

INHOUD

HOOFDSTUK 1 INLEIDING 3

HOOFDSTUK 2 BEVOLKINGSONDERZOEK BORSTKANKER IN DE MEDIA 4

HOOFDSTUK 3 OPTIMALISEREN SCREENINGSBELEID 7

3.1 Assessment of International Mammography Screening Skills (AIMSS) 7

3.2 Screenen op maat 7

3.3 Low Risk Ductal Carcinoma in situ (LORD) 9

3.4 Three-dimensional Ultrasound in breast cancer screening participants referred with a BI-RADS 0 test result (TURBO) 9

3.5 Literatuuronderzoek 'Verbeteren de prestaties van screeningsradiologen door training?' 9

HOOFDSTUK 4 OPTIMALISEREN SCREENINGSTEST 11

4.1 Model observer studie 11

4.2 Clinical Image quality assessment (CLUES) 11

4.3 Tomosynthese 13

4.4 Dosimetrie 13

4.5 Visual Grading Analysis (VGA) 14

HOOFDSTUK 5 VERWACHTE ONDERZOEKSPROJECTEN 16

5.1 Implementatie tomosynthese 16

5.2 Verwijzing 'op maat' 16

5.3 Het SmartCurve compressiesysteem 17

5.4 Digitale optimalisatiestudie 18

HOOFDSTUK 6 PUBLICATIES 20