


ブレストライト

PWB 社が開発した、手軽にセルフチェックすることができる、乳がんの新しいスクリーニング機器です。



セルフチェックで
乳房の健康意識を
高めましょう！

お家で出来る！
乳がんチェック

イギリスから初登場！ 

【一般医療機器】

乳がんについて

いまや11人に1人が乳がんの時代と言われています。

あなたは大丈夫ですか？

第1位
乳がん

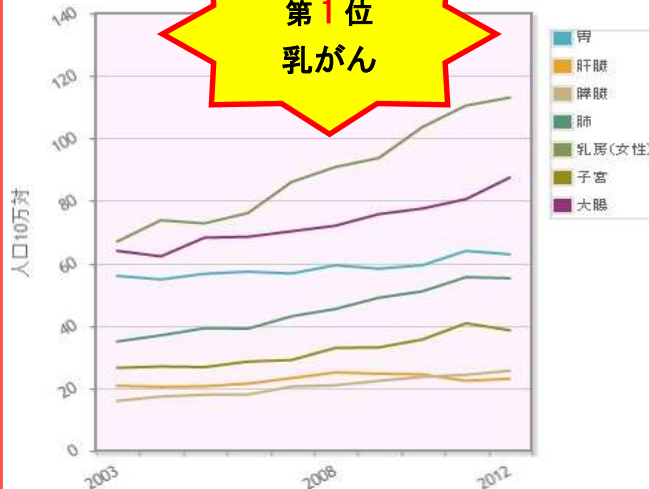


図1：女性のがん罹患患者数の年次推移



図2：乳がん罹患患者数年次推移 (2013-16年は予測)

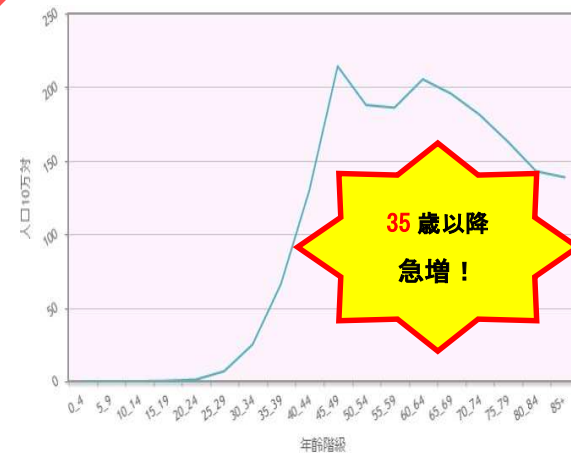
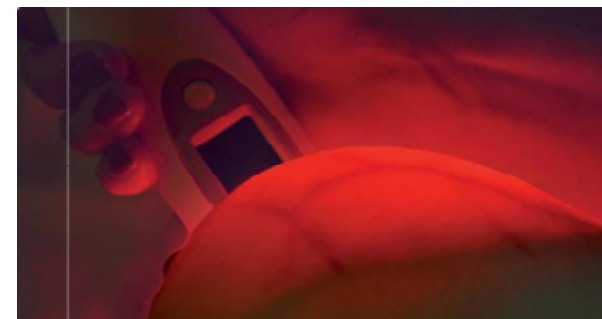


図3：年代別乳がん罹患患者数

出典：国立研究開発法人国立がん研究センターがん対策情報センター（図1.2.3）

乳がんリスクの高まる35歳以上の女性へ！

ブレストライトは、特殊な光により、胸の内側の状態を映すことのできる機器です。



ブレストライトで胸の内部を見た様子

血管が暗い線として映ります

ご自分で自身の胸をチェックすることで、
乳がんの早期発見、早期の診断、治療
につながります！

使用方法

暗い部屋で、プレストライトを胸に押し当てます。
上から見下ろしたり、鏡に映したりしながら、
ご自身で胸の内部をチェックします。



☆簡単☆

ご自身の胸の内部を直接見ることができるので、
パソコンへの接続などは一切必要ありません！

☆手軽☆

プレストライトは女性が片手に持って使用できる
大きさです。定期的に、場所を選ばず手軽にいつ
でもご使用いただけます。

☆高い検知能力☆

イギリスでの実験では、触診では検知できない
7mmの腫瘍を検知することができました。
(一般に、触診で検知できる腫瘍の大きさは、
18mm以上とされています。)

出典：PWBヘルス社

A Clinical Investigation to Develop an Evidence Base
for the use of Breastlight in examining the Breast

異常の検知

プレストライトは、特殊な光が血液に吸収されること
で血管を黒く映し出します。よって血管が多く集まっ
ている部分は黒い影のように映ります。

早期の悪性腫瘍は腫瘍の周りに血流が増加することが
認められているので、プレストライトでは血流の増加
を「異常の疑い」として検知することができます。



小さな悪性腫瘍の周りの血流の増加



プレストライトでの映り方

ご注意ください

写真のように暗い影が見えた部分では、血流が増加して
います。このような変化や異常が見られた際は、医師の
診断を受けることを強くお勧めいたします。



定期的なご使用で、乳がんの早期発見、
治療につなげましょう！

胸“内部”のセルフチェックで、 胸の健康に安心を…！



【一般医療機器】

医療機器届出番号：13B2X10294000008

お問合せはこちらまで

製造販売元 華琳株式会社

Tel : 03-6666-9179 Fax : 03-6666-9189

URL : <http://www.karin-jp.com>

メールでのお問い合わせは：med@karin-jp.com

受付時間：月～金 9:00～17:00 (祝日を除く)

都合によりお休みを頂いたり受付時間を変更させて頂くことがありますので
ご了承ください。