

痛み低減機能（Comfort Comp“なごむね”）

“なごむね”は圧迫をすることで薄くなった乳房の状態から圧力を弱めてもすぐには元の状態に戻らないこと（ヒステリシス現象）を利用しています。

画質や被ばく線量に影響しない程度に減圧し痛みを低減します。

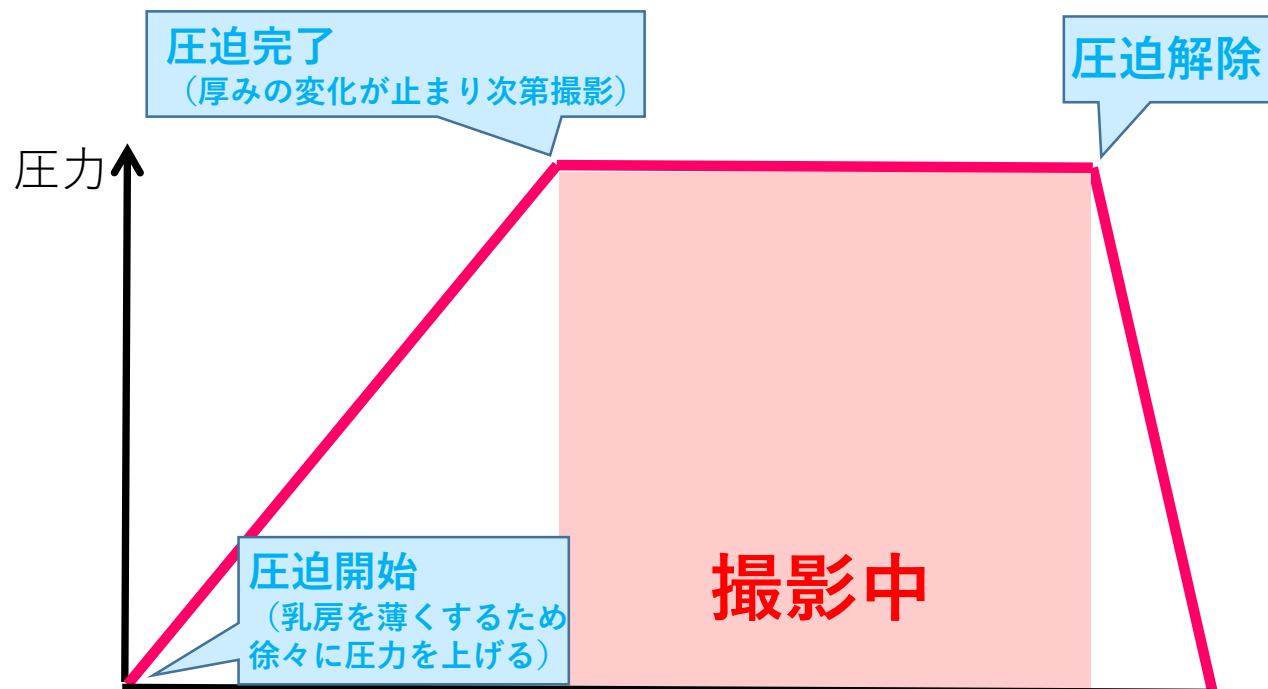
痛みに対して不安のある方のみ使用します。マンモグラフィ検査受付時にご相談ください。

□ 通常の圧迫と違うところは？

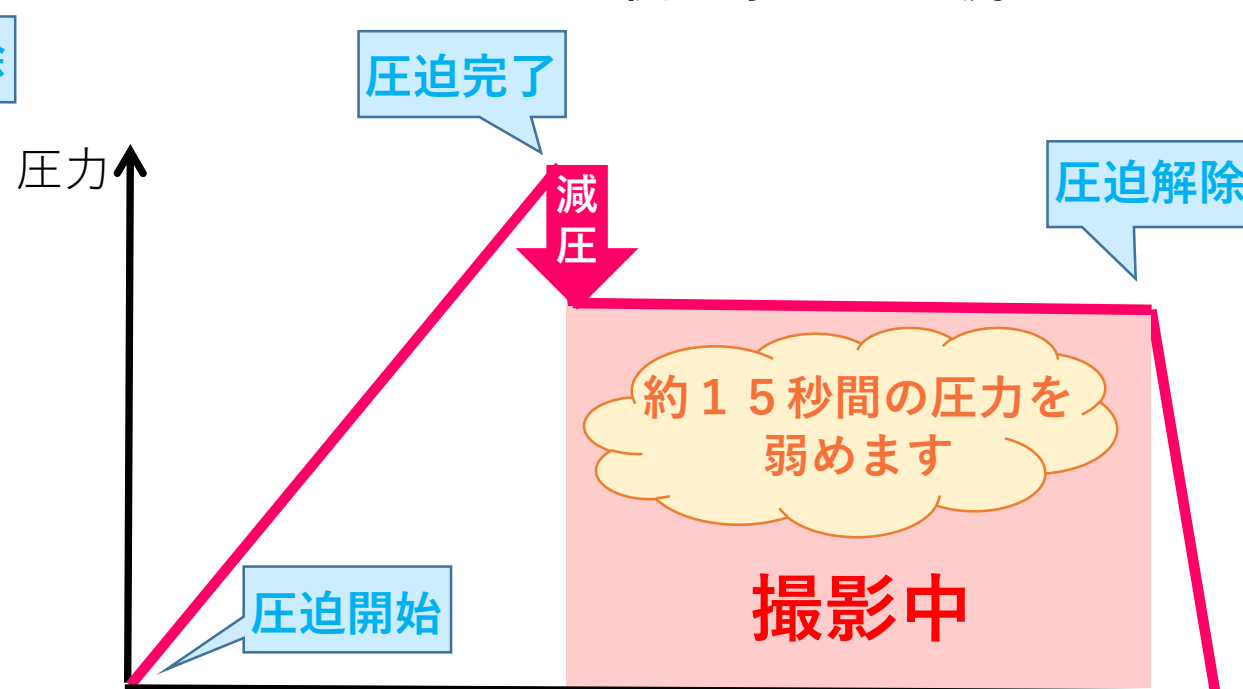
通常通り乳房を圧迫した後、圧力を弱めて撮影を行います。

圧迫完了から圧迫解除までの時間は乳房厚や乳腺の量によって異なりますが15秒程度です。

通常の圧迫の流れ



なごむね使用時の圧迫の流れ



□ どれくらい圧力を弱めるの？

圧力はリアルタイムで装置に表示されます。
その圧力を通常の圧迫から29%程度弱めることが可能です。

通常の圧迫圧力

痛み低減機能使用時の圧迫圧力



痛み低減機能の効果は個人差があります

当院で行ったアンケート調査では、マンモグラフィに対して痛みを訴えられていた患者様46名のうち67%の方が痛みが低減したと回答し、痛みの変化はなかったと回答した方は26%でした。