

## गुणवत्ता के उद्देश्य

- ◆ प्रमुख नैदानिक प्रयोगशालाओं में से एक, जो एक गुणवत्ता वाला प्रणाली तंत्र संचालित करता है, जो तकनीकी रूप से सक्षम है और सभी प्रकार की परीक्षण सुविधाओं के लिए उचित चिकित्सीय परिणामों का उत्पादन करने में सक्षम है, वैसी हमारी वर्तमान स्थिति को मजबूती से बनाए रखना ।
- ◆ पैथोलॉजी और माइक्रोबायोलॉजी के क्षेत्र में कई शैक्षणिक कार्यक्रमों का आयोजन करके अकादमिक उत्कृष्टता प्राप्त करना जारी रखना ।
- ◆ अंतरराष्ट्रीय मानक ISO 15189:2012 का पुरी तरह से पालन करना
- ◆ हमेशा, वर्णित प्रक्रियाएं और ग्राहक की आवश्यकताओं के अनुसार ही परीक्षण किए जाएंगे ।
- ◆ हमारी मरीजों/ग्राहकों की आंखों में हमारी नैदानिक प्रयोगशाला पुरी तरह भरोसेमंद होने की हमारी प्रतिष्ठा को बनाने और बनाए रखने के हमारे प्रयासों को जारी रखना ।

## आपके लिए जरूरी परीक्षण को पसंद कीजिये

- ◆ बेसिक बॉडी प्रोफाईल्स (स्क्रीनिंग/कम्लीट)
- ◆ एक्सेक्युटिव बॉडी प्रोफाईल्स (पुरुष/महिला)
- ◆ एडवान्स बॉडी प्रोफाईल्स (पुरुष/महिला)
- ◆ डायग्नोस्टिक (मधुमेह) प्रोफाईल्स (रुटीन/बेसिक/एडवान्स)
- ◆ एक्सटेंडेड लिपिड प्रोफाईल, होसोमिस्टीन के बिना/साथ
- ◆ लिवर फंक्शन टेस्ट
- ◆ रीनल (गुर्दा संबंधी) प्रोफाईल्स (बेसिक/एडवान्स)
- ◆ कार्डिएक (हृदय संबंधी) प्रोफाईल्स (बेसिक/एडवान्स)
- ◆ आर्थराईटीस (गठिया) प्रोफाईल्स (बेसिक/एडवान्स)
- ◆ एनीमिया (रक्ताल्पता) प्रोफाईल्स (बेसिक/एडवान्स)
- ◆ एलर्जी प्रोफाईल्स
- ◆ ट्यूमर मार्कर (पुरुष/महिला)
- ◆ एंटीनेटल (प्रसव पूर्व के समय की जाने वाली) प्रोफाईल्स
- ◆ BOH प्रोफाईल और PCOD प्रोफाईल
- ◆ इन्फर्टिलिटी (वांझपन के लिए) प्रोफाईल्स (पुरुष/महिला)

- ◆ DIC प्रोफाईल
- ◆ थ्रोम्बोचेक पैनल
- ◆ वास्क्युलाइटिस प्रोफाईल
- ◆ कोलेजन प्रोफाईल
- ◆ ऑटो इम्यून हेपेटिक(लीवर की स्व-प्रतिरक्षा से संबंधित) प्रोफाईल
- ◆ हेपेटाइटिस मार्कर प्रोफाईल
- ◆ माइलोमा पैनल
- ◆ पीडियाट्रिक (बच्चों से संबंधित) इंफेक्शन (संक्रमण) स्क्रीनिंग
- ◆ इन्टेन्सिव केयर प्रोफाईल
- ◆ प्री एन्ड पोस्ट एन्जियो प्रोफाईल
- ◆ प्री-ऑपरेटिव प्रोफाईल
- ◆ बायोप्सी, साईटोलॉजी और इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री
- ◆ दुसरे अनेक प्रकार के परीक्षण

अपॉइन्टमेंट के लिए संपर्क करें :

पैथोलॉजी विभाग : +91-79 -2772 2302

माइक्रोबायोलॉजी विभाग : +91-79 -2772 2310

ईमेल : [pathology@cimshospital.org](mailto:pathology@cimshospital.org)

[mircobiology@cimshospital.org](mailto:mircobiology@cimshospital.org)



सीम्स अस्पताल

रजी. ऑफिस : प्लॉट नं. 67/1, पंचामृत बंगलो के सामने,  
शुकन मोल के पास, सायन्स सीटी रोड, सोला, अहमदाबाद - 380060.

फोन : +91-79-2771 2771-75 फेक्स : +91-79-2771 2770

अपॉइन्टमेंट के लिये फोन : +91-79-2772 1008

मोबाईल : +91-98250 66661 ईमेल : [opd.rec@cimshospital.org](mailto:opd.rec@cimshospital.org)

24 X 7 मेडीकल हेल्पलाइन +91-70 69 00 00 00

सीम्स अस्पतालकी अप्लीकेशन उपलब्ध है।



CIMS Hospital Pvt. Ltd. | CIN : U85110GJ2001PTC039962 | [info@cims.org](mailto:info@cims.org) | [www.cims.org](http://www.cims.org)

एम्बयुलन्स और आपातकालीन सेवार्थे : +91-98244 50000, 97234 50000



# सीम्स पैथोलोजी और माइक्रोबायोलोजी

(नेशनल एक्क्रेडिटेशन बोर्ड  
फोर टेस्टिंग एन्ड कैलिब्रेशन  
लेबोरेटरी द्वारा मान्यता प्राप्त)

आपकी विशेष जांच में भागीदार

आधुनिक सुविधाएं

विश्व स्तर की देखभाल

उचित दरें

प्रयोगशाला में होने वाली सभी  
प्रकार की जांच के लिए एकमात्र स्थान



## पैथोलॉजी



सीम्स पैथोलॉजी एक उन्नत नैदानिक प्रयोगशाला है जिसमें, मूल परीक्षणों से लेकर विशेष परीक्षणों और तृतीयक परीक्षण, वैसे सभी प्रकार के पैथोलॉजी के परीक्षण किये जाते हैं।

इनमें शामिल हैं हिमेटोलॉजी, क्लिनिकल पैथोलॉजी, बायोकेमिस्ट्री, होर्मोनल इम्यूनोएसेस, इम्यूनोफ्लोरोसेट एसेस, सेरोलॉजी, हिस्टोपैथोलॉजी, साइटोलॉजी, इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री, फ्रोजन सेक्शन, बोन मैरो की प्रक्रियाएँ और उसके बारे में रिपोर्टिंग और इम्यूनोफेलोटाइपिंग, इन सभी संबंधित प्रक्रियाएँ और कार्य।

सीम्स पैथोलॉजी, जेनेटिक एसेस, नवजात शिशु से संबंधित मेटाबोलिक स्क्रीनिंग्स, बाइपन से जुड़े परीक्षण और कई अन्य परीक्षणों के लिए सेवाएँ प्रदान करती हैं। प्रयोगशाला, सभी डॉक्टरों के लिए क्लिनिकल ट्रायल्स और रिसर्च प्रोजेक्ट्स का भी संचालन करती है।



यह खंड बहुत अच्छी तरह से उच्च स्तर के और पुरी तरह से स्वसंचालित एनलाईजर्स में सुसज्जित है, और उसमें अत्यधिक कुशल, योग्य प्रयोगशाला कर्मियों और अनुभवी पैथोलॉजिस्ट हैं, जिससे वह उच्च गुणवत्ता देना सुनिश्चित करती है।

सीम्स पैथोलॉजी उच्च गुणवत्ता मानकों का पालन करती है, और उसे नेशनल एक्रेडिटेशन बोर्ड फोर टेस्टिंग एन्ड कैलिब्रेशन लेबोरेटरी द्वारा मान्यता प्राप्त है। समय पर सटीक और नैदानिक रूप से प्रासंगिक परिणाम देकर, सीम्स पैथोलॉजी क्लिनिशियन को, अपने मरीजों की बीमारियों के निदान और उनका इलाज करने के लिए मजबूत समर्थन प्रदान करती है। ये सेवाएँ अस्पताल के बाहर के मरीजों के लिए भी उपलब्ध हैं। मरीजों और उनके रिश्तेदारों के लिए बहुत ही अनुकूल माहौल, उनके अनुभव में बहुत हद तक सहायता करता है।



## माइक्रोबायोलॉजी



सीम्स माइक्रोबायोलॉजी, समग्र रूप से इसके जैसा एकमात्र केन्द्र है, जो बेसिक स्टैंस और बेसिक क्लर्चर्स से लेकर स्वचालित प्रणायियों के द्वारा किये जाने वाले फ्लोरोसेंस स्टैंस और फास्ट्रिडियस कल्चर के साथ विशेषित स्टैंस, ऐसे अनेक प्रकार के माइक्रोबायोलॉजी के परीक्षणों की सेवाएँ प्रदान करता है। ये माइक्रोबायोलॉजी विभाग स्वचालित प्रणाली के द्वारा किये जाने वाले और एम.आई.सी. मूल्यों वाले, दवाई की संवेदनशीलता की जांच करते परीक्षणों की सेवाएँ प्रदान करता है। यह खंड सभी डॉक्टरों के लिये क्लिनिकल ट्रायल्स और रिसर्च प्रोजेक्ट्स का संचालन करने के लिए सुसज्जित है।

सीम्स माइक्रोबायोलॉजी, पूर्ण टीबी के परीक्षण की सेवाएँ प्रदान करता है – नमूने का परीक्षण करने से लेकर सभी नमूनों के निदान के लिए, जिसमें शामिल हैं-

1. AFB फ्लोरोसेंस अध्ययन
  2. जीनएक्सपर्ट
  3. लाईन प्रोब एसे
  4. AFB कल्चर (स्वचालित MGIT पर)
  5. NTM और MOTT के बीच अंतर
  6. MTB और NTM/MOTT के लिए पूर्ण क्रिच
- मरीजों के साथ नियमित ईंटरेक्शन करने के लिए अनुभवी माइक्रोबायोलॉजिस्ट हाज़िर हैं।

२४ घंटों तक निरंतर सेवा प्रदान करके, सीम्स माइक्रोबायोलॉजी, डॉक्टरों को मजबूत समर्थन प्रदान करती है।

सीम्स माइक्रोबायोलॉजी, उच्च स्तर के पूर्ण रूप से स्व-संचालित जीन सीक्वेंसर के साथ उन्नत आमविक माइक्रोबायोलॉजी की सेवाएँ प्रदान करती है।