

肺ドックのご案内

肺がんにかかる人が増えています

わが国の死亡原因の第1位は悪性新生物（がん）です。中でも肺がんは近年急激に増加し、男性では胃がんの死亡率を抜いてトップとなり、対策が急務となっています。

早期に肺がんが発見できるメリット

進行してしまうと、とても治りにくいのが肺がんの特徴です。しかし早期で発見された場合は、たとえば1cm以下の大きさの肺がんでしたら90%以上の確率で治癒するといわれています。

検査から診断まで～安心できる診療体制

俱知安厚生病院では、80列CTなどの検査や、専門医による総合判定など、小さな肺がんを発見するための体制が整っております。どうぞ安心してお申込みください。



俱知安厚生病院の80列CT

特に次のような方に肺ドックをおすすめします

- ✓ 40才以上の喫煙される方
- ✓ 非喫煙だが同居者にヘビースモーカーがいる方
- ✓ 喫煙指数（喫煙年数×本数）が600以上の方
- ✓ 咳や痰、胸の痛みが1ヶ月以上続いたり、血痰のでる方
- ✓ 両親や兄弟・姉妹が、がんにかかった人がいる方
- ✓ 胸部レントゲンで異常があると指摘されたことがある方
- ✓ 粉塵やアスベスト環境下で作業歴がある方

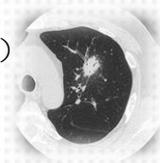
受診希望の方はドック受診日の10日前までにご連絡ください。また心臓ペースメーカーや、植え込み型除細動器を装着されている方は受けられない場合がございますので、お手数をお掛けいたしますが下記までお問い合わせください。

● お申込み・問い合わせ先

- ・ 俱知安厚生病院 健診センター人間ドック予約係 ☎ 0136-22-1141 (内線2624)
- ・ 受付時間 10:00～15:00 (土日祝祭日除く)

検査の内容

- ➡ 胸部レントゲン（正面）
- ➡ 喀痰細胞検査
- ➡ CT検査



※ 検査の詳細については裏面をご覧ください

肺ドックの料金（税込）

- ➡ 肺ドック単独 **14,080円**
- ➡ 人間ドックオプション **12,100円**

後志地区の肺がん死亡率が
増えています！

後志地区において、**特に男性の肺がん死亡率が**2016年～2019年の4年間、**常に北海道平均を上回っていました。**

(出典 北海道庁ホームページより集計)

肺がんの年齢調整死亡率(人口10万対)
～ 後志地区と北海道平均の比較(2016年～2019年)～
女性 **男性**



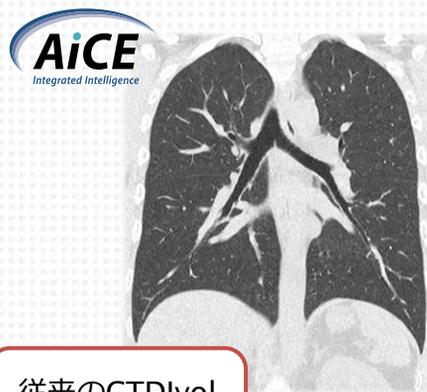
検査について

■ CT検査

肺がんは、心臓の裏側や脊椎の近くなど発生する場所によっては胸部レントゲンにも写りにくいため、早期発見するための課題となっていました。

その点、CT検査は胸部レントゲンの死角をカバーできるため急速に普及してきました。CT検査では高速スキャンにより短時間で広範囲の断層像が得られ、極めて薄いスライスで撮影できるため非常に高画質である事も優れた点です。

また、当院に2020年12月より導入されたCT装置では、AI(ディープラーニング)を用いた画像再構成法 AiCE (Advanced intelligent Clear-IQ Engine) が実装されており、**被ばく線量を当院従来比 約1/5に低減**し、かつ更なる画質の向上が可能となりました。



従来のCTDIvol
5.4 mGy

約 1/5

1.1 mGy

※CTDIvol:
CT検査における被ばく線量の目安となる指標の一つです
(値は当院平均値)

■ 喀痰細胞検査

痰を採取して、その中にどのような細胞が含まれているか顕微鏡で調べる検査で、肺がんの検査法の一つとして欠かせません。

喫煙者に多い、気管支の内側の粘膜に発生する肺がんの発見に優れています。