಕ್ಷತೆ), ಕೆ.ಎಸ್.ಎ.ಪಿ.ಎಸ್, ಬೆಂಗಳೂರು= ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ.
- 6) ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಜಿಲ್ಲಾ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸಕರು, ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮಹಾ ವಿಧ್ಯಾಲಯಗಳ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಜಿಲ್ಲಾ ಕ್ಷಯರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ.
- 7) ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ರಕ್ತ ನಿಧಿ ವೈದ್ಯಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ.
- 8) ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಿದ ಎಲ್ಲಾ ಹದಿನೇಳು ಖಾಸಗಿ ಮತ್ತು ಸರ್ಕಾರಿ ರಕ್ತ ನಿಧಿ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಮತ್ತು ವೈದ್ಯಾಧಿಕಾರಿಗಳು– ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ.
- 9) ಕಛೇರಿ ಪ್ರತಿ.