

# 低線量肺がん CT 検診の案内と概要

## ・検診の目的

肺がんの早期発見・早期治療による肺がんの死亡率を減少させることです。

## ・対象者

40 歳以上の男女（妊娠の可能性のある方を除く）

特に喫煙歴があり 50 歳以上は強く推奨します

## ・検査

CT 装置を使います。

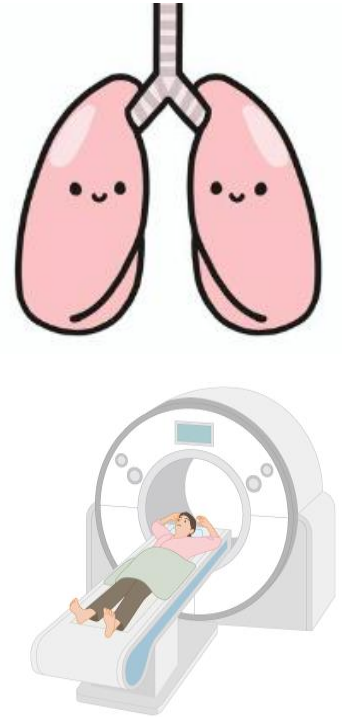
CT 装置は胸部レントゲンでは発見が困難な小さな病変も見つけることができます。

従来の胸部 CT と比較するとおよそ 1/10 に被ばく量を抑えています。

レントゲンと比較すると胸部正面+胸部側面の 3~4 倍の被ばく量です。

これは対象者が健常者であり、病変を肺がんにとらえているからです。

また、肺は空気に満たされている臓器のため、血管や病変とのコントラスト差があり、少ない線量でも病変をはっきり写すことができます。



## ・当日の流れ

検査当日の食事制限・水分制限はありません。（他の検査がある場合はそれに準じてください。）

1 階の受付が済みましたら、2 階に上がり、一番奥の受付③に 1 階で受け取ったファイルを出してください。

受付③は左手の青い壁に「2C」が目印です。分からない場合は近くのスタッフに放射線科の受付場所を聞いてください。問診票の記入をしていただきます。予め記入したものを持参して頂いても構いません。

当院の CT は一台しかありません。検査状況次第ではお待たせする場合がありますので予めご了承ください。

検査時間は入室から 10 分程です。CT 検査が終わったら 1 階の会計をお願いします。

お疲れ様でした。2 週間以内に結果を郵送いたします。

## ・検査後の流れ

検査結果にご案内が記載されています

- ☐ 異常なし（40-50 歳の非高危険群）→5 年に 1 回程度で本検診を受けて下さい。
- ☐ 異常なし（50 歳以上の非高危険群）→2 年連続で本検診を行い、以後は 3~5 年に 1 回を受けて下さい。
- ☐ 異常なし（50-75 歳の高危険群・または小さな病変）→1 年後に本検診を受けて下さい。
- ☐ 異常なし（75 歳以上の非高危険群・高危険群）→検査の希望がありましたら任意でお受け下さい。
- ☐ 肺がんの疑い→診療のご案内をしますので平和病院までお電話下さい。

肺がんの疑いの場合は、一度診療を行い、定期的な検査や医療機関へ紹介のご案内をさせていただきます。

早期発見・早期治療で肺がんによって亡くなることのない日本を目指しましょう。

**事前予約は平和病院へ電話を。 当日も検査可能ですので 2 階受付③に声をかけてください。**

電話 045-581-2211（早い時間は電話が込み合います）