

# स्कॅनडॉटचे डॅटल व ईएनटी इमेजिंगसाठी कमी रेडिएशन एक्सेपोजर

मुंबई, दि. १९ (प्रतिनिधी) : भारताची आधारीची नाविन्यतेने संचालित डॅटल व ईएनटी इमेजिंग सोल्यूशन्स प्रदाता कंपनी, स्कॅनडॉट पाच वर्षांहून अधिक काळापासून या आरोग्यविषयक आजाराना दूर करत आहे. स्कॅनडॉटने प्रमुख ठिकाणी त्यांची इमेजिंग केंद्रे स्थापित केली आहेत. या केंद्रांमधून ते स्थानिक डॅटिस्ट व डॅटल सर्जन्सना सहयोगाने कार्य करण्याकरिता आणि ही सुविधा सर्वांना उपलब्ध होण्यासोबतच खर्च-प्रभावीपेक्षा समावेशक रितीने सीबीसीटी तंत्रज्ञानाच्या प्रभावी वापराच्या माध्यमातून सर्वोत्तम उपचार देण्याकरिता सक्षम करण्याचा प्रयत्न करतात.

भारतातील सीबीसीटी तंत्रज्ञानामधील अग्रणी, स्कॅनडॉट डेण्टाल व ईएनटी सोल्यूशन्सची व्यापक रेंज देते, ज्यामध्ये ३डी सीबीसीटी स्कॅन्स, २डी ओपीजी एक्स-रेज व एक्स्ट्रा-ओरल एक्स-रेजसोबतच व्यापक कोन बीम सीटी स्कॅन रिपोर्ट्सचा समावेश आहे. त्यांची डॅटल इमेजिंग केंद्रे डॅटल इम्प्लांटोलॉजीसाठी स्टिरिओलिथोग्राफिक ३डी मॉडेल सेवांसोबतच गायडेड सर्जरी टेम्प्लेट्सची सुविधा देतात. स्कॅनडॉटचे अत्याधुनिक कोन बीम सीटी (सीबीसीटी) तंत्रज्ञान पारंपारिक सीटी स्कॅनपेक्षा २० ते ३० पटीने कमी प्रभावी डिस्टॉर्शन-फ्री २डी तसेच ३डी इमेजरी देण्याच्या सिद्ध ट्रॅक-रेकॉर्डसह आपल्या उत्तमरीत्या स्थित असलेल्या

असण्याकरिता प्रचलित आहे. ही रेडिएशन्स निर्धारित क्षेत्रानुसार एकत्रित असू शकतात, जी रुग्णाचा रेडिएशनशी येणारा संपर्क कमी करतात आणि वैद्यकीय आजार होण्याचा घोका दूर करतात.

स्कॅनडॉट इमेजिंग लिमिटेडचे व्यवस्थापकीय संचालक, डॉ. गौतम देशपांडे म्हणाले, “३डी सीबीसीटी तंत्रज्ञानाबाबत जागरूकता वाढत असताना, आम्ही आमच्या एन्ड-टू-एन्ड सेवांसाठी अद्भुत मागणी अनुभवत आहोत. स्कॅनडॉट उच्च-दर्जाच्या व व्हर्च्युअली उत्तम व सुरक्षित हेल्थकेअर सोल्यूशन्स देण्यासाठी सक्षम बनविण्याकरिता त्यांच्यासह सहयोग जोडण्यास उत्सुक आहोत.”