

# Mamografia e Tomossíntese: Técnica, Controle de Qualidade e Inovações

## MG digital

- mulheres assintomáticas
- objetiva diagnóstico precoce

## MG diagnóstica

- mulheres com sinais ou sintomas de doença nas mamas
- avaliação de possível anormalidade detectada no exame de rastreamento ou em outros métodos de imagem
- seguimento de achado em MG anterior que necessite de follow-up por imagem

## MAMOGRAFIA

### INCIDÊNCIAS BÁSICAS

- craniocaudal
- mediolateral oblíqua

### INCID. COMPLEMENTARES

- CC exagerada lateralmente
- CC exagerada medialmente
- caudocranial
- médiolateral
- lateromedial
- axilar

### MANOBRAS

- compressão seletiva
- ampliação geométrica
- compressão seletiva + ampliação geométrica
- manobra angular
- manobra rotacional
- manobra tangencial
- manobra de Eklund

# Mamografia e Tomossíntese: Técnica, Controle de Qualidade e Inovações

## POSICIONAMENTO CORRETO NAS INCIDÊNCIAS BÁSICAS

### CRANIOCAUDAL

- porções lateral e medial incluídas, sem corte da parte glandular
- sem exagero na lateralização
- gordura retromamária incluída
- papila paralela ao filme
- músculo peitoral maior em 30% -40% dos casos
- compressão adequada

### MEDIOLATERAL OBLÍQUA

- músculo peitoral na altura ou abaixo da papila
- aparência convexa do músculo peitoral
- inclusão completa do tecido mamário posterior
- mama posicionada para cima e tracionada para frente
- prega inframamária aberta
- compressão adequada

# entre a medida da linha posterior a papila entre a MLO e a CC não deve exceder a 1.0 cm