



Price ₹ 5/-

हृदय और धड़कन

वर्ष-10, अंक-115, जुलाई 20, 2019

कार्डियोलॉजिस्ट

डॉ. सत्य गुप्ता	+91-99250 45780	डॉ. मिलन चग	+91-98240 22107
डॉ. विनीत सांखला	+91-99250 15056	डॉ. उर्मिल शाह	+91-98250 66939
डॉ. विपुल कपूर	+91-98240 99848	डॉ. हेमांग बक्षी	+91-98250 30111
डॉ. तेजस वी. पटेल	+91-89403 05130	डॉ. अनिश चंदा राणा	+91-98250 96922
डॉ. गुणवंत पटेल	+91-98240 61266	डॉ. अजय नाईक	+91-98250 82666
डॉ. केयूर परीग्र	+91-98250 66664		

पिडियाट्रिक कार्डियोलॉजिस्ट

डॉ. कश्यप शेट	+91-99246 12288	डॉ. मिलन चग	+91-98240 22107
	डॉ. दिव्येश सादहीवाला	+91-82383 39980	

कार्डियाक सर्जन

डॉ. धीरेन शाह	+91-98255 75933
डॉ. धवल नायक	+91-90991 11133
डॉ. अमित चंदन	+91-96990 84097

पिडियाट्रिक और स्ट्रुक्चरल हार्ट सर्जन

डॉ. शौनक शाह	+91-98250 44502
--------------	-----------------

कार्डियोगास्कुलर, थोरासीक और थोराकोरकोपीक सर्जन

डॉ. प्रणव मोदी	+91-99240 84700
----------------	-----------------

कार्डियाक एनेस्थेसिस्ट

डॉ. निरेन भावसार	+91-98795 71917
डॉ. हिरेन धोलकिया	+91-95863 75818
डॉ. चिंतन शेट	+91-91732 04454

कार्डियाक इलेक्ट्रोफिजियोलॉजिस्ट

डॉ. अजय नाईक	+91-98250 82666
डॉ. विनीत सांखला	+91-99250 15056

निओनेटोलॉजिस्ट और पीडियाट्रिक इन्टेन्सिवीस्ट

डॉ. अमित चितलीया	+91-90999 87400
------------------	-----------------



रुकी हुई नलियों का परिणाम, हार्ट अटैक (दिल का दौरा)

हमने देखा कि धमनियाँ किस तरह सख्त हो जाती हैं, और उनमें रुकावट आ जाती है। इस रुकावट के कारण एन्जायना पेक्टोरिस और उसके बाद दिल का दौरा पड़ता है। (इसे एक्यूट मायोकार्डियल इन्फार्कशन कहते हैं।)

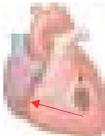
जब हृदय को रक्त कम मात्रा में पहुंचता है, तब असल में क्या होता है? अगर हृदय को थोड़ा सा भी रक्त मिलता है तो रोगी को छाती में तीव्र दर्द और धबराहट होती है, इस स्थिति को 'अस्थिर एन्जायना' कहते हैं। यदि रक्त मिलना एकदम बंद हो जाए तो हृदय के जिस भाग को उस रुकावट वाली धमनी से रक्त मिलता है वह भाग अकाल मृत्यु को प्राप्त होता है, मतलब की शरीर के उस भाग में से संवेदनशीलता खत्म हो जाती है और वह भाग अपनी कार्यक्षमता खो देता है। इसे दिल का दौरा (हार्ट अटैक) कहते हैं।

सबसे आश्चर्यचकित कर देने वाली बात यह है कि यह बहादुर अवयव फिर भी रक्त को पंप करना चालू रखता है, भले ही कम क्षमता के साथ। इस हृदयरोग के हमले के एकदम बाद का समय बहुत नाजुक होता है। अगर हमले के बाद के 6 से 12 घंटे के अंदर ही उचित इलाज कर दिया जाए तो हृदय के जिस भाग में रक्त नहीं मिलने से जो नुकसान हुआ है वो भाग फिर से कार्यक्षम हो जाता है। इसलिए हृदयरोग के हमले के बाद तत्काल इलाज करना चाहिए। हृदयरोग के तीव्र हमले के समय तात्कालिक इलाज रोगी को नया जीवनदान देता है।

हृदयरोग के हमले की चेतावनी के चिन्ह

हृदयरोग के कई हमले अचानक और तीव्रता से आते हैं, पर अधिकतर हृदयरोग के हमले धीरे से चालू होते हैं और उसमें हल्का दर्द और और हल्की घबराहट होती है। यह हैं सामान्य लक्षण और चिन्हों में से कुछ ये हैं :

हृदय की जो धमनी बंद हो गई हो उसके प्रमाण में हृदय के स्नायुओं को नुकसान पहुंचता है



हार्ट अटैक से हृदय में अलग अलग जगह पर नुकसान होता है, जो तार के निशान के द्वारा दर्शाया गया है।

छाती में घबराहट : छाती के बीच के हिस्से में घबराहट जो कुछ मिनटों से ज्यादा चलती है या बंद हो जाती है। उससे अरुचि, भारीपन, दबाव, छाती में भराव और दर्द जैसा महसूस होता है।

शरीर के अन्य भागों में बैचैनी : इसमें एक अथवा दोनों बाजू, पीठ, गला, जबड़े या पेट में दर्द और बैचैनी का समावेश होता है। सांस लेने में तकलीफ : यह तकलीफ कई बार छाती में घबराहट के साथ होती है, पर कई बार यह घबराहट के पहले भी हो सकती है।

अन्य लक्षण : अन्य लक्षणों में ठंडा पसीना आना, उबकाई आना, दिमाग खाली - खाली सा लगना, उल्टी होना इत्यादि।

उम्र : पुरुष	उम्र 45 वर्ष कि उससे ज्यादा
उम्र : स्त्री	उम्र 45 वर्ष कि उससे ज्यादा या प्रिमेच्योर मेनोपॉज
हृदयरोग का कोटिबन्धक इतिहास	छोटी उम्र में हृदय को धमनियों का रोग
तम्बाकू का सेवन या (धूम्रान)	जितना ज्यादा धूम्रान या गूट्टे का सेवन उतना ज्यादा खतरा
उच्च रक्तचाप	बिना इलाज उच्च रक्तचाप, जितना ज्यादा समय उतना अधिक खतरा
रक्त में अधिक चर्बा (एच.डी.एल. कोलेस्ट्रॉल)	130 मि.ग्र. / डी.एल. से एल.डी.एल. अधिक 35 मि.ग्र. / ट्रो.एल. से एच.डी.एल. कम
डाइबिटीज मेलाइटस	बिना इलाज डाइबिटीज मेलाइटस, जितना ज्यादा समय उतना अधिक खतरा
छोटी उम्र में हृदय को धमनियों को व्याख्या निम्नतम पुरुष रिस्केडर (दादा, पिता, या भाई जो 45 वर्ष से कम की आयु में हृदयरोग के कारण मृत्यु का शिकार हुए हों, या निम्नतम महिला रिस्केडर (दादी, माता, या बहन) जिनको मृत्यु 65 साल से कम उम्र में हृदयरोग के हमले के कारण मृत्यु हुई हो।	
हृदयरोग किन लोगों को सकता है।	

अगर आपको या आपके साथ के किसी भी व्यक्ति की छाती में घबराहट हो रही हो, खास तौर से एक या अधिक लक्षणों के साथ, तो ज्यादा देर किए बिना (पांच मिनट से तो अधिक बिल्कुल नहीं, तुरंत किसी को मदद के लिए बुलाएं और तुरंत अस्पताल पहुंच जाएं।

जो आपको स्वयं को दर्द हो और एम्बुलेन्स बुलाने की हालत न हो, तो कोई आपको अस्पताल ले जाए इसका इंतजाम करें। मेहरबानी करके स्वयं कार चलाकर न जाएं, सिवाय इसके कि कोई और रास्ता न हो।

जल्दी से इलाज किस प्रकार शुरू करना ?

हृदयरोग के हमले को पहचानना सीख लें और शीघ्रताशीघ्र किसी सुसज्ज (well equipped) अस्पताल में जाएं। यह तात्कालिक इलाज का सर्वश्रेष्ठ रास्ता है। ऐसा करने के लिए घर के तमाम सदस्यों को हृदयरोग के लक्षणों की जानकारी होनी चाहिए। रोगी स्वयं, उसके पति / पत्नी, सगे सम्बंधी, मित्र, फेमिली डॉक्टर, अस्पताल तथा हृदयरोग विशेषज्ञ को मिलाकर एक टीम



'देखिए मि. पटेल,' डॉक्टर ने कहा, 'सर्वोत्तम सलाह यह है कि आप सिगरेट पीना, तम्बाकू खाना, शराब पीना और ज्यादा चरबी वाला भोजन छोड़ दें।'

"मुझे सर्वोत्तम सलाह नहीं चाहिए, पर दूसरे नम्बर की उत्तम सलाह दीजिए।"



बनानी चाहिए, जिससे रोगी को सर्वश्रेष्ठ इलाज मिले। कई बार हम लोग हृदयरोग के हमले वाले रोगी की अच्छा से अच्छा इलाज कर सके हैं तो सिर्फ इसी कारण कि उस रोगी को सही समय पर हमारे पास लाया गया।

इसका कारण यह था कि रोगी और उसके संगी साथियों को हृदयरोग के हमले के लक्षण, चिन्ह और हृदय रोग के हमले के समय क्या करना चाहिए इससे वह परिचित थे, इसके अलावा, अस्पताल भी हर परिस्थिति से निबटने के लिए तैयार थे।

इसका कारण यह था कि रोगी और उसके संगी साथियों को हृदयरोग के हमले के लक्षण, चिन्ह और हृदय रोग के हमले के समय क्या करना चाहिए इससे वह परिचित थे, इसके अलावा, अस्पताल भी हर परिस्थिति से निबटने के लिए तैयार थे।

पहला एक घंटा

इस संदर्भ में हुए संशोधनों से पता चला है कि हृदयरोग के हमले से होने वाले अधिकतर मृत्यु छाती में दर्द होने के एक घंटे के अंदर हो जाते हैं। लेकिन अगर हृदय के वह स्नायु जहां रक्त नहीं पहुंच रहा है हृदय के उन स्नायुओं को अगर देरी किए बिना रक्त दिया जाए



तो वे बिना किसी नुकसान के एकदम स्वस्थ हो जाते हैं। इसलिए हृदयरोग के हमले का इलाज जितनी जल्दी मिले उतना अच्छा।

आपको या किसी और को हृदयरोग का हमला आया है ऐसा शक हो तो डॉक्टर को घर बुलाने से कौमती समय व्यर्थ होता है और इस कारण रोगी की मृत्यु भी हो सकती है। इसलिए हृदयरोग के हमले के बाद सर्वश्रेष्ठ इलाज के लिए संपूर्ण उपकरणों से सुसज्जित अस्पताल में जल्दी से जल्दी पहुंच जाना चाहिए।

हृदयरोग का शांत हमला

डायबिटीज़ के रोगी को हृदयरोग के हमले के समय दर्द न हो ऐसा संभव है। उनको किसी प्रकार के लक्षण का अनुभव न हो या थोड़ी सांस चढ़े या पसीना आए, अथवा खूब कमजोरी का अहसास हो। इस प्रकार से मालूम न पड़े और इलाज नहीं हो यह संभव है, क्योंकि कई लोग ऐसे सामान्य लक्षणों पर ध्यान में नहीं लेते हैं।

हृदयरोग के हमले के समय क्या करना ?

जो भी काम कर रहे हों, वह बंद करके आराम करें। घुलनशील एस्पिरिन की एक गोली लें, जिससे रक्त पतला होकर जमता नहीं है। एस्पिरिन की एक गोली लेना हृदयरोग के हमले के समय घर में किया जा सकने वाला सबसे अच्छा इलाज है। नाइट्रोग्लिसरीन की एक गोली जीभ के नीचे रख मदद मांगें और एम्बुलेन्स बुलाएं।

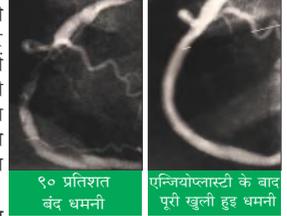
आपके डॉक्टर को घर में बुलाने से कौमती समय खराब होता है। फोन पर अपने डॉक्टर को अपनी हालत बताते हुए शीघ्रता से अस्पताल पहुंच जाएं।

पिघलने वाली (soluble) एस्पिरिन

लेना सबसे महत्वपूर्ण है, यह जान बचा सकती है। और जब कभी भी हृदयरोग के हमले का शक हो तब आप एस्पिरिन ले सकते हैं।

अस्पताल के अंदर

हृदयरोग हमले के रोगी को इन्टेन्सिव कोरोनरी केयर युनिट (आई.सी.सी.यू.) में ले जाया जाता है। बीमारी का इतिहास डॉक्टर के द्वारा की गई जांच रक्त की जांच और ई.सी.जी. से इलाज निश्चित बनता है।



दिल के दौर का निश्चित निदान होने पर रोगी का लगातार ई.सी.जी. देखा जाता है। उसके बाद का इलाज हृदयरोग विशेषज्ञ बहुत सोच समझ कर तय करते हैं।

कई केस में ऑक्सीजन दिया जाता है। रक्त को पतला करने के लिए एस्पिरिन जैसी दवाएं दी जाती हैं। इन्जेक्शन से नसों के द्वारा नाइट्रोग्लिसरीन दिया जा सकता है। इससे हृदय में रक्त संचार बढ़ जाता है, स्ट्रेप्टोकाइनेज, यूरोकाइनेज, या टी.पी.ए. जैसी जमे हुए रक्त को पिघलाने वाली दवाएं दी जाती हैं।

बारबार ई.सी.जी. करवाने से हृदयरोग के हमले के समय होने वाली प्रगति के विषय में डॉक्टर को पता लगता रहता है। इसके साथ ट्रोपोनिन या सी.पी.के. एन्जाईम जैसी रक्त की जांच की जाती है, क्योंकि इससे भी हृदयरोग के हमले की प्रगति के विषय में पता चलता रहता है।

एन्जियोप्लास्टी

जिस रोगी को समय पर भर्ती किया गया हो हृदयरोग के हमले के इलाज में सामान्यतया प्राथमिक एन्जियोप्लास्टी की जाती है।

इस विधि में जांच की धमनी में छेद कर उसमें छोटे गुब्बारे वाले कैथेटर को प्रसार किया जाता है। इस कैथेटर को वहां से हृदय की धमनियों के अंदर प्रसार किया जाता है। प्राथमिक एन्जियोप्लास्टी में जो कोरोनरी धमनी या धमनियों में रुकावट आयी हो उसे तुरंत ही खोल दिया जाता है।



एक दिन डॉक्टर एक रोगी को लेबोरेट्री रिपोर्ट देख कर चौंका। रोगी का कोलेस्ट्रॉल बहुत ज्यादा था, ब्लडप्रेशर पर बहुत ज्यादा था, डायबिटीज भी काबू के बाहर था। डॉक्टरने तुरंत रोगी को पत्नी को फोन किया, 'आपके पति को क्या रिपोर्ट आ गई है, और यह बहुत खराब है। उनसे मिलने के पहले मैं आपसे कहना चाहता हूँ कि अगर आप मेरे सलाह नहीं मानेंगी तो आपके पति को अगले छ महिने में मृत्यु हो जाएगी।'

'मैं उनके लिए क्या कर सकती हूँ डॉक्टर?' रोगी की पत्नी ने पूछा।

'इनकी जिंदगी में से तनाव के समस्त कारण दूर कर दीजिए।' डॉक्टर ने कहा, 'घर एकदम साफ रखें। उनके लिए दिन में तीन बार स्वच्छिष्ट व पीप्टिक खाना बनाएं और उन्हें युव प्रेम दें।'

उस महिला ने फोन रख कर अपने पति से कहा 'डॉक्टर साहब का फोन था "उन्होंने क्या कहा?" कहते थे कि आप छ महिने भी नहीं खेंब पाएंगे !'



इस इलाज का फायदा यह है कि रक्त की सफ़ाई से वंचित रहने के कारण हृदय के स्नायुओं में होते हुए नुकसान को रोका जा सकता है, तथा ऐसी प्राथमिक एन्जियोप्लास्टी के समय एन्जियोग्राम से ये जाना जा सकता है कि बंद धमनियाँ खुली हैं कि नहीं।

हृदयरोग के हमले के तुरंत बाद में एन्जियोप्लास्टी करने को समस्त विश्व में हार्ट अटैक का श्रेष्ठ इलाज के रूप में स्वीकार किया गया है।

प्राथमिक एन्जियोप्लास्टी संबन्धित निर्णय

हृदयरोग के हमले में प्राथमिक एन्जियोप्लास्टी श्रेष्ठ इलाज तो है, परन्तु रोगी, उसके पति / पत्नी और करीबी रिश्तेदारों को

आपात्कालीन परिस्थितियों में प्राथमिक एन्जियोप्लास्टी करवानी है कि नहीं यह अति महत्वपूर्ण निर्णय लेना होता है।

प्राथमिक एन्जियोप्लास्टी जैसी बड़ी हस्तक्षेप प्रक्रिया (Interventional



Procedure) करने के लिए आपात्काल में हां कहना है कि नहीं यह निश्चित करने में एक बात मददरूप हो सकती है। हृदयरोग के हमले के अधिकतर किस्सों में कभी न कभी जांच के लिए एन्जियोग्राफी करनी पड़ती है। इसलिए यह समझ लेना चाहिए कि कभी न कभी एन्जियोग्राफी करवाएँ उसकी एवज में तात्कालिक एन्जियोग्राफी और आवश्यकता हो तो एन्जियोप्लास्टी क्यों न करवा लें? तात्कालिक एन्जियोग्राफी के साथ एन्जियोप्लास्टी करवाने से हृदय को कम से कम नुकसान व अधिक से अधिक फायदा होगा।

निष्कर्ष

तात्कालिक प्राथमिक एन्जियोप्लास्टी करवा लेना चाहिए। प्राथमिक एन्जियोप्लास्टी ऐसे हॉस्पिटल में होनी चाहिए, जहाँ सामान्य रूप से प्राथमिक एन्जियोप्लास्टी होती हो। उसी प्रकार अनेक प्राथमिक एन्जियोप्लास्टी करने का अनुभव रखने वाले कुशल हृदयरोग विशेषज्ञ द्वारा ही प्राथमिक एन्जियोप्लास्टी करानी चाहिए।

श्रोम्बोलाइसिस (जमे हुए रक्त को पिघलाने की क्रिया)

जो लोग किन्हीं कारणों के फलस्वरूप प्राथमिक एन्जियोप्लास्टी नहीं करा सकते उन लोगों को क्या? ऐसी परिस्थिति में जमी हुई

रक्त की गांठ को पिघलाने के लिए स्ट्रेप्टोकाइनेज़ और यूरोकाइनेज़ जैसी एन्जाइम जमे हुए रक्त वाली नसों को खोलने के लिए दिए जाते हैं। ये एन्जाइम जमे हुए रक्त को पिघला सकते हैं, परंतु बर्दकिस्मती से ये दवाएँ सिर्फ 60 प्रतिशत किस्सों में ही असरकारक होती हैं।

एक बार उचित इलाज शुरु हो जाय, तो ही रोगी की जान की रक्षा होती है।

हृदय रोग के हमले के बाद दूसरी बीमारी टाँ लगने की सम्भावनाएँ हो जाती हैं। सामान्य रूप से हृदय का कमजोर पड़ जाना, फिर से हृदय रोग का हमला होना, अथवा हृदय की धड़कन का अनियमित होना इत्यादि तकलीफों का इलाज तात्कालिक हो सकता है।

स्वास्थ्य सुधरने के बाद रोगी को आई.सी.सी.यु. के बाहर लाया जा सकता है, और उसकी हालत को ध्यान में रखकर थोड़े दिनों में छुट्टी दी जा सकती है। पर बाद में भी रोगी को एन्जियोग्राफी की जरूरत पड़ सकती है।

दिल के दौरे के बाद

हृदय रोग विशेषज्ञ को यदि रोगी की स्थिति स्थिर लगे तो ही उस रोगी को उसके घर वापस भेजा जाता है।

घर पहुँचने के बाद 2-3 दिन तक आराम और विश्राम करना जरूरी है हृदय रोग की तीव्रता को ध्यान में

रखकर रोगी अपना नित्यक्रम कर सकता है और साथ ही कसरत भी कर सकता है। रोगी को 7 से 10 दिन में चलने और थोड़ा काम करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है।



‘डॉक्टर साहब, एन्जियोप्लास्टी की फीस कितनी होगी?’

‘१०,००० रुपये।’

‘क्या? आधे घंटे के काम के इतने पैसे?’

‘अगर आप कहे तो धीरे धीरे दो घंटे में कर दूँ।’



हॉस्पिटल से छुट्टी मिलने के बाद

नहाना और तैयार होना जैसे अपने सारे कार्य खुद कर सकते हैं। फिर भी कभी जरूरत पड़ सकती है, यह बात ध्यान में रखकर किसी को पास में रखना चाहिए। पलंग पर लेटे-लेटे मल करने के लिए बेडपैन का उपयोग नहीं करना चाहिए क्योंकि इसमें मल निकालने के लिए जोर लगाना पड़ता है, और उससे रक्त का दबाव बढ़ सकता है। पलंग के पास ही कमोड (seat) का उपयोग ही इसका श्रेष्ठ उपाय है। हॉस्पिटल से छुट्टी मिलने के बाद से ही इसका उपयोग उचित होता है। उकड़ू बैठना पड़े ऐसी स्थिति वाले latrine का उपयोग कम ही करना चाहिए।

असल में जिंदगी ४० वें साल से शुरू होती है। पर दुर्भाग्यवश इसी उम्र में गठिया, हृदयरोग और प्रोस्टेट जैसी बीमारियां शुरू हो जाती हैं



बहुत से डॉक्टर एक ही भूल २० से २५ साल करते हैं और उसे अपना अनुभव कहते हैं।

एक हफ्ते बाद

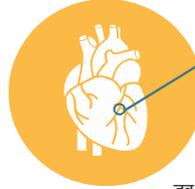
डॉक्टर की राय लेने के बाद ही थोड़ा-थोड़ा चला जा सकता है और समय धीरे-धीरे बढ़ाया जा सकता है (जैसे चलने की दूरी को रोज ५० से १०० मीटर तक बढ़ाया जा सकता है) सीढ़ी चढ़ना शुरू करना चाहिए। शुरु में २-३ सीढ़ी चढ़ें। भारी वजन नहीं उठावें। हॉस्पिटल से छुट्टी मिलने के लगभग चार हफ्ते में धीरे-धीरे सारा काम किया जा सकता है, पर यह सब हृदय रोग की तीव्रता पर आधारित है। जिनकी एन्जियोप्लास्टी अथवा बायपास शल्यक्रिया की गई हो, ऐसे रोगी तो एक हफ्ते बाद एक कि.मी. से ज्यादा चल सकते हैं।



सौजन्य 'दिल से' - लेखक : डॉ. केयूर परीखर

हार्ट अटेक

कोरोनरी आर्टरी (हार्ट को खून पहुंचाने की धमनी है)



अमेरिका में हर साल लगभग ७.३५ लाख लोग हार्ट अटेक से पीड़ित हैं

इस का मतलब है की हर ४३ सेकेंड में एक हार्ट अटेक

जब हार्टको अचानक खून मिलना बंद हो जाता है, तब हार्ट अटेक आता है

पीट, गरदन, कंधा एवं इनझनाटी होनी

पुरुषोंमें सबसे ज्यादा लक्षण मिलता है

छातीमें दर्द होना

हार्ट अटेक के लक्षण

जाने और सतर्क रहे

श्वास लेनेमें तकलीफ होनी

उबका या उल्टी होनी

अचानक चक्कर आना

छातीमें जलन होनी

ज्यादा लक्षण, स्त्रीओंमें सबसे असामान्य दिखाई देते हैं

टंडा मौसम में पसीना होना

असामान्य थकान लगनी

आपको हार्ट अटेक आया है ऐसा लग रहा है

तब जल्द से फोन लगावे

हर २ से ३ व्यक्तियों हार्ट अटेक के कारणे मृत्यु होते है, उस के लक्षणों चालू होने से पहले १ घंटेमें मृत्यु होते है

हृदय के वायुओं और आपकी जिंदगी बचाना ने के हर सेकेंड में बहुत किमती है

बहुत से रोगी को हार्ट अटेक के लक्षण का अनुभव होता है, लेकिन वे बहुत लंबे समय तक प्रतीक्षा करते है

आगर आपको संदेह हो की हार्ट आया है या कई दूरी तकलीफ हो रही है तो.

Courtesy :

CardioSmart
American College of Cardiology

24 x 7

जब हो ईमरजन्सी, तब सीम्स

ईमरजन्सी : +91 97234 50000 एम्बुलन्स : +91-98244 50000

मेडीकल हेल्पलाईन : +91 - 70 69 00 00 00

सीम्स अस्पताल की मेडिकल टीम में शामिल हुए नये डॉक्टर

सीम्स ओर्थोपेडिक



डॉ. प्रवीण सारदा
FRCS (Trauma & Orthopaedics), UK
Fellow, European Board of
Orthopaedics and Traumatology (FEBOT)
MBBS, MS (Ortho), Dip. SICOT (Gold Medalist)
ओर्थोपेडिक सर्जन (कंधा एवं कानी)
मो. +91 77420 89371
praveen.sarda@cimshospital.org

सीम्स न्यूरो सर्जरी



डॉ. प्रशांत पटेल
MBBS, MS, DNB (Neuro Surgery)
M.Ch (Neuro Surgery)
न्यूरो सर्जन एवं स्पाईन सर्जन
मो. +91 98254 55595
prashant.patel@cimshospital.org

अपोईन्टमेंट के लिए संपर्क करे : +91 98250 66661, +91-79-2772 1008

भारत में अग्रेसर हृदयरोग साखार टीम

गुजरातमें सब से ज्यादा

अस्पतालमें 100 % सफलता

9

TAVI
(ट्रान्सकेथेटर ओओटीक
वाल्व ईम्प्लान्टेशन)
सर्जरी के बिना रोगग्रस्त
वाल्व को बदलने की प्रक्रिया



Balloon Inflatable
(Hybrid) Myvalv



Self Expanding
(Supra-Annular) Evolut Valve

9

HEART TRANSPLANT

हृदय प्रत्यारोपण
के लिए गुजरात का
सब से पहला और एक मात्र केन्द्र



CIMS
Foundation



सीम्स फाउन्डेशन को आरोग्य क्षेत्रमें
विविध तबीबी सेवाओं के लिए इंडिया हेल्थ और
वेलनेस काउंसिल (IIHW) द्वारा, नई दिल्ली
CSR प्रोजेक्ट इम्पेक्ट अवार्ड अंतर्गत CSR प्रोजेक्ट
कटेगरी में चेम्पियन ट्रॉफी अनायत की गई है।



सीम्स होस्पिटल

जब ईमरजन्सी, तब सीम्स

जल्द ईलाज, सही ईलाज



किसी भी तरह की आपातकालीन ईलाज के लिए 24 X 7 उपलब्ध

गुजरात की सब से बड़ी ईमरजन्सी टीम मे से एक

ओर्थो - ट्रोमा एवं पोली ट्रोमा



डॉ. प्रणव ए. शाह	+91-99798 95596
डॉ. कृपाल पटेल	+91-97235 53665
डॉ. समीप शेट	+91-98334 94466

न्यूरो सर्जरी



डॉ. देवेन जवेरी	+91-98242 80706
डॉ. टी.के.बी. गणपथी	+91-98795 26241
डॉ. प्रशांत पटेल	+91-98254 55595
डॉ. पूर्व पटेल (विज्जीटींग)	+91-99099 89428

क्रिटिकल केर



डॉ. भाग्येश शाह	+91-90990 68938
डॉ. विपुल ठक्कर	+91-98254 88220
डॉ. गौतम प्रजापति	+91-98248 97958

वास्कुलर एवं थोरासीस सर्जरी



डॉ. प्रणव मोदी	+91-99240 84700
डॉ. सुजल शाह (विज्जीटींग)	+91-91377 88088

ईन्फेक्शीयस डीसीज



डॉ. सुस्मी मदन	+91-97129 71863
----------------	-----------------

मेक्सिलोफेशीयल एवं प्लास्टिक सर्जरी



डॉ. वल्लल कोठारी	+91-86929 87753
डॉ. रीधम महेता	+91-76000 11241
डॉ. अंकिता मोढा	+91-84696 44089

जनरल सर्जरी एवं एन्डोमीनल ट्रोमा



डॉ. जीगर शाह	+91-98240 81719
डॉ. चिराग शाह	+91-98244 39793
डॉ. मनिष गांधी (GI सर्जरी)	+91-90996 55755

एम्बुलन्स : +91-98 24 45 00 00 | ईमरजन्सी : +91-97 23 45 00 00

24 X 7 मेडीकल हेल्प लाईन+91-70 69 00 00 00

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

Published 20th of every month

Permitted to post at PSO, Ahmedabad-380002 on the 26th to 30th of every month under

Postal Registration No. **GAMC-1730/2019-2021** issued by SSP Ahmedabad valid upto 31st December, 2021

Licence to Post Without Prepayment No. **PMG/HQ/088/2019-21** valid upto 31st December, 2021

If undelivered Please Return to :

CIMS Hospital, Nr. Shukan Mall,

Off Science City Road, Sola, Ahmedabad-380060.

Ph. : +91-79-2772 2771-75

Fax: +91-79-2771 2770

Mobile : +91-98250 66664, 98250 66668

“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 पूरे पते के साथ हमारी ऑफिस हृदय और धड़कन डिपार्टमेंट, सीम्स अस्पताल, शुक्न मॉल के पास, ऑफ सायन्स सिटी रोड, सोला, अहमदाबाद - 380060 पर भेज दे । फोन नं. : +91-79-2772 1059/1060

सीम्स अस्पताल, अहमदाबाद

आपके गंभीर पल अब हुअे हमारे



सीम्स क्रिटिकल केर

24 घंटे / 365 दिन कार्यरत

24 X 7 हेल्पलाईन +91 70 69 00 00 00

CIMS Hospital Pvt. Ltd. | CIN : U85110GJ2001PTC039962 | info@cims.org | www.cims.org

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