

C T検査を受けられる方へ

—C T検査について—

C Tとは、コンピューター断層撮影法（Computed Tomography）の略です。身体にX線を照射し、通過したX線量の差をデータとして集め、コンピューターで処理することにより身体の内部を画像化する検査です。

<検査前日から当日にかけての注意点>

◎食事及び薬について

紹介元病院の主治医に、ご確認ください。

◎服装、検査時間について

C T検査：検査部位によっては、ネックレスなどの貴金属が検査の妨げになることがある為、検査当日は、なるべく装身具などは身につけず、楽な服装にします。場合によっては検査着に着替えて検査を行うこともあります。検査時間は5分～20分かかります。

◎検査中について

C T検査：装置の寝台に仰向けに寝て検査を受けていただきます。検査中は身体の力を抜いてリラックスしてください。（場合によってはうつ伏せ、真横に寝ていただきます。）頭部や頸部の検査では、両腕を腹部の上に置き、胸部・腹部・骨盤部の検査では、両腕を上挙げて検査を行います。X線を照射するときに体が動くと、画像が乱れてしまいますので、動かないようにお願いします。また、撮影部位によっては指示に従って数秒間息を止めていただきます。

◎検査の安全性について

C T検査：検査の際には、目的とする部位以外に余分なX線が照射されないように撮影を行います。また、最近のC T装置は少ないX線量で撮影できるように改良されていますから安心して検査を受けてください。ただし、妊娠している方やその可能性のある方は、紹介元病院の主治医にその旨をお伝えください。

また、植込み型心臓ペースメーカーを装着されている方は本体部分に5秒以上X線を照射しないので検査可能です。植込み型除細動器（ICD）を装着されている方は本体部分にX線を照射することは禁忌ですが、それ以外の部分は可能なので、紹介元病院の主治医に必ずその旨をお伝えください。