

## ～ その他検査 ～

### 肺機能検査

肺の換気機能に異常がないかを調べる検査です。  
肺活量、%肺活量、1秒率、1秒量、努力性肺活量、予測肺活量の6つを調べます。  
年齢、身長、性別で予測した肺活量に対して自分の肺活量が  
少ない場合、肺の膨らみが悪いことを意味します。  
また、1秒間に吐き出せる空気が少ない場合、気管支が狭くなっていることを意味します。

#### 考えられる疾患・受診科

%肺活量低下：間質性肺炎、じん肺など  
1秒率低下：気管支喘息、慢性気管支炎、肺気腫、COPDなど  
《呼吸器内科》

### 喀痰細胞診検査

3日分の痰を1本の容器に採取し、痰に紛れるがん細胞の一部を調べる検査です。  
肺門部にできるがん(主に扁平上皮がん)は喀痰細胞診で見つけやすいといわれています。

#### 考えられる疾患・受診科

肺がん(扁平上皮がん)  
《呼吸器内科》

### 骨密度検査

骨の強さを判定する指標になる検査です。  
骨の中にミネラルがどの程度含まれているかを測定します。  
若い人の平均値と比べて、自分の骨密度が何%かで示されています。

#### 考えられる疾患・受診科

低値：骨粗しょう症  
《内科》