## ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ	16
ಮಾನ್ಗೆ ಸದಸ್ಥರ ಹೆಸರು	ಶ್ರೀ ಕೆ. ಅಬ್ದುಲ್ ಜ್ಬುರ್ (ವಿಧಾನ ಸಭೆಯಿಂದ ಚುನಾಯಿತರಾದವರು)
ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ	11.08.2025
ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು	ಆರೋಗ್ಗ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಪಾಣ ಸಚಿವರು

ಕ್ರಸಂ	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
ම	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳ ನಡೆಯುತ್ತಿರುವ ಸರ ಹೃದಯಾಘಾತದಿಂದ ಸಾವನ್ನಪ್ಪುತ್ತಿರುವವರ ಸಂಖ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನ ಬಂದದೆಯೇ;	එ හංධිස්. න්
명	ಹಿನ್ನೆಲಯನ್ನು ತಿಳಿದು, ಹೃದಯಾಘಾತ ಬಲಿಯಾಗುತ್ತಿರುವವರನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲ	ರಾಜ್ಞದಲ್ಲಿ ಹೃದಯಾಘಾತದಿಂದ ಮರಣ ಪ್ರಕರಣಗಳು ಕೈವರದಿಯಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಈ ಬಗ್ಗೆ ಅಧಯನ ನಡೆಸಲು ಡಾ   ರಕೆ.ಎಸ್. ರವೀಂದ್ರನಾಥ್, ನಿರ್ದೇಶಿಕರು, ಶ್ರೀ ಜಯದೇವ ; ಹೃದ್ರೋಗ ಸಂಸ್ಥೆ, ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರ ನೇತೃತ್ವದಲ್ಲಿ ಸಮಿತಿಯನ್ನು ರಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸದರಿ ಸಮಿತಿಯ ವರದಿಯನ್ನು ಅನುಬಂಧದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.
		ಹೃದಯಾಘಾತಕ್ಕೆ ಬಲಿಯಾಗುತ್ತಿರುವವರನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
		1)ಗೃಹ ಆರೋಗ್ಗ ಯೋಜನೆ ಮೂಲಕ ಅಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ರೋಗಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಲು ಮತ್ತು ಹೃದಯಾಘಾತಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾದ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆ ಮಾಡಲು 30 ವರ್ಷ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟವರಿಗೆ ತಪಾಸಣೆ ಮಾಡಲು ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
		2) ಡಾ. ಪುನೀತ್ ರಾಜ್ಕುಮಾರ್ ಹೃದಯ ಜ್ಯೋತಿ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರಾಜ್ಗದ ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಆಸ್ಪತ್ರೆ, ತಾಲ್ಲೂಕು ಆಸ್ಪತ್ರೆ ಮತ್ತು ಸಮುದಾಯ ಆರೋಗ್ಗ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವಿಸ್ತರಿಸಲು ಕ್ರಮ ವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
		3) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ AED (ಡಿಫಿಡ್ರಿಲೇಟರ್) ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವ ಕುರಿತು ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
	Tong a temperaturus beath formal Establish models pain Tagas	4)ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ, ಜಿಮ್ಗಳಲ್ಲಿ, ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ, ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಸಿ.ಪಿ.ಆರ್ ತರಬೇತಿ, ಜನಜಾಗೃತಿ ಹಾಗೂ ಆರೋಗ್ಗ ತಪಾಸಣೆ ಶಿಬಿರಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲು ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗಿದೆ.
		5) ಶಾಲಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಹೃದಯದ ತಪಾಸಣೆಗೆ ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
		6) ಹಠಾತ್ ಮರಣಗಳನ್ನು ಅಧಿಸೂಚಿತ ರೋಗವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲು ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. 7) ಯುವ ಜನರಲ್ಲಿ ಸಂಭವಿಸುವ ಹಠಾತ್ ಹೃದಯಾಘಾತದ ಸಾವುಗಳಿಗಾಗಿ ರಾಜ್ಯ ಮಟ್ಟದ ನೊಂದಣಿ ವೃವಸ್ಥೆಗೆ ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
2 E	್ ಸರಣಿ ಹೃದಯಾಘಾತಕೈ ಲಿಯಾಗುತ್ತಿರುವವರಲ್ಲಿ ಬಹುತೇಕ 30	ರಾಜ್ಞದಲ್ಲಿ ಹೃದಯಾಘಾತ ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಶೇಕಡಾ 75% ಕ್ಷಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಜನರು ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಹೃದಯದ ಅಪಾಯಕಾರಿ

ವಯಸ್ಥರೇ ಅಂಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ. ಅದರಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಲವಾಗಿ ಅತಿಯಾದ ಹಿಂದಿರುವ ತೂಕ ಅಥವಾ ಬೊಜ್ಜುತನ, ಅತಿಯಾದ ಮಧ್ಯಪಾನ, ಮಧುಮೇಹ, ಧೂಮಪಾನ, ಅಧಿಕ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ, ಕುಟುಂಬದ ವರ್ಷದ 55 ರಿಂದ ಆಗಿರುವುದರ ಕಾರಣಗಳಾವುವು; ಹೃದ್ರೋಗದ ಹಿನ್ನೆಲೆ ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ. ಈ ರಾಜ್ಞದ ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಮತ್ತು ತಾಲ್ಲೂಕು ರಾಜ್ಞದ ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಮತ್ತು ತಾಲ್ಲೂಕು ಆಸ್ಪತ್ರೆಗಳಲ್ಲಿ ರೀತಿಯ ಹೃದೆಯಾಘಾತವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಿ ಆರೋಗ್ಗವನ್ನು ಆಸ್ಪತ್ರೆಗಳಲ್ಲಿ ੱਲ ಹೃದಿಯಾಘಾತವಾದವರಿಗೆ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ್ಕಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಚೆಕಿತ್ತೆ ನೀಡಲು ಸರ್ಕಾರ ಯಾವ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಂಡಿದೆ; 1)ಗೃಹ ಆರೋಗ್ಗ ಯೋಜನೆ ಮೂಲಕ ಅಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ರೋಗಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಲು ಮತ್ತು ಹೃದಯಾಘಾತಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾದ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆ ಮಾಡಲು 30 (ಸಂಫೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ ಒದೆಗಿಸುವುದು) ಮೇಲ್ಪಟ್ಟವರಿಗೆ ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. 2) ಡಾ. ಪುನೀತ್ ರಾಜ್ಕುಮಾರ್ ಹೃದಯ ಜ್ಯೋತಿ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರಾಜ್ಞದ ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಆಸ್ಪತ್ರೆ, ತಾಲ್ಲೂಕು ಆಸ್ಪತ್ರೆ ಮತ್ತು ಸಮುದಾಯ ಆರೋಗ್ಯ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವಿಸ್ತರಿಸಲು ಕ್ರಮ ವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಉ ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಈ ರೀತಿಯ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಹೃದಯಾಘಾತ ಮತ್ತು ಹೃದಯ ಸ್ತಂಭನ ಕಡಿಮೆ ವಯಸ್ಸಿನವರು ಹೃದಯಾಘಾತಕೈಪ್ರಕರಣಗಳಿಗೆ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಲ್ಲಿ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸಲು ಈ ಬಲಿಯಾಗುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಕಳಕಂಡಂತೆ ಕ್ರಮ ವಹಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಮುನ್ನಚರಿಕಾ ಕ್ರಮಗಳಾವುವು? (ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ 1)ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ, ಜಿಮ್ ಗಳಲ್ಲಿ, ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ, ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಸಿ.ಪಿ.ಆರ್ ತರಬೇತಿ, ಜನಜಾಗೃತಿ ಹಾಗೂ ಆರೋಗ್ಯ ತಪಾಸಣೆ ಶಿಬಿರಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲು ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗಿದೆ. ಒದಗಿಸುವುದು) ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಹೃದಯದ ಶಾಲಾ ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗಿದೆ. 3)ಗೃಹ ಆರೋಗ್ಗ ಯೋಜನೆ ಮೂಲಕ ಅಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ರೋಗಗಳನ್ನು ಪೆತ್ತೆ ಹಚ್ಚಲು ಮತ್ತು ಹೃದಯಾಘಾತಕೈ ಕಾರಣವಾದ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆ ಮಾಡಲು 30 ವರ್ಷ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟವರಿಗೆ ತಪಾಸಣೆ ಮಾಡಲು ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗಿದೆ. ಡಾ. ಪುನೀತ್ ರಾಜ್ಕುಮಾರ್ ಹೃದಯ ಜ್ಯೋತಿ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರಾಜ್ಞದ ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಆಸ್ಪತ್ರೆ, ತಾಲ್ಲೂಕು ಆಸ್ಪತ್ರ ಮತ್ತು ಸಮುದಾಯ ಆರೋಗ್ಗ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವಿಸ್ತರಿಸಲು ಕ್ರಮ ವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. 5) ಯುವ ಜನರಲ್ಲಿ ಸಂಭವಿಸುವ ಹಠಾತ್ ಹೃದಯಾಘಾತದ ಮಟ್ಟದ ನೊಂದಣೆ ಸಾವುಗಳಿಗಾಗಿ ರಾಜ್ಯ ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. 6) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ AED (ಡಿಫಿಡ್ರಿಲೇಟರ್) ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವ ಕುರಿತು ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. 7) ಹಠಾತ್ ಮರಣಗಳನ್ನು ಅಧಿಸೂಚಿತ ರೋಗವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲು ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

10		 4	

ಆಕುಕ 85 ಎಸ್ಎಂಎಂ 2025

(ದಿನೇಶ್/ಗುಂಡೂರಾವ್) ಆರೋಗ್ಗ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲಾಣ ಸಚಿವರು <sup>ಶ</sup> ತ್ರುಬಂಧ-01

Investigative report on recent increase in sudden deaths in young adults in Hassan District, Karnataka. (May-June 2025)

Director, Sri Jayadeva Institute of Cardiovascular Sciences, Bangalore:

#### Context and Objective:

Following widespread concern and media coverage regarding a perceived rise in sudden cardiac deaths among young adults in Hassan, the state government initiated a formal inquiry. The committee was tasked to:

- 1. To Analyze each of 24 deaths which occurred in May-June 2025 in Hassan district.
- To study the trend of cardiac cases and deaths in Hassan district

### Age distribution:

UNDER 45 YRS: 14

ABOVE 45 YRS: 10

## **Summary of Findings:**

#### 1. FOUR OUT OF 24 = NON CARDIAC DEATHS

- 1 from CHRONIC KIDNEY DISEASE
- 1 from ROAD ACCIDENT
- 1 from ACUTE GASTROENTERITIS (INFECTION)
- 1 from SUSPECTED ELECTROCUTION

#### 2. REMAINING 20 DEATHS:

#### 10 CONFIRMED CARDIAC DEATHS

- 3 PRE EXISTING HEART DISEASE
  - 1 was POST BYPASS SURGERY
  - 1 was POST ANGIOPLASTY
  - 1 was DILATED CARDIOMYOPATHY (HEART FAILURE)
- 7 CARDIAC DEATHS 4 AUTOPSY EVIDENCE

3 ECG EVIDENCE OF HEART ATTACK

### 10 PROBABLE CARDIAC DEATHS

- BASED ON PRESENTATION, RISK FACTORS AND SYMPTOMS.

## MORE THAN 75% OF THE DECEASED HAD ONE OR MORE CARDIAC RISK FACTORS

RISK FACTORS	NO.
PRE EXISTING HEART DISEASE	3
SMOKING	6
DIABETES	7
HYPERTENSION	6
OBESITY	8
FAMILY HISTORY	3
ALCOHOL	8

## Geographic & Temporal Comparison

## DEATHS DURING MAY, JUNE LAST 2 YEARS

YEAR	2024	2025
MI ADMISSIONS	315	357
MI DEATHS	19	20
PERCENTAGE	6.03 %	5.60 %

	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN
HEART ATTACK PATIENTS	178	181	182	200	198	159
DEATH DUE TO HEART ATTACKS	11	10	10	9	9	11
PERCENTAGE DEATHS	6.10%	5.52%	5.53%	4.5%	4.54%	6.91%

## **MYSURU**

HEART ATTACK PATIENTS	995	773	801	769	901	893
			A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR			
DEATH DUE TO HEART ATTACKS	83	69	52	60	62	49
PERCENTAGE DEATHS	8.34 %	8.92 %	6.49 %	7.8 %	6.8 %	5.48 %
	Total Annual Control of the Control					

		BEI	NGALUI	RU		
HEART ATTACK PATIENTS	2165	1931	2047	2026	1971	1917
DEATH DUE TO HEART ATTACKS	97	80	96	84	78	77
PERCENTAGE DEATHS	4.48 %	4.14 %	4.68 %	4.14 %	3.95 %	4.01%
		KA	ALBURG	e locus	heta con cau hasy cate con congress	
HEART ATTACK PATIENTS	440	385	285	376	457	481
DEATH DUE TO HEART ATTACKS	11	19	21	21	23	28
PERCENTAGE DEATHS	2.5 %	4.9 %	7.3 %	5.58 %	5.03 %	5.82 %

### **Key Observations:**

- 1. Deaths reported were scattered, not clustered, and most were explainable by known cardiac risk profiles in more than 75 % patients.
- 2. This investigation revealed significant limitations in accurately determining the cause of death in some cases. In many instances, the individuals were not brought to any healthcare facility prior to death, and even among those who were declared brought dead at hospitals, formal post-mortem examinations were often not performed. This lack of autopsy data critically hampers the ability to confirm whether these were truly cardiac-related deaths or due to alternative causes. Furthermore, essential clinical investigations such as ECGs, cardiac enzymes, or imaging were either unavailable in many cases, making retrospective diagnosis speculative at best.

Compounding the challenge was the limited cooperation from the relatives of the deceased in several cases, which rendered verbal autopsy efforts largely inconclusive. In the absence of reliable eyewitness accounts, clinical data, and post-mortem findings, establishing a definitive cause of death for each case becomes inherently difficult. These gaps in documentation and diagnostic confirmation highlight the need for systemic improvements in emergency response protocols, mandatory post-mortem guidelines for sudden deaths, and better community engagement during such investigations to ensure accurate cause-of-death assessments in the future.

3. The presence of sudden deaths in relatively young individuals aged 19, 21, 23, 32, 37, 38, and 43 years is a matter of concern and cannot be overlooked. While limitations in data collection and diagnostic confirmation are acknowledged, the clustering of deaths in this younger age group does raise red flags, particularly in the context of rising cardiovascular risk factors in the population. Many of these individuals had identifiable risk factors such as smoking, alcohol use, obesity, hypertension, or a family history of heart disease. However, in several cases, there was no prior diagnosis or indication of existing heart disease, and the sudden nature of death—often during sleep or immediately following mild symptoms—demands serious attention

#### Conclusions:

- Detailed analysis of the data of number of heart attacks and deaths does not indicate any increase in sudden cardiac deaths in the district. It is almost same as the previous months in Hassan.
- Analysis of data of cardiac cases at Jayadeva institute, Bangalore and its peripheral centres in Mysuru and Kalaburgi in last 6 months does not show any increasing trend of cardiac death.
- While definitive conclusions about cause of deaths in each case are limited due to lack of autopsy data, clinical data and limited history from family members.
- 4. The occurrences of sudden deaths in younger adults definitely underscore the growing burden of premature cardiovascular disease. This calls for early cardiovascular screening programs, and health education
- Establishment of mandatory investigation protocols (including post-mortems) for all sudden deaths in apparently healthy young adults.

#### **Recommendations:**

## 1. Cardiac Health Surveillance Program:

All out of hospital sudden cardiac deaths should undergo autopsy to confirm/rule out the cause of death as cardiac

# 2. Ensure Availability of ecg machines and emergency cardiac medicines

(e.g. Ecosprin, Clopidogrel, and atorvastatin, Heparin) for cases of heart attack at all PHC and CHC's.

## 3. Strengthen Emergency Response:

CPR training for focused groups like school & college students and teachers, and physical trainers in gymnasium.

AED availability in crowded areas (gyms, malls etc.)

## 4. <u>CARDIAC SCREENING FOR AUTO & CAB</u> DRIVERS

## **SUMMARY**

NAME	PM	RISK FACTOR	PRESENTATION DIAGNOSIS AUTOPSY REPORT
SANDHYA 18Y/F HNP	NO	KIDNEY	NON CARDIAC DEATH - KIDNEY DISEASE ON DIALYSIS
LOHITH 38Y/M	YES	ALCOHOL	NON CARDIAC DEATH – ROAD ACCIDENT
de:		1883	AUTOPSY - CHEST & ABDOMINAL INJURY
		H-71-30 C	
NISHAD AHMED 35Y/M BELUR	NO	NIL	NON CARDIAC DEATH - GASTROENTERITIS  GASTROENTERITIS (INFECTION) WITH HYPOTENSION  ECG - NORMAL
		1213	Tany Year in Them of head in
RAVIKUMAR 29Y/M BELUR	NO	SMOKING ALCOHOL	NON CARDIAC DEATH - ? ACCIDENTAL  INCONCLUSIVE - UNRELIABLE HISTORY
	SANDHYA 18Y/F HNP  LOHITH 38Y/M CRP  NISHAD AHMED 35Y/M BELUR  RAVIKUMAR 29Y/M	SANDHYA 18Y/F HNP  LOHITH 38Y/M CRP  NISHAD AHMED 35Y/M BELUR  RAVIKUMAR 29Y/M	SANDHYA 18Y/F HNP  LOHITH 38Y/M CRP  NISHAD AHMED 35Y/M BELUR  RAVIKUMAR 29Y/M  NO SMOKING ALCOHOL

5	KUMAR 55Y/M CRP	NO	HTN DIABETES SMOKER ALCOHOLI C OBESITY CAD	PRE EXISTING HEART DISEASE  PROBABLE CARDIAC DEATH POST ANGIOPLASTY OLD STROKE OLD MI WITH LV DYSFUNCTION
6	B R NAGAPPA 58Y/M ALUR DRIVER	NO	HTN DIABETES HEART DIS	PRE EXISTING HEART DISEASE  PROBABLE CARDIAC DEATH DILATED CARDIOMYOPATHY SUDDEN CARDIAC ARREST
7	SATYANARA YANA 65Y/M HASSAN DRIVER	YES	SMOKING ALCOHOL DIABETES CAD	PRE EXISTING HEART DISEASE  PROBABLE CARDIAC DEATH  POST BYPASS SURGERY BROUGHT DEAD  PM REPORT AWAITED
8	THIRTHAPPA 78Y/M BELUR SOCIAL WORKER	NO	OBESITY	ELDERLY PATIENT  CONFIRMED CARDIAC DEATH  CHEST PAIN – STEMI – DEATH AT HOME

10	SUPRITHA 23Y/F HNP	YES	FAMILY HISTORY	CONFIRMED CARDIAC DEATH  BROUGHT DEAD HOME VOMITING SUDDEN COLLAPSE PM REPORT : CORONARY ARTERY DISEASE
			ATARA	DATE OF THE PROPERTY OF THE PR
12	NILKANTAPP A 58Y/M HASSAN	NO	DIABETES HTN SMOKING OBESITY	CONFIRMED CARDIAC DEATH  7 DAYS CHEST PAIN – STEMI – COLLAPSE – PRIMARY PTCA – DEATH  DEATH @ HOSPITAL
13	DEVARAJEG OWDA 43Y/M HASSAN	YES	ALCOHOL OBESITY	CONFIRMED CARDIAC DEATH  BROUGHT DEAD TRAVELLING CHEST PAIN - COLLAPSE PM REPORT : CARDIAC LAD 90% BLOCKAGE
16	SANJEEVA 21Y/M HNP	YES	SMOKING ALCOHOL HYPERTEN SION	CONFIRMED CARDIAC DEATH  BINGE DRINKING CHEST PAIN SUDDEN COLLAPSE IN ER CARDIAC LAD BLOCKAGE
18	NISHANTH GARUDA 19Y/M HASSAN	YES	NIL 3883	CONFIRMED CARDIAC DEATH  BROUGHT DEAD DEATH DURING SLEEP

ATAMICA, CONTROL AND A CONTROL				PM REPORT : CORONARY ARTERY DISEASE LAD THROMBOTIC OCCLUSION
11	ABHISHEK K.R 19Y/M ARKALGUD DRIVER	YES	FAMILY HISTORY SMOKER ALCOHOLI C	PROBABLE CARDIAC DEATH  BROUGHT DEAD SYMPTOMS NOT KNOWN REPORT AWAITED
15	MANJUNAT H 48Y/M ALUR DRIVER	YES	DIABETES OBESITY	PROBABLE CARIAC DEATH  ACCELERATED HYPERTENSION CHEST PAIN ECG – POOR R PROG - COLLAPSE REPORT AWAITED
9	MUTTHAIAH 57Y/M HNP LECTURER	NO	NIL	PROBABLE CARDIAC DEATH  INCREASED DAILY TRAVEL COLLLAPSE – BROUGHT DEAD PROBABLE CV DEATH
14	GOVINDA 37Y/M HASSAN DRIVER	NO	SMOKING ALCOHOL OBESITY	PROBABLE CARIAC DEATH  MORNING CHEST PAIN – (1 1/2HR)  ECG – NORMAL - COLLAPSE  PROBABLE CARDIAC DEATH
17	CHETHAN 38Y/M HASSAN	NO	ALCOHOL OBESITY	PROBABLE CARDIAC DEATH  UNEASINESS + SWEATING

		Address of the state of the sta		BROUGHT DEAD
19	YOGESH M K 32Y/M CRP DRIVER	NO	OBESITY	PROBABLE CARDIAC DEATH  DEATH DURING SLEEP
20	KAVANA 21Y/F HASSAN	NO	ANXIETY	PROBABLE CEREBRO – VASCULAR DEATH  BROUGHT DEAD SUDDEN NECK PAIN + COLLAPSE WHILE BENDING
21	LEPAKSHI 50Y/F BELUR		DIABETES	PROBABLE CARDIAC DEATH  CHEST PAIN + FATIGUE COLLAPSED IN ER
22	SATISH 55Y/M HASSAN	NO	DIABETES FAMILY HIST HTN THYROID	PROBABLE CARDIAC DEATH  DEATH DURING SLEEP  BROUGHT DEAD
23	NAVEEN KUMAR	YES	N/A	NON – HASSAN DEATH DEATH IN TUMKUR

31Y/M	PROBABLE CARDIAC DEATH	
TUMKUR	BROUGHT DEAD	
	DETAILS NOT KNOWN	
	PM REPORT AWAITED	

	NAME	PM	RISK	OBSERVATIONS
1	SUPRITHA 23Y/F HNP	YES	FAMILY HISTORY	CONFIRMED CARDIAC DEATH  BROUGHT DEAD HOME VOMITING SUDDEN COLLAPSE PM REPORT : CORONARY ARTERY DISEASE
2	SANJEEVA 21Y/M HNP	YES	SMOKING ALCOHOL HYPERTENSION	CONFIRMED CARDIAC DEATH  BINGE DRINKING CHEST PAIN SUDDEN COLLAPSE IN ER CARDIAC LAD BLOCKAGE
3	NISHANTH GARUDA 19Y/M HASSAN	YES	NIL	CONFIRMED CARDIAC DEATH  BROUGHT DEAD  DEATH DURING SLEEP  PM REPORT: CORONARY ARTERY DISEASE  LAD THROMBOTIC OCCLUSION
4	ABHISHEK K.R 19Y/M ARKALGUD DRIVER	YES	FAMILY HISTORY SMOKER ALCOHOLIC	PROBABLE CARDIAC DEATH  BROUGHT DEAD SYMPTOMS NOT KNOWN REPORT AWAITED
5	GOVINDA 37Y/M	NO	SMOKING ALCOHOL	PROBABLE CARIAC DEATH

	HASSAN DRIVER		OBESITY	MORNING CHEST PAIN – (1 1/2HR) ECG – NORMAL - COLLAPSE PROBABLE CARDIAC DEATH
6	CHETHAN 38Y/M HASSAN	NO	ALCOHOL OBESITY	PROBABLE CARDIAC DEATH  UNEASINESS + SWEATING BROUGHT DEAD
7	YOGESH M K 32Y/M CRP DRIVER	NO	OBESITY	PROBABLE CARDIAC DEATH  DEATH DURING SLEEP
		12200	0.0.30/2002	POSEMI TO AUTOMOS NO
8	KAVANA 21Y/F HASSAN	NO	ANXIETY	PROBABLE CEREBRO – VASCULAR DEATH  BROUGHT DEAD SUDDEN NECK PAIN + COLLAPSE WHILE BENDING
		745. J	SCRAD GENTON	

## **AUTOPSY**

,	SATYANARAYANA	YES	SMOKING	DDE EVICTING HEADT DISEASE
7	65Y/M HASSAN DRIVER	TES	ALCOHOL DIABETES CAD	PRE EXISTING HEART DISEASE PROBABLE CARDIAC DEATH POST BYPASS SURGERY
				BROUGHT DEAD  PM REPORT AWAITED
				PM REPORT AWAITED
10	SUPRITHA 23Y/F HNP	YES	FAMILY HISTORY	CONFIRMED CARDIAC DEATH  BROUGHT DEAD HOME
				VOMITING SUDDEN COLLAPSE PM REPORT : CORONARY ARTERY DISEASE
.3	DEVARAJEGOWDA 43Y/M HASSAN	YES	ALCOHOL OBESITY	CONFIRMED CARDIAC DEATH  BROUGHT DEAD TRAVELLING
		The second section of the section of		CHEST PAIN - COLLAPSE PM REPORT : CARDIAC LAD 90% BLOCKAGE
16	SANJEEVA 21Y/M HNP	YES	SMOKING ALCOHOL HYPERTENSION	CONFIRMED CARDIAC DEATH BINGE DRINKING

		Ł	يس	
1	è	7	-	
4		-		*

				SUDDEN COLLAPSE IN ER CARDIAC LAD BLOCKAGE
18	NISHANTH GARUDA 19Y/M HASSAN	YES	NIL	CONFIRMED CARDIAC DEATH  BROUGHT DEAD  DEATH DURING SLEEP  PM REPORT: CORONARY ARTERY DISEASE  LAD THROMBOTIC OCCLUSION
11	ABHISHEK K.R 19Y/M ARKALGUD DRIVER	YES	FAMILY HISTORY SMOKER ALCOHOLIC	PROBABLE CARDIAC DEATH  BROUGHT DEAD SYMPTOMS NOT KNOWN REPORT AWAITED
15	MANJUNATH 48Y/M ALUR DRIVER	YES	DIABETES OBESITY	PROBABLE CARIAC DEATH  ACCELERATED HYPERTENSION CHEST PAIN ECG – POOR R PROG - COLLAPSE REPORT AWAITED

ಉಪ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ರಾಜ್ಯ ಎನ್.ಸಿ.ಡಿ. ಘಟಕ ವೆಲಮಹಡಿ-ಪೂರ್ವ ಭಾಗ, ಆ ಮತ್ತು ಕು.ಕ. ಸೇವೆಗಳು ಕರೋಗ್ಯ ಸೌಧ, 1ನೇ ಆರ್ಡನ್ಕ್ರೆ (ಕುಷ್ಟರೋಗ ಆಸ್ಪತ್ರೆ ಅವರಣ) ಮಾಗಡಿ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು – 560 023