

MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY & SCIENCE

(UGC-AUTONOMOUS INSTITUTION) Affiliated to JNTUA, Ananthapuramu & Approved by AICTE, New Delhi NAAC Accredited with A+ Grade, NIRF India Rankings 2024 - Band: 201-300 (Engg.) NBA Accredited - B.Tech. (CIVIL, CSE, ECE, EEE, MECH,CST), MBA & MCA







17.2 Relationships to support the goals

Metric	Parameter		
17.2.5	Collaboration with NGOs for SDGs		

NSS Activities in association with NGO's

S. No.	Date	Event Name	Objective of the Program	Remarks	No. of persons visited/benefited		
During January 2023 to December 2023							
1	27/9/2023	Heart Check-up (2D Echocardiog raphy Test) Camp	Heart Check-up (2D Echocardiography Test)	Organized by NSS Unit MITS in association with Lions Club Horsley Hills hosted by RL Jalappa Hospital and Research Centre, Kolar and Narayana Heart Centre Bangalore	"150 both teaching and non-teaching were benefited"		
2	17/04/2023	Blood Donation Camp	Blood Donation	organized by NSS Unit-MITS in association with Rotary Club Madanapalle and Indian Red Cross Society, Bangalore	156 Units of Blood is donated by Students and Staff. 15 NSS volunteers were organized this program		
3	27/04/2023	Blood Donation Camp	Blood Donation	organized by NSS Unit-MITS in association with Lions Club Madanapalle	154 Units of Bloodis donated byStudents and Staff.15 NSS volunteerswere organized thisprogram		



MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY & SCIENCE Heart Check-up(2D Echocardiography Test) Camp on 27th September 2023

The NSS unit of Madanapalle Institute of Technology & Science, Madanapalle, Annamayya Dist., Organized by NSS unit MITS in association with Lions Club Horsely Hills hosted by RL Jalappa Hospital and Research Centre, Kolar and Narayana Health Centre Bangalore, conducted in Madanapalle on 27th September 2023. The camp began at 10.00 a.m. in the morning. Good number of volunteers came forward to Heart check-up(2D Echocardiography Test) which included teaching & non-teaching staff, students & non-student donors. At the end 150 members had participated in the Heart check-up. In the Heart check-up the doctor was advised to their health and precautions has given to their health. The medical team was provided with lunch and the camp concluded at around 5.00 p.m. It is a way of Madanapalle Institute of Technology & Science bringing a ray of hope to their health.

Echocardiography is an important tool in assessing wall motion abnormality in patients with suspected cardiac disease. It is a tool which helps in reaching an early diagnosis of myocardial infraction, showing regional wall motion abnormality. Also, it is important in treatment and follow-up in patients with heart failure, by assessing ejecting fraction.

Echocardiography has a vast role in pediatrics, diagnosing patients with valvular heart disease and other congenital abnormalities. An emerging branch is fetal echocardiography, which involves echocardiography of an unborn fetus.













మిట్ఫ్ లో గుండె వైద్య శిజరం

అంగక్లు (కురబలకోట): మిట్స్ ఇంజిసీరింగ్ కళాశాలలో గుండె వైద్య శిబిరాన్ని రాటకొండ రంగారెడ్డి ఎద్యుకేషనల్ ఆకాడమీ ఆధ్యక్షుడు నాదెళ్ల ద్వారకనాథ్ (ప్రారంభించారు. కళాశాల ఆవరణలో మిట్స్- ఎన్ఎస్ఎస్ సంయుక్తాధ్యర్యంలో ఉచిత వైద్య శిబిరాన్ని బుధవారం ఏర్పాటు చేశారు. కర్మాటక రాష్ట్రం కోలారులోని ఆర్ఎల్ జాలప్ప ఆసుపత్రికి చెందిన వైద్య శిపుణులు, కోలారులోని రీసెర్చ్ సెంటర్ పర్యవేక్షణలో శిబిరాన్ని ఏర్పాటు చేశారు. 150 మంది పరీక్షలు చేసుకున్నా రని తెలిపారు. కళాశాల వైద్యాధికారి డాక్టర్ చెన్నయ్య ప్రసాద్, అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు, సిబృంది పాల్గొన్నారు.

Date : 28/09/2023 EditionName : ANDHRA PRADESH(ANNAMAYYA) PageNo :



MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND SCIENCE UGC-AUTONOMOUS

****Report on Blood Donation Camp by MITS NSS Unit****

ON 17/04/2023

Introduction:

The MITS (MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND SCIENCE) NSS (National Service Scheme) Unit organized a blood donation camp with the objective of addressing the constant demand for safe and voluntary blood donations. This event aimed to create awareness about the importance of blood donation and provide a platform for students and the community to contribute to this lifesaving cause.

****Purpose and Importance:****

The primary purpose of the blood donation camp was to emphasize the significance of regular blood donation and to meet the urgent need for blood in various medical emergencies. By partnering with healthcare institutions, the MITS NSS Unit aimed to ensure a stable and sufficient blood supply for hospitals, ultimately saving lives and contributing to the welfare of society.

****Organization and Execution:****

The blood donation camp was meticulously organized by the MITS NSS Unit in collaboration with medical professionals and local blood banks. The following steps were undertaken:

1. **Planning and Coordination:** The NSS Unit meticulously planned the camp, setting the date, time, and location. They liaised with medical experts to ensure all necessary arrangements were in place.

2. **Promotion and Outreach:** The event was promoted extensively within the institute and the local community. Social media, posters, and announcements were used to generate awareness and encourage participation.

3. **Registration and Eligibility Screening:** On the day of the camp, volunteers from the NSS Unit registered potential donors and conducted preliminary screenings to determine their eligibility based on medical history and health assessments.

4. **Blood Donation Process:** Eligible donors proceeded to the donation area, where a trained medical team from local healthcare institutions managed the blood collection process. All necessary precautions and safety measures were adhered to.

5. **Post-Donation Care:** After donating, participants were provided with refreshments and a resting area for recovery.

Benefits and Impact:

The blood donation camp organized by the MITS NSS Unit had several positive outcomes:

1. **Lifesaving Contributions:** The collected blood played a crucial role in saving lives, reaffirming the significance of each donor's contribution.

2. ****Community Engagement:**** The event brought together students, faculty, and the local community, fostering a sense of unity and shared purpose.

3. **Health Awareness:** The camp heightened awareness about blood donation, dispelled misconceptions, and educated participants about the health benefits of voluntary blood donation.









****Conclusion:****

The MITS NSS Unit's blood donation camp demonstrated the institute's commitment to the well-being of society. This event not only saved lives but also engaged the community in a noble cause. By promoting voluntary blood

donation, the camp contributed to building a compassionate and united community while highlighting the importance of solidarity and public service.

The blood donation camp is organized by NSS unit MITS in association with Redcross Society. This camp is inaugurated by Shri. N Dwarakanath, President RRR Educational Trust, Dr. C Yuvaraj, Principal, MITS, and Mr. P Rajesh, NSS PO. Students and Faculty members are actively participated and donated 150 units of blood.



రక్తదానం అందలి బాధ్యత

అంగళ్లు (కురబలకోట): రక్తదానం చేయడం వలన పలు ఉప యోగాలు ఉంటాయని, ప్రతి ఒక్కరూ రక్తదానం చేయాలని ఆర్. ఆర్.ఆర్ ఆకాడమీ డైరెక్టర్ నాదెళ్ల ద్వారకనాథ్ అన్నారు. మిట్స్ కళాశాల ఆవరణలో రెడ్రిక్రాస్ సొసైటీ ఆద్వర్యంలో సోమవారం రక్త దాన శిబిరం ఏర్పాటు చేశారు. ఈ సందర్భంగా దాదాపు 150 మంది విద్యార్థులు రక్తదానం చేశారన్నారు. ట్రిన్నపల్ డాక్టర్, కళా శాల ఆరోగ్య విభాగం అధికారి డాక్టర్ చెన్నయ్యప్రసాద్, రెడ్రిక్రాస్ సొసైటీ సభ్యులు పాల్గొన్నారు.

Date : 18/04/2023 EditionName : ANDHRA PRADESH(ANNAMAYYA) PageNo :



రక్తదానం ప్రాణదానంతో సమానం

కురబలకోట, ఏడ్రిల్ 17: రక్తదానం ప్రాణదానంతో సమానమని మిట్స్ డైరె క్టర్ ధ్వారకనాథ్ పేర్కొ న్నారు. మండలంలోని అంగళ్ల సమీపంలోని మి ట్స్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో మిట్స్ ఎన్ఎస్ఎస్ రెడ్కాస్ సిౌమైటీ ఆధ్వర్యంలో రక్తదా



రక్షదాన శిబిరాన్ని పరిశీలిస్తున్న డైరెక్టర్ ధ్వారకనాథ్

న శిబిరాన్ని సోమవారం నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా ఏర్పాటు చేసి న సమావేశంలో ఆయన మాట్లాడుతూ (పతి ఒక్కరూ రక్తదానం చేయడం అలవర్చుకోవాలన్నారు. చాలా మందిలో రక్తదానం చేయడం వలన అనారోగ్య సమస్యలు తలెత్తుతాయనే అపోహ ఉందని, దానిని తొలగించుకోవాలన్నారు. సందర్భంగా కళాశాలకు చెందిన 150 మంది రక్తదానం చేశారు. కార్యక్రమంలో (పిన్సిపాల్ సి.యువరాజ్, ఎన్ఎస్ ఎస్ కో ఆర్షినేటర్ రాజేష్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.

Date: 18/04/2023, Edition: ANNAMAYYA(ANNAMAYYA DISTRICT RAYACHOTY), Page: 10 Source : https://epaper.andhrajyothy.com

Tuesday 18 April, 2023

Conduct of Blood Donation Camp at MITS under the auspices of Red Cross Society



(By Our Skyline Staff
Reporter)
Madanapalle, April 17:
Madanapalle Institute of
Technology & Science,
Madanapalle and Red
Cross Society organized

ł

f

)

a blood donation camp s

under their auspices. N Dwarkanath, Director of RRR Academy participated in this program. Speaking on the occasion, he said that donating blood is everyone's responsibility and necessity. He said that any organ in the human body needs sufficient energy to function properly. In addition to these, there is another important requirement. It affects the functioning of the respective organs. Its name is blood. It supplies oxygen and energy to many organs and cells in our body. Besides, it is also useful in the fluctuation of body temperature. It also protects us from various types of infections. Removes toxins from the body. He said that if the blood with so many uses is donated occasionally, it will have more uses. College Principal Dr C Yuvraj said that students participated in the program with great interest. Around 150 students donated blood in this program. NSS Coordinator Rajesh and students participated in this program.



18 Apr 2023 - Page 7

రెడ్ క్రాస్ సాసైటీ ఆధ్యర్యంలో మిట్స్ కళాశాలలో రక్తదాన శిజరం

- ఆర్ఆర్ఆర్ అకాడమీ డైరెక్టర్ ఎన్.ద్వారకనాథ్

కురబలకోట,మేజర్న్యాస్ : మండలంలోని అంగళ్లు వద్ద గల మదనపల్లె ఇనిస్టిట్యూట్ ఆఫ్ టెక్నాలజీ అండ్ సైన్స్ (మిట్స్ కళాశాల) నందు మదనపల్లె రెడ్ క్రాస్ సొసైజీ వారి ఆద్చర్యంలో సోమవారం రక్తదాన శిబిరం ఏర్పాటు చేశారు.ఈ కార్యక్రమానికి ఆర్ఆర్ఆర్ అకాదమీ డైరెక్టర్ ఎస్.ద్వారకనాథ్ హాజరయ్యారు.ఈ సందర్భంగా ఆయన మాట్లాడుతూ రక్త దానం చేయడం (పతి ఒక్కరి బాధ్యత మరియు అవసరమన్నారు.మానవ శరీరం(మ్యామన్ బాడీ)లో ఏ అవయవం(అర్గాన్) పని చేయాలన్నా,అవయవాలు (ఆర్గాన్స్) అన్నీ సక్రకమంగా వాటికి తగినంత శక్తి అనేది అవసరం అవుతుందన్నారు.పిటితో పాటే మరో ముఖ్యమైనది కూడా అవసరం ఉంటుంది.అదే ఆయా అవయ

వాల పనితీరుపై ప్రభావం చూపుతుంది. దాని పేరే రక్తం (బ్లడ్).ఇది మన శరీరంలోని ఎన్నో అవయ వాలకు,కణాలకు ఆక్సిజన్ (ఆక్సిజన్) ను,శక్తిని సరఫరా చేస్తుంది.అంతేకాకుండా శరీర ఉష్మోగత బాచ్చుతగ్గదలలో కూడా ఉపయోగపడు తుంది. దీంతోపాటు పలు రకాల ఇన్ఫెక్షన్ల (ఇన్ఫెక్షన్స్) నుంచి మనల్ని రక్షిస్తుంది.శరీరంలోని విష పదార్మాలను బయటికి పంపివేస్తుంది.అయితే ఇన్ని ఉపయోగాలున్న రక్తాన్ని అప్పుడప్పుడు దానం చేస్తే దాంతోఇంకాఎక్కువఉపయోగాలు కలుగు తాయ నిఆయన అన్నారు.కళాశాల (పిన్సిపల్ దాక్టర్ సి.యువరాజ్ మాట్లాడుతూ విద్యార్థులు ఎంతో అసక్తితోకార్యక్రమంలో పాల్గొన్నార న్నారు. కళాశాల (పిన్సిపాల్ దాక్టర్ సి.యువరాజ్ మాటా



దుతూ విద్యార్థులు సుమారు 150 మంది రక్త దానం చేశారు.ఈ కార్యక్రమంలో ఎన్.ఎస్.ఎస్ కో–అర్షినేటర్ రాజేష్,విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

మంగళవారం 18 పప్రిల్ 2023

ටිడ్ පුංస్ సాసైటీ ఆధ్యర్యంలా మిట్గ్ පපංතා පස්කාන කොළ

– ఆర్ఆర్ఆర్ అకాడమీ డైరెక్టర్ ఎన్.ద్వారకనాథ్

మదనపల్లె, ఏట్రిల్ 17(కురుక్షేత్రం (పతినిధి): అంగళ్లు సమీపంలోని మదనపల్లె ఇనిస్టిట్యూట్ ఆఫ్ బెక్నాలజీ అండ్ సైన్స్ (మిట్స్ కళాశాలలో మదనపల్లె రెడ్ (క్రాస్ సొసైజీ వారి అద్వర్యంలో సోమవారం రక్తదాన శిబిరం ఏర్పాటు చేశారు.ఈ కార్యక్రమానికి ఆర్ఆర్ఆర్ అకాడమీ డైరెక్టర్ ఎన్.ద్వారకనాథ్ హాజరయ్యారు.ఈ సందర్భంగా ఆయన మాట్లాడుతూ రక్త దానం చేయడం (పతి ఒక్కరి బాధ్యత మరియు అవసరమన్నారు.మానవ శరీరం(హ్యూమన్ బాడీ)లో ఏ అవయవం (ఆర్గాన్)పని చేయాలన్నా,అవయవాలు (ఆర్గాన్స్) అన్నీ సక్రమంగా వాటికి తగినంత శక్తి అనేది అవసరం అవుతుందన్నారు.వీటితో పాటే మరో ముఖ్యమైనది కూడా అవసరం ఉంటుంది.అదే ఆయా





అవయవాల పనితీరుపై ప్రభావం చూపుతుంది.దాని పేరే రక్తం (బ్లడ్).ఇది మన శరీరంలోని ఎన్నో అవయవాలకు,కణాలకు ఆక్సిజన్ (ఆక్సిజన్)ను,శక్తిని సరఫరా చేస్తుంది.అంతేకాకుండా శరీర ఉష్టోగత హెచ్చుతగ్గదలలో కూడా ఉపయోగపడుతుంది.దీంతోపాటు పలు రకాల ఇన్ఫెక్షన్ల (ఇన్ఫెక్షన్స్) నుంచి మనల్ని రక్షిస్తుంది.శరీరంలోని విష పదార్థాలను బయటికి పంపివేస్తుంది.అయితే ఇన్ని ఉపయోగా లున్న రక్తాన్ని అప్పుడప్పుడు దానం చేస్తే దాంతో ఇంకా ఎక్కువ ఉ పయోగాలు కలుగుతాయని ఆయన అన్నారు.కళాశాల (పిన్సిపల్ డాక్టర్ సి.యువరాజ్ మాట్లాడుతూ విద్యార్థులు ఎంతో ఆసక్తితో కార్యక్రమంలో పాల్గొన్నారన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల (పిన్సిపాల్ డాక్టర్ సి.యువరాజ్ మాట్లాడుతూ విద్యార్థులు ఎంతో ఆసక్తితో కార్యక్రమంలో పాల్గొన్నారన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల (పిన్సిపాల్ డాక్టర్ సి.యువరాజ్ మాట్లాడుతూ విద్యార్థులు సుమారు 150 మంది రక్త దానం చేశారు.ఈ కార్యక్రమంలో ఎన్.ఎస్.ఎస్ కో–ఆర్డినేటర్ రాజేష్,విద్యార్థులుహొ పాల్గొన్నారు.



MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND SCIENCE UGC-AUTONOMOUS

****Report on Blood Donation Camp by MITS NSS Club****

ON 27/04/2023

****Introduction:****

The MITS (MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND SCIENCE) NSS (National Service Scheme) Club organized a blood donation camp with the objective of addressing the constant demand for safe and voluntary blood donations. This event aimed to create awareness about the importance of blood donation and provide a platform for students and the community to contribute to this lifesaving cause.

****Purpose and Importance:****

The primary purpose of the blood donation camp was to emphasize the significance of regular blood donation and to meet the urgent need for blood in various medical emergencies. By partnering with healthcare institutions, the MITS NSS Club aimed to ensure a stable and sufficient blood supply for hospitals, ultimately saving lives and contributing to the welfare of society.

****Organization and Execution:****

The blood donation camp was meticulously organized by the MITS NSS Club in collaboration with medical professionals and local blood banks. The following steps were undertaken:

1. **Planning and Coordination:** The NSS Club meticulously planned the camp, setting the date, time, and location. They liaised with medical experts to ensure all necessary arrangements were in place.

2. **Promotion and Outreach:** The event was promoted extensively within the institute and the local community. Social media, posters, and announcements were used to generate awareness and encourage participation.

3. **Registration and Eligibility Screening:** On the day of the camp, volunteers from the NSS Club registered potential donors and conducted preliminary screenings to determine their eligibility based on medical history and health assessments.

4. **Blood Donation Process:** Eligible donors proceeded to the donation area, where a trained medical team from local healthcare institutions managed the blood collection process. All necessary precautions and safety measures were adhered to.

5. **Post-Donation Care:** After donating, participants were provided with refreshments and a resting area for recovery.

Benefits and Impact:

The blood donation camp organized by the MITS NSS Club had several positive outcomes:

1. **Lifesaving Contributions:** The collected blood played a crucial role in saving lives, reaffirming the significance of each donor's contribution.

2. ****Community Engagement:**** The event brought together students, faculty, and the local community, fostering a sense of unity and shared purpose.

3. **Health Awareness:** The camp heightened awareness about blood donation, dispelled misconceptions, and educated participants about the health benefits of voluntary blood donation.





****Conclusion:****

The MITS NSS Club's blood donation camp demonstrated the institute's commitment to the well-being of society. This event not only saved lives but also engaged the community in a noble cause. By promoting voluntary blood

donation, the camp contributed to building a compassionate and united community while highlighting the importance of solidarity and public service.

Reported by

Mr. Pujari Rajesh NSS Program Officer