



**MEDICAL  
PROFESSIONALS**

*Refining Radiology*

2020



# MAMMOGRAPHIE NUMÉRISÉE

**8 et 9 DÉCEMBRE, 2020**

**PARIS, FRANCE**



## OBJECTIFS

- Connaître l'anatomie, la physiologie et les pathologies du sein
- Analyser et classer les clichés de mammographie
- Evaluer les clichés selon les critères de réussite
- Adapter la prise en charge physique et psychologique appropriée à chaque patiente
- Comprendre l'intérêt des autres examens du sein
- Préciser la technologie des mammographes
- Analyser ses pratiques
- Répondre à l'arrêté du 22/02/2019 modifiant celui du 29/09/2006.



## DÉTAILS

Contact : MEDICAL PROFESSIONALS  
contact.eu@medical-professionals.com

Tel : +33 1 40 58 14 28

**DATE** : 8 - 9 Décembre, 2020

**LIEU** : Paris, France



## PUBLIC CONCERNÉ

- Manipulateur en électroradiologie



## LIVERABLES

- 2 jour avec accès e-learning au cours
- Attestation de présence
- Accès en ligne valable pendant 3 mois



**MEDICAL  
PROFESSIONALS**

*Refining Radiology*

2020



# MAMMOGRAPHIE NUMÉRISÉE

**8 et 9 DÉCEMBRE, 2020**

PARIS, FRANCE



## JOUR 1

*Accueil des participants, tour de table sur les cas pratiques rencontrés par les apprenants, sur leurs difficultés et sur leurs attentes de formation.*

**Anatomie :** Structures anatomiques, vascularisation, chaînes ganglionnaires

**Physiologie :** Rôle des différentes hormones

**Pathologies :** Bénignes et malignes

**Epidémiologie :** Incidence et mortalité, campagne de dépistage et facteurs de risque

**Classification mammaire :** Densité des seins, classification de "Le Gal", classification ACR BI-RADS, classification TNM

**Le sein chez l'homme :** Sein normal, la gynécomastie, le cancer du sein

**Traitement du cancer du sein :** Chirurgie, radiothérapie, curiethérapie, chimiothérapie, hormonothérapie et chirurgie prophylactique

**Technologie :** Le mammographe, le tube à rayon X, les paramètres d'acquisition et les différents récepteurs d'images

*Bilan de la journée sur l'apport de connaissances et de l'analyse.*

## JOUR 2

**Contrôles qualité :** Systèmes numériques

**mammographie :** Clichés standards et complémentaires avec explications et critères de réussite, dosimétrie associée, artefacts, Tomosynthèse

**Analyse de clichés :** Se repérer dans le sein et lire une mammographie (zones à surveiller, anomalies...)

**Prise en charge de la patiente :** Sur le plan physique (interrogatoire, inspection, palpation...) et sur le plan psychologique (la pudeur, la douleur, l'attente, les résultats...)

**Examens complémentaires :** Echographie, galactographie, IRM et Scanner

**Techniques interventionnelles :** Repérage préopératoire, cytoponction, microbiopsie, macro-biopsie, technique du ganglion sentinelle, TEP-TDM

**Nouvelles technologies :** Intelligence artificielle, élastographie, angiommammographie, CAD

*Conclusion, bilan de la formation et quiz interactif. Apport de solutions, pistes de réflexion dans l'analyse des pratiques professionnelles.*