

एक दिल

एक जिंदगी  
एक मजिल  
कार्डियाक सायन्स  
मैरिंगों सिम्स हॉस्पिटल

# हृदय और धड़कन

Price ₹ 5/-



## कार्डियोलॉजिस्ट

डॉ विपुल कपूर	+91-98240 99848	डॉ अमिल शाह	+91-98250 66939
डॉ तेजस वी. पटेल	+91-89403 05130	डॉ हेमांग बड़ी	+91-98250 30111
डॉ हिरेन केवड़ीया	+91-98254 65205	डॉ अनिश चंद्राराणा	+91-98250 96922
डॉ गुणवंत पटेल	+91-98240 61266	डॉ अजय नाईक	+91-98250 82666
डॉ केवूर परीख	+91-98250 66664	डॉ सत्य गुप्ता	+91-99250 45780
डॉ मिलन चग	+91-98240 22107	डॉ विनीत सांखला	+91-99250 15056

## पिडियाट्रिक कार्डियोलॉजीस्ट

डॉ कश्यप शेर	+91-99246 12288	डॉ मिलन चग	+91-98240 22107
--------------	-----------------	------------	-----------------

## कार्डियाक सर्जन

डॉ वीरेन शाह	+91-98255 75933
डॉ धवल नायक	+91-90991 11133
डॉ अमित चंदन	+91-96990 84097
डॉ किशोर गुप्ता	+91-99142 81008
डॉ निकुंज व्यास	+91-73531 65955
<b>पिडियाट्रिक और स्ट्रक्चरल हार्ट सर्जन</b>	
डॉ शैनक शाह	+91-98250 44502

## कार्डियोवास्क्युलर, थोरासीक और थोराकोरेकोपीक सर्जन

डॉ प्रणव मोदी +91-99240 84700

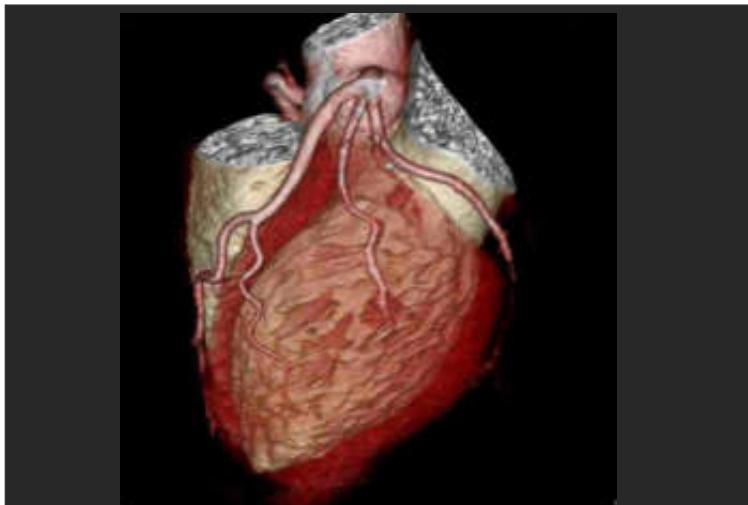
## कार्डियाक एनेस्थेटिस्ट

डॉ निरेन भावसार	+91-98795 71917
डॉ हिरेन धोलकिया	+91-95863 75818
डॉ चिंतन शेर	+91-91732 04454
<b>कार्डियाक इलेक्ट्रोफिजियोलोजीस्ट</b>	
डॉ अजय नाईक	+91-98250 82666
डॉ हिरेन केवड़ीया	+91-98254 65205

# कंप्यूटेड टोमोग्राफी (सीटी) कोरोनरी कैल्शियम स्कोरिंग

## सीटी कैल्शियम स्कोरिंग क्या है?

कंप्यूटेड टोमोग्राफी (सीटी) कोरोनरी कैल्शियम स्कोरिंग का उपयोग यह निर्धारित करने के लिए किया जाता है कि क्या किसी मरीज को कोरोनरी धमनी रोग (**CAD**) है, जिसे एथेरोस्कलरोसिस या "धमनियों का सख्त होना" भी कहा जाता है। कोरोनरी धमनी रोग तब होता है जब हृदय को ऑक्सीजन और रक्तकी आपूर्ति करने वाली वाहिकाओं की दीवारें मोटी हो जाती हैं और उनके माध्यम से रक्तके प्रवाह का मार्ग अवरुद्ध हो जाता है। प्लाक के निर्माण के कारण, धमनियां संकीर्ण और सख्त हो जाती हैं, समय के साथ प्लाक टूट सकता है और बड़ी रुकावट पैदा कर सकता है, जिससे दिल का दौरा पड़ सकता है या अचानक मृत्यु हो सकती है। कैल्शियम कोरोनरी धमनी रोग का एक मार्कर है। सीटी कोरोनरी कैल्शियम स्कोरिंग हृदय की मुख्य धमनियों की एक विस्तृत तस्वीर लेती है और यह मूल्यांकन करता है कि इसके अंदर कितना कैल्शियम जमा है और कैल्शियम स्कोर पूरा हो जाता है। कैल्शियम स्कोर चिकित्सकों को बीमारी की सीमा निर्धारित करने, निदान निर्धारित करने और उपचार की योजना बनाने में मदद करता है।



## ऐसा क्यों किया जाता है?

कैल्शियम स्कोरिंग के लिए कार्डियक सीटी स्कैन का उद्देश्य यह निर्धारित करना है कि ऐसे संकेतों की अनुपस्थिति में भी **CAD** किस हद तक मौजूद है। बिना किसी नैदानिक लक्षण के भी **CAD** के जोखिम वाले कारकों वाले मरीजों के लिए चिकित्सकों द्वारा इसकी सिफारिश की जाती है। सीएडी के लिए महत्वपूर्ण जोखिम कारकों में शामिल हैं, बढ़ा हुआ रक्त कोलेस्ट्रॉल, दिल का दौरा पड़ने का पारिवारिक इतिहास, डायबिटीस, ब्लड प्रेशर, धूम्रपान/तंबाकू की लत, अधिक वजन या मोटापा, कम शारीरिक कार्य।

## कैल्शियम स्कोरिंग की गणना कैसे की जाती है?

सीटी स्कैनिंग में शरीर के अंदर की कई छवियां या चित्र प्राप्त करने के लिए एक परिष्कृत कंप्यूटर के साथ एक विशेष एक्स-रे मशीन का संयोजन शामिल है। स्कैन के लिए, मरीजों को एक संकीर्ण मेज पर रखा जाता है जो सीटी मशीन के अंदर स्लाइड करती है। इस प्रक्रिया में आमतौर पर लगभग 10 मिनट लगते हैं। और इसके लिए किसी सुई या इंजेक्शन की आवश्यकता नहीं होती है। सीटी स्कैन पर, कैल्शियम वाले क्षेत्र चमकीले दिखाई देते हैं और कंप्यूटर ऐसे क्षेत्रों के आकार के आधार पर कैल्शियम की मात्रा निर्धारित करने में सक्षम होता है। गणना की गई कैल्शियम की मात्रा को एक संख्या के रूप में व्यक्त किया जाता है।

## कैल्शियम स्कोरिंग परिणाम का क्या मतलब है?

कैल्शियम स्कोरिंग के लिए एक नेगेटिव कार्डियक सीटी स्कैन कोरोनरी धमनियों में कोई कैल्शियम जमा है या नहीं उसके बारेमें बताता है। यह इंगित करता है कि कोई **CAD** नहीं है या इतना कम है कि इसे इस तकनीक द्वारा नहीं देखा जा सकता है। ऐसे में अगले दो से पांच साल में दिल का दौरा पड़ने की संभावना बेहद कम हो जाती है।

एक पॉजिटिव परीक्षण का मतलब है कि मरीज को **CAD** है, भले ही उसे कोई लक्षण महसूस हो या नहीं। कैल्शियम स्कोर स्कोर के रूप में व्यक्तकैल्सीफिकेशन की मात्रा आने वाले वर्षों में मायोकार्डियल इन्फार्क्शन (दिल का दौरा) की संभावना का अनुमान लगाने में सहायक हो सकती है और क्या मरीज को सुरक्षात्मक दवा लेने या इसे कम करने के लिए आहार नियंत्रण और व्यायाम जैसे अन्य उपाय करने की आवश्यकता है। हृदय रोग का खतरा। इससे हृदय रोग विशेषज्ञ को यह निर्धारित करने में मदद मिलती है कि क्या यह समान है।

एक पॉजिटिव परीक्षण का मतलब है कि मरीज को **CAD** है, भले ही उसे कोई लक्षण महसूस हो या नहीं। कैल्शियम स्कोर स्कोर के रूप में व्यक्तकैल्सीफिकेशन की मात्रा आने वाले वर्षों में मायोकार्डियल इन्फार्क्शन (दिल का दौरा) की संभावना का अनुमान लगाने में सहायक हो सकती है और इससे हृदय रोग विशेषज्ञ को यह निर्धारित करने में मदद मिलती है कि क्या मरीज को हृदय रोग के जोखिम को कम करने के लिए सुरक्षात्मक दवा लेने या आहार नियंत्रण और व्यायाम जैसे अन्य उपाय करने की आवश्यकता है।

**CAD** की सीमा को कैल्शियम स्कोर के अनुसार वर्गीकृत किया जाता है।

कैल्शियम स्कोर: 0 (कोई CAD नहीं), 1-10 (हल्का CAD), 11-100 (मध्यम CAD), 101-400 (मध्यम CAD), 400 से अधिक (गंभीर CAD)

## इसके लाभ बनाने जोखिम क्या हैं?

### फ़ायदे

- कैल्शियम स्कोरिंग के लिए कार्डिएक सीटी यह जांचने का एक सुविधाजनक और गैर सर्जिकल तरीका है कि क्या किसी मरीज को दिल का दौरा पड़ने का खतरा बढ़ गया है।
- इस परीक्षण में बहुत कम समय लगता है, यह दर्द रहित है और इसमें कंट्रास्ट मटीरियल के इंजेक्शन की आवश्यकता नहीं होती है।
- CT जांच के बाद मरीज के शरीर में कोई रेडिएशन नहीं रहता है। सीटी स्कैन में उपयोग किए जाने वाले एक्स-रे का आमतौर पर कोई तत्काल दुष्प्रभाव नहीं होता है।

आमतौर पर गर्भवती महिलाओं के लिए CT स्कैन की सिफारिश नहीं की जाती है जब तक कि बच्चे को संभावित खतरे के कारण चिकित्सकीय रूप से आवश्यक न हो।

स्पष्ट रूप से, हृदय जोखिम का निर्धारण करने में, प्रणालीगत कोरोनरी धमनी रोग जोखिम कारकों के साथ-साथ कोरोनरी कैल्सीफिकेशन का उपयोग किए जाने पर सबसे उपयोगी हो सकता है।

## डॉ. केयूर परीख

MD (USA) FCSI (India) FACC (USA), FSCAI (USA)

इन्टरवेन्शनल कार्डियोलोजीस्ट

डिप्लोमेट ऑफ थ अमेरिकन बोर्ड ऑफ इन्टरनल मेडिसीन (यु.एस.ए.)

डिप्लोमेट ऑफ थ अमेरिकन बोर्ड ऑफ कार्डियोवास्क्युलर मेडिसीन (यु.एस.ए.)

डिप्लोमेट ऑफ थ अमेरिकन बोर्ड ऑफ इन्टरवेन्शनल मेडिसीन (यु.एस.ए.)

हावर्ड बिझनेस स्कूल - ओपीएम (२०१४-२०१६) (यु.एस.ए.)

(अलम्नस हावर्ड बिझनेस स्कूल)

## हृदय वाल्व की समस्याएं

मानव हृदय में चार कक्ष और चार वाल्व होते हैं जो रक्तको एक कक्ष से दूसरे कक्ष तक निर्देशित करते हैं। वाल्व रक्त संचार में बहुत महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। मुख्य वाल्व रोगों में वाल्व का सिकुड़ना या वाल्व का रिसाव शामिल है। यदि वाल्व संकुचित हो जाता है, तो हृदय को रक्त को धकेलने के लिए अधिक पंप करना पड़ता है और हृदय बड़ा हो जाता है। यदि समय पर निदान न किया जाए तो हृदय अधिक चौड़ा हो जाता है। एक निश्चित अवस्था तक बढ़े हुए हृदय को उसकी मूल स्थिति में वापस लाया जा सकता है। बढ़े हुए हृदय की वजह से सर्जरी और वांछित परिणाम न मिलने का खतरा बढ़ जाता है।

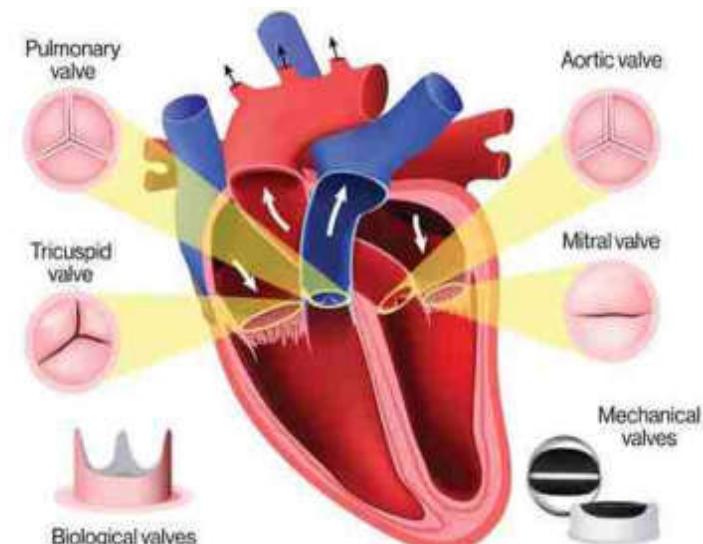
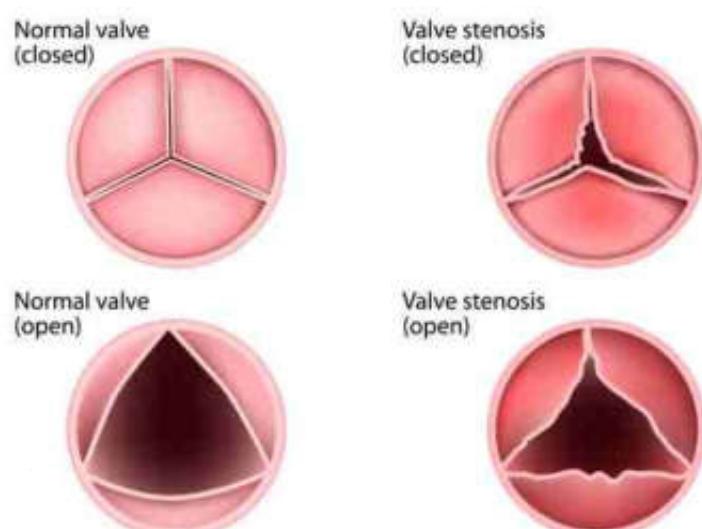
हृदय वाल्व की समस्याओं के अक्सर पहले कोई लक्षण नहीं होते हैं। शरीर इसे समायोजित कर लेता है। लक्षण अक्सर समस्या शुरू होने के 5-7 साल बाद दिखाई देते हैं। इन लक्षणों में सांस लेने में तकलीफ, सूजन, ब्लोटिंग, लीवर में सूजन, कफ, रात में सांस लेने में तकलीफ और उठना-बैठना, हृदय गति में वृद्धि और लकवा शामिल हैं।

### वाल्व की समस्या का क्या कारण है?

वाल्व की समस्याएँ जन्मजात कारणों से या गाउट से और उम्र के कारण वाल्वोंमें घिसाई के कारण होती हैं। पश्चिमी देशों में गाउट के प्रभाव से होने वाली वाल्व संबंधी समस्याएँ कम हो रही हैं। भारत के शहरों में भी इस समस्या का दायरा कम हो गया है।

### हृदय वाल्व का इलाज कैसे किया जाता है?

एक संकुचित वाल्व को बलून से खोला जा सकता है। बलून फैलाव 98% मामलों में सफल होता है और इसमें बोहोशी की आवश्यकता नहीं होती है। और एक ही दिन में छुट्टी मिल जाती है। जन्मजात वाल्व की समस्या को बलून से भी हल किया जा सकता है। यदि वाल्व लीक हो रहा है, तो वाल्व की मरम्मत की जानी चाहिए या नया वाल्व स्थापित किया जाना चाहिए।



यदि कोई नया धातु का वाल्व डाला जाता है, तो जीवन भर रक्तपतला करने वाली दवाएं लेनी पड़ती हैं। बायो-टिश्यू से बने वाल्व अब उपलब्ध हैं। जब ऐसा वाल्व डाला जाता है, तो मरीज़ को रक्तपतला करने वाली दवाएं नहीं लेनी पड़ती हैं।

अब बाएं तरफ के वाल्व-एओर्टिक (एओर्टिक) का रिप्लोसमेंट बिना ऑपरेशन के किया जा सकेगा। इस प्रक्रिया में पैर की नस से वॉल्व निकालकर बदला जा सकता है। ऐसे ऑपरेशन के बाद मरीज़ को दो दिन में छुट्टी मिल जाती है। यह तरीका पश्चिमी देशों में बहुत आम है।

यह पद्धति जल्द ही भारत में शुरू की जाएगी। जितनी जल्दी वाल्व समस्या का निदान और इलाज किया जाएगा, दीर्घकालिक परिणाम उतना ही बेहतर होगा।

**डॉ. उर्मिल शाह**  
MD, DM (Cardiology),  
The Fellow of the American College of Cardiology (FACC),  
Fellow of the European Society of Cardiology (FESC),  
International Scholar Cleveland Clinic USA

इन्टरवेनशनल कार्डियोलोजीस्ट  
स्पेशियालीस्ट इन रेडीयल इन्टरवेनशन

46<sup>TH</sup>

HEART TRANSPLANT



50<sup>TH</sup>

LIVER TRANSPLANT



India's New Destination For Transplants



Kidney Transplant



Paediatric BMT



Lung Transplant

लोको मे हेल्थ के बारेमे अवरेनेश के लाने के लिए मैरिंगो सिम्स होस्पिटल से निःशुल्क मेडीकल केम्प एवं हेल्थ अवरेनेश सेमीनार करने मे आते है।

जिसे विशेषज्ञ डॉक्टर से जॉच किया जाता है।



क्या आप अपने शहर मे निःशुल्क केम्प या हेल्थ अवरेनेश सेमीनार करना चाहते हो ?  
फोन करे केतन आचार्य +91 98251 08257



मैरिंगो सिम्स अस्पताल, अहमदाबाद

## इंस्टिट्यूट ऑफ़ कार्डियाक सायंसिस

सभी प्रकार की कार्डियाक प्रोसीजर के लिए एक मात्र स्थान

गुजरात, भारत में अग्रणी



कॉम्प्लेक्स  
PCI, IVL, OCT



TAVI, TMVR ,  
TEVAR



एनसाइट प्रिसिजन  
3D मैपिंग



PTSMA , EMB ,  
हृदय प्रत्यारोपण



LAA ऑक्लूजन,  
डिवाइस क्लोज़र



1,00,000+ एंजियोग्राफी	30,000+ एंजियोप्लास्टी	15,000+ बाईपास सर्जरी	45 TAVI/TMVR	45 हार्ट ट्रान्सप्लान्ट	4,500+ EP स्टडीज़	3,500+ पेसमेकर प्रत्यारोपण
1,200+ निओनेटल पिडियाट्रिक डिवाइस प्रोसिजर	200+ EMB (एंडोमेट्रियल बायोप्सी)	100+ PTSMA (परक्यूटेनियस ट्रांसल्यूमिनल सेप्टल मायोकार्डियल एक्सेशन)	1,800+ मिनिमली इनवेसिव कार्डियक सर्जरी	2,000+ वाल्व सर्जरी	200+ एओर्टिक सर्जरी	

- हृदय, फेफड़े (लंग्स) के प्रत्यारोपण और **ECMO** में गुजरात में अग्रणी और **TAVI** में भारत में प्रथम
- एओर्टिक एनयूरिज़िम और डिसेक्शन एंडोवार्क्युलर इन्टरवेंशन्स **TEVAR** और **EVAR**
- हृदय प्रत्यारोपण: सफल हृदय प्रत्यारोपण प्रोग्राम वाला गुजरात का एकमात्र सेन्टर
- साल 2000 से **PAMI** (मायोकार्डिअल इन्फारक्शन में प्रायमरी एंजियोप्लास्टी) की शुरुआत
- जटिल एंजियोप्लास्टी के लिए **FFR, OCT, IVUS, IVL**, रोटाब्लेशन के कार्डियक **MR** और कार्डियक **CT** के साथ जटिल और उच्च जोखिम प्रोसिजर्स
- स्ट्रक्चरल हृदय इंटरवेंशन प्रोग्राम
- प्राइवेट सेटअप में पीडियाट्रिक कार्डियाक सर्जरी के लिए पहला और एकमात्र केंद्र
- जन्मजात हृदय रोग/स्ट्रक्चरल हृदय रोग
- सभी सर्जरी और डिवाइस
- फुल कार्डियाक डिवाइस प्रोग्राम के साथ एरिथमिया और हार्ट फेल्यार
- पेरिफेरल और कैरोटिड इंटरवेंशन प्रोग्राम
- 25000** कार्डिएक सर्जरी का वार्षिक अनुभव
- 1000** से अधिक केसों का का वार्षिक अनुभव
- मल्टी डिसिप्लिनरी इक्स्ट्राक्षियल



**STS National Database™**  
Trusted. Transformed. Real-Time.  
USA



American College of Cardiology (ACC)  
Centre of Excellence  
**ONE OF THE FIRST IN INDIA**



मैरिंगो सिम्स अस्पताल, अहमदाबाद

## इंस्टिट्यूट ऑफ कार्डियाक सायंसिस

सभी प्रकार की कार्डियाक सर्जरी के लिए एक मात्र स्थान

गुजरात, भारत में अग्रणी



## इंस्टिट्यूट ऑफ कार्डियाक सायंसिस

मैरिंगो सिम्स अस्पताल, अहमदाबाद



भारत की सबसे बड़ी और सबसे विशेषज्ञ हार्ट के टीम में से एक

प्रथम रो बाँँ से दाएँ: डॉ विपुल आहिर | धन्यता धोलकिया | डॉ चिंतन सेठ | डॉ नीरेन भावसार | डॉ निकुंज व्यास | डॉ शौनक शाह | डॉ धीरेन शाह |  
डॉ धवल नायक | डॉ अमित चंदन | डॉ प्रणव मोदी | डॉ किशोर गुप्ता | डॉ हिरेन धोलकिया | उल्हास पद्धियार | आकाश राजावत | डॉ गुणवंत पटेल |  
द्वितीय रो बाँँ से दाएँ: डॉ तेजस वी. पटेल | डॉ सत्य गुप्ता | डॉ उर्मिल शाह | डॉ अनीश चंद्राना | डॉ केयूर परिष्व | डॉ मिलन चग | डॉ अजय नाईक |  
डॉ हेमांग बक्शी | डॉ हिरेन केवड़िया | डॉ विपुल कपूर | डॉ कश्यप शेठ | डॉ विनीत सांख्यला



**STS National Database™**  
Trusted. Transformed. Real-Time.  
USA



American College of Cardiology (ACC)  
Centre of Excellence  
**ONE OF THE FIRST IN INDIA**

गुजरात की सबसे बड़ी और सबसे अनुभवी कार्डियाक सर्जिकल टीम



# WE'VE GOT YOU COVERED! CASHLESS SERVICES NOW AVAILABLE

at Marengo CIMS Hospital, Ahmedabad



Only JCI (USA) accredited

Multi-Speciality Hospital in Ahmedabad City.

## List of Cashless Insurance | Third Party Administrator (TPA) | Public Sector Undertaking (PSU)

### INSURANCE COMPANIES

- The New India Assurance
- National Insurance
- United India Insurance
- The Oriental Insurance

### TPA

- Alankit Health Care
- Anmol Medicare
- Anyuta Healthcare
- East West Assist
- Ericson Healthcare
- Family Health Plan
- Focus Healthservices
- Genins India
- Good Health
- Grand Healthcare Services
- Happy Insurance
- Health India
- Health Insurance
- Heritage Health
- MD India Healthcare
- Med Save Health Care
- Medi Assist India
- Medvantage Insurance
- Park Mediclaim
- Paramount Health Services
- Raksha Health Insurance

- Rothshield Healthcare
- Safeway Healthcare
- Spurthi Meditech
- Sri Gokulam Health Services
- Vidal Health
- Vipul Med Corp

### PRIVATE INSURANCE

- Aditya Birla Health
- Bajaj Allianz
- Chola MS
- Manipal Cigna
- DHFL
- Edelweiss
- Go Digit
- HDFC ERGO
- ICICI Lombard
- IFFCO TOKIO
- India First General Insurance
- Liberty General Insurance
- Magma HDI
- Niva Bupa (Max Bupa)
- Care Health
- Reliance General
- SBI General
- Star Health and Allied
- TATA AIG
- Universal Sompo
- ACKO General
- Navi General Insurance

### PUBLIC SECTOR UNDERTAKING (PSU)

- Airforce Station - Vadsar\*
- Airport Authority of India
- Bharat Sanchar Nigam Limited\*
- Central Government Health Scheme (CGHS)**
- Deendayal Port Authority
- Employee's State Insurance Corporation (ESIC)\* (*Employees & Pensioners Only*)
- Food Corporation of India
- Gas Authority of India Limited (GAIL)
- Gujarat Minerals Development Corporation (GMDC)\*
- Gujarat State Fertilisers Corporation (GSFC)
- Gujarat Urja Vikas Nigam Ltd (GUVNL, GSECL, GETCO, UGVCL, PGVCL, MGVCL, DGVCL)**
- Housing And Urban Development Corporation (HUDCO)
- Hindustan Petroleum Corporation Limited (HPCL)
- Indian Farmers Fertilizers Corporation (IFFCO)

\*Reimbursement facility as per tie-ups

India's New Destination For Transplants

■ Heart ■ Liver ■ Kidney ■ Lung ■ Paediatric BMT

"Hriday Aur Dhadkan" Registered under RNI No. GUJHIN/2009/28021

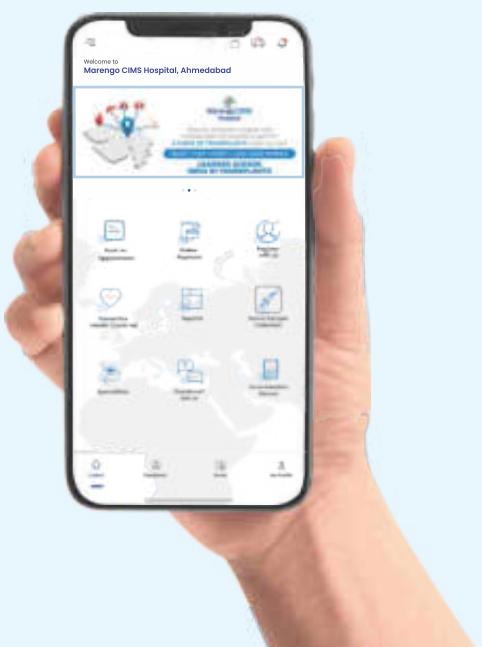
Published 20<sup>th</sup> of every month

Permitted to post at PSO, Ahmedabad-380002 on the 26<sup>th</sup> to 30<sup>th</sup> of every month under  
Postal Registration No. GAMC-1730/2022-2024 issued by SSP Ahmedabad valid upto 31<sup>st</sup> December, 2024  
Licence to Post Without Prepayment No. PMG/NG/88/2022-24 valid upto 31st December, 2024

If Undelivered Please Return to :

CIMS Hospital, Nr. Shukan Mall,  
Off Science City Road, Sola, Ahmedabad-380060.  
Call : 1800 309 9999

“हृदय और धड़कन” का अंक प्राप्त करने के लिये : अगर आपको “हृदय और धड़कन” का अंक चाहिए तो इसका मूल्य ₹ 60 (12 अंक) है। इसको प्राप्त करने के लिये केश या चेक/डीडी सीम्स हॉस्पिटल प्रा. ली. के नाम से और आपका नाम और पुरे पते के साथ हमारी ऑफिस हृदय और धड़कन डिपार्टमेंट, सीम्स अस्पताल, शुकन मॉल के पास, ऑफ सायन्स सिटी रोड, सोला, अहमदाबाद - 380060 पर भेज दे। फोन नं. : +91-79-4805 2823



# त्वरित. सरल. आपके लिए

## आपकी स्वास्थ्य सफर को एक नया रूप मिला है

### मैरिंगो सिम्स अस्पताल ऐप

#### मरीजों के लिए एक समर्पित मोबाइल ऐप



अपॉइंटमेंट बुक करें,  
ऑनलाइन भुगतान करें  
और परिवार के सदस्यों को जोड़ें



अपने डॉक्टर को जानें,  
पीएचसी पैकेज देखें और  
भी बहुत कुछ



सुरक्षित रूप से डायग्नोस्टिक रिपोर्ट देखें,  
डिस्चार्ज स्टेटस को ट्रैक करें और  
होम सेम्पल कलेक्शन का अनुरोध करें

QR कोड को स्कैन करे

Download on the  
App Store

GET IT ON  
Google Play



\*T&C Apply

आपके इंतजार का आया अंत, हमारे मोबाइल ऐप पे स्वास्थ्य देखभाल के बहेतरीन अनुभव का आनंद लें

मुद्रक, प्रकाशक और संपादक डॉ. हेमांग बड़ी ने सीम्स अस्पताल की ओर से  
हरिओम प्रिन्टरी, 15/1, नागोरी एस्टेट, ई.एस.आई डिस्पेन्सरी, दुधेश्वर रोड, अहमदाबाद-380004 से मुद्रित किया और  
सीम्स अस्पताल, शुकन मॉल के पास, ऑफ सायन्स सिटी रोड, सोला, अहमदाबाद-380060 से प्रकाशित किया।