

फॉर्टिस हॉस्पिटल ने लांच की आधुनिक न्यूरो नेविगेशन और न्यूरो इंटरवेंशन टेक्नोलॉजी



DR. HEMANT BHARTIYA

DR. VIVEK VAID

DR. ARVIND NANDA

MR. PRATEEK TAMBOLI

कार्यालय संवाददाता

जयपुर। जहां तक नई तकनीकों का सवाल है, इस मामले में फॉर्टिस एस्कॉर्ट्स हॉस्पिटल, जयपुर राजस्थान में विभिन्न चिकित्साओं के लिए अत्याधुनिक टेक्नोलॉजी लाने में अक्वल रहा है। एंजियोग्राफी के लिए थ्रीडी आईवीयूएस, मिनिमल इनवेसिव यूरोलॉजी के लिए होलियम लेसर तकनीक, वेरिकॉस वेन्स के लिए रेडियो फ्रिक्वेंसी एबिलेशन तथा ज्वाइंट रिप्लेसमेंट के लिए पिनलैस नेविगेशन टेक्नोलॉजी जैसी अत्याधुनिक

तकनीकों के बाद अब फॉर्टिस एस्कॉर्ट्स हॉस्पिटल ने दो और नई तकनीक न्यूरो नेविगेशन तथा न्यूरो इंटरवेंशन न्यूरो मरीजों की चिकित्सा के अच्छे परिणाम देने के लिए पेश की है। हॉस्पिटल में मंगलवार को आयोजित संवाददाता सम्मेलन में इन तकनीकों को लांच किया गया।

न्यूरो नेविगेशन तकनीक के बारे में जानकारी देते हुए फॉर्टिस एस्कॉर्ट्स हॉस्पिटल, जयपुर के न्यूरो सर्जरी के डायरेक्टर डॉ. हेमन्त भारतीय ने कहा जैसा कि नाम से ही विदित है न्यूरो

नेविगेशन न्यूरो सर्जन्स के लिए एक कम्प्यूटर निर्देशक है, जो मस्तिष्क और मेरुदण्ड (स्पाइनल कॉर्ड) में नेविगेशन के माध्यम से ट्यूमर की स्थिति का सटीक वर्णन दर्शाता है ताकि उसी के अनुरूप सर्जिकल एप्रोच की प्लानिंग और अधिक ठीक तरीके से की जा सके। इस इमेजिंग तकनीक से सर्जन सर्जरी के दौरान मरीज के मस्तिष्क की एनोटॉमी को देख सकते हैं और विधि पूर्वक एनोटॉमी के मुताबिक अपने सर्जिकल इंस्ट्रूमेंट का मार्ग बना सकते हैं।