



Endeavours of Sangam

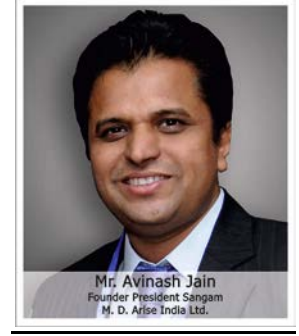
Medical Hub

Mr. Avinash Jain

Nov-15

TABLE OF CONTENTS

PARTICULARS	PAGE NUMBER
Founder Message's	3-5
Introduction to SANGAM	6-7
1. MEDICAL HUB (ENGLISH)	8-15
SANGAM RATE LIST	16-17
LAB SETUP COST (Machineries list)	18-19
STAFF SALARY	20
LAB RUNNING COST (Monthly)	21
2. MEDICAL HUB (HINDI)	22-31
3. SSI UNIT (Long Term Loan)	32-33



Founder's Message

“Kutumbaka Jeewanah”, an ancient Sanskrit saying encompasses the importance of having a family, equating family to life itself. While we are fortunate to have a loving family by our side at every step, spare a thought for those unfortunate little ones who have been torn apart from their families because of some ill-fated happenings.

What they feel when they do not find their loved ones near them to share their lives, or what they go through when they see other kids being pampered by their families is hard to even imagine for us. It is thus to share their pain and give them a fraction of happiness that we at Arise founded the ‘Sweet Home’ initiative. This initiative has for the past 15 years taken care of the needs and desires of small children who do not have parents and have been handed over to us by the concerned government authorities.

Although we cannot take the position of their parents, but we have been since getting them into our families tried to lessen the pain by becoming their family and nurturing them for their overall mental as well as physical development. While these innocent children need nothing much more than love, we have come across such heart-weeping stories that we ponder that for how long will these children have to face these pain and mental anguish. It is thus that we have decided to do something about it and give unbound love,

care and affection to these kids that will groom them to become good individuals.

Today India needs good individuals who can take the country back to its golden days, and it is our duty to groom our children to become such individuals. I feel bad when I see the youth of the country disillusioned and without any future. I personally feel that the youth is the greatest strength of the country and thus the youth should be empowered to become the country's biggest asset.

It pains me when I see disillusioned youngsters, and one question that pricks me is that what future do these individuals have? How will they lead a happy life, and contribute in nation-building is a thought that keeps me awake every night. Thus I have decided to do something for it because it is really easy to criticize problems but it takes a lot of heart to do something about it. I have decided to develop the skills of the youth and enable them to create self-employment opportunities that will lead them to a happy and content life.

Another big concern which I experienced first-hand recently was the state of Indian medical facilities which I believe has to do a lot to reach international level. With a wrongly diagnosed ailment and negligence, a small ailment of mine became a huge health risk that led me to minutely understand that not all is right with the Indian healthcare facility. Although we can boast of one of the biggest medical practitioner force in the world, but we still lack basic medical knowledge that hampers our growth. Today there is an urgent need for a well-integrated system in the medical sector which is affordable and cheap. This will enable the correct utilization of our huge medical talent and will help take focused medical attention to every individual in the country.

All these events have thus inspired me to go out and do something for the country and enable it to regain its much regarded position in the world. I believe that the means are there to progress India, but the intent is missing. I wish to infuse that intent in my fellow citizens which encourages them to give their best to forward India's worth across the world. It is under this vision that I have introduced an organization called Sangam, the scope of which will be spread out to working towards three important endeavours - Girl Child Care and Development, Inspiring Entrepreneurship and Transformation of India into a Medical Hub.

In this program which is very dear to my heart, we intend to provide a helping hand to budding entrepreneurs for engaging in domestic production in ways that they can create avenues of self employment with our knowledge support. We also seek to provide whole-hearted support to those organizations/social workers which/ who are contributing their best in the field of girl child care and development, thus creating better holistic environment for them. We through Sangam also seek to initiate a thought process towards increasing the availability of cost-efficient path labs for accurate and low cost diagnosis and set up hospitals which provide world-class services at minimal charges.

I believe that the service to society is the service to nation, and my efforts if not creates a revolution can at least develop an awareness in the society. This awareness creation is all that I look forward to which I intend to develop with your support. Today, the need of the hour is to take a stand and collectively rise above all the impediments in front of us and do something that makes our Motherland the world's most prosperous nation.

Moreover, I believe why to wait for someone to bring a change? As Gurudev Rabindranath Tagore once said, "*Jodi Tor Daak Shune Keu Naa Aashe, Tobe Aekhla Cholo Re*" (If nobody comes to your support after listening to your call, then walk forward alone), I believe in starting the awareness and rest will follow. All of us should make sure that everyone feels proud to be citizens of India and our society therefore, we along with Sangam will make all out efforts to achieve the same.

Together we can, and surely, together we will...

Sincerely,



Mr. Avinash Jain

(Founder President, Sangam

MD, Arise India Ltd)

INTRODUCTION TO SANGAM

Sangam includes uniting significant sections that serve the society, namely, the government, the donors, the voluntary organizations/public spirited citizens.

The primary rationale behind introducing Sangam is to create a prosperous and flourishing India via undertaking developmental and welfare activities in the areas which need our utmost attention at this point of time.

Sangam does not demand anything from anyone except their Involvement in serving the nation. Anyone can join as a member free of cost and liabilities. Sangam tries to inculcate responsibility in the people towards the betterment of society.

VISION AND MISSION

Our vision is to transform India into a prosperous and competent nation by efficient utilisation of our resources in order to give a happier today and happiest tomorrow to every citizen!

MISSION:

- To make INDIA a Medical Hub where Medical facilities are available at 90% reduced costs, giving sufficient opportunities to the doctors and potential students to do practice in the medical industry, to generate employment in the medical industry, to attract tourism in India by providing such incredible services.
- Establishing upto 6000 hospital-hotels in India which shall provide medical facilities at minimal prices.
- Developing technology and conducting R&D on facilities used in path labs for diagnose of various diseases.

- To suggest innovative and cutting-edge business ideas in order to bring a modern times industrial revolution in the country via ENCOURAGING ENTREPRENEURSHIP and putting emphasis on the importance of being self-employed.

- Initiating domestic production of certain items which are being imported at present by providing help to budding entrepreneurs in setting up such factories.
- To indulge in activities for the care and development of Girl Child. Help in spreading awareness about Government policies and programmes which have been set up in order to empower girls.

ENDEAVORS OF SANGAM

1. INDIA- A MEDICAL HUB



INDIA - A MEDICAL HUB

SANGAM wants to initiate a thought process of providing medical facilities to people at the lowest possible price and concessional service to the whole world. Extending a helping hand in the availability of medical facilities at almost 90% lesser price and spreading awareness about it is Sangam's peace program through which we wish to transform India into a Medical Hub.

The thought of transforming India into a Medical Hub is driven by the core belief of providing people with medical facilities that they rightfully have access to without spending much of their income. Medicine is only consumed when required. No one wishes to consume medicines for no solid reason. India's prosperity is directly proportional to the number healthy Indians. And thus, we want to make our country a Medical Hub through which the doors of prosperity shall open.

For this transformation to happen we need two major inputs- Infrastructure & Doctors. When such hospitals will start functioning, it will generate various employment opportunities as well as encourage tourism due because of visitors coming to India for availing low cost medical facilities which was not possible earlier due to high costs attached to treatment. They will require hotels to stay in, which will, in turn, encourage the opening up of PG facilities and will boost the businesses of hotels. More number of airports will come up and other modes of transport will also see a rising curve of revenue generation. All this will lead to a large pool of growth and development opportunities. Just like Vaidacharya in the earlier times, Doctors today, will get similar or even greater amount of respect and honour.

INDIA'S STRONG POTENTIAL FOR MAKING MEDICAL HUB A REALITY

India has a capacity to yield the best of doctors as there is no limit to brilliant minds in our country. There are millions of youngsters who have the ability to become a Doctor and provide services at minimal fees. But due to lack of sufficient number of seats and immense investments in the college fees and other expenses, a thinking has developed over time to compensate for all that money by charging high fees and commissions for the services they provide.

There are many countries in the world where medical colleges cannot be developed due to lack of sufficient resources. And hence, it is important that we, as Indians, realise the kind of potential our country has, because targets of delivering such a huge lot of doctors is near to impossible for more than 150 countries in the world!

India once was called 'the golden bird' for its knowledge and spiritual power. We did not survive on sea food and adopted vegetarian route. With planetary movements of sun and moon & panchang calendars, we tried to predict our future, unravelled mysteries of our past and judged what to do in the present. There used to be miracles, udan khatola, Divya drishti, Ram baan, Agni pariksha, vaidacharya and countless other miraculous concepts. Religions in India are believed to possess scientific conviction.

There's a famous story in one of our holy books, Ramayan, where we observe a Vaid healing wounds of Laxman (who got injured during a fight, near to death) with the juices of herbs containing medicinal value. Doctors, Yoga, Acupressure, Acupuncture, Physiotherapy are some of the boons of knowledge to humanity through which we can attain a peaceful world. These people who practiced Vaidacharya were considered the most influential and respected people in the society - 'true gems' and not gold, diamond for that matter. Minerals and resources are the gifts of Nature which may vary in quantities and quality from nation to nation but intellectuals such as Doctors, engineers, marketers are gifted by Knowledge and education to mankind. They are much more precious than any other natural resource! These people made our country the 'golden bird' for which it was famous. Even today, India has abundant Human resource to support rapid developmental activities.

To run any industry, 3 things are a requisite;

1. Infrastructure
2. Resources
3. Customers

To make our country a medical hub, we have all the three available in India in abundance. In **Infrastructure**, we require Building, machinery, Equipment etc. **Infrastructure** can be made once we are through with the availability of technical resources.

In **technical resources** we need Doctors, Nurses, Lab Assistants, junior assistants, physicians etc. in big numbers. It is vital to note that economical education is provided to aspiring students so that we have good supply of doctors to match the demand of these labs and hospitals.

Customers: As we are a heavily populated country, we need to make our population an asset for the nation. We have got a huge chunk of poor population, who due to costly treatments, are not able to get themselves treated.

When sugar test will be available for say Rs. 15, MRI for Rs. 1000, ECG for Rs. 50 (Note: Prices are only rough estimates) and likewise for all the other tests, then anybody will be in a position to comfortably get them done.

Our nation is capable of delivering quality treatments and better services at competitive prices!

WHAT IS THE CORE IDEA? 90% REDUCTIONS IN MEDICAL COSTS!!

Our body is a vehicle for our soul and the soul is so strong in itself that it keeps the body alive even if it has a health issue. 75% people in India do not visit a doctor because they are scared of the costs attached to the medical treatment- doctor's fees, tests, other expenses. It has become so expensive now that a worker with meagre income can't even approach a doctor & lest we forget; getting tests done is near to impossible for him. The rest 15% do not even know who would be the perfect doctor to diagnose their problem! So, they prefer going to the one who is charging a low consultation fee. The result is that their disease is not diagnosed properly and their condition worsens due to the hit and trial methods adopted by many of the doctors today.

WHAT ARE THE SOLUTIONS TO TACKLE THESE PROBLEMS?

A. NEED FOR COST-EFFICIENT PATHLABS

Today, when you approach a doctor for his treatment, the doctor hands you a long list of tests to be done before his recommendation. While these tests are relative to your well being, the lesser number of path labs or diagnostic centres in the country do hamper the availability of proper health services as the poor are bereft of beneficial health services due to the high expenditure on health services.

We, through Sangam and support of Arise will work for spreading awareness about the inherent loops in the whole process where the money can be saved and will attempt to help in increasing the availability of machines and facilities used in aiding the process of medical treatments.

If India can make Rockets, then why can't we produce these small machines domestically? Starting with their import, a dedicated team will indulge in the R&D of these machines with the helping hand of esteemed institutions such as IIT, DRDO. Although, it takes a lot of time to do such intensive research work and the time+ effort involvement is high in the realisation of this project but the return on these investment of hard work and time is worth ten times of this involvement.

Our objective is to establish path labs (with MRI facility) in approximately 3 crores within India, whereas right now it demands an investment of around 12 crores.

For a simple test that can be done for Rs.15, a lab charges Rs. 100. Why? For writing down the name of a specific medicine, or a specific lab to get the required tests done, doctors charge a massive 50-90% of commissions! The labs, in lieu of covering up costs, raise the prices to a scorching height. This in turn affects the price of medicines as well. All this lead to a spider web in which the sick gets trapped!



Once we set up good labs where a competent technician will do accurate tests on only 10 % of current costs, then in only Rs 500/- a doctor will be able to provide treatments for the cure of major diseases. A common man due to his lack of knowledge and money just prolongs the problem by use of painkillers and is not able to judge the transformation of his headache into tuberculosis.

Another suggestion deals with requesting corporate to put forth their helping hand in setting up of such cost-efficient labs as this is one concept in which not many people have their valuable contributions. Since, it's a government rule to

invest at least 1% of company's profits in the CSR activities so with this opportunity Companies get to invest their compulsory share in the CSR activity as well as generate brand value from it. Sangam will get satisfaction from the fact that people are being offered what they deserve and India is moving in the direction of becoming a Medical Hub.

By helping in building these facilities, a great service can be done to the country as increased number of pathlabs will entail decreased costing and will bring down diagnostic costs to a fraction. Also by encouraging corporates to build medical facilities, we can create competition between them who will then compete to build more pathlabs.

While the initial investment by corporate can help set up the facility, the day to day expenses could be met with the routine collection of these labs. Utilizing the CSR fund in an innovative way is a unique charitable attempt which will automatically generate goodwill for the company and of course help with positive brand promotion.

Currently, our nation needs more than 1.52 lakh path labs, that is, one for each pin code area. This will help in positive diagnosis and will enable proper treatments to millions of patients in the country.

Just like Online sales which are in trend, wherein the customer gets doorstep delivery of products and can even refuse to accept the delivery if he doesn't like the product (under terms and conditions). In a similar fashion, facilities can be offered in medical field. People will get doorstep service of the tests and reports will be sent to the doctor for his advice and prescription due to increased efficiency of these path labs. Doctors will be able to run e-clinics as well.

B. A WHOLE NEW CONCEPT IN MEDICAL INDUSTRY: HOSPITAL-HOTELS

SANGAM propagates the idea of establishing hotels as an in-built part of HOSPITALS so that if anyone is staying for a longer duration due to medical treatments they may stay in the hotel which will be within the hospital premises.

We say, why not build hospitals and labs in tourist places, pilgrimage centers like Ayodhya, Puri, Ajmer Sharif? A person who believes and is a devotee of god will be much more satisfied in getting his medical treatment done at such places. Treatment shall be available to all irrespective of their financial status.

Some of the benefits include:

- People coming from other countries will be able to search for hospital of their choice, weather and location.
 - When people will get proper and timely treatment, the number of emergencies will automatically reduce.
 - When tourists will come, it will give a boost to transportation, construction, hospitality, tourism and many other related businesses.
 - Generation of employment for more than 3 crore youngsters and people involved in related industries.
 - When treatment will be so economical then a lay man will be in a position to get oneself treated besides his low income.
 - It's a one-time investment in machinery and infrastructure development, after that it's all worth the idea!
- Routine expenses shall



be covered up using the revenue generated by the functioning of these hospitals. When treatment will be available at nominal prices in India, India will become a one-stop destination for the solution of all medical problems for people around the world.

All the information regarding the hospitals, treatment, systems, procedures, availability of doctors, beds, and other relevant information will be provided on the official website.

How will we make medical facilities available to the masses?

The answer is:

- By reducing the overall cost of machines (importing costs v/s in-house R&D and production such as MRI facility) used to perform various tests in the process of a medical treatment.
- We try to reduce the rates charged for doing tests like MRI, CT Scan and others to the extent of half of the existing charges or maybe lesser (Refer to SANGAM Rate list). [Rate list.xlsx](#)
- We will try to provide prices which can be 5% of the current charges of getting tests done like blood, urine, sugar etc. We are in the process of requesting and convincing various reputed Path labs to share their rate lists with us and provide us with the minimum price they can offer to people (excluding commissions given to doctors).
- We intend to initiate Collection drives where we collect blood and other samples of people, sending samples to the path labs with utmost precautions, getting tests done within minimal amount of time and delivery of reports at the concerned person's doorstep. An electronic copy of the report shall be generated by the system which will be shared with the concerned person, SANGAM and the path lab where the test had been done.
- Treatment will become an easy chore once diagnose is accurately performed through tests and scans. Salts for all medicines are specific so decision will be taken easily.



As said earlier as well, we want to bring that era of respect and trust for the Doctors as they are often considered near to godliness due to their exceptional

contribution in saving the life of a sufferer. Being a doctor, is being the helping hand of god to save others from unnecessary sufferings of the body. Doctor is a professional not a money minting machine. She/he is a respectful part of the society and practices for providing a healthy life for others. The intention, hence, should not be making money out of this pious profession but to serve the person in need.

Rate list is Below:

Price List	Prevalent Price	Sangam expected Price
Chest Plain MRI-----	7500/-	2500/-
Head Plain MRI-----	7500/-	2000/-
Abdomen (Whole) Plain MRI-----	12000/-	4500/-
HAEMOGLOBIN-----	125/-	30/-
RBC COUNT -----	125/-	30/-
PLATELET COUNT -----	145/-	40/-
MALARIA PARASITE-----	180/-	40/-
RETICULOCYTE COUNT-----	275/-	50/-
CLOTING TIME-----	100/-	30/-
BONE MARROW SMEARS -----	500/-	150/-
S.LIPASE -----	700/-	180/-
BL. SUGAR (F/P.P/R) -----	120/-	20/-
S.AMYLASE -----	480/-	100/-
SERUM URIC ACID -----	120/-	30/-
SERUM CHOLESTROL -----	150/-	40/-
AMMONIA -----	1100/-	600/-
S. INSULIN (F) -----	650/-	180/-
S. INSULIN (PP) -----	650/-	180/-
Dengue Combi (NSI with IgG/IgM)----	2200/-	500/-
Typhidot (IgG/IgM) each -----	350/-	100/-
TB GOLD -----	2400/-	900/-
HIV I & II-----	400/-	100/-
HIV I-II (Western Blot) -----	3000/-	1100/-
HIV VIRAL LOAD -----	4000/-	1500/-
HIV (VIRAL LOAD+ CD4,8,3 monitor) –	4500/-	1900/-
25 OH VITAMIN D -----	1500/-	485/-
Anti Mullerian Hormone (AMH)-	1800/-	775/-

Thyroid Antibodies -----	1800/-	500/-
Anti TPO Antibody -----	900/-	350/-
GROWTH HORMONE -----	700/-	200/-
Urine Pregnancy Test -----	100/-	30/-
24 hrs Urine URIC ACID -----	200/-	100/-
LBC(Liquid Base Cytology) -----	1200/-	500/-
LIVER FUNCTION TEST-----	600/-	150/-
KIDNEY FUNCTION TEST -----	500/-	120/-
LIPID PROFILE -----	700/-	150/-
CARDIAC PROFILE -----	1200/-	350/-
ANAEMIA SCREENING -----	1300/-	275/-
THALLASSEMIA PROFILE -----	1600/-	575/-
DIABITIES EVALUATION -----	1500/-	475/-
THYROID PROFILE -----	650/-	150/-
DIABETIC PROFILE -----	1400/-	400/-
DIABETIC ADVANCED PANEL ----	1800/-	550/-
OBESITY PROFILE -----	2400/-	500/-
USG UPPER ABDOMEN -----	800/-	250/-
USG LOWER ABDOMEN -----	750/-	250/-
USG WHOLE ABDOMEN -----	1200/-	500/-
USG WHOLE ABD. With Preg -----	1400/-	450/-
USG CHEST -----	1500/-	400/-
USG THYROID -----	1600/-	400/-
USG-OBS -4D -----	2700/-	1200/-
X-RAY PLAIN -----	280/-	80/-
X-RAY KNEE AP/LAT -----	400/-	100/-
E.C.G. (COMPUTERISED) -----	200/-	60/-
E.C.G. (With Reporting) -----	350/-	100/-
Lateral cephalogram ---	500/-	150/-
Note: Many famous labs charge a higher price than the above mentioned prevalent price.		

Machineries list with Price.

We have required following machineries for setup a path lab.

List of Required Machineries and Particulars for Start Path Lab		
Sr No	Item List	Price(INR)
1	Computer for Reception (i5)	35000
2	Water Dispenser	8500
3	Printer EPSON M200	12000
4	Broadband Connection	4000
5	Mobile Phone	4000
6	Swipe Machine(Credit/Debit)	3500
7	Urine Analyzer (Human)	65000
8	Centre fuse Remi	10000
9	Lucubator	13000
10	Syringe destroyer	1500
11	9180 electrolyte analyzer	100000
12	SD Core	55000
13	NEO Eidex Elisa reader	180000
14	Counting Chamber Mammal	1400
15	Microscope Olympix	40000
16	Vector Haematology analyzer with Computer printer	587000
17	Lab Life robo chem with SPU & PC Fully Automated bio chemistry analyzer	600000
18	Bio System Semi Automated Biochemistry Analyzer	160000
19	fridge (1+1)	35000
20	Ups Battery (5 Kv)	135000
21	ECG Machine GE Mi 2000	125000
22	Ultrasound Machine GEP-9 computer printer	2550000
23	X-Ray Machine with Computer Konica Lazer Printer	2200000
24	Generator (25 Kv)	250000
25	CCTV Cameras	60000
26	CT Scan Machine	4000000
27	Mammography Machine lind	560000
28	OPG Machine	560000
29	Portable X-Ray Machine	70000
30	TMT Machine	150000
31	PFT Machine	30000
32	EPBAX	35000
33	Hormones analyzer fully Automated	1500000

34	Hormones Analyzer (Semi Automated)	500000
35	HPLC Machine	840000
36	Initial Cost (Furniture)	2000000
37	Ambulance	400000
	Total	17879900

Staff Details with Salary Breakup:

We have required following staff for running path lab.

Staff Salary Per Month		
SR NO	Staff Designation	Salary
1	Radiologist (6 Hr Daily)	150000
2	Pathalogist	30000
3	Receptionist (15 k *2)	30000
4	Lab Technician (15k*2)	30000
5	X-Ray Technician (15k*2)	30000
6	Marketing	15000
7	Collection Boys (15k)	15000
8	IV th Cham (13k)	13000
9	Security (10k*2)	20000
10	Manager	25000
11	Driver	15000
	Total Per Month Salary	373000

Lab Running Cost Monthly:

Monthly lab running cost would be 3,01,000 INR and breakup of the expenses is below-

Lab Running Cost/Monthly		
SR No	Particulars	Expenses
1	Electricity Bill	35000
2	Mobile Bill	2000
3	Petrol/Diesel	3000
4	Reagents	30000
5	Films	30000
6	Water	1000
7	Stationary	10000
8	Maintenance	25000
9	Misc	15000
10	Rent	50000
11	Advertisement	100000
	Total	301000

We can see onetime expense for purchase machinery would be 1,78,79,900 INR.

Monthly Salary and Lab running cost would be 3,73,000 INR+3,01,000 = 6,74,000

If we will setup a path lab with above mentioned machinery we would earn average 15 lakhs/month.

Profit = Monthly Income- Monthly Expense

= 8,26,000 INR

We would generate monthly profitable income of 8,26,000 INR.

भारत – एक चिकित्सा केंद्र

संगम सारी दुनिया में लोगों को न्यूनतम संभव कीमत पर किफायती चिकित्सा सुविधा मुहैया कराने पर एक विचार प्रक्रिया शुरू करना चाहता है। करीब 90% कम कीमत पर चिकित्सा सुविधा उपलब्ध कराने के लिए सहायता करना और इसके बारे में जागरूकता फैलाना संगम का शांतिपूर्ण कार्यक्रम है जिसके जरिए हम भारत को एक चिकित्सा केंद्र में बदलना चाहते हैं। भारत को चिकित्सा केंद्र में बदलने का विचार इस मूल मान्यता पर आधारित है कि लोगों को ऐसी चिकित्सा सुविधा मुहैया कराई जाए जहां तक पहुंच उनका अधिकार है और इसके लिए उन्हें अपनी आय का बड़ा हिस्सा ना खर्च करना पड़ा। दवाइयां तबी खाई जाती हैं जब इनकी आवश्यकता होती है। कोई भी बगैर किसी ठोस कारण के दवाइयां खाना नहीं चाहता है। भारत की संपन्नता का सीधा संबंध स्वस्थ भारतीयों की संख्या से है। और इसीलिए हम अपने देश को एक चिकित्सा केंद्र बनाना चाहते हैं जिसके जरिए संपन्नता का दरवाजा खुलेगा।

इसे संभव करने के लिए हमें दो प्रमुख चीजें चाहिए – संरचना और डॉक्टर। जब ऐसे अस्पताल काम करने लगेंगे तो रोजगार के कई मौके तैयार होंगे और साथ ही पर्यटन को भी बढ़ावा मिलेगा क्योंकि कम खर्च वाली चिकित्सा सुविधा का लाभ उठाने के लिए दूसरे देशों से भी लोग भारत आएंगे। पहले यह संभव नहीं था क्योंकि उपचार महंगा था। ऐसे लोगों को ठहरने के लिए होटल की आवश्यकता होती और यह पीजी (भुगतान करने वाले मेहमान) सुविधाओं की शुरुआत को प्रेरित करेगा तथा होटलों के कारोबार में तेजी आएगी। नए हवाई अड्डे बनेंगे और परिवहन के दूसरे साधनों के राजस्व में भी वृद्धि होगी। इन सारी चीजों से विकास और प्रगति की अच्छी संभावना बनेगी। आज के डॉक्टर को पुराने समय के वैदाचार्य की तरह या उससे भी ज्यादा सम्मान मिलेगा।

चिकित्सा केंद्र को वास्तविकता बनाने के लिए भारत की मजबूत संभावनाएं

भारत में सर्वश्रेष्ठ चिकित्सक बनाने की क्षमता है क्योंकि या प्रतिभाशाली लोगों की कोई कमी नहीं है। यहां लाखों युवा हैं जो डॉक्टर बनने और न्यूनतम शुल्क में सेवाएं मुहैया कराने के योग्य हैं। पर मेडिकल कॉलेज में सीटों की कम संख्या और कॉलेज फीस तथा अन्य खर्चों के मद में भारी निवेश की आवश्यकता के कारण इतने समय में यह सोच बन गई है कि तमाम खर्चों की भरपाई के लिए भारी फीस ली जाए और मुहैया कराई जाने वाली सभी सेवाओं के लिए कमीशन वसूले जाएं।

दुनिया भर में कई ऐसे देश हैं जहां संसाधनों की कमी के कारण मेडिकल कॉलेज का विकास नहीं किया जा सकता है। इसलिए, यह महत्त्वपूर्ण है कि एक भारतीय के रूप में हम महसूस करें कि यहां क्या संभावनाएं हैं क्योंकि इतनी बड़ी संख्या में चिकित्सकों की आवश्यकता पूरी करना दुनिया भर के 150 से ज्यादा देशों के लिए लगभग असंभव है।

भारत को इसके ज्ञान और आध्यात्मिक शक्ति के लिए एक समय 'सोने की चिड़िया' कहा जाता था। हम समुद्री भोजन खाकर जिन्दा नहीं रहते थे और शाकाहारी रहने का रास्ता चुना। सूर्य, चांद और अन्य ग्रहों की चाल तथा अपने पंचांग के आधार पर हमलोगों ने अपनी भविष्यवाणी करने की कोशिश की, अपने पूर्व के रहस्यों का खुलासा किया और वर्तमान में क्या किया जाए इसका निर्णय किया। उड़न खटोला, दिव्य दृष्टि, राम बाण, अग्नि परीक्षा जैसे चमत्कार हुआ करते थे। वैद्याचार्य और ऐसी कई अन्य चमत्कारी अवधारणाएं थीं। भारत में धर्मों के बारे में माना जाता है कि उनमें वैज्ञानिक मान्यताएं हैं।

हमारे धार्मिक ग्रंथों में एक – रामायण में एक मशहूर कहानी है जब हम पाते हैं कि एक वैद लक्ष्मण के जख्म (वे एक संघर्ष में घायल हो गए थे और मरनासन्न थे) औषधीय गुण वाली जड़ी बूटियों के अर्क से ठीक कर रहा है। डॉक्टर, योग, ऐक्यूप्रेशर, ऐक्यूपंकचर, फिजियोथेरापी आदि मानवता के लिए ज्ञान के कुछ ऐसे वरदान हैं जिसके जरिए हम शांतिपूर्ण विश्व बना सकते हैं।

वैद्य का काम करने वाले ऐसे लोगों को बहुत प्रभावशाली माना जाता था और समाज में ये सम्मानित हुआ करते थे। सही अर्थों में ये 'रत्न' हुआ करते थे। सोना या इस लिहाज से देखें तो हीरा भी नहीं।

खनिज और संसाधन प्रकृति के उपहार हैं जो भिन्न देशों में मात्रा और गुणवत्ता के लिहाज से कम ज्यादा हो सकते हैं पर डॉक्टर इंजीनियर जैसे बुद्धिजीवी मानव जाति को प्राप्त ज्ञान और शिक्षा के उपहार से लैस हैं। यह किसी भी अन्य प्राकृतिक संसाधन की तुलना में बहुत ज्यादा मूल्यवान है! इन्हीं लोगों ने हमारे देश को 'सोने की चिड़िया' बनाया है, जिसके लिए भारत मशहूर था। आज भी, भारत में भरपूर मानव संसाधन है जो द्रुत विकास की गतिविधियों में सहायक हो सकता है।

किसी भी उद्योग को चलाने के लिए तीन चीजों की आवश्यकता होती है;

1. संरचना
2. संसाधन
3. ग्राहक

अपने देश को मेडिकल हब या चिकित्सा केंद्र बनाने के लिए भारत में हमारे पास तीनों चीजें पर्याप्त मात्रा में उपलब्ध हैं। संरचना के लिए हमें इमारत, मशीनें, उपकरण आदि की आवश्यकता है। एक बार तकनीकी संसाधन की उपलब्धता से संबंधित काम पूरे हो जाएं तो संरचना तैयार की जा सकती है।

तकनीकी संसाधनों के तहत हमें बड़ी संख्या में चिकित्सक, नर्स, प्रयोगशाला सहायक, कनिष्ठ सहायक, फिजिशियन आदि की आवश्यकता है। यह नोट करना महत्त्वपूर्ण है कि इच्छुक छात्रों को किफायती शिक्षा मुहैया कराई जानी है। इसलिए, हमारे पास अच्छी संख्या में डॉक्टर होंगे जो इन प्रयागशालाओं और अस्पतालों की मांग के अनुसार होंगे।

ग्राहक : हमारे देश में आबादी बहुत ज्यादा है, हमें चाहिए इस आबादी का उपयोग राष्ट्र हित में करें। हमारे यहां गरीबों की संख्या भी अच्छी-खासी है। इलाज महंगा होने के कारण ये लोग अपना उपचार नहीं करा पाते हैं।

मान लीजिए कि शुगर के लिए खून की जांच 15 रुपए में, एमआरआई 500 रुपए में, ईसीजी 50 रुपए में (ध्यान रखें : ये कीमत सिर्फ अनुमान हैं) और अन्य जांच भी इसी तरह सस्ते हो जाएं तो कोई भी आराम से ये जांच करा सकेगा।

हमारा देश उच्च गुणवत्ता वाला उपचार और बेहतर सेवा प्रतिस्पर्धी कीमत में देने में सक्षम है!

मूल आईडिया क्या है? चिकित्सा खर्चों में 90% कमी!!

हमारा शरीर आत्मा के लिए एक वाहन है और यह आत्मा इतनी मजबूत है कि स्वास्थ्य से संबंधित समस्या होने पर भी आत्मा शरीर को जिन्दा रखती है। भारत में 75% लोग डॉक्टर के पास नहीं जाते हैं क्योंकि उन्हें उपचार के खर्च डॉक्टर की फीस, जांच, अन्य खर्च को लेकर डर होता है। अब तो यह इतना महंगा हो चुका है कि मामूली कमाई वाला कोई मजदूर डॉक्टर के पास जा ही नहीं सकता है बाकी तो भूल जाएं। अन्य जांच अथवा परीक्षण कराना उसके लिए तकरीबन असंभव है। बाकी लोगों में 15% को यह भी नहीं पता है कि उसकी समस्या के लिए उपयुक्त चिकित्सक कौन होगा ! इसलिए, वे उसके पास जाना पसंद करते हैं जो कम पैसे लेता है। नतीजा यह होता है कि बीमारी का पता नहीं चलता है और मरीज की स्थिति खराब होती जाती है क्योंकि आज ज्यादातर डॉक्टर अंदाज से दवाइयां लिखते हैं।

इन समस्याओं से निपटने का तरीका क्या है?

क. किफायती प्रयोगशाला की आवश्यकता है

आज जब आप किसी डॉक्टर के पास इलाज के लिए जाते हैं तो डॉक्टर आपको टेस्ट या परीक्षण की लंबी सूची थमा देता है। इसके बाद ही वह आपको कोई सलाह देता है। वैसे तो इन परीक्षणों का संबंध आपके स्वस्थ रहने से है पर देश में पैथ लैब या डायग्नोस्टिक सेंटर की संख्या कम होने से उपयुक्त स्वास्थ्य सेवाओं की उपलब्धता निश्चित रूप से बाधित होती है और गरीब लाभप्रद स्वास्थ्य सेवाओं से वंचित रह जाते हैं क्योंकि स्वास्थ्य सेवाओं पर होने वाला खर्च बहुत ज्यादा है।

संगम के जरिए और अराइज की सहायता से हम पूरी प्रक्रिया से जुड़ी गड़बड़ियों के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए काम करेंगे ताकि पैसे बचाए जा सकें। हम चिकित्सा उपचार की प्रक्रिया में सहायता के लिए उपयोग में लाई जाने वाली मशीनों की उपलब्धता बढ़ाने में सहायता करने की कोशिश करेंगे।

भारत जब रॉकेट बना सकता है तो हम ये साधारण और छोटी मशीनें देश में ही क्यों नहीं बना सकते हैं? इनके आयात से शुरू करके एक समर्पित टीम इन मशीनों से संबंधित अनुसंधान और विकास के काम में जुट जाएगी। इसमें आईआईटी और डीआरडीओ जैसी सम्मानित संस्थाओं का सहयोग लिया जाएगा। वैसे तो इस तरह के सघन अनुसंधान कार्य में काफी समय लगता है और इस परियोजना में लगने वाला समय और प्रयास बहुत ज्यादा है पर जो इसका जो लाभ मिलेगा वह दस गुना ज्यादा होगा।

हमारा मकसद भारत में (एमआरआई सुविधा के साथ) करीब तीन करोड़ रुपए में पैथ लैब स्थापित करना है जबकि अभी इसपर 12 करोड़ रुपए के निवेश की आवश्यकता होती है।

जिस सामान्य से परीक्षण को 15 रुपए में किया जाता है उसके लिए प्रयोगशाला वाले 100 रुपए लेते हैं। क्यों? किसी खास दवा या आवश्यक जांच कराने के लिए प्रयोगशाला का नाम लिखने के बदले डॉक्टर 50 से 90 प्रतिशत कमीशन लेते हैं। इन खर्चों की भरपाई के लिए प्रयोगशाला वाले अपनी दर आसमान पर पहुंचा देते हैं।

इसका असर दवाइयों की कीमत पर भी होता है और यह सब मिलकर ऐसा मकड़जाल बनाता है जिसमें बीमार आदमी उलझ कर रह जाता है!

एक बार अगर हम अच्छी प्रयोगशाला स्थापित कर लें जहां सक्षम तकनीशियन शुद्ध परीक्षण मौजूदा खर्च के सिर्फ 10 प्रतिशत में करेंगे तभी 500 रुपए में डॉक्टर किसी गंभीर बीमारी का ऐसा उपचार बताएगा जिससे मरीज ठीक हो सके। इस संबंध में जानकारी और पैसे न होने के कारण आम आदमी समस्या के साथ जीता रहता है और दर्द मारने की दवाएं खाकर नहीं समझ पाता है कि कब उसका सिरदर्द टीबी में बदल गया।

एक और सुझाव कॉरपोरेट्स से आग्रह करने का है कि वे सहायता दें और ऐसी किफायती प्रयोगशाला स्थापित करें। यह एक ऐसी अवधारणा है जिसमें बहुत सारे लोग अपना

मूल्यवान योगदान नहीं कर सकते हैं। सरकार ने अब यह नियम बना दिया है कि कंपनी के लाभ का कम से कम एक प्रतिशत सीएसआर गतिविधियों में खर्च



किया जाए। ऐसे में कंपनियों के पास यह मौका है कि वे अपने हिस्से की धनराशि ऐसे काम में लगाएं और इससे ब्रांड मूल्य भी हासिल करें। संगम को इस बात का

संतोष मिलेगा कि लोगों को वह सब मिल रहा है जिसके वे हकदार हैं और भारत एक चिकित्सा केंद्र बनने की दिशा में बढ़ रहा है।

इस तरह की सुविधा तैयार करने में सहायता करके देश के लिए एक बड़ी सेवा की जा सकती है क्योंकि पैथलैब की संख्या बढ़ने का मतलब होगा खर्च कम होना और इस तरह रोगनिदान का खर्च कम होकर बहुत मामूली रह जाएगा। इसके अलावा कॉरपोरेट्स को चिकित्सा सुविधा मुहैया कराने के लिए प्रेरित करके हम उनके बीच प्रतिस्पर्धा पैदा कर सकते हैं और तब ये ज्यादा पैथ लैब (पैथ प्रयोगशालाएं) बनाने के लिए प्रतिस्पर्धा करेंगे।

किसी कॉरपोरेट के शुरुआती निवेश से इकाई की स्थापना करना में सहायता मिल सकती है जबकि दैनिक खर्चों को इन प्रयोगशालाओं की सेवाओं के मद में रोज एकत्र होने वाले संग्रह से पूरा किया जा सकता है। सीएसआर मद के पैसों का सही काम में उपयोग किया जाना एक अनूठा लोकोपकारी प्रयास है जो अपने आप कंपनी के लिए साख और सद्भावना पैदा करेगा तथा बेशक यह सकारात्मक ब्रांड प्रमोशन होगा।

इस समय, हमारे देश में 1.52 लाख पैथ लैब्स की आवश्यकता है। इसका मतलब हुआ, प्रत्येक पिन कोड के लिए एक प्रयोगशाला। इससे बीमारियों का पता लगाने में सहायता मिलेगी और देश में लाखों मरीजों के लिए उपयुक्त उपचार कराना संभव होगा।

इन दिनों ऑनलाइन सेल्स का ट्रेंड है। इसके तहत ग्राहकों को उत्पादों की डिलीवरी दरवाजे पर मिलती है और अगर उसे उत्पाद पसंद ना आए तो वह इस डिलीवरी को अस्वीकार भी कर सकता है (नियमों व शर्तों के तहत)। इसी तरह, चिकित्सा क्षेत्र में भी सुविधाओं की पेशकश की जा सकती है। लोगों को दरवाजे पर जांच की सुविधा मिलेगी और रिपोर्ट संबंधित डॉक्टर को उसकी सलाह व पर्ची के लिए भेज दी

जाएगी। यह सब इन प्रयोगशालाओं की बढ़ी हुई कार्यकुशलता से संभव होगा। डॉक्टर भी चाहें तो ई क्लिनिक चला सकेंगे।

क. चिकित्सा उद्योग में एक पूरी नई अवधारणा : अस्पताल-होटल

संगम का आईडिया ऐसे होटल की स्थापना करना है जो अस्पताल का इनबिल्ट भाग हो ताकि अगर कोई इलाज के कारण लंबी अवधि के लिए रह रहा है तो वह होटल में ठहर ले जो अस्पताल परिसर में ही होगा।

हमारा कहना है कि पर्यटन स्थलों, अयोध्या, पुरी, अजमेर शरीफ जैसे तीर्थ स्थलों पर अस्पताल और प्रयोगशालाएं क्यों नहीं बनवाई जाएं? एक व्यक्ति जिसे ईश्वर या किसी खास स्थान में आस्था है या वह श्रद्धालु है तो वह अपना इलाज ऐसी जगह पर करवाकर ज्यादा संतुष्ट होगा। यहां इलाज हर किसी को उपलब्ध होगा। और इसमें उसकी आर्थिक स्थिति का कोई मतलब नहीं रहेगा।

इसकी कुछ सुविधाओं में निम्नलिखित शामिल हैं :

- दूसरे देशों से आने वाले लोग अपनी पसंद, मौसम और स्थान के अनुसार अस्पताल का चुनाव कर सकेंगे।
- लोगों को जब समय पर सही उपचार मिलेगा तो इमरजेंसी की संख्या अपने आप कम हो जाएगी।
- जब पर्यटक आएंगे तो इससे परिवहन, निर्माण, आवभगत, पर्यटन और कई संबद्ध कारोबारों को सहायता मिलेगी।
- तीन करोड़ से ज्यादा युवाओं तथा संबद्ध कारोबार में लगे लोगों के लिए रोजगार के मौके तैयार होंगे।
- अगर उपचार किफायती हो जाए तो आम आदमी भी अपनी निम्न आय के बावजूद अपना इलाज करा सकेगा।

- मशीनरी और संरचना के विकास में निवेश एक ही बार किया जाना है। इसके बाद तो सब आईडिया का खेल होगा! नियमित खर्चे इन अस्पतालों को चलाने से प्राप्त होने वाले राजस्व से पूरे किए जाएंगे।
- भारत में जब मामूली कीमत पर उपचार उपलब्ध होगा तो भारत दुनिया भर के लोगों के लिए हर तरह की चिकित्सीय समस्याओं के समाधान के लिए वन स्टॉप डेस्टिनेशन बन जाएगा।

अस्पताल, उपचार, प्रणाली, प्रक्रियाओं, चिकित्सकों की उपलब्धता, बिस्तर और अन्य संबंधित सूचनाएं आधिकारिक वेबसाइट पर मुहैया कराई जा सकेंगी।

आप आम लोगों को चिकित्सा सुविधाएं कैसे उपलब्ध कराएंगे?

जवाब है :

- उपचार के लिए की जाने वाली भिन्न परीक्षणों के लिए काम आने वाली मशीनों की संपूर्ण लागत कम करके (उदाहरण के लिए एमआईआई सुविधा के लिए मशीन आयात करने के खर्च की तुलना में खुद अनुसंधान और विकास के काम करके मशीन के उत्पादन से)।
- हम एमआरआई, सीटी स्कैन और अन्य परीक्षणों के लिए लिए जाने वाले पैसे कम करने की कोशिश करते हैं और इन्हें मौजूदा शुल्क का आधा और उससे भी कम करने की कोशिश करते हैं। (संगम रेट लिस्ट देखें). [Rate list.xlsx](#)
- हम कोशिश करेंगे कि कुछेक जांच मौजूद चार्ज के मुकाबले 5 प्रतिशत में किए जा सकें। जैसे ब्लड, शुगर, यूरिन आदि। हम भिन्न ख्यातिप्राप्त पैथ लैब्स से अपनी रेट लिस्ट साझा करने के लिए आग्रह करने और उन्हें इसके लिए यकीन दिलाने की कोशिश में हैं। और उनसे जानना चाहते हैं कि जनता को ये सुविधाएं वे कम से कम कितने पैसे में उपलब्ध करा सकती हैं। (डॉक्टर को दिए जाने वाले कमीशन छोड़कर)।

- हमारा इरादा कलेक्शन अभियान शुरू करने का है। इसके तहत हम लोगों से खून के और अन्य नमूने एकत्र करेंगे उन्हें तमाम सावधानियों के साथ प्रयोगशाला में भेजकर कम से कम पैसे तथा समय में जांच कराएंगे और संबंधित व्यक्ति के दरवाजे पर रिपोर्ट भेजेंगे। रिपोर्ट की एख इलेक्ट्रॉनिक कॉपी सिस्टम तैयार करेगी जो संबंधित व्यक्ति, संगम और जांच करने वाली प्रयोगशाला के बीच साझा की जाएगी।
- परीक्षण, जांच और स्कैन से एक बार बीमारी का ठीक से पता चल जाए तो उपचार आसान हो जाएगा। तमाम दवाइयों के लिए लवण खास होते हैं इसलिए निर्णय आसानी से लिए जा सकेंगे।

जैसा कि पहले भी कहा जा चुका है, हम चाहते हैं कि डॉक्टर्स के लिए भरोसे और सम्मान के पुराने जमाने को वापस लाया जाए क्योंकि उनके कार्यों को अक्सर ईश्वर के करीब माना जाता है क्योंकि वे पीड़ित की जान बचाने में बेजोड़ भूमिका निभाते हैं। डॉक्टर होने का मतलब ईश्वर की सहायता करने वाला होना है ताकि दूसरों को उसके शरीर की पीड़ा से बचाया जा सके। डॉक्टर पेशेवर होता है, पैसे बनाने वाली मशीन नहीं। वह समाज का सम्मानित हिस्सा है और दूसरों को स्वस्थ जीवन मुहैया कराने के लिए प्रैक्टिस करते हैं। इसलिए, इस पवित्र पेशे से पैसा बनाना मकसद नहीं होना चाहिए बल्कि जरूरतमंद की सेवा करना होना चाहिए।

Long term Loan for SSI(Small Scale Industry) Unit:

We propose the following loan structure to SSI units to the Ministry of Finance, Government of India.

Small Scale Industries (SSI) are one of the pillars which drive the Indian economy. But there are lot of things that needs to be done to help them grow. We are proposing one of them and we hope that the Government of India will feel the same and do the needful.

Small Scale Industries take lot of courage to start their business due to very little support and face lot of problems. One of the biggest problems is securing investments and even if they do get investments the higher interest rates and high EMI due to very short span of repayment almost break their back and many of them turn NPA and eventually closed down.

We hence propose a 25 year repayment schedule on term loan for loan of land and building. This will ease off the burden of very high EMI's and every SSI will come out doing a tremendous business with good financial results.

Lot of SSI have to shift their unit from place like Delhi/ NCR due to pollution problem are unviability of the current location. But then they either close down or wither out due to uncertainty on further investments. If bank starts financing on land and building on 25 year loan tenure they will build up courage to go forward with such investments.

All medium and large corporates at one stage has faced this problem. Many withered few went on to become such big companies. With this scheme we can create more medium and large corporates. This will further generate revenue for government, bring more investments and reduce the number of NPA accounts in the banking system.

We propose that the machinery loan can remain the current tenure of 5 to 7 years but a tenure of term loan on land and building of 5 to 7 years will never be viable and very few lucky ones can draw the courage of such heavy investments and come out profitable.

Hope this suggestion will help the government in creating positive environment for SSI companies.

I end with a famous quote from a great soul, Mahatma Gandhi, “All business depends upon men fulfilling their responsibilities.”
