

## マンモグラフィと超音波検査の特徴

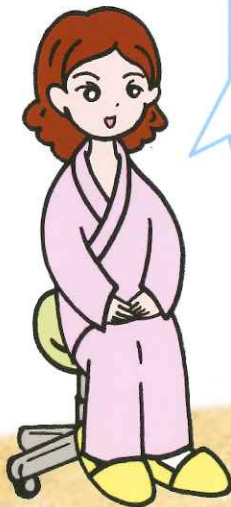
### ポイント

以下の表のように  
どちらの検査にも長所短所があるのがわかります。  
両検査を受けることで、より多くのがんを発見する  
ことができるのです。



### ＜マンモグラフィと超音波検査の長所・短所＞

マンモグラフィ		超音波検査	
長所	石灰化のある小さな乳がんを見つけることが容易 認定資格が厳密に決められている	長所	腫瘍の描出に優れる 被曝しない
短所	若い女性など、乳腺濃度が高い人では病変と乳腺の区別がつきにくい 少量だが被曝する 乳房を平たくしてはさむため、痛みを伴うことがある	短所	微小な石灰化を見つけにくい 操作中に判断するため、検査を行う技師の能力に依存する割合が高い



どうして若い女性など乳腺濃度が高いとマンモグラフィでは病変がわかりにくくなるのでしょうか？

その理由を説明しますね。

