

CT検査における造影剤使用に関する説明・同意書

患者番号

患者氏名

生年月日 年 月 日

性別 ☐ 男性 ☐ 女性

医療法人 東札幌病院

住所 札幌市白石区東札幌3条3丁目7-35

電話 011-812-2311

検査予定日 年 月 日 検査部位

検査当日、あなたが受ける検査では、造影剤という検査薬を使用する可能性があります。まれですが造影剤の副作用が生じることがありますので、以下の項目をお読みになった後に、ご不明な点を主治医に質問し、納得されましたら承諾書に署名をしてください。

1. 造影剤とは？

CT用の造影剤はヨード製剤でいくつかの種類があります。診断にあたって情報量を増やすために画像にコントラストをつける検査用の薬です。通常、静脈注射で使います。

2. 造影剤を使う必要性

血管の状態、臓器の血流状態、病変の血流状態や特徴がわかり、画像診断上、重要な情報となることがあります。また、造影剤を使わなければ病気を見つけることができないことがあります。

3. 造影剤の副作用

副作用の頻度は、軽症なものを含め約3%といわれています。造影剤の副作用は、検査中や検査直後に生じるもの（即時性）と検査後数時間から数日後に生じるもの（遅発性）とがあります。また、検査中から検査後数日の間に注射部位が腫れたり、炎症を起こすことがあります。

A. 即時性副作用

ほとんどは、吐き気、嘔吐、熱感、皮膚の異常（赤くなる、かゆみができる、むくみ、蕁麻疹）、くしゃみ、せき、などの軽いものです。しかし、まれに（10万人にひとり程度）、冷や汗、血圧低下、胸が苦しくなる、呼吸困難などの重い副作用がおこることがあります。極めてまれですが死に至る報告もあります。また、造影剤が血管外にもれると注射部位が腫れたり、炎症をおこすことがあります。

B. 遅発性副作用

まれに、検査後数時間から10日後くらいの間に、体がだるくなったり、頭痛、皮膚の異常などが出ることがあります。

4. CT造影検査の注意事項

アレルギー体質の方は副作用を生じる可能性が約3倍高く、なかでも気管支喘息の方は約10倍といわれています。また、腎臓の機能が低下している方にCTの造影剤を使うと、腎機能を悪化させることがあります。また、ビグアナイド系糖尿病薬を内服中の方は造影剤検査前後2日間、検査当日を合わせ5日間の休薬期間が必要となります。

休薬 ☐ なし ☐ あり 薬剤名()

年 月 日 ~ 年 月 日 内服中止

授乳中の方は、母乳に造影剤が分泌されますので、検査後24時間は授乳を控えてください。

説明日 年 月 日 説明医師

私はCT検査の造影剤の必要性和副作用の可能性について説明を受け理解しましたので、造影剤を使用したCT検査を受けることに同意いたします。

同意をした日 年 月 日

患者様の署名 代諾者の署名 続柄

CT検査における造影剤使用に関する説明・同意書

患者番号

患者氏名

生年月日 年 月 日

性別 ☐ 男性 ☐ 女性

医療法人 東札幌病院

住所 札幌市白石区東札幌3条3丁目7-35

電話 011-812-2311

検査予定日 年 月 日 検査部位

検査当日、あなたが受ける検査では、造影剤という検査薬を使用する可能性があります。まれですが造影剤の副作用が生じることがありますので、以下の項目をお読みになった後に、ご不明な点を主治医に質問し、納得されましたら承諾書に署名をしてください。

1. 造影剤とは？

CT用の造影剤はヨード製剤でいくつかの種類があります。診断にあたって情報量を増やすために画像にコントラストをつける検査用の薬です。通常、静脈注射で使います。

2. 造影剤を使う必要性

血管の状態、臓器の血流状態、病変の血流状態や特徴がわかり、画像診断上、重要な情報となることがあります。また、造影剤を使わなければ病気を見つけることができないことがあります。

3. 造影剤の副作用

副作用の頻度は、軽症なものを含め約3%といわれています。造影剤の副作用は、検査中や検査直後に生じるもの（即時性）と検査後数時間から数日後に生じるもの（遅発性）とがあります。また、検査中から検査後数日の間に注射部位が腫れたり、炎症を起こすことがあります。

A. 即時性副作用

ほとんどは、吐き気、嘔吐、熱感、皮膚の異常（赤くなる、かゆみができる、むくみ、蕁麻疹）、くしゃみ、せき、などの軽いものです。しかし、まれに（10万人にひとり程度）、冷や汗、血圧低下、胸が苦しくなる、呼吸困難などの重い副作用がおこることがあります。極めてまれですが死に至る報告もあります。また、造影剤が血管外にもれると注射部位が腫れたり、炎症をおこすことがあります。

B. 遅発性副作用

まれに、検査後数時間から10日後くらいの間に、体がだるくなったり、頭痛、皮膚の異常などが起こることがあります。

4. 造影剤で副作用が生じる危険が高い状態

アレルギー体質の方は副作用を生じる可能性が約3倍高く、なかでも気管支喘息の方は約10倍といわれています。また、腎臓の機能が低下している方にCTの造影剤を使うと、腎機能を悪化させることがあります。また、ビグアナイド系糖尿病薬を内服中の方は造影剤検査前後2日間、検査当日を合わせ5日間の休薬期間が必要となります。

休薬 ☐ なし ☐ あり 薬剤名()

年 月 日 ~ 年 月 日 内服中止

授乳中の方は、母乳に造影剤が分泌されますので、検査後24時間は授乳を控えてください。

説明日 年 月 日 説明医師

私はCT検査の造影剤の必要性和副作用の可能性について説明を受け理解しましたので、造影剤を使用したCT検査を受けることに同意いたします。

同意をした日 年 月 日

患者様の署名 代諾者の署名 続柄