

# 健診結果の見方

## S.F.C 札幌フィットネスセンター 札幌フジクリニック

〒060-0004 札幌市中央区北4条西5丁目アスティ45・5階  
TEL.011-261-6811(代表) FAX.011-261-6844

この度は当施設をご利用いただきましてありがとうございました。

結果報告書には必ず目を通し、内容をご確認ください。

健診結果を活かすためには過去の検査結果と比較してみることが大切です。今回“異常なし”だったとしても、前回より異常値に近づいていたり基準範囲ぎりぎりなどという場合は注意が必要です。検査結果をしっかり把握し、生活習慣を振り返り健康増進に努めましょう。

また、異常があった場合は病気の早期発見・早期治療が重要です。

要治療(E)・要精密検査(D)・要再検査(C2・C1)と判定された場合には、放置せず医療機関を受診しましょう。さまざまな疾患から身体を守るために定期的に健康診断を受けることが大切です。

なお、健診結果に関するお問い合わせは下記までお願いいたします。

健診結果のお問い合わせ電話番号

保健師・看護師が対応させていただきます。

TEL (011) 261-6811(代表)

月曜～土曜 10:30～16:00

## 健診結果報告書（1）

※1 心電図・胸部X線・上部消化器・腹部超音波 の検査では、1年後健診を受診して下さい。

判定区分	基準範囲内 ↓ 後日受診 ↓ 早めに受診	A	異常なし	
		B	軽度の異常を認めますが、日常生活に支障はありません。	
		C1	6か月 <sup>※1</sup> を目安に再検査。「健診結果報告書」を持って医療機関を受診して下さい。	
		C2	3か月後に再検査。「健診結果報告書」を持って医療機関を受診して下さい。	
		D	精密検査が必要です。「健診結果報告書」を持って医療機関を受診して下さい。	
		E	治療を要します。「健診結果報告書」を持って医療機関を受診して下さい。	
		F1	現在の治療・定期検査を継続して下さい。主治医に健診結果をお見せ下さい。	
		F2	主治医にご相談下さい。「健診結果報告書」を持ってご相談下さい。	

## 生活習慣病を予防するポイント

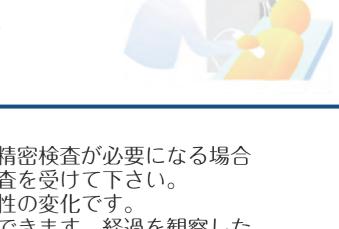
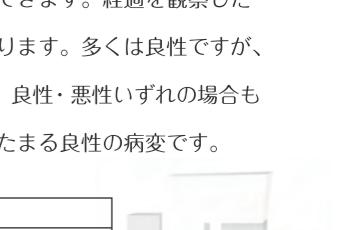
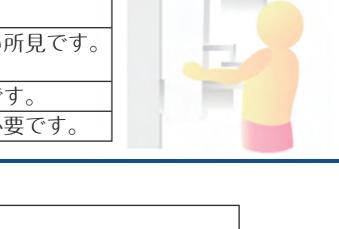
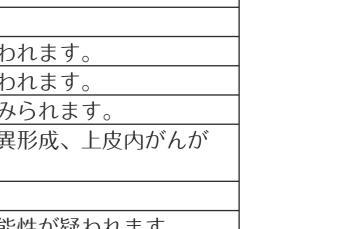
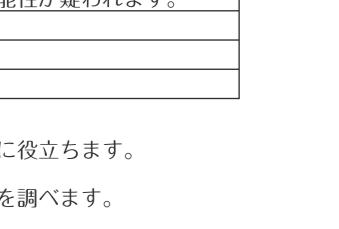


- ① 肥満に注意  
肥満は生活習慣病の原因となります。バランスの良い食事を心がけ、体重をチェックする習慣を持ちましょう。
- ② 野菜はたくさん  
野菜は1日350gが目標です。いろいろな種類の野菜を、1日小鉢5皿を目安として摂りましょう。
- ③ 脂肪のとり方に注意  
肉の脂やバターなどの動物性脂肪のとり過ぎに注意し、植物性脂肪や魚の脂を上手に摂りましょう。
- ④ 塩分は控えめに  
塩分の摂り過ぎは血圧を上昇させ、血管にダメージを与えます。塩・しょうゆなどの調味料の使い方や、加工食品・麺類の汁などにも注意しましょう。
- ⑤ 間食にも注意  
スナック菓子やチョコレート、ジュース、アイスクリーム…意外と高カロリーです。適量を心がけ、特に夜9時以降の間食は控えましょう。
- ⑥ お酒は適量を守ろう  
アルコールは適量を守り、週に2日以上は休肝日を設けましょう。
- ⑦ タバコをやめましょう  
喫煙は、がん・脳卒中・心筋梗塞・肺気腫・胃潰瘍・歯周病などの危険因子です。一刻も早く禁煙しましょう。
- ⑧ 適度に身体を動かそう  
ウォーキングなどの有酸素運動は生活習慣病予防に効果的です。時間がない方は、なるべく階段を利用する、家事で体を動かすなど、日常生活の中で体を動かす工夫をしましょう。
- ⑨ ストレス解消を  
慢性的なストレスは精神面への影響だけでなく、さまざまな病気の引き金になります。ストレスは早めに解消しましょう。
- ⑩ 十分な休養・睡眠を  
睡眠不足は昼間の眠気や倦怠感等を招き、注意力や集中力を低下させます。身体の不調をきたす前に、ゆっくり休む習慣を持ちましょう。

検査項目	検査内容	
身体計測	身長 体重 標準体重 肥満度 BMI 体脂肪率 腹囲	BMI（体格指数）は肥満度を示す数値です。 体重(kg) ÷ 身長(m) ÷ 身長(m) で求められ、BMI=22 が最も病気にかかりにくいといわれています。 BMI 22になるときの体重が標準体重です。BMI 25 以上を肥満と判定します。 腹囲は男性 85.0cm以上、女性 90.0cm以上で内臓脂肪過多が疑われます。
血圧	1回 最高/最低 2回 最高/最低 脈拍	血圧とは、心臓が全身に血液を送り出す際に血管の壁に加わる圧力のことです。心臓が収縮したときの血圧を「収縮期血圧」(=上の血圧)、心臓が拡張したときの血圧を「拡張期血圧」(=下の血圧)と呼びます。緊張や運動等により多少変動しますが、基準よりも高い状態が続くと動脈硬化につながり、心臓病や脳血管疾患などの誘因となります。
視力	裸眼 矯正 近点裸眼 近点矯正 裸眼両眼 矯正両眼 色覚検査	裸眼または矯正の視力を測定します。
眼圧	1回 右/左 2回 右/左	眼圧の圧力を測定します。眼圧が高い場合は、視力低下や視野欠損などの症状が現れる緑内障の可能性があります。ただし眼圧が正常でも緑内障の場合もあります。レーシック手術を受けている場合は、本来の数値より低く出やすいといわれています。
眼底	K-W 右/左 S-S 右/左 S-H 右/左 所見	瞳孔を通して眼球の後内壁面を覆う網膜を撮影し、眼底出血や緑内障、黄斑部異常などを発見します。 また、動脈を観察し、高血圧性変化や動脈硬化の程度を調べます。所見は0～IV度で表し、キースワグナー分類(K-W)では網膜血管病変を、シェイエ分類では高血圧性変化(H)と動脈硬化性変化(S)を、確認しています。
聴力	1000Hz(右/左) 4000Hz(右/左) 会話法	オージオメーターを使用し、低音域と高音域の両方の音が聞きとれるかを調べます。 加齢による難聴や騒音性難聴では高音域が聞こえにくくなります。
肺機能	肺活量/予測肺活量 %肺活量 努力性肺活量 1秒量/%1秒量 1秒率	息の出し入れをする際の空気量と速度を測定し、肺活量および呼吸機能を評価する検査です。息をできるだけ深く吸い込んだ状態から思い切り吐き出した空気量を肺活量と呼び、標準値の何%にあたるかを調べます。1秒間に吐き出しができる量(1秒量)が、一気に吐き出したときの肺活量(努力性肺活量)の何%にあたるかを示すのが1秒率です。いずれも数値が低い場合は、肺の換気能力が弱くなっていることを示します。1秒率が低い場合はCOPD(慢性閉塞性肺疾患)、気管支喘息などが疑われますので、禁煙を強くおすすめします。
血液学	白血球数 赤血球数 ヘモグロビン ヘマトクリット M C V M C H M C H C 血小板数 血清鉄 フェリチン UIBC/TIBC	<b>【白血球】</b> 体内に侵入するウイルスや細菌を撃退する働きがあります。増加している場合は感染症や炎症を示すことが多い、そのほか喫煙で増加する場合もあります。 <b>【赤血球・ヘモグロビン】</b> 全身の組織に酸素を運ぶ働きがあります。減少すると、貧血となり疲れやすくなります。増加している場合は多血症や喫煙の影響が考えられます。 <b>【ヘマトクリット】</b> 血液中に含まれている赤血球の容積を示します。低値の場合は貧血が疑われます。 <b>【血小板】</b> 血液を固めて出血を止める働きがあります。血液疾患、肝臓疾患等で、増加・減少がみられる場合があります。 <b>【鉄代謝】</b> 血液中の鉄分の過不足を調べます。低値の場合は鉄欠乏性貧血等が疑われます。
血液像	桿状球/分葉核球 好酸球/好塩基球 リンパ球/单球 その他	
血清学	CRP定性/定量 R F A S O R P R / T P H A H ピロリ定性 H ピロリ定量 ペプシノゲンI/II I / II 比 ペプシノゲン判定 H ピロリ定性 ABC分類 H ピロリ定量 判	<b>【CRP定性/定量】</b> 炎症(細菌感染・リウマチ等)があると増加します。 <b>【RF】</b> 血液中のリウマチ因子を調べます。主に関節リウマチで上昇します。 <b>【RPR・TPHA】</b> 梅毒の感染を調べる検査です。RPRは梅毒以外でも陽性を示すことがあります。 <b>【ヘリコバクター・ピロリ菌抗体定性/定量】</b> 過去または現在のピロリ菌感染の有無を調べる検査です。ピロリ菌は胃粘膜の萎縮や胃潰瘍、胃がんの発症に関係しているといわれています。尚、陽性の場合は、消化器科でご相談されるようおすすめします。 <b>【ペプシノゲン判定】</b> 萎縮性胃炎の程度を調べます。ペプシノゲンは、たんぱく質の消化酵素のもとになる物質であり、萎縮性胃炎によりペプシノゲンの産生は減少し、萎縮が強いほど胃がんになりやすいといわれています。
甲状腺	F T 3 F T 4 T S H	甲状腺ホルモンの量を調べます。甲状腺ホルモンはエネルギー代謝の調節や細胞の新陳代謝を活性にする働きがあります。不足したり過剰になるとことで、さまざまな障害が起こります。
肝炎	H B s 抗原 H B s 抗体 H C V 抗体	<b>【HBs抗原】</b> 陽性の場合はB型肝炎ウイルスに感染していることを示します。初めて陽性を指摘された方は消化器科を受診して下さい。陽性の方は定期的な肝機能検査・エコー検査を受けて下さい。 <b>【HBs抗体】</b> 陽性の場合は過去にB型肝炎ウイルスに感染し治癒したか、ワクチンにより免疫ができている状態です。 <b>【HCV抗体】</b> 陽性の場合は過去または現在のC型肝炎ウイルスの感染を示します。初めて陽性を指摘された方は消化器科を受診し、さらに詳しい検査を受けて下さい。

# 健診結果報告書 (2)

検査項目		検査内容
脂質	総コレステロール HDLコレステロール LDLコレステロール nonHDLコレステロール 中性脂肪 動脈硬化指数	<p><b>【総コレステロール】</b> 細胞やホルモンをつくるために必要なものです。高値の場合は脂質代謝異常、甲状腺機能低下症などが、低値の場合は栄養吸収障害、低βリボタンパク血症などが疑われます。</p> <p><b>【HDLコレステロール】</b> 善玉コレステロールともよばれ、血管壁に付着した余分なコレステロールを回収して動脈硬化を予防する働きがあります。</p> <p><b>【LDLコレステロール】</b> 悪玉コレステロールともよばれ、増えすぎると動脈硬化が進行し、脳梗塞や心筋梗塞を起こす危険性が高まります。</p> <p><b>【nonHDLコレステロール】</b> nonHDLコレステロール = 総コレステロール - 善玉コレステロールで計算します。 LDLコレステロールだけではなく動脈硬化のリスクを高める「善玉コレステロール以外のすべて」のコレステロールを総合的に評価する指標です。</p> <p><b>【中性脂肪】</b> おもに体のエネルギー源となる脂肪の一種です。食べ過ぎ、アルコールの過剰摂取、肥満などにより高値になります。増えすぎると動脈硬化の原因となります。</p>
糖代謝	空腹時血糖 随時血糖 尿糖定性・定量 HbA1c	<p><b>【空腹時血糖】</b> 血液中にブドウ糖がどれだけ含まれているのかを調べます。胰臓から分泌されるインスリンというホルモンが不足したり作用が低下する値は高くなります。高値の場合は糖尿病が疑われます。</p> <p><b>【尿糖定性・定量】</b> 血液中のブドウ糖が尿中に漏れ出てきたものです。陽性の場合は糖尿病が疑われます。</p> <p><b>【HbA1c】</b> 赤血球中に含まれるヘモグロビンにどれくらいブドウ糖が結合しているかを調べます。検査直前の飲食に左右されず、過去1~2ヶ月の平均的な血糖の状態を調べることができます。</p>
肝機能	A L P AST(GOT) ALT(GPT) LDH γ-GT P 総ビリルビン コリンエステラーゼ 直接ビリルビン/間接ビリルビン L A P 総蛋白 アルブミン A / G 比 アルブミン 蛋白 a1グロブリン 蛋白 a2グロブリン 蛋白 βグロブリン 蛋白 γグロブリン A / G 比	<p><b>【ALP】</b> 肝炎、胆道の閉塞、甲状腺機能亢進症等や高脂肪食の摂取などで上昇することがあります。</p> <p><b>【AST (GOT)・ALT (GPT)】</b> 肝炎や脂肪肝、肝硬変、心筋梗塞等で上昇します。また、肥満や激しい運動、薬剤の影響でも上昇することがあります。</p> <p><b>【γ-GTP】</b> アルコールの過剰摂取や脂肪肝などによる肝障害、胆道系の疾患等で上昇します。</p> <p><b>【コリンエステラーゼ】</b> 脂肪肝や脂質異常症では上昇し、肝硬変や低栄養状態で低値となります。</p> <p><b>【総ビリルビン】</b> 肝疾患、胆石などで上昇します。体质的に高めの方もいます。</p> <p><b>【LDH・LAP】</b> 肝臓やその他の疾患でも上昇することがあります。検査データ全体をみる必要があります。</p> <p><b>【アミラーゼ】</b> 胰臓や唾液腺から分泌される消化酵素です。胰臓や唾液腺の炎症などで上昇します。</p> <p><b>【尿酸】</b> アルコールや肉類・魚類等、プリン体が多く含む食品の摂り過ぎや、肥満により増加します。高値が続くと尿酸の結晶が関節にたまり、激痛を伴う痛風発作を起こすことがあります。</p>
電解質	ナトリウム カリウム クロール カルシウム 無機リン	<p><b>【尿素窒素】</b> 腎機能が低下すると高値を示します。たんぱく質の多い食事や運動、脱水、発熱等の影響を受けることがあります。</p> <p><b>【クレアチニン】</b> 腎機能が低下すると高値を示します。筋肉量が少ない人や女性は低めになります。</p> <p><b>【e-GFR】</b> 腎機能が低下すると低値を示します。クレアチニンの値と年齢、性別より算出します。</p> <p><b>【ナトリウム・カリウム・クロール・カルシウム・無機リン】</b> 体内的水分量の調節や、神経の伝達および筋肉や心臓の運動などに深く関わっています。</p>
尿検査	蛋白 ウロビリノーゲン 潜血 比重 PH ケトン体 ビリルビン 沈赤血球 白血球 渣扁平上皮	<p><b>【尿蛋白】</b> 腎臓や尿路等の疾患発見の手がかりとなります。健康な場合でも起立性蛋白尿、一過性の疲労、かせなどで陽性となることがあります。</p> <p><b>【ウロビリノーゲン】</b> 肝臓や胆道の異常を知る手がかりとなります。便秘の程度が強い場合でも陽性となることがあります。</p> <p><b>【尿潜血】</b> 腎臓・尿管・膀胱・尿道などに異常があると陽性となります。尚、女性の場合生理中には尿中に血液が混ざりやすいため、陽性となることがあります。</p>
便	便潜血 1回/2回 便中Hヒロリ/虫卵	<p><b>【便潜血】</b> 便に血液の混じりがないかを調べます。陽性の場合は大腸ポリープや大腸がんが疑われるため、消化器科を受診し、大腸内視鏡検査（大腸カメラ）で確認する必要があります。</p>
腫瘍マーカー	C E A CA 19-9 ScC抗原 AFP定量 シフラー 前立腺マーカPSA CA 125	<p>腫瘍（がん）などにより产生される物質の量を調べる血液検査です。臓器特有のものとそうでないものがあり、がん以外の病気や体調によっても上昇する場合があるため、あくまでも補助的な検査です。</p> <p><b>【CEA】</b> 胃・大腸・肺（喫煙者でも上昇することがあります）  <b>【CA19-9】</b> 胆のう・胆道・脾臓・卵巢（糖尿病などで上昇することがあります）  <b>【ScC抗原】</b> 食道・肺（皮膚疾患などで上昇することがあります）  <b>【AFP】</b> 肝臓  <b>【シフラー】</b> 肺  <b>【PSA】</b> 前立腺（前立腺肥大症・前立腺炎などでも上昇することがあります）  <b>【CA125】</b> 卵巣（生理中は上昇することがあります）</p>
その他		

検査項目		検査内容																																		
心電図	安静時心電図	<b>【心電図】</b> 心臓が収縮するときに発生する電流の変化をとらえ、心臓の働きを調べます。不整脈や狭心症、心筋梗塞、心肥大などが見つかることがあります。																																		
胸部X線検査	肺 心臓 その他	<b>【胸部X線検査】</b> 胸部にX線を照射して、肺や心臓、大動脈などの状態を調べます。																																		
胃部X線検査	胃 十二指腸 食道	<b>【胃部X線検査】</b> 発泡剤とバリウムを飲み、胃を膨らませた状態で食道・胃・十二指腸の内面を造影します。ボリープなどの突起や潰瘍などのくぼみがあると画像に変化が現れ、胃内視鏡検査が必要となる場合があります。 <b>【胃内視鏡検査（胃カメラ）】</b> 食道・胃・十二指腸の状態をカメラで直接観察します。病変が見られた場合、その一部を採取し病理組織検査（生検）を行うこともあります。																																		
腹部超音波検査	腹部 消化器 その他	<b>【腹部超音波検査】</b> 腹部に超音波をあて、その反射波を画像にしたもの。肝臓・胆のう・腎臓・脾臓・腹部大動脈などの状態を調べます。高度肥満の方などは画像が映りにくい場合があります。 脂肪肝や腫瘍、結石などが見つかることもあります。																																		
よく見られる所見	左右非対称性陰影 乳腺のう胞 乳腺線維腺腫 石灰化 腫瘤 乳腺症	局所的非対称性陰影： 左右非対称性の陰影のことです。腫瘍との鑑別のため精密検査が必要になる場合があります。精密検査指示がない場合でも、定期的な検査を受けて下さい。 乳腺のう胞： 乳腺内に液体が袋状にたまつた状態です。基本的に良性的変化です。 乳腺線維腺腫： 乳腺とその周辺の線維成分が増殖し、乳腺内にしこりができる。経過を観察したり、さらに検査を必要とする場合があります。 石灰化： 乳房内部にカルシウムが沈着したと考えられる部分があります。多くは良性ですが、悪性が疑われる場合もあります。 腫瘤： 乳房内部に他の細胞とは異なる組織の塊が見られます。良性・悪性いずれの場合もあります。 乳腺症： ホルモンの影響で乳腺が硬くなったり、部分的に液体がたまる良性の病変です。																																		
【カテゴリー分類】	カテゴリー1 カテゴリー2 カテゴリー3 カテゴリー4 カテゴリー5	カテゴリー1：異常なし カテゴリー2：良性 カテゴリー3：良性しかし悪性を否定できず カテゴリー4：悪性の疑い カテゴリー5：悪性	異常ありません。 明らかに良性と判定できる所見です。 良性の可能性が高いが、悪性も否定できない所見です。追加検査や精密検査が必要です。 悪性の疑いがあります。詳しい検査が必要です。 ほぼ乳がんと考えられます。詳しい検査が必要です。																																	
頸部細胞診	超音波 マンモグラフィ カテゴリー	【頸部細胞診】	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ベセスタ分類</th> <th>日母分類</th> <th>病理診断の説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NILM</td> <td>I、II</td> <td>正常または炎症性変化です。</td> </tr> <tr> <td>ASC-US</td> <td>II - IIIa</td> <td>扁平上皮内細胞に軽度の病変が疑われます。</td> </tr> <tr> <td>ASC-H</td> <td>IIIa、IIIb</td> <td>扁平上皮内細胞に高度の病変が疑われます。</td> </tr> <tr> <td>LSIL</td> <td>IIIa</td> <td>扁平上皮内細胞に軽度の異形成がみられます。</td> </tr> <tr> <td>HSIL</td> <td>IIIa、IIIb、IV</td> <td>扁平上皮内細胞に中等度～高度の異形成、上皮内がんが疑われます。</td> </tr> <tr> <td>SCC</td> <td>V</td> <td>扁平上皮がんが疑われます。</td> </tr> <tr> <td>AGC</td> <td>III</td> <td>腺細胞に変化がみられ、悪性の可能性が疑われます。</td> </tr> <tr> <td>AIS</td> <td>IV</td> <td>上皮内腺がんが疑われます。</td> </tr> <tr> <td>Adenocarcinoma</td> <td>V</td> <td>腺がんが疑われます。</td> </tr> <tr> <td>other</td> <td>V</td> <td>その他の悪性腫瘍が疑われます。</td> </tr> </tbody> </table>	ベセスタ分類	日母分類	病理診断の説明	NILM	I、II	正常または炎症性変化です。	ASC-US	II - IIIa	扁平上皮内細胞に軽度の病変が疑われます。	ASC-H	IIIa、IIIb	扁平上皮内細胞に高度の病変が疑われます。	LSIL	IIIa	扁平上皮内細胞に軽度の異形成がみられます。	HSIL	IIIa、IIIb、IV	扁平上皮内細胞に中等度～高度の異形成、上皮内がんが疑われます。	SCC	V	扁平上皮がんが疑われます。	AGC	III	腺細胞に変化がみられ、悪性の可能性が疑われます。	AIS	IV	上皮内腺がんが疑われます。	Adenocarcinoma	V	腺がんが疑われます。	other	V	その他の悪性腫瘍が疑われます。
ベセスタ分類	日母分類	病理診断の説明																																		
NILM	I、II	正常または炎症性変化です。																																		
ASC-US	II - IIIa	扁平上皮内細胞に軽度の病変が疑われます。																																		
ASC-H	IIIa、IIIb	扁平上皮内細胞に高度の病変が疑われます。																																		
LSIL	IIIa	扁平上皮内細胞に軽度の異形成がみられます。																																		
HSIL	IIIa、IIIb、IV	扁平上皮内細胞に中等度～高度の異形成、上皮内がんが疑われます。																																		
SCC	V	扁平上皮がんが疑われます。																																		
AGC	III	腺細胞に変化がみられ、悪性の可能性が疑われます。																																		
AIS	IV	上皮内腺がんが疑われます。																																		
Adenocarcinoma	V	腺がんが疑われます。																																		
other	V	その他の悪性腫瘍が疑われます。																																		
子宮	超音波 内診 内視鏡 細胞診 骨密度 喀痰	<b>【内診】</b> 子宮や卵巣の大きさ、形、硬さなどを調べます。子宮筋腫、卵巣腫瘍などの発見に役立ちます。 <b>【経産超音波検査】</b> 腔内に超音波をあて、その反射波を画像にしたもの。子宮や卵巣などの状態を調べます。子宮筋腫、内膜ポリープ、卵巣嚢腫、卵巣がんなどが見つかることがあります。																																		
【若年比較】 【同年比較】	骨密度 喀痰	骨密度は20歳代で最大になります。その最大値を100%として比較しています。 同年代の骨密度の平均値を100%として比較しています。																																		
【喀痰細胞診】	細胞診/TB染色	痰の中の細胞を顕微鏡で観察し、がん細胞が含まれているかどうかを調べます。 日本肺癌学会 肺癌細胞診判定基準改訂委員会の判定区分にもとづきABCDEに分類されます。																																		
【喀痰TB染色】		喀痰中に組織球がなく、喀痰が採れていないと考えます。再度検査が必要です。 変わった形の細胞（異型細胞）は認められないか、または炎症性の軽度の異型扁平上細胞が認められますか、特に問題ではありません。																																		
【喀痰】		悪性になる前の段階の中等度の異型細胞を認めます。再検査が必要です。 悪性の可能性のある細胞を認めます。精密検査が必要です。																																		
【喀痰】		悪性の腫瘍細胞を認めます。早急に精密検査が必要です。																																		