



**Technischer Datenbogen / Gewährleistungsgarantie**  
**- Kurative Mammographie -**  
**Mammographieeinrichtungen mit analogem Bildempfänger**

Anlage zum Antrag auf Erteilung einer Genehmigung zur Ausführung und Abrechnung von Leistungen der kurativen Mammographie (vom Hersteller / Vertreiber auszufüllen)

**oder**

Zusatzgerät

Gerätewechsel

Standortwechsel

**LANR:**

**BSNR:**

**Benutzer des Gerätes:**

**Standort des Gerätes:**

**Gerätebezeichnung:**

**Hersteller / Vertreiber:**

**Gerätetyp:** analog

**Baujahr:**

**Tag der Installation:**

Mammographie (GOP 34270) – Aufnahme der Mamma in mindestens 2 Ebenen

Formular:KVN-FQS-086-CDH

<b>Aufnahmeggerät</b>	Mammographieeinrichtung mit analogem Bildempfänger (Film-Folien-System).
<b>Geometrie</b>	Beleuchtung des Strahlungsfeldes auf dem Buckytisch. Reproduzierbare Einstellung (z. B. durch Einrastung, Markierung, Skala) der üblichen Projektionen (z. B. cranio-caudal, medio-lateral-oblique).
<b>Kompression</b>	Kompression mit wählbarer Kompressionskraft bzw. Kompressionsdruck und deren Anzeige. Kompressionsvorrichtung passend für gewähltes Bild-format bzw. Brustgröße. Fußschaltung der Kompression.
<b>Bildformat</b>	Das größte Bildformat muss mindestens eine Fläche von $24 \pm 1 \times 26 \pm 1$ cm <sup>2</sup> abdecken. Die Brust muss im Regelfall in der gewählten Projektion mit einer einzigen Aufnahme adäquat dargestellt werden können. Es muss eine Einblendung bei Formatwechsel erfolgen.

<b>Bildbetrachtung</b>	
<b>Filmbetrachtungsgerät</b>	Bei Verwendung von Film-Folien-Systemen muss eine Leuchtdichte zwischen 3000 und 6000 cd/m <sup>2</sup> erreichbar sein.
<b>Betrachtungsbedingungen</b>	Wenn Bildwiedergabegerät und Filmbetrachtungsgerät gleichzeitig und in enger räumlicher Nähe für die Befundung betrieben werden, ist eine Absenkung der mittleren Leuchtdichte des Filmbetrachtungsgerätes zur Anpassung der hinter dem Röntgenbild vorhandenen Leuchtdichte an die mittlere Leuchtdichte des Röntgenbildes am Bildwiedergerät nicht zulässig. Die Umgebungsbeleuchtung muss die Anforderungen für die Bildwiedergabegeräte einhalten. Die entsprechenden Messungen der Beleuchtungsstärke bzw. der Leuchtdichte auf der Oberfläche des Bildwiedergabegerätes sind bei eingeschaltetem und mit Mammographieaufnahmen bestücktem Filmbetrachtungsgerät vorzunehmen. Es ist bei der Aufstellung von Bildwiedergabegerät und Filmbetrachtungsgerät darauf zu achten, dass das Bildwiedergabegerät kein direktes Licht vom Filmbetrachtungsgerät erhält.

**Mammateilaufnahme(n) (GOP 34272) - Aufnahme(n) in mindestens einer Ebene, Vergrößerungstechnik**

<b>Aufnahmeggerät</b>	Mammographieeinrichtung mit analogem Bildempfänger (Film-Folien-System) mit Zusatzeinrichtung für Mammateilaufnahmen (Zielaufnahmen, Vergrößerungsaufnahmen), welche die Anforderungen für Mammographien (GOP 34270) erfüllt.
<b>Brennfleck</b>	Brennfleck-Nennwert $\leq 0,2$ bei Vergrößerungsaufnahmen.
<b>Geometrie</b>	Bei Vergrößerungsaufnahmen: mindestens ein reproduzierbar einstellbarer Vergrößerungsfaktor zwischen 1,5 und 2,0. Bei Zielaufnahmen: Einblendung.

Stand: Februar 2019

**Hiermit wird versichert, dass das Gerät die Anforderungen nach der Qualitätssicherungsvereinbarung zur kurativen Mammographie in der jeweils geltenden Fassung erfüllt.**

Ort und Datum

Stempel und Unterschrift des Herstellers / Vertreibers