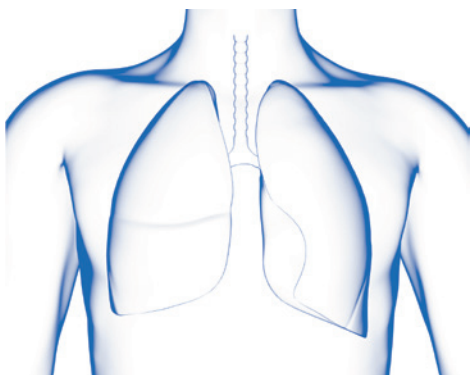


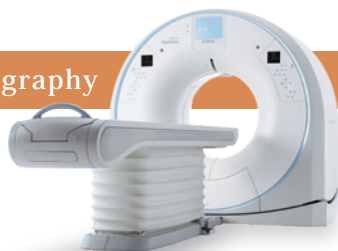
肺ドックのご案内

Aichi Health Promotion Foundation

お手伝いします 健康管理・健康増進



Computed Tomography



一般財団法人 愛知健康増進財団

〒462-0844 名古屋市北区清水一丁目18番4号
TEL 052-951-3331 (代表) FAX 052-951-1682

肺ドックの目的

CT 検査は胸部 X 線検査では見えにくい、心臓の陰に隠れた病変や小さな病変まで撮影することができます。さらに肺内部で細かく枝分かれする気管支や血管も鮮明に見ることができ、淡い陰影の病巣や、心臓や横隔膜との重なり of 病変を撮影することが可能となります。肺ドックでは CT 検査に加え、喀痰検査、腫瘍マーカー検査などの結果から総合的な診断を行います。

特徴

■最新の CT 装置（80 列 160 スライス）

高画質と低被ばくを両立しています

■確かな診断

専門医 2 名以上により診断

■CT 検査（低線量 CT 検査）とは

CT 検査は X 線を照射し得られた情報をコンピューターで処理し、体の断面の画像や立体像を得る検査です。通常の X 線撮影では指摘困難な病変を発見することができます。低線量 CT 検査の被ばく線量は、通常 CT 検査の 1/5～1/10 に抑えられております。

■有所見となった場合

CT 検査の結果、「精密検査」や「再検査」が必要となる場合があります。その場合「不安感をかかえてしまう」ことや「治療する必要のない良性病変や放置しても問題ない病変に対して精密検査や治療が行われる」場合があります。その際は主治医と良く相談していただきますようお願いいたします。

被ばくにつきましては、「環境省放射線による健康影響等に関する統一的な基礎資料」
<https://www.env.go.jp/chemi/rhm/h28kisoshiryō/h28kiso-02-05-12.html> をご覧ください

こんな方におすすめします

以下に該当する方へおすすめします。

- ① 50 歳以上で喫煙本数の多い方（特に喫煙指数 600 以上）
※喫煙指数＝1 日の喫煙本数 × 喫煙年数
- ② 血縁関係者に肺がんの罹患者がおられる方
- ③ せき・たんの自覚症状のある方
- ④ 肺がんの心配な方

検査項目

※人間ドック G コースには下記検査項目がすべて含まれます。

診察	
	医師診察
血液検査	
腫瘍マーカー検査	シフラ21-1
	ProGRP
呼吸器系検査	
胸部X線検査	胸部X線検査（正面）
	胸部X線検査（側面）
CT検査	胸部CT撮影
肺機能検査	予測肺活量
	比努力性肺活量
	努力性肺活量
	1秒量
	1秒率
	%1秒量
喀痰検査	
	喀痰細胞診

CT 検査の注意事項

検査前の処置や検査に伴う痛みはありません。検査時間は約5分です。寝台に仰向けで寝ていただき、息止めのアナウンスに合わせて約10秒間息を止めていただきます。また、両手を頭上に挙上していただく必要がありますので、肩に痛みがある場合は担当者にあらかじめお申し付けください。

●下記の事項に該当する方は、CT検査を受けることができません。

- 心臓ペースメーカー・植込み型除細動器（ICD）・心臓再同期療法（CRT-D）を挿入されている方やインスリンポンプ・持続グルコース測定器を装着されている方、神経刺激装置を植え込んでいる方
- 肺がんの疑いで経過観察中、肺がんの治療中の方
- 妊娠中、もしくは妊娠の可能性のある方

肺ドックでわかる主な病変

肺がん	肺がんは、気管支や肺胞（呼吸の際に酸素と二酸化炭素の交換が行われる部位）の細胞が何らかの原因でがん化したものです。早期には症状が見られないことも多く、進行して初めて症状が出る場合があります。主な症状は、咳や痰、血痰、胸の痛みなどですが、肺炎や気管支炎などの呼吸器の病気にも共通し「この症状は肺がん」というものではありません。 また肺がんは 50 歳以上の方で発生率が増加し、肺がんのリスク因子として最も有名なものは喫煙です。
肺結核	肺結核とは、結核菌による感染症です。 肺結核は、一般的な肺炎やインフルエンザなどの呼吸器感染症とは異なり、ゆっくり進行し、初期の症状が軽いいため、自分ではなかなか気づかず、診断時にはかなり進行していることがあります。また、感染後すぐに発病に至ることもありますが、いったん治癒し数か月から数十年を経て、免疫力が低下したときに再び結核菌が増えて発病する場合もあります。
肺炎・気管支炎	様々な要因で肺や気管支が炎症を起こした結果、息苦しさ、発熱、咳、痰、だるさなどの症状を呈します。さらに広い範囲の肺が侵されると、酸素を血液中に取り込むことが十分にできなくなり呼吸不全を引き起こします。
肺気腫	肺気腫とは、主にたばこが原因となって肺胞に慢性的な炎症が生じ、構造が破壊されて肺の機能が低下する病気で、悪化すると COPD（慢性閉塞性肺疾患）を起こします。肺気腫による肺の構造破壊は胸部 CT により観察することが可能です。
気胸	気胸は、何らかのきっかけで臓側胸膜と呼ばれる部分が損傷を受け、肺の中の空気が胸腔内に漏れ出る状態のことです。気胸の診断は、胸部 X 線撮影を行うことでなされますが、胸部 CT 検査で小さな嚢胞や、嚢胞の数、場所、胸膜癒着の有無、基礎疾患などさらに詳しく肺の内部を確認できます。

肺ドックにも限界があります

非常に小さながん、進行が極めて速いがんの初期、CT 検査でも指摘しにくい部位に生じたがんなどの病変を発見することには限界があります。



完全予約制です。

ご受診には事前にご予約ください。

●ご予約専用ダイヤルイン

TEL 052-951-3919



●受付時間

7 : 45

8 : 00

●検査時間

約 2 時間（肺ドック）

約 5 時間（人間ドックGコース）

検査料金
（税込）

●肺ドック

33,000 円

●人間ドックGコース

110,000 円

ご予約・お申込み～検査結果のお知らせ

1

◆完全予約制です、ご希望の日時をお知らせください。

◆ご受診日を確定させていただきます。

2

◆ご受診のお知らせ

ご受診当日の「注意事項」・「問診票」等を、ご受診日の約3週間前に送付いたします。

3

◆ご受診当日

問診票等に必要事項をご記入の上、ご予約の時間までにお越しください。

◆お着替えいただき、検査をしていただきます。

4

◆結果のお知らせ

ご受診後、約3週間ほどで送付いたします。

ご予約専用ダイヤルイン

TEL 052-951-3919

受付時間（祝日を除く）

【月～金曜日】8:30 ～ 16:00

【土曜日】8:30 ～ 11:00

交通のご案内



各種交通機関からの所要時間（徒歩） **赤字**は最寄り駅です。

地下鉄 名城線	●名古屋城駅1番出入口をご利用の場合 (栄…久屋大通… 名古屋城 …名城公園)	約10分
市バス	●基幹バスレーン・基幹2系統 (名古屋駅/栄… 清水口 …引山/四軒家 光ヶ丘/猪高車庫)	約8分
	●幹栄1系統 (栄… 名鉄清水 …黒川/如意住宅/水分橋)	約5分
	●黒川12系統 (博物館… 名鉄清水 …黒川/中切町)	約5分
名鉄バス	●基幹バスレーン (名鉄バスセンター… 清水口 …三軒家/藤が丘/長久手車庫/ 菱野団地/尾張旭向ヶ丘/瀬戸駅前)	約8分
名鉄電車	●瀬戸線 (栄町… 東大手 … 清水 …尼ヶ坂) ※ 東大手 は準急・急行停車	東大手 約8分 清水 約5分



一般財団法人

愛知健康増進財団

〒462-0844 名古屋市北区清水一丁目18番4号

TEL 052-951-3331(代表)

FAX 052-951-1682

URL <https://ahpf.or.jp>