एक्स-रे, सीटी आणि एमआरआय

काय अपेक्षित आहे

एक्स-रे

पटकन होतो आणि दुखत नाही. तुम्हाला काही सेकंद एका स्थितीत थांबायला सांगितले जाईल. किरणोत्सर्गाचे (radiation) प्रमाण कमी असते. **तुम्ही गरोदर असाल किंवा असण्याची शक्यता असल्यास कर्मचाऱ्यांना नक्की सांगा.** जुन्या फिल्म सोबत आणा — तुलना करणे अनेकदा नुसत्या नव्या फिल्मपेक्षा जास्त उपयोगी ठरते.

सीटी स्कॅन

हा तपशीलवार एक्स-रे असून तुम्ही एका गोल यंत्रातून जात असताना घेतला जातो. काही मिनिटे लागतात. यात किरणोत्सर्ग साध्या एक्स-रेपेक्षा जास्त असतो, म्हणून त्याने उपचार बदलणार असतील तरच आम्ही तो सांगतो. **रंग (contrast dye)** द्यायचा असल्यास मूत्रपिंडाचा त्रास, मधुमेहाची औषधे, दमा, किंवा पूर्वी कधी रंगाची प्रतिक्रिया झाली असल्यास सांगा. काही तास उपाशी राहावे लागू शकते.

एमआरआय — स्कॅनपूर्वी हे नक्की सांगा

पेसमेकर किंवा हृदयात बसवलेले उपकरण · कानातील कॉक्लिअर इम्प्लांट · मेंदूच्या रक्तवाहिनीवरील क्लिप · नसेला चालना देणारे यंत्र किंवा आत बसवलेला पंप · **डोळ्यात धातूचा कण**, वेल्डिंगमुळे किंवा जुन्या दुखापतीमुळे · नुकतीच झालेली शस्त्रक्रिया ज्यात धातूच्या क्लिप आहेत

हाडांचे **बहुतेक इम्प्लांट — प्लेट, स्क्रू, रॉड, बदललेले सांधे — एमआरआय यंत्रात सुरक्षित आहेत.** ते आजूबाजूचे चित्र अंधुक करू शकतात, पण ते हलत नाहीत. तरीही त्यांची माहिती नेहमी द्या.

एमआरआयदरम्यान

- यात **20 ते 45 मिनिटे** लागतात आणि तुम्हाला स्थिर पडून राहावे लागते. हलल्याने चित्र अंधुक होते आणि तो भाग पुन्हा करावा लागतो.
- यंत्र **खूप आवाज करते** — मोठा ठक-ठक आणि गुणगुण. तुम्हाला कानात प्लग किंवा हेडफोन दिले जातील. हे सामान्य आहे.
- तुमच्या हातात **बोलावण्याची घंटी** असेल. गरज पडल्यास ती दाबा.
- **सर्व धातू काढा** — दागिने, घड्याळ, केसांच्या पिना, नाणी, बेल्ट, चाव्या, कार्ड, कानाचे यंत्र, धातू असलेली कवळी.
- **बंद जागेची भीती वाटत असल्यास आधीच सांगा.** हे सामान्य आहे आणि यात लाजण्यासारखे काही नाही — आम्ही औषध किंवा उघड्या यंत्राची व्यवस्था करू शकतो.