

**MCGM - Comprehensive Thalassemia Care,
Pediatric Hematology-Oncology & BMT Centre**

A Superspecialty Hospital

(A Satellite Centre of LTM Medical College & General Hospital, Sion, Mumbai)



CTC-PHO-BMT
Borivali, Mumbai.

LTH/968 /CTC, PHO & BMTC
Date: 23/07/2022

To,
Child Vision & Education,
B-11&12, Shree Palace, Daulat Nagar,
Near Utsav Restaurant, Road No. 3,
Borivali (E), Mumbai 400066.

Sub - Medical Grant for **Ms. Dakshita Sukam** for Haploidentical Hematopoietic Stem Cell Transplant.

Dear Sir / Madam

Herewith referring **Ms. Dakshita Sukam**, a 4-year-11-month-old female child (UHID No. 4105), who is a diagnosed case of **Pre-B Cell Acute Lymphoblastic Leukemia**. He is posted for Haploidentical Hematopoietic Stem Cell Transplant in the last week of September 2022 at our Centre. The cure rate after Haploidentical HSCT is approx 50-60%. The estimated cost of Haploidentical HSCT at our centre is Rs. 12,00,000/- (INR Twelve Lakhs only).

The break-up of the cost is as follows:

Sr. No.	Description	Cost
1.	Conditioning Regimen for BMT	Rs. 3,00,000/-
2.	Investigations	Rs. 2,00,000/-
3.	Blood Products	Rs. 1,00,000/-
4.	Immunosuppressive therapy	Rs. 3,00,000/-
5.	Medicines (Antivirals, Antibiotics etc.)	Rs. 2,00,000/-
6.	Other Miscellaneous + Nutritional Supplements	Rs. 1,00,000/-
	Total	Rs. 12,00,000/-

The family belongs to low socio-economic status and cannot afford the cost of Haploidentical Hematopoietic Stem Cell Transplant.

We request your financial support for the same for this child.

Thanking you,

Yours Sincerely,


Dr. Ratna Sharma
Sr. Consultant & Clinical Head

Forwarded through Director (A & R)


Dr. Mamta Manglani

Director
(Academic & Research)
MCGM- CTC, PHO & BMT Centre,
CCI Compound, Borivali (East)

~~अंतोष परशुराम सुकम~~
~~पूजा हॉटेल बवळ, फोडाडाई घाट~~
~~जोदावरी निवात गा.नी रोड~~
~~हाटकोपर (पूर्व) मुंबई - 400077~~
~~मा नं - 8108125267~~
~~8652084757~~

प्रति,

 Child vision & Education
 Borivali (E)

 Mumbai - 400066

विषय :- उपचारासाठी आर्थिक मदत मिळणेबाबत.

महोदय,

मी ~~अंतोष~~ सुकम माझी / माझी मुलगा / मुलगी ~~दक्षिता~~
 ~~सुकम~~ वय ~~३~~ वर्षे. त्याच्या / तीच्या उपचारासाठी आर्थिक मदत
 मिळण्यासाठी मी आपल्या कडे अर्ज सादर करीत आहे.

माझी मुलगा / मुलगी ~~प्री. सी. सेन. बॅल्युर~~ ~~लिसफोक्लास्टिड~~ ~~व्युकेमिया~~
 आजाराने त्रस्त आहे. त्याची / तीचा उपचार MCGM-Comprehensive Thalassemia Care,
 Pediatric Hematology-Oncology & Bone Marrow Transplantation Centre,
 Borivali (E) या आरोग्य केंद्रामध्ये होत आहे. त्याच्यावर / तीच्यावर उपचार करणाऱ्या डॉक्टरांनी
 असे सांगण्यात आले आहे की, त्याचे / तीचे ~~बोन मॅरो ट्रांसप्लांट~~
 करावे लागेल. त्याचा एकूण खर्च ~~१२~~ लाख रुपये (₹. 12,00,000/-)
 इतके आहे.

महोदय माझी आर्थिक परिस्थिती हालाकीची असल्यामुळे मी त्याचा / तीचा संपूर्ण उपचार
 करण्यास असमर्थ आहे. तरी आपल्याला नम्र निवेदन कृपया माझ्या मुलाचा / मुलीचे उपचारासाठी
 आपल्याकडून आर्थिक मदत मिळावी.

आपला विश्वासू

Santosh P Sukam



oncquest
discover diagnose defend

2 EDTA 2 HEP GGN04883



Name:	Baby DAKSHITA SANTOSH SUKAM	Client Details:	Cankids Kidscan
Age:	4 Yrs		Jagannath Bhatankar, Municipal School
	Sex: Female		
Ref. No.	947273	Acc. ID:	4400210175250
Regd. Dt:	12/12/2021	Refd. By:	C/O KEM HOSPITAL
Coll Dt. Tm:	11/12/2021 13:17:10	Report Dt. Tm:	13/12/2021 15:37:31
Recd Dt. Tm:	12/12/2021 13:17:15	Hospital No.:	

Interpretation of Observations

Specimen Type: - Bone marrow sample showed TLC - 55,500 cells/ μ l.

Instrument / Software: BD FACS Canto / BD FACS DIVA

II Preparation Method: Stain - Lyse- Wash

SSC Vs CD45 Gating.

Flow cytometric analysis shows a cell cluster in CD45 dim to negative region with low side scatter. These gated cells in blast region(92.0%) show moderate expression of CD19, CD10, dim expression of CD22, heterogeneous expression of HLADR, dim to moderate expression of CD38 and rest of the markers are negative.

Impression

The scatter parameters and antigen expression profile as studied by flow cytometry of the sample are suggestive of **B Lymphoblastic Leukemia, B-ALL.**

Correlation with clinical, cytogenetic and other hematological parameters is advised.

COMMENT: Recommendation for further testing is as follows:

1) **Advised Karyotyping and ALL FISH panel or ALL Translocation panel for t(9;22),t(12;21),t(1;19) and t(4;11) by multiplex PCR, for risk stratification.**

Follow up MRD studies by Flowcytometry are advised at completion of initial induction and/or as per chemotherapy regimen

As per NCCN GUIDELINES recommendations:-

Cytogenetic risk groups for B ALL:-

Good Risk: Hyperdiploidy (51-65 chromosomes; cases with trisomy of chromosome 4, 10 and 17 appear to have the most favourable outcome); t(12;21)(p13;q22): ETV6-RUNX1

Poor Risk: Hypodiploidy (<44 chromosomes); KMT2A rearranged (t[4;11] or others); t(v;14q23)/IgH; t(9;22)(q34;q11.2): BCR-ABL1 (defined as high risk in the pre-TKI era); complex karyotype (5 or more chromosomal abnormalities); ph-like ALL; intra-chromosomal amplification of chromosome 21 (iamp21)

Timing of MRD assessment



ONCQUEST
discover diagnose defend

2 EDTA 2 HEP GGN04883

Name:	Baby DAKSHITA SANTOSH SUKAM	Client Details:	Cankids Kidscan
Age:	4 Yrs	Sex:	Female
Ref. No.	947273	Acc. ID:	4400210175250
Regd. Dt:	12/12/2021	Refd. By:	C/O KEM HOSPITAL
Coll Dt. Tm:	11/12/2021 13:17:10	Report Dt. Tm:	13/12/2021 15:37:31
Recd Dt. Tm:	12/12/2021 13:17:15	Hospital No.:	

(i) Upon completion of initial induction

(ii) Additional time points may be useful depending on the regimen used.

This test has been developed and its performance characteristics determined by Oncquest Laboratories.

Note: All investigations have their limitations which are imposed by the limits of sensitivity and specificity of individual assay procedures as well as the quality of the specimen received by Oncquest. Isolated laboratory investigations never confirm the final diagnosis of the disease. They only help in arriving at a diagnosis in conjunction with clinical presentation and other related investigations.

*** End of Report ***

Dr. Shivali Ahlawat
M.D., D.N.B (Path.)
Head Flowcytometry and Hematology
DMC No-34363



1 2 5 1 2 2 0 6 2 9 6 0 0 3 5 0 6 2 3 2

मिळकतीचे प्रमाणपत्र

क्रमांक : ९००३६४५५०४७
जिल्हा : मुंबई उपनगर

१ वर्षासाठी उत्पन्नाचे प्रमाणपत्र

प्रमाणित करण्यात येते की, श्री. संतोष परशुराम सुकम राहणार पूजा हॉटलच्या मागे, ओघडबही लॅन , गोदावरी निवास , एम जी रोड , घाटकोपर ईस्ट गाव घाटकोपर, तहसील कुर्ला, जिल्हा मुंबई उपनगर येथील अर्जदार आहेत. त्यांचे तलाठी अहवाल या आधारावर अर्जदार व त्यांच्या कुटुंबातील सर्व सदस्यांचे सर्व मार्गाने व साधनाने मिळालेले १ वर्षाचे उत्पन्न खालील प्रमाणे आहे.

वर्ष	वार्षिक उत्पन्न (₹)	अक्षरी (रुपये)
२०२१ - २०२२	६०,०००	साठ हजार

सदरचा दाखला श्री. संतोष परशुराम सुकम यांची मुलगी कुमारी दक्षिता संतोष सुकम यांना वैद्यकिय सुविधा या कामासाठीच देण्यात येत आहे, तसेच त्यांनी कार्यालयास सादर केलेल्या कागदपत्रांच्या आधारे देण्यात येत आहे.

हे प्रमाणपत्र ३१ मार्च २०२३ पर्यंतच वैध राहिल.

सादर केलेल्या दस्तऐवज / पुराव्याचे तपशील

१. आधार कार्ड
२. शिधापत्रिकेची प्रमाणित प्रत
३. नगरसेवक उत्पन्न प्रमाणपत्र
४. तलाठी अहवाल
५. स्वघोषण पत्र

स्थळ : कुर्ला (मुलुंड)
दिनांक : ०२/०७/२०२२

Signature valid

Digitally Signed by
Avanti Ajay Mayekar
Date: 2022-07-03 09:02:46 AM
कुर्ला (मुलुंड)

Printed By -OMTID : VLE Name :HARI DADA LADE, Date:02/07/2022 11:19PM

माहिती तंत्रज्ञान (मात) अधिनियम, २००० नुसार डिजिटल स्वाक्षरी असणारा हा दस्तऐवज कायदेशीररित्या वैध आहे.

पडताळणीसाठी - <https://www.mahaonline.gov.in/Verify> येथे भेट द्या किंवा बीएसएनएल, एमटीएनएल, टाटा मोबाईल क्र. वरून १६६/ अन्य क्र. वरून ५१९६९ या क्रमांकावर "MH<space>CSC<space>VRFY<space><20 अंकी बारकोड क्रमांक>" असं एसएमएस पाठवा.