



# RAKTADAN

OFFICIAL QUARTERLY MAGAZINE OF  
SURAT RAKTADAN KENDRA & RESEARCH CENTRE  
(NABH Accredited Regional Blood Transfusion Centre)

Volume XXV No. 11 July 2016



**Your blood  
saved my life  
Share life,  
give blood**

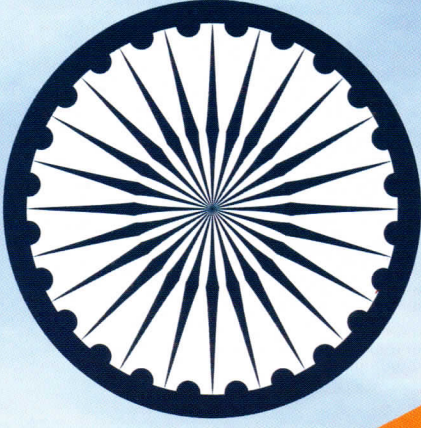
SMT. SHANTABEN NANUBHAI VIDIYA  
BLOOD BANK

DR. JAYA & DR. HARIVADAN SHAH  
ACADEMIC WING

Courtesy : SURAT MUNICIPAL CORPORATION

बढ़ायें तिरंगे की शान  
आओ मिल के करे

रक्तदान



हर तीन महीने  
करे नियमित रक्तदान

**Publisher**

**Surat Raktadan Kendra & Research Centre**

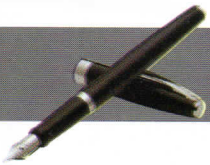
1st Floor, Khatodara Health Centre,  
Near Chosath Joganio Mata's Temple,  
Udhna Magdalla Road, Surat - 395 002.  
Tel. No. : (0261) 3937700, 2630114, 2635532-34, Fax No. : (0261) 2635535  
E-mail: srkrc2008@gmail.com Website : www.srkrc.org

*For private circulation only.*

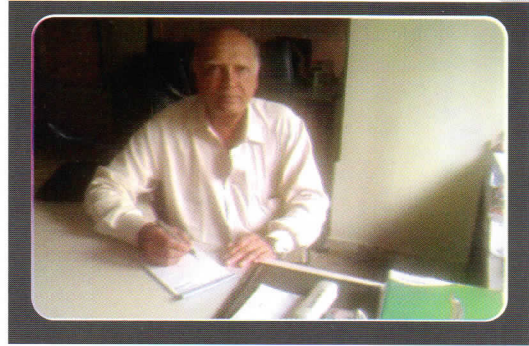
Printed by : Bright Printers. Ph. : 2591536 E-mail : brightprinters2010@gmail.com

**EDITORIAL BOARD**

<b>Chairman</b>	: Dr. P. K. Desai
<b>Vice Chairman</b>	: Dr. V. H. Shah
<b>Editor</b>	: Dr. Pradeep Pethe
<b>Sub Editor</b>	: Dr. Kiran Shah
	: Prof. (Dr.) K. Ghosh
<b>Members</b>	: Dr. Pranav Desai
	: Dr. Salil Vaniawala
	: Dr. Narendra V. Vasavada
	: Er. Parimal K. Vyas



## Editorial



Dear Readers,

Greetings from Surat Raktadan Kendra !

The long awaited monsoon is round the corner and we are eagerly waiting for the chance to welcome the first showers. It has been a long and torrid summer and the rains would bring with them a hope for glad tidings, especially after two successive droughts!

The last three months at the Kendra have seen a lot of activity. Our camp manager and the staff of the blood bank have been stretched for the shortages of the total number of units collected in the face of unrelenting demand for blood components. Like every year, we managed to keep afloat in spite of the daunting task on hand by sheer effort of all those concerned. Kudos to them!

Our new venture of starting a DMLT course is on track and we have received an overwhelming response to this new initiative. All the arrangements are in place including staff appointments and the visiting faculty. The area designated and earmarked for the course is ready and we hope to start the course on 1st July. When the idea of starting the DMLT course was first mooted, there were some apprehensions about the response that we would get. This probably stemmed from the fact that our last such attempt to start a diploma course in Transfusion Medicine had not met with the success that we had hoped for. This time around, meticulous planning ensured that we were able to spread awareness about the availability of this course to those who would be likely to join in proper time. The South Gujarat

Veer Narmad University was very helpful in this project. This collective effort led to the fact that all our seats have been filled and we look forward to an exciting year ahead! This heart-warming response also speaks volumes for the credibility of the Kendra in the hearts of the people of Surat. It places a new responsibility on our shoulders to continue working ethically as we have always done in the past to see that these young people are well equipped to create their careers as sound technicians in the field of laboratory science.

I am extremely happy to inform you that Surat Raktadan Kendra was felicitated and awarded for being one of the few blood banks to collect blood by 100% voluntary donations by the National Blood Transfusion Council and NACO. This is an acknowledgment of the high standards laid down by the founding fathers and the commitment of all those who follow in their footsteps to uphold the principles of quality and ethics.

This year we celebrate the 40th year of our existence and some celebrations would be in order. The program will be communicated to all in due course of time

**Dr. Pradeep Pethe**  
-EDITOR

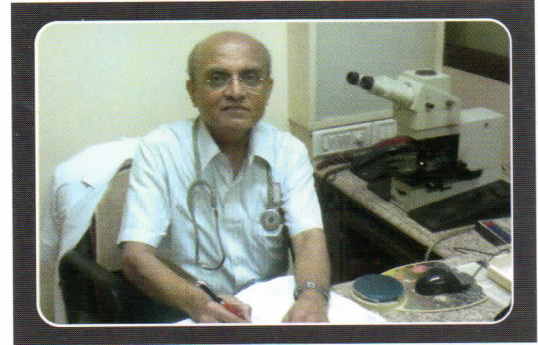


## From President's Desk

This year World Blood Donor Day was celebrated on 14th June, birth day of Carl Landsteiner. The theme of world blood donor day this year is " Blood Connects us all". The slogan was " Your Blood Saved my Life, Share Life and Give Blood".

Voluntary, unpaid blood donation is the act of giving life, the greatest gift any person can give or receive. Hence hundred percent voluntary blood donation should be the aim and we are very proud that our blood bank has achieved this feat for last ten years. Blood donation by family and friends as a replacement is not considered as voluntary donation. Safest blood donation is one given by voluntary unpaid donor. This year on 14th June only fourteen blood banks in whole of India received national award by National Blood Transfusion Council (NBTC) for achieving hundred percent voluntary blood donation. Our blood bank was the only blood in Western India (Gujarat, Maharashtra, MP and Rajasthan) to receive this national award.

We successfully launched PG DMLT course affiliated to VNSGU this year. Totally 36 seats are sanctioned this year and the program is in great demand. We are extremely thankful to Dr Jaya Shah and Dr Harivadan Shah for their handsome donation for this academic wing of Surat Raktadan Kendra and research center.



We are also thankful to Dr Mahendra Chouhan for inauguration of PG DMLT class. We also thank all those who helped us to start this course. We are also extremely fortunate to have very good faculty members which will give name and fame to this program in future.

Our stem cell research project will start in few months time. Infrastructure is almost ready and this will be a new feather in our cap.

In October, this year we will be celebrating 40th anniversary of our blood bank. I look forward to the event and hopeful of active participation by all our blood donors, camp organisers, motivation committee members, our hard working staff and members of managing committee. It is our constant endeavour to supply safe, effective and quality blood products to needy patients. We thank all doctors and hospitals of our city and surrounding area who have trusted us and participated in our efforts to serve the humanity.

**Dr. Kiran Shah**  
M. D.  
(Hematologist)



## Why you have to pay for Blood when the donor donates it for Free.



**Dr Kanjaksha Ghosh MD, FRCP, FRCPATH, FACP.  
Director (Surat Raktadan Kendra & Research Centre)**

It is often heard why one has to pay for blood when one donates it for free? This is a legitimate question and in this small discussion I will try to show why Blood that is given free in donation is to

be paid for when some body needs it. Lets start from the beginning and have a look at blood donation Camp. Once a blood donation camp is organised more often than not organizers arrange for the space, beds, electricity etc. But the blood bank has to have doctor, nurses, technicians, Other workers, drivers and blood mobiles. The manpower is needed to make sure that the donor who is being bled is in good health, it is seen that after donation he takes some refreshment and drinks and take some rest finally before he leaves after donation he should feel alright. These large number of staffs are maintained by blood banks on regular salary and when there are bigger camps additional staffs are recruited on a daily basis so that the camp operation runs smoothly. After the donor is checked then his haemoglobin is checked, this test also requires some expenditure. Finally the blood bags in which blood is collected also needs to be purchased. A proportion of it is received free from the government( but the logistics of bringing those bags from Gandhinagar to Surat costs money )but quite a large number of these bags are to be purchased. You have seen that the blood bag is placed in a rocker and it gives signal when adequate amount of blood is filled up, at this point of time there is a machine which help us to seal the bag. Hence the machine on which

blood is collected, tube sealers all needed money to purchase and needs regular maintenance at a cost.

Once blood is collected, the bags need to come back to the blood bank quickly for proper processing.

Unless the blood is processed within 4 hours of collection, many important products from that blood unit cannot be produced. Hence back in the blood bank there are technical staffs who are working round the clock to produce various kinds of products from one 1 unit of donor blood. These products are called Packed red cells, Cryoprecipitate, platelet concentrates, cryopoor plasma and fresh frozen plasma. These products are utilized for different purposes.

You all know blood saves lives but it also can transmit several horrible diseases hence blood banks has to be very careful to make your blood as safe as possible to the recipient. Hence all blood units so collected

Undergo tests for syphilis, malaria, HIV infection, Hepatitis C infection and hepatitis B infection. These tests are called mandatory tests, mandated by Supreme Court Order and every blood bank does this test. Each of these tests cost money. However at SRKRC we go one step ahead and do one of the most sensitive tests to detect HIV, Hepatitis C and Hepatitis B by using what is called Nucleic acid amplification test or NAT test. We have employed 4 staffs round the clock to do the test. Machines for this test is extremely costly and so also are the reagents, which has to be imported as it is not produced in our country. Finally these

blood has to be tested for ABO and Rh D blood groups which requires additional costs in terms of manpower and reagents and then these blood bags are stored in right temperature in refrigerators. These refrigerators are not like your home refrigerator , it has to maintain constant temperature and is fitted with chart recorder and alarms. As we store very important product so we have to maintain our own electrical generator because it electricity fails ( which it does ) power has to be maintained some how. Each month we pay a huge electricity bill on account of storage of blood in proper condition. Finally when you come to take blood for your near and dear ones we have to cross match the blood with that of the patient , be it day or night Sunday or any day of the year. This test is extremely important and ensures that there is no haemolytic transfusion reaction.

There are many other types of reaction which are not completely preventable but they are treated by your doctor as they arise. This compatibility testing also cost money.

Hence you see the blood which one donates to the blood bank freely costs money because the blood undergo innumerable tests to ensure your safety and the blood is properly preserved and kept. Hence the blood as is collected from the donor undergoes significant value addition and hence the cost.

The cost has been fixed by government so that no blood bank does undue profit from a product which is meant to save lives. We could function not only because our donors donate blood freely and lovingly but also because many citizens of Surat donate money to the blood bank so that we function well and give our patients the best possible product.

# BLOOD DONATION



## સમાચાર

### (૧) જી.ડી. ગોએન્કા ઇન્ટરનેશનલ સ્કૂલ, સુરતમાં સ્વૈચ્છિક રક્તદાન જાગૃતિ

૩૦ મી એપ્રિલ ૨૦૧૬ ના રોજ રક્તદાન જાગૃતિ તથા સ્વૈચ્છિક રક્તદાન શિબિરનું આયોજન જી.ડી. ગોએન્કા ઇન્ટરનેશનલ સ્કૂલ, સુરત ખાતે ગોઠવવામાં આવ્યું હતું જેમાં ડૉ. રાજીવરાય ચૌધરી મુખ્ય મહેમાન પદે તથા ડૉ. નરેશ અરોરા અતિથિવિશેષ પદે ઉપસ્થિત રહ્યાં હતાં. શાળાનાં મુખ્ય મેન્ટર શ્રી મનહરભાઈ કાકડીયા પણ આ પ્રસંગે હાજર હતા. કેન્દ્રના શ્રી અશોકભાઈ પરીખે (ચીફ મેનેજર-ઓપરેશન્સ) વાલીઓ તથા કર્મચારીઓને આ ઉમદા માનવતાવાદી સેવાના કાર્યમાં સક્રિય રીતે ભાગ લેવા પ્રોત્સાહિત કર્યા હતા. ઉક્ત શિબિરમાં ૧૩૦ યુનિટ રક્ત એકત્રિત કરવામાં આવ્યું હતું.



### (૨) સ્વૈચ્છિક રક્તદાન જાગૃતિ કાર્યક્રમ

વનિતા વિશ્રામ વિમેન્સ કૉલેજ ઓફ કોમર્સ દ્વારા તા. ૧૦ અને તા. ૧૩ જૂન ૨૦૧૬ ના રોજ આયોજિત સ્વૈચ્છિક રક્તદાન જાગૃતિ કાર્યક્રમમાં કેન્દ્રના ચીફ મેનેજર (ઓપરેશન્સ) શ્રી અશોકભાઈ પરીખે પાવર પોઇન્ટ પ્રેઝન્ટેશન દ્વારા રક્તદાનના વિવિધ પાસાઓ વિશે સમજ આપી ઉપસ્થિત આશરે ૩૦૦ વિદ્યાર્થીનીઓને રક્તદાન કરવા અપીલ કરી હતી.



### (૩) સ્ટેમસેલનું રાષ્ટ્રીય અધિવેશન

સ્ટેમસેલ સોસાયટી ઓફ ઈન્ડિયાના તા. ૧૧ તથા ૧૨ જુન, ૨૦૧૬ દરમિયાન દિલ્હી ખાતે યોજાયેલા વાર્ષિક રાષ્ટ્રીય અધિવેશનમાં કેન્દ્રના આસી. ડિરેક્ટર (રિસર્ચ) ડૉ. કંચન મિશ્રા પ્રથમ સેશનના ડૉ. શારદા જૈન તથા ડૉ. પ્રદીપ મહાજનની સાથે અધ્યક્ષસ્થાને હતા. ડૉ. મિશ્રાને “સ્ટેમસેલ એડવાન્સીસ એન્ડ ઘેર કલીનીકલ એપ્લીકેશન્સ” અંગેના રિસર્ચ માટે એવોર્ડ એનાયત કરવામાં આવ્યો હતો. ભારતભરમાંથી ૩૦૦ જેટલા સંશોધકો તથા ડૉક્ટરોએ આ કોન્ફરન્સમાં ભાગ લીધો હતો અને સ્ટેમસેલ ટ્રાન્સફ્યુઝન, રીઝનરેટીવ મેડિસીન રિસર્ચ તથા સ્ટેમસેલ સંલગ્ન વિવિધ પાસાઓ અંતર્ગત જરૂરી ચર્ચા વિચારણા કરી હતી.

### (૪) “૧૪ જૂન વિશ્વ રક્તદાતા દિને” ૧૦૦% સ્વૈચ્છિક રક્તદાન એકત્રિત કરતી સંસ્થા તરીકેનો સુરત રક્તદાન કેન્દ્ર અને રિસર્ચ સેન્ટરને મળેલ એવોર્ડ

તા. ૧૪ જૂન વિશ્વ રક્તદાતા દિન નિમિત્તે ડૉ. રામ મનોહર લોહિયા હોસ્પિટલ, નવી દિલ્હી ખાતે ૧૦૦% સ્વૈચ્છિક રક્તદાન એકત્રિત કરતી સંસ્થા તરીકેનો એવોર્ડ સુરત રક્તદાન કેન્દ્ર અને રિસર્ચ સેન્ટરને ભારત સરકારનાં નેશનલ બ્લડ ટ્રાન્સફ્યુઝન કાઉન્સિલ તરફથી પ્રાપ્ત થયો હતો.



આ પ્રસંગે ભારત સરકારનાં આરોગ્ય સેવાનાં ડાયરેક્ટર જનરલ ડૉ. જગદીશ પ્રસાદનાં વરદ્ હસ્તે કેન્દ્રના ડેપ્યુટી ડિરેક્ટર ડૉ. નરેન્દ્ર વસાવડા અને જનસંપર્ક અધિકારી શ્રી નિતેષ મહેતાને એવોર્ડ અને સર્ટિફિકેટ એનાયત કરવામાં આવ્યા હતા.

### (૫) સુરત રક્તદાન કેન્દ્ર અને રિસર્ચ સેન્ટર દ્વારા “૧૪ જૂન વિશ્વ રક્તદાતા દિન” ની ઉજવણી

તા. ૧૪ જૂન “વિશ્વ રક્તદાતા દિન”ની આ વર્ષની થીમ (Theme) "Blood Connects us all" અને "Share Life, Give Blood" એ સૂત્ર હતું. સુરત રક્તદાન કેન્દ્ર અને રિસર્ચ સેન્ટરે આ વર્ષે તા. ૭ જૂન થી તા. ૧૪ જૂન ૨૦૧૬ દરમિયાન “સ્વૈચ્છિક રક્તદાતા સપ્તાહ” તરીકે “વિશ્વ રક્તદાતા દિન”ની ઉજવણી કરી હતી. કેન્દ્રનાં રક્તદાતા વિભાગને વિવિધ પોસ્ટર્સો, બેનર્સ વિ. થી શણગારવામાં આવ્યો હતો અને સ્વૈચ્છિક રક્તદાતાઓનાં આભાર વ્યક્ત કરતા બેનર્સ પણ પ્રદર્શિત કરવામાં આવ્યા હતા. આ સપ્તાહ દરમિયાન કેન્દ્ર ખાતે ૧૦૫ યુનિટ રક્ત એકત્ર કરવામાં આવ્યું હતું.

(એપ્રિલ - ૨૦૧૬ થી જુન - ૨૦૧૬)

# શતક

૦૩ એપ્રિલ ૨૦૧૬

૧૭૧  
યુનિટ

સાંઈનાથ સ્પોર્ટ્સ ક્લબ, વેડરોડ  
શ્રી જીતેન્દ્ર પડવળ, શ્રી રાજુ પવાર

૦૮ એપ્રિલ ૨૦૧૬

૧૧૨  
યુનિટ

શ્રી સાંઈ મંદિર, બમરોલી રોડ  
શ્રી હિતેષ બારૈયા  
શ્રી હેમેન્દ્ર મિસ્ત્રી

૧૮ એપ્રિલ ૨૦૧૬

૧૩૬  
યુનિટ

ઈકો શ્રીપાદ ગ્રુપ, ભટાર રોડ  
શ્રી દિલિપભાઈ શાહ

૨૪ એપ્રિલ ૨૦૧૬

૧૨૫  
યુનિટ

સંત નિરંકારી મંડળ, પુણા રોડ  
શ્રી ઓમકારસિંહ બસરા

૩૦ એપ્રિલ ૨૦૧૬

૧૩૦  
યુનિટ

જી. ડી. ગોએન્કા ઈન્ટરનેશનલ સ્કુલ,  
ભરથાણા  
શ્રીમતી અંકિતા કાપડીયા

૦૮ મે ૨૦૧૬

૧૭૦  
યુનિટ

મહારાણા ગ્રુપ, વાડીફળીયા  
શ્રી અમિત રેશમવાલા  
શ્રી અનિલ જરીવાલા

૧૫ મે ૨૦૧૬

૧૧૪  
યુનિટ

શ્રી હરીઓમ ફ્રેન્ડ્સ ક્લબ, અડાજણ  
શ્રી બંસીભાઈ ગાંધી

૦૩ એપ્રિલ ૨૦૧૬

૧૧૬  
યુનિટ

યોલો બોચઝ અને સુરત ગૌરક્ષા સેવા-સમિતિ,  
સોનીફળિયા  
શ્રી કૌશિક રાણા

૧૭ એપ્રિલ ૨૦૧૬

૨૫૦  
યુનિટ

ધી સુરત પીપલ્સ કો.ઓ. બેંક લિમિટેડ  
દયાળજી આશ્રમ, મજુરાગેટ  
શ્રી નરેન્દ્ર ગાંધી

૧૯ એપ્રિલ ૨૦૧૬

૧૮૫  
યુનિટ

શ્રી બડાગણેશ મંદિર ચેરીટેબલ ટ્રસ્ટ (સૂચિત)  
સુમુલડેરી રોડ  
શ્રી બડાગણેશ મંદિર

૨૪ એપ્રિલ ૨૦૧૬

૧૨૬  
યુનિટ

નિ:સ્વાર્થ માનવસેવા ટ્રસ્ટ, સચીન  
શ્રી બાબુભાઈ પટેલ

૦૨ મે ૨૦૧૬

૧૪૪  
યુનિટ

લાર્સન અન્ડ ટુબ્રો કામદાર યુનિયન, હજુરા  
શ્રી એમ. જી. રાઠોડ

૧૪ મે ૨૦૧૬

૧૫૬  
યુનિટ

ફ્લાવરી ફેશન (ઈન્ડિયા) પ્રા. લિમિટેડ,  
રીંગરોડ  
શ્રી કૈલાસ એમ. ઝાવર



# શિબિરાર્થીઓ

(એપ્રિલ - ૨૦૧૬ થી જુન - ૨૦૧૬)

૧૧ જુન ૨૦૧૬

૨૧૩  
યુનિટ

સમસ્ત સમાજ અને સંગઠન  
શ્રી સાલાસર હનુમાન પ્રચાર મંડળ, રીંગરોડ  
શ્રી સાવરપ્રસાદજી બુધિયા, શ્રી સંજય જાલન

૧૩ જુન ૨૦૧૬

૨૦૮  
યુનિટ

શ્રી મહેશ મિત્ર મંડળ, સીટીલાઈટ  
શ્રી હરીશ કોઠારી

૧૯ જુન ૨૦૧૬

૧૧૧  
યુનિટ

અગ્રવાલ વિકાસ ટ્રસ્ટ યુવા શાખા,  
વી. આર. મોલ, કુમસ રોડ  
શ્રી પ્રકાશ બિંદલ, શ્રી સુશિલ મિતલ

૨૭ જુન ૨૦૧૬

૨૧૪  
યુનિટ

આલોક ઈમ્પેક્સ પ્રા. લિમિટેડ, વરાછા  
શ્રી હરીશભાઈ મોદી

૧૯ મે ૨૦૧૬

૧૫૯  
યુનિટ

શૈરૂ જેમ્સ ડાયમંડ્સ પ્રા. લિમિટેડ,  
કતારગામ  
શ્રી શૈલેષભાઈ મહેતા

૧૨ જુન ૨૦૧૬

૧૪૭  
યુનિટ

શ્રી લાલગેટ ખાંડબજાર પ્રગતિ મંડળ  
શ્રી મુકેશ સરૈયા  
શ્રી વિજય મોદી

૧૪ જુન ૨૦૧૬

૧૦૪  
યુનિટ

નવિન ફ્લોરીન ઈન્ટરનેશનલ લિમિટેડ  
ઉધના-ભેસ્તાન રોડ  
ડૉ. કમલેશ યાદવ

૨૬ જુન ૨૦૧૬

૨૫૩  
યુનિટ

યાંલ્લાગલી યુવક મંડળ, ગોપીપુરા  
શ્રી અંકુર શાહ

૨૬ જુન ૨૦૧૬

૧૭૮  
યુનિટ

ખાંડલ વિપ્ર સમાજ, પરવત પાટીયા  
શ્રી પરમેશ્વર શર્મા

## Quarterly Report

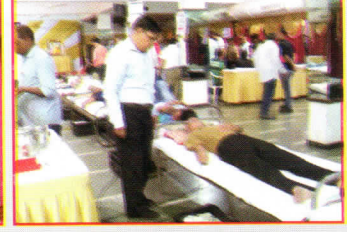
Month	Number of Camps	Voluntary Blood Donation		Total Collection	Total Issue
		In camps	At SRKRC		
APRIL - 16	26	2064	177	2241	3375
MAY - 16	26	1592	261	1853	3372
JUNE - 16	32	2028	331	2359	2689

# સ્વૈચ્છિક રક્તદાન શિબિરોની ઝાંખી

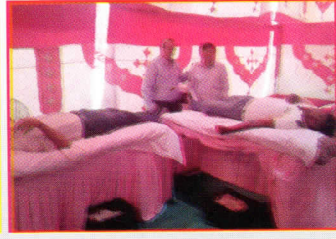
## શ્રી સાંઘનાથ સ્પોર્ટ્સ ક્લબ, વેડરોડ



## ધી સુરત પીપલ્સ કો.ઓ. બેંક લિમિટેડ, મજુરાગેટ



## ઈકો શ્રીપાઠ ગ્રુપ, ભટાર રોડ



## સંત નિરંકારી મંડળ, પુણા રોડ



## નિ:સ્વાર્થ માનવસેવા ટ્રસ્ટ, સચીન



## ગુ. ડી. ગોએન્કા ઈન્ટરનેશનલ સ્કુલ, ભરથાણા



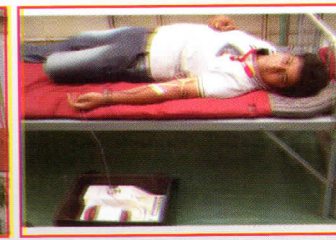
## ઈન હાઉસ



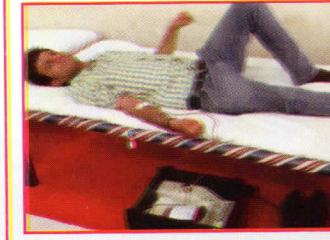
## લાર્સન અન્ડ ટુવો કામદાર યુનિયન, હજુરા



## મહારાણા ગ્રુપ, વાડીફળીયા



## ફ્લાવરી ફેશન (ઈન્ડિયા) પ્રા. લિમિટેડ, રીંગરોડ





# સ્ટેમ સેલ થેરાપીથી નવા 'યુગ'નો જન્મ થયો

સ્ટેમ સેલ થેરાપી એ એક નવો પ્રકારનો ટ્રીટમેન્ટ છે. જેમાં સ્ટેમ સેલ્સનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. આ સેલ્સને કોઈક વ્યક્તિના કોષોમાંથી લેવાય છે અને તેને લેબોરેટરીમાં પુનઃ પ્રતિસ્થાપિત કરવામાં આવે છે. આ સેલ્સને પુનઃ પ્રતિસ્થાપિત કરવામાં આવે છે અને તેને લેબોરેટરીમાં પુનઃ પ્રતિસ્થાપિત કરવામાં આવે છે. આ સેલ્સને પુનઃ પ્રતિસ્થાપિત કરવામાં આવે છે અને તેને લેબોરેટરીમાં પુનઃ પ્રતિસ્થાપિત કરવામાં આવે છે.



સ્ટેમ સેલ થેરાપીનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે.

# સુરત રક્તદાન કેન્દ્રમાં ડિપ્લોમા ઈન મેડિકલ ટેકનોલોજી કોર્સ શરૂ કરાશે

સુરત : છેલ્લા ૪૦ વર્ષથી શહેરીજનોને લાંબી પુરું પાડવાની સેવાકીય પ્રવૃત્તિ કરી રહેલા સુરત રક્તદાન કેન્દ્ર ખાતે ૨૦૧૬-૧૭ના શૈક્ષણિક વર્ષથી પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ ડિપ્લોમા ઈન મેડિકલ ટેકનોલોજી કોર્સ શરૂ કરવામાં આવવાર છે. એક વર્ષના આ કોર્સમાં ૩૦ વિદ્યાર્થીઓને પ્રવેશ આપવામાં આવશે.

# વિશ્વ રક્તદાન દિવસ

સુરતીલાલાઓ સારા-નરસા પ્રસંગે પણ રક્તદાન શિબિર યોજાશે છે. વર્ષ ૨૦૦૭થી વિશ્વ રક્તદાન દિવસ ઉજવાય છે : આજે વિવિધ સ્થળે કેમ્પ યોજાશે.

# આજે વિશ્વ રક્તદાન દિવસ

વિવિધ ઇ અભિજ વસ્તીમાંથી ફક્ત એક ટકા લોકો રક્તદાન કરે છે.

# સુરતમાં દર વર્ષે ૨૦ હજાર યુનિટ રક્તની અછત

ગરમી અને દિવાળીની સ્વચ્છતા વચ્ચે રક્તની સારી વધારા થઈ રહી છે. વસ્તીના વધારાને કારણે રક્તની અછત વધી રહી છે. આ સંજોગમાં સુરત રક્તદાન કેન્દ્રમાં દર વર્ષે ૨૦ હજાર યુનિટ રક્તની અછત થાય છે. આ અછતને પૂરવડા કરવા માટે સુરત રક્તદાન કેન્દ્રમાં દર વર્ષે ૨૦ હજાર યુનિટ રક્તની અછત થાય છે.

# ૨૦૧૬-૧૭ના શૈક્ષણિક વર્ષથી ૩૦ વિદ્યાર્થીઓને પ્રવેશ આપશે BSC ગ્રેજ્યુએટ પછી વિદ્યાર્થીઓ કોર્સમાં જોડાઈ શકશે

સુરત રક્તદાન કેન્દ્રમાં ૨૦૧૬-૧૭ના શૈક્ષણિક વર્ષથી ૩૦ વિદ્યાર્થીઓને પ્રવેશ આપવામાં આવશે. આ કોર્સમાં ૩૦ વિદ્યાર્થીઓને પ્રવેશ આપવામાં આવશે. આ કોર્સમાં ૩૦ વિદ્યાર્થીઓને પ્રવેશ આપવામાં આવશે.

# Share life, give life

વિશ્વ રક્તદાન દિવસને અગાઉ સુરત રક્તદાન કેન્દ્રમાં વિવિધ સ્થળે કેમ્પ યોજાશે. આ કોર્સમાં ૩૦ વિદ્યાર્થીઓને પ્રવેશ આપવામાં આવશે.

# આજે 'વિશ્વ હિમોફિલિયા' દિવસ

વર્ષે ૧૫૦૦ બાળકોનો હિમોફિલિયાના રોગ સાથે જન્મ

હિમોફિલિયા એક જાણીતો વધારાની રક્તકોષ્ટિકા રોગ છે. આ રોગને કારણે રક્તનું જાડાણ થાય છે. આ રોગને કારણે રક્તનું જાડાણ થાય છે. આ રોગને કારણે રક્તનું જાડાણ થાય છે. આ રોગને કારણે રક્તનું જાડાણ થાય છે.

# બમરોલી રોડ ઉપર રક્તદાન

બમરોલી રોડ ઉપર રક્તદાન કેન્દ્રમાં વિવિધ સ્થળે કેમ્પ યોજાશે. આ કોર્સમાં ૩૦ વિદ્યાર્થીઓને પ્રવેશ આપવામાં આવશે.

# સુરત રક્તદાન કેન્દ્રને આજે એવોર્ડ મળશે

સુરત રક્તદાન કેન્દ્રને આજે વિશ્વ રક્તદાન દિવસને અગાઉ એવોર્ડ મળશે. આ કોર્સમાં ૩૦ વિદ્યાર્થીઓને પ્રવેશ આપવામાં આવશે.

# ન્યુરોલોજિકલ ડિસઓર્ડર દદીઆ માટે બાનમર કિરાઈલ સ્ટેમ સેલ્સ થેરાપી આશીર્વાદરૂપ

ન્યુરોલોજિકલ ડિસઓર્ડર દદીઆ માટે બાનમર કિરાઈલ સ્ટેમ સેલ્સ થેરાપી આશીર્વાદરૂપ છે. આ થેરાપી આશીર્વાદરૂપ છે. આ થેરાપી આશીર્વાદરૂપ છે. આ થેરાપી આશીર્વાદરૂપ છે.

# રાધાકિષ્ના ટક્ષટાઈલ માર્કેટ ખાતે આવતીકાલે મહા રક્તદાન શિબિર

સુરત, તા. ૧૨ શનિવાર તા. ૧૪/૧૧/૧૬ના રોજ કલોવરી કેશન (ઈન્ડિયા) પ્રા. લીમીટેડ તરફથી સ્વેચ્છિક મહારક્તદાન શિબિરનું રાધાકિષ્ના ટક્ષટાઈલ માર્કેટ રિંગ રોડ સુરત ખાતે સવારે ૧૧ થી ૫ કલાક દરમિયાન

# ૭૦ વ્યક્તિ HIV, હિપેટાઈટિસનો ભોગ બનતાં બનતાં રહી ગયા

સુરત : આજના વર્ષના અંતમાં સુરત, અક્ષયન મેજ ઓફિસર સમર્થ રાવળ દ્વારા સુરત સ્થાપિત કરાયેલા સુરત રક્તદાન કેન્દ્રમાં ૭૦ વ્યક્તિ HIV, હિપેટાઈટિસનો ભોગ બનતાં બનતાં રહી ગયા.



સુરત, તા. ૧૨ શનિવાર તા. ૧૪/૧૧/૧૬ના રોજ કલોવરી કેશન (ઈન્ડિયા) પ્રા. લીમીટેડ તરફથી સ્વેચ્છિક મહારક્તદાન શિબિરનું રાધાકિષ્ના ટક્ષટાઈલ માર્કેટ રિંગ રોડ સુરત ખાતે સવારે ૧૧ થી ૫ કલાક દરમિયાન



સુરત, તા. ૧૨ શનિવાર તા. ૧૪/૧૧/૧૬ના રોજ કલોવરી કેશન (ઈન્ડિયા) પ્રા. લીમીટેડ તરફથી સ્વેચ્છિક મહારક્તદાન શિબિરનું રાધાકિષ્ના ટક્ષટાઈલ માર્કેટ રિંગ રોડ સુરત ખાતે સવારે ૧૧ થી ૫ કલાક દરમિયાન



સુરત, તા. ૧૨ શનિવાર તા. ૧૪/૧૧/૧૬ના રોજ કલોવરી કેશન (ઈન્ડિયા) પ્રા. લીમીટેડ તરફથી સ્વેચ્છિક મહારક્તદાન શિબિરનું રાધાકિષ્ના ટક્ષટાઈલ માર્કેટ રિંગ રોડ સુરત ખાતે સવારે ૧૧ થી ૫ કલાક દરમિયાન

# અખબારની અટારીએથી....

સંત નિરંકર મિશન દ્વારા દેશના વિવિધ ભાગોમાં ૭૮ રક્તદાન શિબિરોનું આયોજન કરવામાં આવ્યું.

# સંત નિરંકર મિશન દ્વારા દેશના વિવિધ ભાગોમાં ૭૮ રક્તદાન શિબિરોનું આયોજન કરવામાં આવ્યું.

સંત નિરંકર મિશન દ્વારા દેશના વિવિધ ભાગોમાં ૭૮ રક્તદાન શિબિરોનું આયોજન કરવામાં આવ્યું.

# ફક્ત સુરત રક્તદાન કેન્દ્રમાંથી ૮૦-૯૦ હજાર લોકોને બ્લડ આપાય છે

સુરત રક્તદાન કેન્દ્રમાંથી ૮૦-૯૦ હજાર લોકોને બ્લડ આપાય છે.

# સુરત પીપલ્સ બેંકનો ૯૫માં સ્થાપના દિન નિમિત્તે રક્તદાન શિબિર યોજાશે

સુરત, ૨૧મીએ સુરત પીપલ્સ બેંકનો ૯૫માં સ્થાપના દિન ઉજવવામાં આવશે.

# સંત નિરંકર મિશન દ્વારા દેશના વિવિધ ભાગોમાં ૭૮ રક્તદાન શિબિરોનું આયોજન કરવામાં આવ્યું.

સંત નિરંકર મિશન દ્વારા દેશના વિવિધ ભાગોમાં ૭૮ રક્તદાન શિબિરોનું આયોજન કરવામાં આવ્યું.

# સાંઈ મંદિરની સાલગીરી નિમિત્તે રક્તદાન શિબિર યોજાશે

સુરત રક્તદાન કેન્દ્ર અને રીસર્ચ સેન્ટર દ્વારા તા. ૮/૧૧/૧૬, શુક્રવારના રોજ શ્રી સાંઈ મંદિરની ૫૦મી વર્ષીય રક્તદાન શિબિરનું આયોજન કરવામાં આવ્યું.



સુરત, ૨૧મીએ સુરત પીપલ્સ બેંકનો ૯૫માં સ્થાપના દિન ઉજવવામાં આવશે.



સુરત, ૨૧મીએ સુરત પીપલ્સ બેંકનો ૯૫માં સ્થાપના દિન ઉજવવામાં આવશે.



સુરત, ૨૧મીએ સુરત પીપલ્સ બેંકનો ૯૫માં સ્થાપના દિન ઉજવવામાં આવશે.

સુરત રક્તદાન કેન્દ્ર અને રિસર્ચ સેન્ટરને તેના નવનિત 'સ્ટેમસેલ પ્રોજેક્ટ' માટે  
 સુરત મહાનગરપાલિકાએ ઉધના-ખટોદરા શહેરી આરોગ્ય કેન્દ્રના બીજા માળે બાંધકામ કરવા તેમજ  
 તેને સંલગ્ન નીચે જણાવેલ વિવિધ પ્રકલ્પોને સાકાર કરવા માટે  
**આપના આર્થિક સહયોગને આવકારીએ છીએ.**

### નામાભિકરણ યોજના

<b>A. Main</b>	In lac
1. Cell Biology and Regenerative Medicine (Colortex Industries Pvt. Ltd.)	Rs. 200.00
2. Molecular Biology Research and Development	Rs. 200.00
3. Stemcell Bank (Laxmipati Sarees)	Rs. 200.00
<b>B. Departments</b>	
1. Processing Rooms (2)	Rs. 100.00
2. Cryo preservation lab (SPB)	Rs. 50.00
3. Hematology division	Rs. 50.00
4. HLA Lab	Rs. 50.00
5. Serology Lab	Rs. 25.00
6. TTD Lab	Rs. 25.00
7. Sterility testing	Rs. 25.00
8. Cord Blood Reception	Rs. 11.00
9. DNA-RNA Extraction	Rs. 25.00
10. Flocytometry Section (Vankar Sangh)	Rs. 11.00
11. R & D Stem cell	Rs. 50.00
<b>C. Super specialty Laboratory</b>	Rs. 25.00
<b>D. Educations</b>	
1. Faculty	Rs. 50.00
2. Class Room	Rs. 25.00
3. Laboratory	Rs. 25.00
4. Library	Rs. 11.00
<b>E. Administration</b>	
1. Reception Lounge	Rs. 11.00
2. ADMN Section	Rs. 11.00
3. Waiting Lounge (Prime Co.op. Bank Ltd.)	Rs. 11.00
<b>F. Adoption</b>	
Thalassemic Patients	Rs. 2.00 (life time)
(Adoption of Child)	Rs. 0.20 (For one year)

**Jigar B. Naik**  
B. E. (Electronics)  
Cell : 93779 90550  
Office : 02637- 292099

**An Exclusive Distributor for Diagnostic Products.....**

# **Vision Enterprise**

Address : 202, 2nd Floor, Sneh Kunj Apartment, Near Railway Station, Navsari (E) - 396 445.  
Email Id : vision4600@gmail.com

**We are the exclusive distributor for below mention principles .....**

**Human, Randox, Medsource ozone, Reckon, Nihon kohden, Aller, Neecon, Remi,  
J mitra, Borosil, Tarsons, Fisher**

Prashant Kansara - 97243 12880

Rajnikant Kansara - 95588 03087

## **Royal Diagnostics**

One Roof Solution for Clinical Diagnostics

### **Authorised Company :**

- ⇒ AGAPPE DIAGNOSTICS LTD.
- ⇒ RAPHA DIAGNOSTICS PVT LTD.
- ⇒ SD DIAGNOSTICS.
- ⇒ J.K.DIAGNOSTICS. RAJKOT.
- ⇒ ALERE DIAGNOSTICS.
- ⇒ RECKON DIAGNOSTICS.
- ⇒ BEACON DIAGNOSTICS.
- ⇒ BLUE RIBBION GLASS WARE.
- ⇒ ASTRA BIO SCIENCE LTD.
- ⇒ BIOLAB DIAGNOSTICS LTD.

**Dealings in all kind of Biochemistry  
Reagents, Rapid Items, Consumables,  
Disposables & instruments for**

- ⇒ Pathology Dept.
- ⇒ Blood Bank Dept.
- ⇒ Micro-Biology Dept.
- ⇒ Histopathology Dept.

**We are serving**



8, Sahyog Society, Sumul Dairy Road, Beside Sumul Dairy,  
Surat-395008. Gujarat. India.  
Royaldiagnosics.08@gmail.com