

## より快適なマンモグラフィを すべての方へ

マンモグラフィ検査を受けない理由のひとつに“不快感”があげられます。<sup>1</sup> SmartCurve™はこの問題点を解決することを目指して開発されました。

ホロジックのSmartCurve™は、画質・線量そしてワークフローを損なうことなく、検査を受ける方にはより快適なマンモグラフィ検査を提供できます。このSmartCurve™をすべての方に提供するため、3つのサイズを備えています。



被検者に対する調査により、不快感を訴えていた被検者の93%で快適性が改善したことが確認されています。<sup>2</sup>



SmartCurve™の圧迫面は、乳房の曲線になぞらえ、なめらかな丸みのある形状になっています。



## SmartCurve™ により マンモグラフィに対する見方が 変わるかもしれません。

マンモグラフィ検査の痛みを恐れ、受診を躊躇する女性は少なくありません。しかし、それは検診の受診率や検査への満足度に悪影響を及ぼし、乳がんの発見が遅れ、進行したステージで診断されるリスクに繋がります。<sup>1-3</sup>



上からサイズの小さい順にSmartCurve™ Mini、  
SmartCurve™ 2 (M)、SmartCurve™ 2 (L)



- これまでのポジショニングと同じように撮影することができます。
- カーブ形状を考慮した画像処理ソフトウェアにより画質やひばく線量に影響はありません。<sup>2-4</sup>
- MammoPad®との併用でクッション性があがり、さらに快適な検査を提供できます。<sup>5</sup>

SmartCurve™システムは、マンモグラフィ検査での使用を目的としています。針生検や造影マンモグラフィには使用しないでください。SmartCurve™システムが適用できない撮影の場合は、付属している標準パドルをご使用ください。SmartCurve™ 2 (M)、SmartCurve™ 2 (L) をご使用になられる場合、AWSソフトウェアV1.10またはV2.1以上が必要となります。SmartCurve™ Miniをご使用になられる場合、AWSソフトウェアV1.11またはV2.2以上が必要となります。

### References

1. Padoan M, Ferrante D, Pretti G, Magnani C. Study of socio-economic characteristics, diagnosis and outcome of women participating or not participating in mammogram screening. *Ann Ig.* 2014;26(6):518-526  
2. Smith, A. Improving Patient Comfort in Mammography. Hologic WP-00019 Rev 003(2017) 3. Mendat CC, Mislan D, Hession-Kunz L. Patient Comfort from the Technologist Perspective. Hologic WP-00112 Rev 001 (2016) 4. FDA Submission P080003/S006. 5. Coryell T. Increasing Mammography Tissue Acquisition through Positioning Training and Use of a Foam Breast Cushion. National Consortium of Breast Centers, 16th Annual National Interdisciplinary Breast Conference, Las Vegas, NV (2006)

販売名: デジタル式乳房X線撮影装置Selenia Dimensions 認証番号: 222ABBZX00177000

**No Compromise. No Comparison.**

■お問合せ先  
JPbreast@hologic.com

ホロジックジャパン株式会社

〒112-0004 東京都文京区後楽1-4-25 日教販ビル TEL.03-5804-2340 (代) FAX.03-5804-2321

Hologic, 3DQuorum, 3Dimensions, 3D, Selenia Dimensionsおよび関連するロゴは Hologic, Inc.およびその子会社、関連会社の米国およびその他の国における商標または登録商標です。©2021 Hologic, Inc. All rights reserved.

PRM153 HOLX-C01-052