



Uni. College Code 3103001

Government of Gujarat

GOVERNMENT ARTS COLLEGE - BHESAN.

Opp. New S.T. Bus Stand, Junagadh Road, BHESAN, Dist. Junagadh. Ph. 02873 253020

College E-mail : principalbhesan@gmail.com, Principal E-Mail : yogeshkumarpatak23@gmail.com

7.2.1: Describe two best practices successfully implemented by the Institution as per NAAC format provided in the manual.

7.2.1 BEST PRACTICES:

1. Blood Screening for Thalassemia Test

The Objectives:


1. To eradicate Thalassemia.
2. Spread awareness about disease.
3. Clear doubts and misconceptions about Thalassemia.
4. Spreading awareness about Vaccination and ways to manage life with it.

The Practice and Evidence of Success:

As part of our college's health and welfare initiatives, we conduct Thalassemia screening for all newly enrolled students. Thalassemia is a genetic blood disorder prevalent in certain populations, and early detection can help in identifying carriers who may pass on the trait to their offspring. The screening process involves a simple blood test administered by qualified medical professionals. Results are confidentially communicated to students, along with counseling and educational sessions to raise awareness about Thalassemia, its implications, and preventive measures. This practice not only aims to promote health and well-being among students but also supports informed decision-making about future family planning. By integrating Thalassemia screening into our health policies and practices, we ensure that our students receive comprehensive care that supports their holistic development throughout their academic journey and beyond.

Session Duration	Date	No of students undergone thalassemia test done
2018-19	07/09/2019	48
2019-20	04/12/2020	49
2020-21	Covid Pandemic	
2021-22	03/08/2021	65
2022-23	01/08/2022	87

Following are the positive cases found during the last five years.

 **INDIAN RED CROSS SOCIETY** Camp Date : 27-Sep-18
GUJARAT STATE BRANCH

SCHOOL / COLLEGE / P.H.C. / GAM WISE SUMMARY OF THALASSEMIA / SICKLE CELL TESTING

Name of College : **GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN**
Address : **Chanaka Plot , At-Bhesan, Dist-Junagadh JUNAGADH**
Contact No : **0**

{Student Detail.Std ID} in 2984814 to 2984861

	FEMALE	MALE	Total
Negative For Typical Beta Thal Minor	25	17	42
Suggestive of Hb - D Punjab Trait	1	0	1
Suggestive of Typical Beta Thalassemia Minor	2	3	5
Total	28	20	48

To,

GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN

**Chanaka Plot , At-Bhesan, Dist-Junagadh
JUNAGADH**

Contact No : - 0

INDIAN RED CROSS SOCIETY
GUJARAT STATE BRANCH

Camp Date : 7-Sep-19

SCHOOL / COLLEGE / P.H.C. / GAM WISE SUMMARY OF THALASSEMIA / SICKLE CELL TESTING

Name of College : GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN

Address : Chanaka Plot , At-Bhesan, Dist-Junagadh JUNAGADH

Contact No :

{Student Detail.Std ID} in 3245355 to 3245403

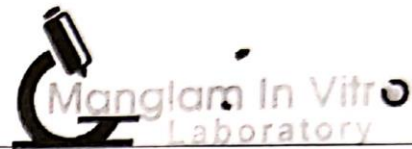
	FEMALE	MALE	Total
Negative For Typical Beta Thal Minor	33	12	45
Suggestive of ATypical Beta Thalassemia Minor	1	0	1
Suggestive of Typical Beta Thalassemia Minor	2	1	3
Total	36	13	49

To,

GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN

Chanaka Plot , At-Bhesan, Dist-Junagadh
JUNAGADH

Contact No : -



Unflinched Commitment for Quality & Services



Reg. No : 2012101343 Reg. Date : 04/DEC /2020

Collection Date : 04/DEC /2020

Name : Solanki Bharatbhai

Age / Sex : 20 YEARS / MALE

Ref. By :

Report Date : 04/DEC /2020

Location: GOKUL CLINICAL LABORATORY@BHESAN

SCREENING TEST FOR THALASSAEMIA

Method : Nestroft

Parameter	Result
-----------	--------

Result	The Test Is Positive
--------	----------------------

Remarks : This is The primary screening test, It should be conform by Hb. Electrophoresis

The naked eye single step red cell osmotic fragility test. It is 99% sensitive and 70% specific for the diagnosis of beta thalassaemia trait. Iron deficiency is the commonest cause of a false positive Nestroft. In a case with positive NESTROFT, It is advisable to carry out investigation for haemoglobinopathies and iron status.

----- End Of Report -----

સાલંકી બી.સી

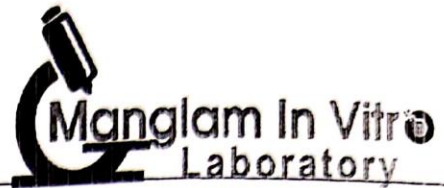
Thanks For Reference

Dr. Ruchit Shah
M.B.B.S D.C.P. DNB

Approved by: Dr. Ruchit Shah
M.B.B.S D.C.P. DNB

Main Branch : 2nd Floor, Parishram Plaza, Mangala Road, Nr. Lodhawad Chowk, Rajkot - 360 002. (Gujarat) Ph. : 0281-2465885 Helpline : 88 666 48 555
The test results are subject to variations due to technical limitations. hence correlate with clinical findings and other investigation should be done.

Working Hours :- 8:00 a.m. to 8:00 p.m. <> 24 Hours Emergency Service



Unflinched Commitment for Quality & Services



Reg. No : 2012101784 Reg. Date : 05/dec / 2020

Collection Date : 05/dec /2020

Name : Gunjanben Vaghela

Age / Sex : 17 years / female

Ref. By :

Report Date : 05/dec /2020

Location: GOKUL CLINICAL LABORATORY@BHESAN

SCREENING TEST FOR THALASSAEMIA

Method : Nestroft

Parameter	Result
Result	The Test Is Positive

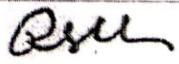
Remarks : This is The primary screening test, It should be conform by Hb. Electrophoresis

The naked eye single step red cell osmotic fragility test. It is 99% sensitive and 70% specific for the diagnosis of beta thalassaemia trait. Iron deficiency is the commonest cause of a false positive Nestroft. In a case with positive NESTROFT, It is advisable to carry out investigation for haemoglobinopathies and iron status.

----- End Of Report -----

Thanks For Reference

Dr. Ruchit Shah
M.B.B.S D.C.P. DNB

Approved by: 
Dr. Ruchit Shah
M.B.B.S D.C.P. DNB

Main Branch : 2nd Floor, Parishram Plaza, Mangala Road, Nr. Lochawad Chowk, Rajkot - 360 002. (Gujarat) Ph. : 0281-2465885 Helpline : 88 666 48 555

The test results are subject to variations due to technical limitations. hence correlate with clinical findings and other investigation should be done.

Hours : 8:00 a.m. to 8:00 p.m. <> 24 Hours Emergency Service



Reg. No : 2101101221 Reg. Date : 05-Jan-2021

Collection Date : 05-Jan-2021 09:38

Name : NIMBARK VARUNBHAI

Age / Sex : 18 Years / Male

Ref. By :

Report Date : 05-Jan-2021

Location: GOKUL CLINICAL LABORATORY@BHESAN

SCREENING TEST FOR THALASSAEMIA

Method : Nestroft

Parameter	Result
THALASSAEMIA	The Test is Positive

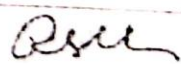
Remarks : This is The primary screening test, It should be conform by Hb. Electrophoresis

The naked eye single step red cell osmotic fragility test. It is 99% sensitive and 70% specific for the diagnosis of beta thalassaemia. Trait Iron deficiency is the commonest cause of a false positive Nestroft. In a case with positive NESTROFT, It is advisable to carry out investigation for haemoglobinopathies and iron status.

----- End Of Report -----

Thanks For Reference

Dr. Ruchit Shah
M.B.B.S D.C.P. DNB

Approved by: 
Dr. Ruchit Shah
M.B.B.S D.C.P. DNB

Main Branch : 2nd Floor, Parshram Plaza, Mangala Road, Nr. Lodhawa Chowk, Rajkot - 360 002 (Gujarat) Ph : 0281-2465885 Helpline : 88 666 48 555
The test results are subject to variations due to technical limitations hence correlate with clinical findings and other investigation should be done.

Open. case.



Indian Red Cross Society

Gujarat State Branch

Nr. Khadi Gramodyog Board, Ashram Road,
Old Wadaj, Ahmedabad - 380 013.
Ph. : (079) 2755 8230 / 7055 / 7056 Fax : (079) 2755 1790
E-mail : lrcsguj@hotmail.com

Supported by :



Govt. of Gujarat
Health & Family
Welfare Department

THALASSEMIA / SICKLE CELL PREVENTION, CONTROL & RESEARCH PROGRAMME

GROUP ID : 11878

PATIENT ID : 2984857

NAME : HITESH GOVINDBHAI SOLANKI

AGE : 17 YEARS FACULTY : ARTS

SEX : MALE

COLLEGE NAME : GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN

ROLL NO :

CLASS : FY

Specimen : EDTA Whole Blood

SAMPLE COLLECTED BY : VINAYBHAI

SAMPLE RECEIVED BY : SONALI PATEL

SAMPLE COLLECTION DATE : 27/09/2018

SAMPLE RECEIVED DATE & TIME : 27/09/2018 17:15

METHOD OF TESTING : Variant by High Performance Liquid Chromatography (HPLC).

CBC DETAILS :

PARAMETER	RESULT	UNIT	BIOLOGICAL REFERENCE INTERVAL
HGB	12.80	gm %	M : 13 - 17, F : 12 - 15
R.B.C	7.25	million/cu.mm	M : 4.5 - 5.5, F : 3.8 - 4.8
HCT	47.20	%	M : 40 - 50, F : 36 - 46
M.C.V.	65.10	fl	83 - 101
MCH	17.70	pg	27 - 32
M.C.H.C.	27.10	gm/dl	31.5 - 34.5
RDW-CV	17.90	%	11.6 - 14
PLT Count	69	10^3 /cu.mm	150 - 410
WBC	6600	/cu.mm	4000 - 10000

HPLC Details
(if any,):

A2 : 5.40 %
F : 0.60 %

RESULT OF
TESTING :

Suggestive of Typical Beta Thalassemia Minor

Remarks, if any : 1). Personal counselling.

2). Family Studies..

3). Screening of Spouse Before Marriage / Pregnancy.

DR. PUNEET PATEL
PATHOLOGIST
04.10.2018
17:51

REMARKS:- Severe Iron Deficiency/Vitamin-B12 & Folic Acid Deficiency May Alter the Result of Hb A2.

Note: This Report is computer generated, electronically signed

End of the Report

Minor/Trist

Print date : 4-Oct-18



Indian Red Cross Society

Gujarat State Branch

Nr. Khadi Gramodyog Board, Ashram Road,
Old Wadaj, Ahmedabad - 380 013.
Ph. : (079) 2755 8230 / 7055 / 7056 Fax : (079) 2755 1790
E-mail : ircsguj@hotmail.com

Supported by :



Govt. of Gujarat
Health & Family
Welfare Department

THALASSEMIA / SICKLE CELL PREVENTION, CONTROL & RESEARCH PROGRAMME

GROUP ID : 11878

PATIENT ID : 2984858

NAME : BHARAT MANSUKHBHAI CHAUHAN SEX : MALE
AGE : 17 YEARS FACULTY : ARTS ROLL NO : CLASS : FY
COLLEGE NAME : GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN
Specimen : EDTA Whole Blood
SAMPLE COLLECTED BY : VINAYBHAI SAMPLE COLLECTION DATE : 27/09/2018
SAMPLE RECEIVED BY : SONALI PATEL SAMPLE RECEIVED DATE & TIME : 27/09/2018 17:15

METHOD OF TESTING : Variant by High Performance Liquid Chromatography (HPLC).

CBC DETAILS :

PARAMETER	RESULT	UNIT	BIOLOGICAL REFERENCE INTERVAL
HGB	13.80	gm %	M : 13 - 17, F : 12 - 15
R.B.C	6.45	million/cu.mm	M : 4.5 - 5.5, F : 3.8 - 4.8
HCT	48.00	%	M : 40 - 50, F : 36 - 46
M.C.V.	74.40	fl	83 - 101
MCH	21.40	pg	27 - 32
M.C.H.C.	28.80	gm/dl	31.5 - 34.5
RDW-CV	16.80	%	11.6 - 14
PLT Count	362	10^3 /cu.mm	150 - 410
WBC	8000	/cu.mm	4000 - 10000

HPLC Details
(if any.): A2 : 5.50 %
F : 0.40 %

RESULT OF TESTING : Suggestive of Typical Beta Thalassemia Minor

Remarks, if any : 1). Personal counselling.
2). Family Studies..
3). Screening of Spouse Before Marriage / Pregnancy.

DR. RUPESH PATEL
PATHOLOGIST
IRCS
04.10.2018,
11:51

REMARKS:- Severe Iron Deficiency/Vitamin-B12 & Folic Acid Deficiency May Alter the Result of Hb A2.
Note: This Report is computer generated, electronically signed

End of the Report

Minor/First

Print date : 4-Oct-18



Indian Red Cross Society

Gujarat State Branch

Nr. Khadi Gramodyog Board, Ashram Road,
Old Wada, Ahmedabad - 380 013.
Ph. : (079) 2755 8230 / 7055 / 7056 Fax : (079) 2755 1790
E-mail : ircsguj@hotmail.com

Supported by :



Govt. of Gujarat
Health & Family
Welfare Department

THALASSEMIA / SICKLE CELL PREVENTION, CONTROL & RESEARCH PROGRAMME

GROUP ID : 11878

PATIENT ID : 2984844

NAME : NEHAL DAYABHAI KHAVDU

SEX : FEMALE

AGE : 16 YEARS FACULTY : ARTS

ROLL NO: 120

CLASS : FY

COLLEGE NAME : GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN

Specimen : EDTA Whole Blood

SAMPLE COLLECTED BY : VINAYBHAI

SAMPLE COLLECTION DATE : 27/09/2018

SAMPLE RECEIVED BY : SONALI PATEL

SAMPLE RECEIVED DATE & TIME : 27/09/2018 17:15

METHOD OF TESTING : Variant by High Performance Liquid Chromatography (HPLC).

CBC DETAILS :

PARAMETER	RESULT	UNIT	BIOLOGICAL REFERENCE INTERVAL
HGB	13.30	gm %	M : 13 - 17, F : 12 - 15
R.B.C	4.32	million/cu.mm	M : 4.5 - 5.5, F : 3.8 - 4.8
HCT	44.20	%	M : 40 - 50, F : 36 - 46
M.C.V.	102.30	fl	83 - 101
MCH	30.80	pg	27 - 32
M.C.H.C.	30.10	gm/dl	31.5 - 34.5
RDW-CV	19.40	%	11.6 - 14
PLT Count	330	10 ³ /cu.mm	150 - 410
WBC	13000	/cu.mm	4000 - 10000

D-Win. : 34.60 %

HPLC Details

(if any):

A2 : 1.80 %
F : 0.50 %

RESULT OF TESTING : Suggestive of Hb - D Punjab Trait

Remarks, if any : 1). Personal counselling.
2). Family Studies..
3). Screening of Spouse Before Marriage / Pregnancy.

REMARKS:- Severe Iron Deficiency/Vitamin-B12 & Folic Acid Deficiency May Alter the Result of Hb A2.

Note: This Report is computer generated, electronically signed

End of the Report

Print date : 4-Oct-18

DR. RAJESH PATEL
PATHOLOGIST
MCS
04.10.2018,
11:51

Minor/Trait



Indian Red Cross Society

Gujarat State Branch

Nr. Khadi Gramodyog Board, Ashram Road,
Old Wadaj, Ahmedabad - 380 013.
Ph. : (079) 2755 8230 / 7055 / 7056 Fax : (079) 2755 1790
E-mail : lrsguj@hotmail.com

Supported by:



Govt. of Gujarat
Health & Family
Welfare Department

THALASSEMIA / SICKLE CELL PREVENTION, CONTROL & RESEARCH PROGRAMME

GROUP ID :

11878

PATIENT ID :

2984850

NAME : SUMITA RAMESHBHAI GOHEL

SEX : FEMALE

AGE : 17 YEARS FACULTY : ARTS

ROLL NO:

CLASS : FY BA

COLLEGE NAME : GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN

Specimen : EDTA Whole Blood

SAMPLE COLLECTED BY : VINAYBHAI

SAMPLE COLLECTION DATE : 27/09/2018

SAMPLE RECEIVED BY : SONALI PATEL

SAMPLE RECEIVED DATE & TIME : 27/09/2018 17:15

METHOD OF TESTING : Variant by High Performance Liquid Chromatography (HPLC).

CBC DETAILS :

PARAMETER	RESULT	UNIT	BIOLOGICAL REFERENCE INTERVAL
HGB	11.00	gm %	M : 13 - 17, F : 12 - 15
R.B.C	5.71	million/cu.mm	M : 4.5 - 5.5, F : 3.8 - 4.8
HCT	40.70	%	M : 40 - 50, F : 36 - 46
M.C.V.	71.30	fl	83 - 101
MCH	19.30	pg	27 - 32
M.C.H.C.	27.00	gm/dl	31.5 - 34.5
RDW-CV	15.60	%	11.6 - 14
PLT Count	292	10^3 /cu.mm	150 - 410
WBC	7300	/cu.mm	4000- 10000

HPLC Details
(if any):

A2 : 5.00 %
F : 1.10 %

RESULT OF TESTING : Suggestive of Typical Beta Thalassemia Minor

Remarks, if any : 1). Personal counselling.
2). Family Studies..
3). Screening of Spouse Before Marriage / Pregnancy.

REMARKS:- Severe Iron Deficiency/Vitamin-B12 & Folic Acid Deficiency May Alter the Result of Hb A2.

Note: This Report is computer generated, electronically signed

End of the Report

DR. RAJESH K. PATEL
PATHOLOGIST
04.10.2018
11:51

Minor/Adult

Print date : 4-Oct-18



Certificate
No. : M-0274

Indian Red Cross Society

Gujarat State Branch

Nr. Khadi Gramodyog Board, Ashram Road,
Old Wadaj, Ahmedabad - 380 013.
Ph. : (079) 2755 8230 / 7055 / 7056 Fax : (079) 2755 1790
E-mail : ircsguj@hotmail.com

Supported by:



Govt. of Gujarat
Health & Family
Welfare Department

THALASSEMIA / SICKLE CELL PREVENTION, CONTROL & RESEARCH PROGRAMME

GROUP ID :

11878

PATIENT ID :

2984851

NAME : NAYAN JAYANTILAL VADHER

SEX : MALE

AGE : 17

YEARS FACULTY : ARTS

ROLL NO: 155

CLASS : FY

COLLEGE NAME : GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN

Specimen : EDTA Whole Blood

SAMPLE COLLECTED BY : VINAYBHAI

SAMPLE COLLECTION DATE : 27/09/2018

SAMPLE RECEIVED BY : SONALI PATEL

SAMPLE RECEIVED DATE & TIME : 27/09/2018 17:15

METHOD OF TESTING : Variant by High Performance Liquid Chromatography (HPLC).

CBC DETAILS :

PARAMETER	RESULT	UNIT	BIOLOGICAL REFERENCE INTERVAL
HGB	15.40	gm %	M : 13 - 17, F : 12 - 15
R.B.C	7.71	million/cu.mm	M : 4.5 - 5.5, F : 3.8 - 4.8
HCT	55.30	%	M : 40 - 50, F : 36 - 46
M.C.V.	71.70	fl	83 - 101
MCH	20.00	pg	27 - 32
M.C.H.C.	27.80	gm/dl	31.5 - 34.5
RDW-CV	16.90	%	11.6 - 14
PLT Count	348	10^3 /cu.mm	150 - 410
WBC	11200	/cu.mm	4000 - 10000

HPLC Details
(if any,):

A2 : 4.80 %
F : 1.80 %

RESULT OF
TESTING :

Suggestive of Typical Beta Thalassemia Minor

Remarks, if any : 1). Personal counselling.
2). Family Studies..
3). Screening of Spouse Before Marriage / Pregnancy.

DR. RUPESH PATEL
PATHOLOGIST
HSC
04.10.2018,
11:51

REMARKS:- Severe Iron Deficiency/Vitamin-B12 & Folic Acid Deficiency May Alter the Result of Hb A2.
Note: This Report is computer generated, electronically signed

End of the Report

Minor/Not
Print date : 4-Oct-18



Reg. No : 2012102452 Reg. Date : 07/dec /2020 Collection Date : 07/dec /2020
Name : Niraliben J. Nimavat Age / Sex : 18 years / female
Ref. By : Report Date : 07/dec /2020
Location: GOKUL CLINICAL LABORATORY@BHESAN

SCREENING TEST FOR THALASSAEMIA
Method : Nestroft

Parameter	Result
Result	The Test is Positive


Remarks : This is The primary screening test, It should be conform by Hb. Electrophoresis

The naked eye single step red cell osmotic fragility test. It is 99% sensitive and 70% specific for the diagnosis of beta thalassaemia. Iron deficiency is the commonest cause of a false positive Nestroft. In a case with positive NESTROFT, It is advisable to carry out investigation for haemoglobinopathies and iron status.

----- End Of Report -----

Thanks For Reference

Dr. Ruchit Shah
M.B.B.S D.C.P. DNB

Approved by: 
Dr. Ruchit Shah
M.B.B.S D.C.P. DNB

Main Branch : 2nd Floor, Parishram Plaza, Mangala Road, Nr. Lodhawad Chowk, Rajkot - 360 002. (Gujarat) Ph. : 0281-2465885 Helpline : 88 666 48 555
The test results are subject to variations due to technical limitations. Hence correlate with clinical findings and other investigation should be done.

Working Hours :- 8:00 a.m. to 8:00 p.m. <> 24 Hours Emergency Service



Indian Red Cross Society

Gujarat State Branch

Nr. Khadi Gramodyog Board, Ashram Road,
Old Wadaj, Ahmedabad - 380 013.
Ph. : (079) 2755 8230 / 7055 / 7056 Fax : (079) 2755 1790
E-mail : ircsguj@hotmail.com

Supported by :



Govt. of Gujarat
Health & Family
Welfare Department

THALASSEMIA / SICKLE CELL PREVENTION, CONTROL & RESEARCH PROGRAMME

GROUP ID : 11878

PATIENT ID : 2984842

NAME : PAYAL BHUPATBHAI AMBALIYA

SEX : FEMALE

AGE : 17 YEARS FACULTY : ARTS

ROLL NO: 105

CLASS : FY

COLLEGE NAME : GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN

Specimen : EDTA Whole Blood

SAMPLE COLLECTED BY : VINAYBHAI

SAMPLE COLLECTION DATE : 27/09/2018

SAMPLE RECEIVED BY : SONALI PATEL

SAMPLE RECEIVED DATE & TIME : 27/09/2018 17:15

METHOD OF TESTING : Variant by High Performance Liquid Chromatography (HPLC).

CBC DETAILS :

PARAMETER	RESULT	UNIT	BIOLOGICAL REFERENCE INTERVAL
HGB	11.40	gm %	M : 13 - 17, F : 12 - 15
R.B.C	6.29	million/cu.mm	M : 4.5 - 5.5, F : 3.8 - 4.8
HCT	40.70	%	M : 40 - 50, F : 36 - 46
M.C.V.	64.70	fl	83 - 101
MCH	18.10	pg	27 - 32
M.C.H.C.	28.00	gm/dl	31.5 - 34.5
RDW-CV	18.70	%	11.6 - 14
PLT Count	315	10^3 /cu.mm	150 - 410
WBC	10900	/cu.mm	4000 - 10000

HPLC Details
(if any):

A2 : 5.10 %
F : 1.10 %

RESULT OF
TESTING :

Suggestive of Typical Beta Thalassemia Minor

Remarks, if any : 1). Personal counselling.
2). Family Studies..
3). Screening of Spouse Before Marriage / Pregnancy.

DR. HUPESH PATEL
PATHOLOGIST
04.10.2018,
11:51

REMARKS:- Severe Iron Deficiency/Vitamin-B12 & Folic Acid Deficiency May Alter the Result of Hb A2.

Note: This Report is computer generated, electronically signed

End of the Report

Print date : 4-Oct-18

+ Indian Red Cross Society +

Gujarat State Branch



Nr. Khadi Gramodyog Board, Ashram Road,
Old Wadaj, Ahmedabad - 380 013. E-mail : ircsguj@hotmail.com
Ph. : (079) 2755 8230 / 7055 / 7056 Fax : (079) 2755 1790

Supported by:



Govt. of Gujarat
Health & Family
Welfare Department

THALASSEMIA / SICKLE CELL PREVENTION, CONTROL & RESEARCH PROGRAMME

GROUP ID : **11878** PATIENT ID : **3245379**

NAME : NITA DANABHAI CHAUHAN SEX : FEMALE

AGE : 18 YEARS FACULTY : ARTS CLASS : FY

COLLEGE NAME : GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN ROLL NO:

Specimen : EDTA Whole Blood

SAMPLE COLLECTED BY : VINAYBHAI

SAMPLE RECEIVED BY : SONALI PATEL

SAMPLE COLLECTION DATE : 07/09/2019

SAMPLE RECEIVED DATE & TIME : 07/09/2019 17:55

METHOD OF TESTING : Variant by High Performance Liquid Chromatography (HPLC).

CBC DETAILS :

PARAMETER	RESULT	UNIT	BIOLOGICAL REFERENCE INTERVAL
HGB	12.40	gm %	M: 13 - 17, F: 12 - 15
R.B.C	3.90	million/cu.mm	M: 4.5 - 5.5, F: 3.8 - 4.8
HCT	37.00	%	M: 40 - 50, F: 36 - 46
M.C.V.	95.00	fl	83 - 101
MCH	31.70	pg	27 - 32
M.C.H.C.	33.40	gm/dl	31.5 - 34.5
RDW-CV	16.10	%	11.6 - 14
PLT Count	342	10 ³ /cu.mm	150 - 410
WBC	6980	/cu.mm	4000- 10000

HPLC Details
(if any,):

A2 : 3.50 %
F : 0.50 %

RESULT OF TESTING : Suggestive of ATypical Beta Thalassaemia Minor

Remarks, if any : 1). Personal counselling.
2). Family Studies..
3). Screening of Spouse Before Marriage / Pregnancy.

[Signature]

DR. JAYSHREE JOSHI
MD (PATHOLOGY)
IRCS
30.09.2019,
1:53:

REMARKS:- Severe Iron Deficiency/Vitamin-B12 & Folic Acid Deficiency May Alter the Result of Hb A2.
Note: This Report is computer generated, electronically signed

End of the Report

Minor/Def

Print date : 17-Oct-19

+ Indian Red Cross Society +

Gujarat State Branch



Nr. Khadi Gramodyog Board, Ashram Road,
Old Wadaj, Ahmedabad - 380 013. E-mail : ircsguj@hotmail.com
Ph. : (079) 2755 8230 / 7055 / 7056 Fax : (079) 2755 1790

Supported by :



Govt. of Gujarat
Health & Family
Welfare Department

THALASSEMIA / SICKLE CELL PREVENTION, CONTROL & RESEARCH PROGRAMME

GROUP ID : **11878** PATIENT ID : **3245366**

NAME : SAHIL DHIRAJBHAI HIRAPARA SEX : MALE

AGE : 18 YEARS FACULTY : ARTS ROLL NO: CLASS : FY BA

COLLEGE NAME : GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN

Specimen : EDTA Whole Blood

SAMPLE COLLECTED BY : VINAYBHAI

SAMPLE COLLECTION DATE : 07/09/2019

SAMPLE RECEIVED BY : SONALI PATEL

SAMPLE RECEIVED DATE & TIME : 07/09/2019 17:55

METHOD OF TESTING : Variant by High Performance Liquid Chromatography (HPLC).

CBC DETAILS :

PARAMETER	RESULT	UNIT	BIOLOGICAL REFERENCE INTERVAL
HGB	10.90	gm %	M : 13 - 17, F : 12 - 15
R.B.C	5.39	milion/cu.mm	M : 4.5 - 5.5, F : 3.8 - 4.8
HCT	35.50	%	M : 40 - 50, F : 36 - 46
M.C.V.	66.00	fl	83 - 101
MCH	20.10	pg	27 - 32
M.C.H.C.	30.60	gm/dl	31.5 - 34.5
RDW-CV	18.60	%	11.6 - 14
PLT Count	451	10 ³ /cu.mm	150 - 410
WBC	5580	/cu.mm	4000- 10000

HPLC Details

(if any):

A2 : 4.90 %
F : 0.40 %

RESULT OF TESTING :

Suggestive of Typical Beta Thalassemia Minor

Remarks, if any :

- 1). Personal counselling.
- 2). Family Studies..
- 3). Screening of Spouse Before Marriage / Pregnancy.

DR. JAYSHREE JOSHI
MD (PATHOLOGY)
IRCS

16.09.2019,
2:03:

REMARKS:- Severe Iron Deficiency/Vitamin-B12 & Folic Acid Deficiency May Alter the Result of Hb A2.

Note: This Report is computer generated, electronically signed

End of the Report

Minor/Lead

Print date : 17-Oct-19

+ Indian Red Cross Society +

Gujarat State Branch



Nr. Khadi Gramodyog Board, Ashram Road,
Old Wadaj, Ahmedabad - 380 013. E-mail : ircsguj@hotmail.com
Ph. : (079) 2755 8230 / 7055 / 7056 Fax : (079) 2755 1790

Supported by :



Govt. of Gujarat
Health & Family
Welfare Department

THALASSEMIA / SICKLE CELL

PREVENTION, CONTROL & RESEARCH PROGRAMME

GROUP ID : **11878** PATIENT ID : **3245394**

NAME : **DHARMISHTHA JITENDRABHAI PARMAR** SEX : **FEMALE**

AGE : **18** YEARS FACULTY : **ARTS** ROLL NO : CLASS : **FY**

COLLEGE NAME : **GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN**

Specimen : **EDTA Whole Blood**

SAMPLE COLLECTED BY : **VINAYBHAI**

SAMPLE COLLECTION DATE : **07/09/2019**

SAMPLE RECEIVED BY : **SONALI PATEL**

SAMPLE RECEIVED DATE & TIME : **07/09/2019 17:55**

METHOD OF TESTING : **Variant by High Performance Liquid Chromatography (HPLC).**

CBC DETAILS :

PARAMETER	RESULT	UNIT	BIOLOGICAL REFERENCE INTERVAL
HGB	12.00	gm %	M : 13 - 17, F : 12 - 15
R.B.C	5.53	million/cu.mm	M : 4.5 - 5.5, F : 3.8 - 4.8
HCT	37.30	%	M : 40 - 50, F : 36 - 46
M.C.V.	67.00	fl	83 - 101
MCH	21.70	pg	27 - 32
M.C.H.C.	32.10	gm/dl	31.5 - 34.5
RDW-CV	16.80	%	11.6 - 14
PLT Count	475	10 ³ /cu.mm	150 - 410
WBC	10270	/cu.mm	4000 - 10000

HPLC Details
(if any):

A2 : 4.60 %
F : 1.00 %

RESULT OF
TESTING :

Suggestive of Typical Beta Thalassemia Minor

Remarks, if any :

- 1). Personal counselling.
- 2). Family Studies..
- 3). Screening of Spouse Before Marriage / Pregnancy.

REMARKS:- Severe Iron Deficiency/Vitamin-B12 & Folic Acid Deficiency May Alter the Result of Hb A2.

Note: This Report is computer generated, electronically signed

End of the Report

Dr. JAYSHREE JOSHI
MD (PATHOLOGY)

16.09.2019,
1:48

Minor/Def

Print date : 17-Oct-19

+ Indian Red Cross Society +

Gujarat State Branch



Nr. Khadi Gramodyog Board, Ashram Road,
Old Wadaj, Ahmedabad - 380 013. E-mail : ircsguj@hotmail.com
Ph. : (079) 2755 8230 / 7055 / 7056 Fax : (079) 2755 1790

Supported by :



Govt. of Gujarat
Health & Family
Welfare Department

THALASSEMIA / SICKLE CELL PREVENTION, CONTROL & RESEARCH PROGRAMME

GROUP ID : **11878** PATIENT ID : **3245395**

NAME : AAFRIN SALIMBHAI PABADA SEX : FEMALE

AGE : 17 YEARS FACULTY : ARTS ROLL NO: CLASS : FY

COLLEGE NAME : GOVERNMENT ARTS COLLEGE, BHESAN

Specimen : EDTA Whole Blood

SAMPLE COLLECTED BY : VINAYBHAI

SAMPLE COLLECTION DATE : 07/09/2019

SAMPLE RECEIVED BY : SONALI PATEL

SAMPLE RECEIVED DATE & TIME : 07/09/2019 17:55

METHOD OF TESTING : Variant by High Performance Liquid Chromatography (HPLC).

CBC DETAILS :

PARAMETER	RESULT	UNIT	BIOLOGICAL REFERENCE INTERVAL
HGB	10.70	gm %	M: 13 - 17, F: 12 - 15
R.B.C	5.18	million/cu.mm	M: 4.5 - 5.5, F: 3.8 - 4.8
HCT	31.20	%	M: 40 - 50, F: 36 - 46
M.C.V.	60.00	fl	83 - 101
MCH	20.70	pg	27 - 32
M.C.H.C.	34.40	gm/dl	31.5 - 34.5
RDW-CV	18.50	%	11.6 - 14
PLT Count	232	10^3 /cu.mm	150 - 410
WBC	8880	/cu.mm	4000 - 10000

HPLC Details
(if any):

A2 : 4.90 %
F : 1.40 %

RESULT OF TESTING : Suggestive of Typical Beta Thalassemia Minor

Remarks, if any : 1). Personal counselling.
2). Family Studies..
3). Screening of Spouse Before Marriage / Pregnancy.

DR. JAYASHREE JOSHI
MD (PATH & BACT)
JCS
16.09.2019,
2:03:

REMARKS:- Severe Iron Deficiency/Vitamin-B12 & Folic Acid Deficiency May Alter the Result of Hb A2.

Note: This Report is computer generated, electronically signed

End of the Report

Minor/Adult

Print date : 17-Oct-19



MC 4003
Molecular Branch



Unflinched Commitment for Quality & Services



Reg. No : 2108100791
Name : LALITABEN ASHODARIYA
Ref. By :
Location: GOKUL CLINICAL LABORATORY@BHESAN

Reg. Date : 04-Aug-2021
Collection Date : 04-Aug-2021 11:02
Age / Sex : 17 Years / Female
Report Date : 04-Aug-2021

SCREENING TEST FOR THALASSAEMIA

Method : Nestroft

Parameter	Result
THALASSAEMIA	The Test is Positive

Remarks : This is The primary screening test, It should be conform by Hb. Electrophoresis

The naked eye single step red cell osmotic fragility test. It is 99% sensitive and 70% specific for the diagnosis of beta thalassaemia trait. Iron deficiency is the commonest cause of a false positive Nestroft. In a case with positive NESTROFT, it is advisable to carry out investigation for haemoglobinopathies and iron status.

----- End Of Report -----

Thanks For Reference

Dr. Ruchit Shah
M.B.B.S D.C.P. DNB

Approved by: Dr. Shruti K. Katkoria
M. D. Pathology

Main Branch : 2nd Floor, Parishram Plaza, Mangala Road, Nr. Lodhawad Chowk, Rajkot - 360 002. (Gujarat) Ph. : 0281-2465885 Helpline : 88 666 48 555
Molecular Branch : 23/B, Anupam Society, Nana Mava Road, Rajkot - 360 004. (Gujarat) Ph. : 81605 56351

The test results are subject to variations due to technical limitations. hence correlate with clinical findings and other investigation should be done.

Working Hours :- 8:00 a.m. to 8:00 p.m. <-> 24 Hours Emergency Service

અભિજીવન લેબોરેટરી



Reg. No : 2108104439 Reg. Date : 18-Aug-2021
Name : KHUMAN HARPALBHAI
Ref. By :
Location: GOKUL CLINICAL LABORATORY@BHESAN

Collection Date : 18-Aug-2021 10:14
Age / Sex : 18 Years / Male
Report Date : 18-Aug-2021

SCREENING TEST FOR THALASSAEMIA

Method : Nestroft

Parameter	Result
THALASSAEMIA	The Test is Positive

Remarks : This is The primary screening test, It should be conform by Hb. Electrophoresis

The naked eye single step red cell osmotic fragility test. It is 99% sensitive and 70% specific for the diagnosis of beta thalassaemia trait. Iron deficiency is the commonest cause of a false positive Nestroft. In a case with positive NESTROFT, it is advisable to carry out investigation for haemoglobinopathies and iron status.

----- End Of Report -----


Thanks For Reference

Dr. Ruchit Shah
M.B.B.S D.C.P. DNB

Main Branch : 2nd Floor, Parishram Plaza, Mangala Road, Nr. Lodhavad Chowk, Rajkot - 360 002. (Gujarat) Ph. : 0281-2465885 Helpline : 88 666 48 555
Molecular Branch : 23/B, Anupam Society, Nana Mava Road, Rajkot - 360 004. (Gujarat) Ph. : 81605 56351

The test results are subject to variations due to technical limitations. Hence correlate with clinical findings and other investigation should be done.

Working Hours : 8:00 a.m. to 8:00 p.m. <- 24 Hours Emergency Service

Approved by: 
Dr. Shruti K. Katkoria
M. D. Pathology



MC 4003
Molecular Branch



Unflinched Commitment for Quality & Services



Reg. No : 2108100793

Reg. Date : 04-Aug-2021

Collection Date : 04-Aug-2021 11:03

Name : VADAR VISHALBHAI

Age / Sex : 18 Years / Male

Ref. By :

Report Date : 04-Aug-2021

Location : GOKUL CLINICAL LABORATORY@BHESAN

SCREENING TEST FOR THALASSAEMIA

Method : Nestroft


Parameter	Result
THALASSAEMIA	The Test is Positive

Remarks : This is The primary screening test, It should be conform by Hb. Electrophoresis

The naked eye single step red cell osmotic fragility test. It is 99% sensitive and 70% specific for the diagnosis of beta thalassaemia trait. Iron deficiency is the commonest cause of a false positive Nestroft. In a case with positive NESTROFT, it is advisable to carry out investigation for haemoglobinopathies and iron status.

----- End Of Report -----

Thanks For Reference

Approved by: 
Dr. Shruti K. Katkorla
M. D. Pathology

Dr. Ruchit Shah
M.B.B.S D.C.P. DNB

Main Branch : 2nd Floor, Parishram Plaza, Mangala Road, Nr. Lodhawad Chowk, Rajkot - 360 002. (Gujarat) Ph. : 0281-2465885 Helpline : 88 666 48 555
Molecular Branch : 23/B, Anupam Society, Nana Maya Road, Rajkot - 360 004. (Gujarat) Ph. : 81605 56351

The test results are subject to variations due to technical limitations. hence correlate with clinical findings and other investigation should be done.

Working Hours :- 8:00 a.m. to 8:00 p.m. <> 24 Hours Emergency Service

V. V. Vadkar



Reg. No : 210R100191

Reg. Date : 03-Aug-2021

Collection Date : 03-Aug-2021 09:43

Name : THEBA SAKTHIVIAH

Age / Sex : 17 Years / Male

Ref. By :

Report Date : 03-Aug-2021

Location: GOKUL CLINICAL LABORATORY@HIESAN

SCREENING TEST FOR THALASSAEMIA

Method : Nastroft

Parameter	Result
THALASSAEMIA	The Test is Positive


Remarks : This is The primary screening test, It should be conform by Hb. Electrophoresis

The naked eye single step red cell osmotic fragility test, It is 99% sensitive and 70% specific for the diagnosis of beta thalassaemia trait Iron deficiency is the commonest cause of a false positive Nastroft. In a case with positive NESTROFT, It is advisable to carry out investigation for haemoglobinopathies and iron status.

----- End Of Report -----

Thanks For Reference

Dr. Ruchit Bhalh
M.B.B.S D.C.P. DND

Approved by: 
Dr. Shruti K. Katkoria
M. D. Pathology

Main Branch : 2nd Floor, Parshram Plaza, Mangala Road, Nr. Lodhewad Chowk, Rajkot - 360 002. (Gujarat) Ph. : 0281-2465885 Helpline : 88 666 48 555
Molecular Branch : 23/11, Anupam Society, Nana Maya Road, Rajkot - 360 004. (Gujarat) Ph. : 81605 50351

The test results are subject to variations due to technical limitations. hence correlate with clinical findings and other investigation should be done.



Reg. No : 2108100791

Reg. Date : 07-09-2021

Collection Date : 07-09-2021

Name : Twinkalben Maradiya

Age / Sex : 17 years / female

Ref. By :

Report Date : 07-09-2021

Location : GOKUL CLINICAL LABORATORY@BHESAN

SCREENING TEST FOR THALASSAEMIA

Method : Nestroft


Parameter	Result
THALASSAEMIA	The Test is Positive

Remarks : This is The primary screening test, It should be conform by Hb. Electrophoresis

The naked eye single step red cell osmotic fragility test. It is 99% sensitive and 70% specific for the diagnosis of beta thalassaemia trait. Iron deficiency is the commonest cause of a false positive Nestroft. In a case with positive NESTROFT, It is advisable to carry out investigation for haemoglobinopathies and iron status.

----- End Of Report -----

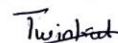
Thanks For Reference


Approved by: Dr. Shruti K. Katkoria
M. D. Pathology

Dr. Ruchit Shah
M.B.B.S D.C.P. DNB

Main Branch : 2nd Floor, Parishram Plaza, Mangala Road, Nr. Lodhawad Chowk, Rajkot - 360 002. (Gujarat) Ph. : 0281-2465885 Helpline : 88 666 48 555
The test results are subject to variations due to technical limitations. hence correlate with clinical findings and other investigation should be done.

Working Hours : 8.30 a.m. to 8.30 p.m. <-> 24 Hours Emergency Service



1) Problems Encountered

- **Awareness and Participation:** One significant challenge is ensuring adequate awareness among newly enrolled students about the importance of Thalassemia screening. Some students may not fully understand the relevance of the test or may be hesitant to participate due to misconceptions or lack of information about the disorder.
- **Follow-up and Continued Care:** Ensuring that students identified as carriers receive appropriate follow-up care and support beyond the initial screening can be difficult. It involves coordinating with healthcare providers and ensuring continuity of care for ongoing management of Thalassemia-related health concerns.
- **Counseling and Support:** Providing comprehensive counseling and support to students identified as carriers of Thalassemia can be challenging. It requires trained personnel who can effectively communicate the implications of the diagnosis and provide guidance on further medical consultations and family planning options.

2) Resource Required:

- **Educational Materials:** Informational resources and materials about Thalassemia, its genetic implications, preventive measures, and family planning options to educate students and their families.
- **Financial Resources:** Adequate budget allocation for conducting screenings, maintaining equipment, updating educational materials, and supporting counseling services on an ongoing basis.



Government of Gujarat

GOVERNMENT ARTS COLLEGE - BHESAN.

Opp. New S.T. Bus Stand, Junagadh Road, BHESAN, Dist. Junagadh. Ph. 02873 253020

College E-mail : principalbhesan@gmail.com, Principal E-Mail : yogeshkumarpatak23@gmail.com

3. Bimonthly Magazine

The Practice

Led by Librarian Nitin Gajera as the editor, with Dr. Saroj Narigara and Dr. P. M. Sondarava as co-editors, and supported by Principal Dr. Yogesh Pathak as the publisher, our online bimonthly newsletter has established itself as a cornerstone of our communication strategy. It begins with a message from the Principal, setting the tone for the newsletter, followed by sections dedicated to faculty achievements, student accomplishments, and comprehensive coverage of events and programs. The newsletter is published regularly every two months, ensuring timely dissemination of information.

1. Enhance Communication: Improve communication channels between faculty, students, and alumni by sharing timely updates and achievements.
2. Showcase Achievements: Highlight the accomplishments of faculty members and students to inspire pride and recognition within the college community.
3. Document Events: Provide a comprehensive record of events, programs, and activities organized within the college for archival and reference purposes.
4. Increase Accessibility: Facilitate easy access to important college updates and information by publishing the newsletter on a widely accessible platform like Facebook.

Evidence of Success

The success of our newsletter is evidenced by its growing readership and positive feedback from the college community. Faculty members appreciate the recognition of their achievements, students feel motivated by the spotlight on their accomplishments, and stakeholders are kept informed about the vibrant activities taking place within the college. The newsletter has also enhanced our college's reputation by showcasing our dynamic environment and commitment to excellence.

Problems Encountered

While our newsletter has been generally well-received, we have encountered challenges such as maintaining a consistent schedule amidst busy academic calendars and ensuring a balance in content diversity. Occasionally, there have been

logistical issues related to gathering timely information and photographs for publication. Moreover, managing the editorial process to align with the expectations of different stakeholders has required careful coordination.

Resources Required

To further enhance our newsletter as a best practice, additional resources such as improved photography equipment, dedicated editorial support, and possibly a digital content management system for streamlined publishing and archiving could be beneficial. Allocating more time for content gathering and editing, along with training sessions for contributors, would also help in maintaining and improving the quality and timeliness of the newsletter.

In conclusion, our online bimonthly newsletter stands as a testament to our college's commitment to transparency, communication, and community engagement. By addressing challenges and leveraging resources effectively, we aim to continually improve and maintain our newsletter as a best practice within our institution.



Government Arts College Bhesan

Bimonthly Newsletter

Vol. 3, No. 4
Jan-Feb 2024

Principal's Desk:

As we embark on another enlightening journey through academia, I am pleased to extend warm greetings to each member of our esteemed college community. The past two months i.e. January and February have been filled with significant events, educational endeavours, and moments of growth. In this edition of our bi-monthly newsletter, I am delighted to highlight some of the noteworthy occurrences that have shaped our college environment.

We commenced the year with passion and patriotism as we celebrated the Republic Day of our nation. It was a momentous occasion where our college came together to honour the principles of democracy, unity, and diversity that form the bedrock of our country.

Ensuring the safety and well-being of our college community remains paramount. With this in mind, we conducted comprehensive Fire Safety and Cyber Safety programs aimed at raising awareness and preparedness among students and staff. Through hands on training we endeavoured to equip everyone with the knowledge and skills necessary to navigate potential risks and emergencies effectively. Remember, safety is not just a priority, but a collective responsibility.

Special Event: Workshop on Gandhian Philosophy

We organized a special workshop centered on Gandhian Philosophy on 24th February 2024. Gandhi's timeless principles of truth, non-violence, and social justice continue to inspire generations worldwide. The workshop provided a platform for insightful discussions, reflections, and practical applications of Gandhian ideals in contemporary contexts.

We invited students and faculties from vicinity colleges to participate in the workshop. The students presented posters on Mahatma Gandhiji's life, freedom struggle and his philosophy. The resource persons for workshop were Dr. Karansinh Rathod, DKV Arts & Science College- Jamnager and Dr. Dharmesh Parmar, Dharmendrasinh Arts College- Rajkot. Both the experts had provided essential information on Gandhiji's Philosophy and its relevance in the present time. It was an enriching experience that encouraged introspection and encouraged us to strive towards creating a more compassionate and equitable society.

Dr. Yogeshkumar V. Pathak
Principal, Government Arts College, Bhesan

Model College
Dept. of Higher Education
Government of Gujarat
Est. 2012

Funded by RUSA
(Rashtriya Uchch Shiksha Abhiyan)

Recognized 2(f)
UGC Affiliated to BKNMU, Junagadh

N.S.S. Unit

Finishing School

Saptadhara

UDISHA

Swami Vivekananda Study Center

SSIP Center

Placement Cell

Table of Contents

કલ્ચર પ્રિઝર્વેશન - વક્તૃત્વ સ્પર્ધા	3
રાષ્ટ્રીય મતદાતા દિવસ	5
રાષ્ટ્રીય પર્વ ગણતંત્ર દિવસની ઉજવણી	6
ભારતીય બંધારણ: વ્યાખ્યાન	7
સાઇબર સેફ્ટી સતર્કતા	8
ફાયર સેફ્ટી સતર્કતા	9
કૃમિ નિવારણ અભિયાન	10
સત્રી સશક્તિકરણ: પડકારો અને ઉકેલો - વ્યાખ્યાન	11
Gandhian Philosophy Past and Present વર્કશોપ	12
Achievement	13



કલ્ચર પ્રિઝર્વેશન - વક્તૃત્વ સ્પર્ધા

સરકારી વિનયન કોલેજ, ભેસાણ માં 13 જાન્યુઆરી 2024 ના રોજ "ગુજરાત સરકાર અને સેવ કલ્ચર સેવ ભારત ફાઉન્ડેશન" દ્વારા કલ્ચર પ્રિઝર્વેશન પર સંયુક્તરૂપે વક્તૃત્વ સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ સ્પર્ધાનો ઉદ્દેશ્ય વિદ્યાર્થીઓમાં ભારતનો સમૃદ્ધ વારસો, પરંપરાઓ, સાંસ્કૃતિક મૂલ્યો તેમજ નૈતિકતાનું

જોશી દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું તેમજ કાર્યક્રમનું આયોજન કોલેજના આચાર્યશ્રી ડૉ. યોગેશકુમાર વી. પાઠક સાહેબ તેમજ NSS પ્રોગ્રામ ઓફિસર ડૉ. સંજય એલ. બંધિયાના માર્ગદર્શન હેઠળ કરવામાં આવ્યું હતું. આ સ્પર્ધામાં પાંચ વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો હતો. સ્પર્ધાના સ્પર્ધકોએ વિષય સંબંધ પોતાના વિચારો વ્યક્ત કર્યા હતા. સ્પર્ધા અંતર્ગત



સંરક્ષણ તેમજ સંવર્ધન કરવાનો રહ્યો હતો. આ કાર્યક્રમમાં ડૉ. પુરષોત્તમ ગુરનાણી દ્વારા બીજરૂપ વ્યાખ્યાન આપવામાં આવ્યું હતું. આ કાર્યક્રમનું સંચાલન ડૉ. અજય એલ.

હોથી સેજાદ પ્રથમ, ગોહેલ કિના દ્વિતીય અને પંચાસરા કિંજલે તૃતીય નંબર પ્રાપ્ત કર્યો હતો. વિજેતા થયેલ ત્રણેય વિદ્યાર્થીઓને કોલેજ દ્વારા પુરસ્કાર આપી પુરસ્કૃત કરવામાં આવ્યા

હતા. આયોજિત સ્પર્ધામાં નિર્ણાયક તરીકે ડૉ. પંકજકુમાર સોલંકી, ડૉ. પુરુષોત્તમ વી. ગુરનાણી, ડૉ. વિશ્વજીત એ. કવા તથા ડૉ. અજયકુમાર એલ. જોશી દ્વારા મહત્વની ભૂમિકા ભજવવામાં આવી હતી. તકનીકી સંયોજક તરીકે ગ્રંથપાલશ્રી નીતિન જે.

ગજેરાનો પણ સહકર રહ્યો હતો. ડૉ. ભરત બાંભણીય, ડૉ. સરોજબેન નારીગરા વગેરે સ્ટાફ હાજર રહી જરૂરી માર્ગદર્શન પૂરું પાડ્યું હતું. કાર્યક્રમની આભાર વિધિ ડૉ.પી.વી ગુરનાણી દ્વારા કરવામાં આવી હતી.

રાષ્ટ્રીય મતદાતા દિવસ

તારીખ 25 જાન્યુઆરી 2024 ના રોજ સરકારી વિનયન કોલેજ, ભેસાણ તથા મામલતદાર કચેરી, ભેસાણ ના સંયુક્ત ઉપક્રમે "રાષ્ટ્રીય મતદાતા દિવસની" ઉજવણી કરવામાં આવી હતી. આ તકે કોલેજમાં મતદાન



પ્રમાણપત્ર આપી સન્માનિત કરવામાં આવ્યા

વિષય ઉપર વફૂત્વ સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ સ્પર્ધામાં કુલ 15 વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો હતો. આ સ્પર્ધામાં હોથી સેજાદ સીદીભાઈ પ્રથમ ક્રમાંકે તથા પંચાસરા કિંજલબેન રમેશભાઈ દ્વિતીય ક્રમાંકે વિજેતા જાહેર થયા હતા. જાહેર થયેલા સ્પર્ધકોને કોલેજ દ્વારા રોકડ પુરસ્કાર તથા

હતા. આ સમગ્ર કાર્યક્રમનું માર્ગદર્શન આચાર્યશ્રી ડૉ. યોગેશકુમાર વી. પાઠક તેમજ આયોજન કોલેજના NSS પ્રોગ્રામ ઓફિસર ડૉ. સંજય એલ. બંધીયા દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું. કાર્યક્રમના અંતે ઇતિહાસ વિષયના અધ્યાપક ડૉ. વિશ્વજીત એ. કવા દ્વારા શપથ લેવડાવવામાં આવ્યા હતા.

રાષ્ટ્રીય પર્વ ગણતંત્ર દિવસની ઉજવણી

સરકારી વિનયન કોલેજ, ભેસાણ મુકામે 26 મી જાન્યુઆરી 2024 ના રોજ 75 માં ગણતંત્ર દિવસની ઉજવણી કરવામાં આવી

દ્વારા હર્ષોઉલ્લાસ સાથે સામેલ થયા હતા. આ પ્રસંગે ડૉ. પી. વી. ગુરનાણી દ્વારા



હતી. જે અંતર્ગત કોલેજ પરિવાર દ્વારા રાષ્ટ્રીય પર્વની ધામધુમથી ઉજવણી કરવામાં આવી હતી 2024 ના રાષ્ટ્રીય રાજ્ય કક્ષાના રાષ્ટ્રીય પર્વની ઉજવણી જુનાગઢ રાખવામાં આવેલ. આજના પ્રસંગે ધ્વજારોહણ તેમજ પ્રાસંગિક ઉદબોધન ડૉ. પી. વી. ગુરનાણી દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું. ગણતંત્રના દિવસે કોલેજના વિદ્યાર્થીઓ તેમજ સ્ટાફ પરિવાર

વિદ્યાર્થીઓમાં રાષ્ટ્ર નિર્માણ થાય તેમજ વિદ્યાર્થીઓમાં રાષ્ટ્ર પ્રત્યેની જવાબદારી તેમજ ફરજો પ્રત્યે જાગરૂકતા વિકસે તે અંગે પણ પ્રયાસ કર્યો હતો. વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા પ્રસંગને અનુરૂપ રંગોળીનું પણ આયોજન કરવામાં આવેલ હતું. કાર્યક્રમ દરમિયાન કોલેજ પરિવારનું મો-મીઠું કરી કાર્યક્રમને સફળ બનાવ્યો હતો.

ભારતીય બંધારણ: વ્યાખ્યાન

તા. 5 ફેબ્રુઆરી 2024 ના રોજ સરકારી વિનયન કોલેજ, ભેસાણમાં ઉદીશા પ્રકલ્પ અંતર્ગત સાંપ્રત સમયમાં સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓમાં ખુબજ ઉપયોગી ભારતીય બંધારણ વિષય પર વ્યાખ્યાન યોજાયું હતું. જેમાં મુખ્ય વક્તા તરીકે જામનગર ડી. કે. વી. કોલેજના ઇતિહાસ વિષયના પ્રા. દિવ્યેશગીરી ડી. ગોસાઈ ઉપસ્થિત રહ્યા હતા. પ્રસ્તુત વ્યાખ્યાનમાં ભારતીય બંધારણનું રોજંદા જીવનમાં મહત્વ તેમજ ભારતને મજબુત બનવા માટે બંધારણના મહત્વથી માહિતગાર કાર્ય હતા. આ કાર્યક્રમનું માર્ગદર્શન કોલેજના આચાર્યશ્રી ડૉ.

યોગેશકુમાર વી. પાઠક તેમજ સંચાલન ડૉ. વિશ્વજીત એ. કવા દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું. આ તકે સરકારી વિનયન કોલેજ, ભેસાંનો



સમગ્ર સ્ટાફ ઉપસ્થિત રહીને વિદ્યાર્થીઓનો ઉત્સાહ વધાર્યો હતો તેમજ બહોળા પ્રમાણમાં વિદ્યાર્થીઓ પણ જોડાયા હતા.

સાઇબર સેફ્ટી સતર્કતા

સરકારી
વિનયન કોલેજ
ભેસાણમાં 07
ફેબ્રુઆરી 2024 ના
રોજ સમધારા તથા
NSS (રાષ્ટ્રીય સેવા
યોજના) અંતર્ગત



કાઇમ સ્ટેટ સાયબર
સેલ ગાંધીનગરના
નેતૃત્વ હેઠળ
આયોજન કરવામાં
આવ્યું હતું. આ
કાર્યક્રમની પ્રેરણા
તથા માર્ગદર્શન

કોલેજના આચાર્યશ્રી ડૉ. યોગેશકુમાર વી. પાઠક સાહેબ દ્વારા આપવામાં આવ્યું હતું. આ સમગ્ર કાર્યક્રમનું સંચાલન તેમજ આયોજન ડૉ. પંકજ એમ. સોદરવા તથા એન. એસ. એસ પ્રોગ્રામ ઓફિસર ડૉ. સંજય એલ બંધિયાના સંયુક્ત ઉપક્રમે થયું હતું. પ્રસ્તુત કાર્યક્રમનો ઉદ્દેશ્ય વિદ્યાર્થીઓમાં સાયબર કાઇમ વિશે જાગૃતિ ફેલાવવાનો રહ્યો હતો. આ તકે કાર્યક્રમમાં મુખ્ય વક્તા તરીકે પબ્લીસીસ સેપિયન્ટ ફ્રાન્સ કંપનીના સાયબર વોલેન્ટિયર સોફ્ટવેર એન્જિનિયર ધવલકુમાર આર. કુંમર દ્વારા વિદ્યાર્થીઓને

જરૂરી માર્ગદર્શન તેમજ સમજ આપવામાં આવી હતી. આજના આધુનિક યુગમાં સાઇબર કાઇમ દિવસે ને દિવસે વધી રહ્યું છે ત્યારે કુંમર સાહેબ દ્વારા સાઇબર કાઇમથી આપણે આપણા રોજિદા જીવનમાં કેવી રીતે બચી શકીએ? તે અંગે ખૂબજ ઊંડાણપૂર્વક માહિતી આપી હતી. પ્રોગ્રામમાં બહોળા પ્રમાણમાં કોલેજના વિદ્યાર્થીઓ કાર્યક્રમમાં જોડાયા હતા. કાર્યક્રમની આભાર વિધિ ડૉ. પંકજ એમ. સોદરવા દ્વારા કરવામાં આવી હતી.

ફાયર સેફ્ટી સતર્કતા

સરકારી વિનયન કોલેજ, ભેસાણામાં તારીખ 9 ફેબ્રુઆરી 2024 ના રોજ 'રમણ

સેફ્ટી એન્ડ સિસ્ટમ લિમિટેડના ટ્રેનર નિકુંજકુમાર દ્વારા ફાયર સેફ્ટીની તાલીમ સાથે નિદર્શન કરવામાં આવ્યું હતું. આ નિદર્શનમાં કોલેજનો સમગ્ર સ્ટાફ પરિવાર તથા વિદ્યાર્થીઓ જોડાયા હતા. આકસ્મિક સંજોગોમાં આગ લાગે ત્યારે ફાયર સેફ્ટી દ્વારા બચાવ કાર્ય કેવી રીતે થઈ શકે, તે અંગે સુંદર નિદર્શન સાથેની તાલીમ આપવામાં આવી હતી. વિશેષ આ તાલીમમાં NSS યુનિટના



વિદ્યાર્થીઓ સાથેસાથે સમગ્ર કોલેજ પરિવારએ રસપૂર્વક તાલીમ લીધી હતી. આ તકે કોલેજના આચાર્યશ્રી તથા સમગ્ર સ્ટાફ દ્વારા ટ્રેનર નિકુંજકુમારનો આભાર વ્યક્ત

કરવામાં આવ્યો હતો. પ્રસ્તુત તાલીમનો મુખ્ય હેતુ અવારનવાર બનતા અકસ્માતોને નિવારવા માટેનો રહ્યો હતો.

કૃમિ નિવારણ અભિયાન

સરકારી વિનયન કોલેજ, ભેસાણામાં તારીખ 15 ફેબ્રુઆરી 2024 ના રોજ પી.એચ.સી રાણપુર દ્વારા "ચાઇલ્ડ હેલ્થ ડિવિઝન, મિનિસ્ટ્રી ઓફ હેલ્થ એન્ડ ફેમિલી વેલફેર, ગવર્નમેન્ટ ઓફ ઇન્ડિયા" ના નેતૃત્વ હેઠળ કાર્યક્રમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. 'પહેલું સુખ તે જાતે નર્યા' સૂત્ર મુજબ કોઇપણ વ્યક્તિનું સ્વાસ્થ્ય સારું રહેવું એ આશીર્વાદ સમાન છે. નોકરી ધંધાની ભાગદોડમાં ઘણી વખત લોકો પોતાના શરીર પર પુરતું ધ્યાન આપી શકતા નથી. ઘણી વખત રોજિંદા જીવનમાં હાથ સાફ કર્યા વગર ભોજન કરી લેતા હોય છે, જેના કારણે ન ખબર પડતા હાથમાં રહેલ કીટાણુ આપણા શરીરમાં જતા રહે છે, જેના પરિણામ સ્વરૂપ કૃમિ જેવી બીમારીઓનું સર્જન થાય છે. કૃમિના નાશ કરવા માટે કૃમિનાશક ગોળીઓ વિદ્યાર્થીઓને આ અભિયાનમાં આપવામાં આવી હતી.

આ અભિયાનમાં સુપરવાઇઝર શ્રી બી. એમ. પાઘડાળ (એન.પી.એસ., રાણપુર), એચ. ડી પંડ્યા (એન.પી.એચ. ડબલ્યુ. રાણપુર), બહેનશ્રી બી. આર. બારડ (એ.એન.એમ., રાણપુર) ના આરોગ્ય વિભાગના કર્મચારીઓ દ્વારા મહત્વપૂર્ણ ભૂમિકા ભજવવામાં આવી હતી. આ કાર્યક્રમની પ્રેરણા તથા માર્ગદર્શન કોલેજના આચાર્યશ્રી ડૉ. વાય. વી. પાઠક



સાહેબ દ્વારા આપવામાં આવ્યું હતું તથા કાર્યક્રમનું સમગ્ર આયોજન તથા સંચાલન એન.એસ.એસ (રાષ્ટ્રીય સેવા યોજના)ના પ્રોગ્રામ ઓફિસર ડૉ. સંજય એલ. બંધિયાના

નેતૃત્વ હેઠળ કરવામાં આવ્યું હતું. કાર્યક્રમના અંતે આભાર વિધિ પ્રા. દિલીપ આર. ગજેરા દ્વારા કરવામાં આવી હતી.

સ્ત્રી સશક્તિકરણ: પડકારો અને ઉકેલો - વ્યાખ્યાન

15 ફેબ્રુઆરી 2024 સરકારી વિનયન કોલેજ, ભેસાણમાં રુસા કમ્પોનન્ટ -9 હેઠળ સ્ત્રી

યોગદાન આપ્યું હતું. ડૉ. ભાવનાબેન દ્વારા સાંપ્રત સમયમાં સ્ત્રીઓ સામેના પડકારો અને



સશક્તિકરણ: પડકારો અને ઉકેલો' શિર્ષક હેઠળ વ્યાખ્યાન યોજાયું હતું. વ્યાખ્યાનમાં તજજ્ઞ તરીકે બહાઉદ્દીન વિનયન કોલેજ, જુનાગઢના મનોવિજ્ઞાન વિભાગના પ્રોફેસર ડૉ. ભાવનાબેન ઠુંમર ઉપસ્થિત રહી પોતાનું

તેના ઉકેલો અંગે વિસ્તૃત માહિતી આપી હતી. પ્રસ્તુત સમગ્ર કાર્યક્રમનું માર્ગદર્શન ડૉ. યોગેશકુમાર વી. પાઠક તેમજ આયોજન અને સંચાલન રુસા કોર્ડિનેટર ડૉ. પંકજ એમ. સોદરવા દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું. જેમા

કોલેજમાં અભ્યાસ કરતા બહેનોએ બહોળી સંખ્યામાં ઉપસ્થિત રહી કાર્યકર્મ સફળ બનાવ્યો હતો. વ્યાખ્યાનના અંતે ડૉ. સંજય એલ. બંધીયા દ્વારા મોમેન્ટો આપી તજજ્ઞ

પ્રોફેસર ડૉ. ભાવનાબેન હંમરનું સન્માન કરવામાં આવ્યું હતું જેમાં સમગ્ર કોલેજના સ્ટાફ મિત્રો જોડાયા હતા.

Gandhiyan Philosophy Past and Present વર્કશોપ

સરકારી વિનયન કોલેજ ભેસાણ
મુકામે તારીખ ૨૪ ફેબ્રુઆરી ૨૦૨૪ ના રોજ
SQAC પ્રકલ્પ અંતર્ગત રાજ્યકક્ષાના
વર્કશોપનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.
વર્કશોપનું માર્ગદર્શન કોલેજના આચાર્યશ્રી ડૉ.
યોગેશકુમાર પાઠક સાહેબ દ્વારા આપવામાં
આવ્યું હતું તેમજ આયોજન સમગ્ર કોલેજ
પરિવારના સહયોગથી કરવામાં આવ્યું હતું.
આયોજિત વર્કશોપની થીમ "Gandhiyan
Philosophy Past and Present" પર
આધારિત હતી. વર્કશોપની શરૂઆત

ગાંધીજીની પ્રાર્થના 'વૈષ્ણવ જન તો તેને રે કહીએ' તેમજ દીપ પ્રાગટ્યથી કરી હતી. ડૉ. યોગેશકુમાર વી. પાઠક દ્વારા પ્રાસંગિક ઉદબોધન કરવામાં આવ્યું હતું. વર્કશોપમાં મુખ્ય વક્તા તરીકે D. K. V. કોલેજ, જામનગરના અંગ્રેજી વિષયના અધ્યાપક ડૉ. કરણસિંહ રાહોડ તેમજ ધર્મેન્દ્રસિંહ કોલેજ, રાજકોટના ઇતિહાસ વિષયના અધ્યાપક ડૉ. ધર્મેશ પરમાર ઉપસ્થિત રહ્યા હતા. વર્કશોપ અંતર્ગત ગાંધીજીનું તત્ત્વજ્ઞાન તત્કાલીન સમયે તેમજ સાંપ્રત સમયમાં તેમના મહત્વ વિશે



ઘણા બધા પ્રસંગો વાગોળવામાં આવ્યા હતાં. સાથેસાથે ગાંધીજીના જીવન તેમજ તેમજ માનવજાતના કલ્યાણ માટે કરેલ ઉમદા યોગદાન વિશે પોસ્ટર પ્રદર્શન કરવામાં

આવ્યું હતું. આયોજિત વર્કશોપમાં ગુજરાત રાજ્યની અલગ-અલગ કોલેજમાંથી વિદ્યાર્થી તેમજ અધ્યાપક ગણ ઉપસ્થિત રહી કાર્યક્રમની શોભામાં અભિવૃદ્ધિ કરી હતી.

Achievement

- Dr. Sanjay L. Bandhiya, Assistant Professor in Hindi, participated one week online training programme on “नई शिक्षा निति 2020 में भाषा साहित्यकी प्रासंगिकता” organized from 12th February to 17th February 2024 by MH-MMTTC, Hansraj College, University of Delhi.
- Dr. Sachin J. Piuthadiya Assistant Professor in Sociology, attended one day national webinar on “Unlocking the Power of Research: an Insight into Research Excellence & Navigating the API Landscape” organized on 28th February 2024 by Government Arts College, Mandal.

વૈષ્ણવજન તો તેને રે કહીએ... પ્રાર્થના સાથે
ભેંસાણની કોલેજમાં ગાંધીજીનો સોફી
ઉપર રાજ્યકક્ષાનો વર્કશોપ યોજાયો



૧ જુલાઈ ૧
મન સરકાર ના રોજ બેઠકલથી
સરકારી વિનયન કોલેજ અને “ગાંધી
કિલોસોરિ પાઠ ભેન પેટન” વિષય
ઉપર રાજ્યકક્ષાનો વર્કશોપ યોજાયો
હતો. આ તરીકે કોલેજમાં ગાંધીજીના
જીવન અને ભેંસ પ્રકારનો પણ પોસ્ટર
હતો.
ગાંધીજીનો વૈષ્ણવજન નો...
સરકારી રૂટ માર્ગે આ વર્કશોપન
મુખ્ય કક્ષા તરીકે ઉપલબ્ધ
રાજકોટની સર્વેનકિલ કોલેજના યો.
કોલેજના વિદ્યાર્થીઓને ગાંધીજીના આપનું ચિત્ર પ્રદર્શન પણ યોજાયું



દિવ્ય
ભાસ્કર ૦૭-૦૩-૨૦૨૪

ભેંસાણની સરકારી વિનયન કોલેજ ખાતે પ્લેસમેન્ટ
કેમ્પ યોજાયો, વિદ્યાર્થીઓને જોબ લેટર આપાયા



ભેંસાણ ભાસ્કર : ભેંસાણ સરકારી વિનયન કોલેજ ખાતે કોલેજના અતિથિ
વર્ષમાં અભ્યાસ કરતા છાત્રો માટે રોજગારોની તકો પુરી પાડવા પ્લેસમેન્ટ કેમ્પ
યોજાયો હતો. જેમાં ભેંસાણમાં આવેલ વિવિધ કંપનીઓને મોકલવાઈ હતી.
અનિલ આસાંડરીયા, અમૃત પટેલ તેમજ સરોજ મેડમ, ડૉ. સંજય બંધીયા,
ડૉ મુરુનારાય, ડૉ અજય ભેંસ પંચો, રિલીય મજેરા, નિલીન મજેરા કોલેજના
અભ્યાસ કરતા સેમેસ્ટર ૬ના અને મુનુકુર્વિ વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો હતો.
ગ્રામીણ પુરાનો કંપનીઓમાં કામ કરવા નવી તક પુરી પાડી હતી. કોલેજના
ભાટી કમાલ અને ગોવિંદ કોમલ રાધુરમ, અંબેડક સીરાજ અને વાહુડિયા
અમીત બેઠકિલ કુપરવાડીસર તરીકે પસંદગી પામતા જોબ લેટર આપ્યા હતા.



Government of Gujarat

GOVERNMENT ARTS COLLEGE - BHESAN.

Opp. New S.T. Bus Stand, Junagadh Road, BHESAN, Dist. Junagadh. Ph. 02873 253020

College E-mail : principalbhesan@gmail.com, Principal E-Mail : yogeshkumarpatak23@gmail.com

3. Prayer Assembly

2) The Objectives:

1. Fostering Holistic Development
2. Enhancing Communication Skills
3. Facilitating Information Dissemination
4. Encouraging Participation
5. Supporting Academic Discipline

3) The Practice and Evidence of Success:

The daily Prayer Assembly at our college is a comprehensive practice designed to integrate spiritual, educational, and community-building elements into our campus life. Each morning, students and faculty gather to begin the day with a collective prayer, setting a reflective and respectful tone for the day ahead. Beyond prayer, the assembly serves as a dynamic platform for student engagement and development. Students actively participate by singing, presenting general knowledge quizzes, and sharing news updates, which not only enhances their communication skills but also fosters confidence and public speaking abilities. Faculty members use this time to disseminate important information, give instructions, and circulate notices efficiently, ensuring minimal disruption to academic classes. This practice not only promotes academic discipline but also instills ethical values and moral principles through the daily observance of prayer and collective reflection. Additionally, the assembly enhances cultural and social integration by showcasing diverse talents and perspectives within our student body, fostering a sense of community and inclusivity on campus. Evidence of its success includes improved attendance rates, increased student participation in activities, positive feedback from stakeholders on community cohesion, and observable improvements in students' holistic development and ethical awareness. Continuous evaluation and adaptation based on feedback ensure that the Prayer Assembly remains a vital and effective component of our college's educational framework, contributing significantly to our institutional goals and aspirations.

1) Problems Encountered:

- **Attendance and Participation:** One challenge is ensuring consistent attendance and active participation from all students and faculty members. Some students may not fully engage in the activities or may

not attend regularly, impacting the assembly's effectiveness in fostering a sense of community and inclusivity.

- **Time Management:** Balancing the duration of the assembly with academic schedules can be challenging. The need to convey essential information and notices without disrupting classes requires careful time management during the assembly.
- **Content Variety and Relevance:** Keeping the assembly content diverse, engaging, and relevant to all participants can be challenging over time. Ensuring that activities remain meaningful and enjoyable for students and faculty alike requires ongoing creativity and planning.

2) Resource Required:

- **Musical Instruments:** If singing is a part of the assembly, having musical instruments such as a keyboard or guitar can enhance the musical experience.
- **Feedback Mechanisms:** Tools and processes for gathering feedback from participants to assess the impact and effectiveness of the assembly and to make informed improvements.








Principal
Govt. Arts College
Bhesan, Dist. Junagadh.