

Programme pédagogique – Cancer du sein : accompagner les patientes à l’officine

Durée : 8h00 de formation Modalité : E-learning Public bénéficiaire : Pharmaciens titulaires Pharmaciens adjoints Préparateurs en pharmacie Étudiants en pharmacie	Prérequis : Être pharmacien, préparateur en pharmacie ou étudiant en pharmacie Concepteur(s) de la formation : Laurent DERCLE Éditeurs de la formation : Laurent DERCLE Romain SEBAN Johanna DAROLES Audrey GARRIGUES Mirasse GATAA
---	---

Objectif global :

Permettre au pharmacien d’actualiser ses connaissances sur le cancer du sein afin d’assurer une prise en charge pharmaceutique optimale des patientes, de sécuriser les traitements, de prévenir les risques iatrogènes, d’améliorer l’accompagnement tout au long du parcours de soins et d’intégrer les innovations thérapeutiques et numériques dans sa pratique professionnelle.

Objectifs pédagogiques :

À l’issue de la formation, le pharmacien sera capable de :

- Comprendre les mécanismes physiopathologiques du cancer du sein, les facteurs de risque et les stratégies de dépistage
- Expliquer les différentes stratégies thérapeutiques et leurs indications afin d’adapter son conseil pharmaceutique
- Identifier, prévenir et prendre en charge les principaux effets indésirables et les risques iatrogènes liés aux traitements anticancéreux
- Accompagner les patientes dans leur parcours de soins en favorisant l’observance thérapeutique, la qualité de vie et la coordination avec les autres professionnels de santé
- Évaluer l’intérêt, les bénéfices et les limites des innovations thérapeutiques et numériques (télésurveillance, applications mobiles, objets connectés, assistants conversationnels) afin d’accompagner les patientes de manière éclairée et sécurisée

Méthodes et moyens mobilisés :

- Approche cognitive
- Méthodes affirmatives : cours magistraux
- Cas cliniques et situations de comptoir après chaque session
- Vidéos témoignages de médecins experts après chaque session
- Fiches de synthèse avec points clés

Moyens pédagogiques et techniques :

Connexion des stagiaires : Via plateforme e-learning dédiée, accessible 24h/24.

Documents supports de formation : Modules interactifs intégrant des présentations PowerPoint commentées en voix off avec des vidéos explicatives.

Exposés théoriques : Cette formation propose une approche complète de l'accompagnement du cancer du sein à l'officine. Elle aborde la compréhension de la maladie, le dépistage, les stratégies thérapeutiques, la prévention des effets indésirables et des risques iatrogènes, l'accompagnement des patientes et les innovations thérapeutiques et numériques.

Études de cas concrets : Cas cliniques interactifs proposés après chaque session pour ancrer les connaissances dans la pratique du comptoir.

Vidéos témoignages : Après chaque session, une vidéo témoignage d'un médecin expert, spécialisé dans un domaine spécifique, qui apporte son expertise sur le cancer du sein afin d'éclairer et d'approfondir les notions abordées.

Quiz d'évaluation pédagogique : QCM en ligne réalisés en début et fin de formation, corrigés automatiquement avec explications.

Modalités d'évaluation :

- Questionnaire pré-formation : recueil de connaissances
- Questionnaire post-formation
- Mise en situation et évaluation
- Certification

Coût : Selon barème de prise en charge des organismes financeurs

Délai d'accès : Inscription selon le calendrier et minimum 5 jours avant le début de la formation



Formation accessible aux personnes en situation de handicap. Nous contacter pour toutes demandes particulières.

PLAN DÉTAILLÉ DE LA FORMATION

Description de la formation :

- Compréhension du cancer du sein : épidémiologie, facteurs de risque, physiopathologie, classification, diagnostic et parcours de soins.
- Dépistage et diagnostic précoce, avec identification du rôle du pharmacien.
- Stratégies thérapeutiques : chirurgie, radiothérapie, thérapies systémiques et adaptation selon le profil tumoral.
- Accompagnement des patientes : prévention et gestion des effets des traitements, qualité de vie, sécurisation des conseils et vigilance iatrogène.
- Innovations thérapeutiques et numériques et place du pharmacien dans cette transformation.
- Consolidation des acquis par des cas cliniques et des vidéos témoignages après chaque session, puis une session dédiée aux cas pratiques du comptoir.

Étape 1 : Recueil et analyse des pratiques professionnelles

Contenu	Support	Durée
20 questions : QCM, cas cliniques... Les résultats de l'examen sont fournis immédiatement sous la forme d'un pourcentage de réussite.	Pré-test	20 min

Étape 2 : Enseignement des connaissances et des recommandations de bonnes pratiques

Session 1 : Comprendre le cancer du sein (1h15)

1. Épidémiologie et enjeux de santé publique
2. Facteurs de risque et prévention
3. Physiopathologie et classification des cancers du sein
4. Diagnostic et bilan d'extension
5. Principes du parcours de soins
 - ▶ **Cas clinique interactif**
 - ▶ **Vidéo témoignage**

Session 2 : Dépistage et diagnostic précoce (1h00)

1. Pourquoi le dépistage précoce est essentiel
2. Le dépistage du cancer du sein
3. Signes d'alerte et détection des anomalies
4. De l'anomalie au diagnostic
5. Le rôle du pharmacien dans le dépistage
 - ▶ **Cas clinique interactif**
 - ▶ **Vidéo témoignage**

Session 3 : Les traitements du cancer du sein (1h30)

1. Chirurgie
2. Radiothérapie
3. Thérapies systémiques
 - Chimiothérapies
 - Hormonothérapies
 - Thérapies ciblées

- Immunothérapie
- 4. Stratégies thérapeutiques selon le profil tumoral
 - ▶ [Cas clinique interactif](#)
 - ▶ [Vidéo témoignage](#)

Session 4 : Le pharmacien au cœur de l'accompagnement des patientes (1h15)

1. Préserver l'image de soi et le confort de la patiente
2. Prévenir et accompagner les effets des traitements
3. Accompagner le bien-être et la qualité de vie
4. Assurer la vigilance et sécuriser les conseils
5. Faire de l'officine un lieu ressource

- ▶ [Cas clinique interactif](#)
- ▶ [Vidéo témoignage](#)

Session 5 : Innovations et avenir de la prise en charge (1h00)

1. Les nouvelles avancées thérapeutiques en oncologie mammaire (médecine nucléaire)
2. ctDNA
3. Télésurveillance des patientes sous traitements anticancéreux : applications mobiles et objets connectés
4. Assistants conversationnels et grands modèles de langage (LLM) : intérêts, limites et usages en santé
5. Quelle place pour le pharmacien dans cette transformation numérique ?

- ▶ [Cas clinique interactif](#)
- ▶ [Vidéo témoignage](#)

Étape 3 : Analyse de l'impact de la formation sur les pratiques professionnelles

Contenu	Support	Durée
20 questions : QCM, cas cliniques ou cas comptoirs. Les résultats de l'examen sont fournis immédiatement sous la forme d'un pourcentage de réussite.	Post-test	20 min

Étape 4 : Questionnaire de satisfaction

Contenu	Support	Durée
20 questions	Questionnaire standard	15 min

Étape 5 : Attestation de formation

Deux certificats sont délivrés à l'issue de la formation :

- La preuve de formation et de présence avec résultats détaillés des connaissances acquises.
- Une attestation nominative de réussite de la formation (sans les résultats).

Un score de 80 % est requis au post-test pour valider la formation.