

CT 検査

●頭部単純撮影

検査台に仰向けで寝て頂き X 線を使用して頭部を輪切りにした画像を撮影します。検査時間は、5 分程で主に脳出血などの診断に有用な検査です。

* 注意事項

- 撮影領域に金属類が入らない様にヘアピンやメガネなどは外して頂きます。
- 撮影中は、頭と顔を動かさない様にお願ひ致します。

●頭部造影撮影

検査台に仰向けで寝て頂き X 線を使用して頭部を輪切りにした画像を撮影します。検査の途中で造影剤(病巣を明瞭に写すための薬)を静脈に注射します。また、造影剤の注入時に熱感作用がありますが正常な反応ですのでご安心ください。検査時間は、10 分程で主に脳腫瘍などの診断に有用な検査です。

* 注意事項

- 撮影領域に金属類が入らない様にヘアピンやメガネなどは外して頂きます。
- 撮影中は、頭と顔を動かさない様にお願ひ致します。
- 造影剤を使用しますので、検査時に問診・同意書が必要になります。また、造影剤をより安全に使用するため、問診票の問ひにお答え頂きます。
- 静脈注射の妨げにならないように検査着に着替えて頂くことがあります。
- 検査予定時間の 4 時間前より絶食して頂きます。

●体幹部単純撮影

検査台に仰向けで寝て頂き、寝台が動きながら X 線を使用して体を輪切りにした画像を撮影します。撮影部位により 10 秒程度、息を止めて撮影する場合があります。また、上肢が邪魔にならないように手を上げて頂きます。検査時間は、5 分程で肺やお腹の中の臓器の病気を発見するのに有用な検査です。また、全身の骨折など診断にも有用な検査です。

* 注意事項

- 撮影領域に金属類が入らない様にブラジャーやズボンのボタン・ファスナーなどは外して頂き、必要に応じて検査着に着替えて頂きます。
- 検査予定時間の 4 時間前より絶食して頂きます。

●体幹部造影撮影

検査台に仰向けで寝て頂き、寝台が動きながら X 線を使用して体を輪切りにした画像を撮影します。撮影部位により 10 秒程度、息を止めて撮影する場合があります。また、上肢が邪魔にならないように手を上げて頂きます。検査の途中で造影剤(病巣を明瞭に写すための薬)を静脈に注射します。また、検査内容により造影剤を急速注入し、繰り返し撮影する場

合があります。注入時には熱感作用がありますが正常な反応ですのでご安心ください。検査時間は、10分程でお腹の中の腫瘍や炎症などの診断に有用な検査です。

***注意事項**

- 撮影領域に金属類が入らない様にブラジャーやズボンのボタン・ファスナーなどは外して頂き、必要に応じて検査着に着替えて頂きます。
- 造影剤を使用しますので、検査時に問診・同意書が必要になります。また、造影剤をより安全に使用するため、問診票の問いにお答え頂きます。
- 検査予定時間の4時間前より絶食して頂きます。

●CTAngio（血管撮影）

検査台に仰向けで寝て頂き、寝台が動きながら X 線を使用して体を輪切りにした画像を撮影します。撮影部位により10秒程度、息を止めて撮影します。また、上肢が邪魔にならないように手を上げて頂きます。検査の途中で造影剤(血管を明瞭に写すための薬)を静脈に注射し急速注入して撮影部位の血管に造影剤が到達したタイミングで撮影します。注入時には、熱感作用がありますが正常な反応ですのでご安心ください。検査時間は、10分程で動脈瘤や血管の狭窄・閉塞などの診断に有用な検査です。

***注意事項**

- 撮影領域に金属類が入らない様にブラジャーやズボンのボタン・ファスナーなどは外して頂き、必要に応じて検査着に着替えて頂きます。
- 造影剤を使用しますので、検査時に問診・同意書が必要になります。また、造影剤をより安全に使用するため、問診票の問いにお答え頂きます。
- 検査予定時間の4時間前より絶食して頂きます。

●心臓(冠動脈)CT

検査台に仰向けで寝て頂き、画像がぶれないように胸に心電モニターをつけて心臓の動きに合わせて撮影します。10秒程度、息を止めて撮影します。また、上肢が邪魔にならないように手を上げて頂きます。検査の途中で血管を広げる薬を舌下に噴霧し、造影剤(血管を明瞭に写すための薬)を静脈に注射し急速注入して冠動脈に造影剤が到達したタイミングで撮影します。注入時には、熱感作用がありますが正常な反応ですのでご安心ください。検査時間は、15分程で冠動脈の狭窄・閉塞およびプラークの診断に有用な検査です。

***注意事項**

- 心電モニターを胸部につけますので上半身はすべてお脱ぎ頂き、検査着に着替えて頂きます。
- 造影剤を使用しますので、検査時に問診・同意書が必要になります。また、造影剤をより安全に使用するため、問診票の問いにお答え頂きます。
- β 遮断薬が処方されている場合は、検査予定時間の2時間前に服用して頂きます。
- 検査予定時間の4時間前より絶食して頂きます。