



# Cibles actuelles et futures dans les maladies cardiovasculaires ou métaboliques, aiguës et chroniques

## PERSONNES CONCERNÉES

Personnels de l'industrie pharmaceutique (technique, ingénierie, recherche) ou d'autres horizons professionnels de la santé ou de l'enseignement souhaitant acquérir des connaissances sur les traitements médicamenteux actuels et futurs des principales causes de mortalité cardiovasculaire dans les pays développés et émergents.

## PRÉ-REQUIS

La participation à cette formation ne nécessite pas de pré-requis spécifiques au regard du public auquel elle s'adresse.

## OBJECTIFS ET POINTS FORTS DE LA FORMATION

Cette formation est constituée de 5 parties traitant chacune d'une pathologie :

- > Hypertension artérielle
- > Diabète de type 2
- > Dyslipidémies
- > Défaillances cardiaques
- > Thromboses artérielles et veineuses

## COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Reconnaître les principales causes physiopathologiques à l'origine des maladies présentées.
- > Identifier les cibles actuelles des grandes classes de médicaments et comprendre leurs effets indésirables.
- > Décrire et justifier les nouvelles cibles des futurs médicaments et leurs limites dans la prise en charge de ces pathologies.
- > Identifier les approches précliniques et cliniques en relation avec les nouvelles cibles

## PROGRAMME

### Mise à jour des connaissances avec présentation des différentes pathologies

- > Hypertension artérielle (système rénine-angiotensine, endothéline, inhibiteurs de l'aminopeptidase-A, inhibiteurs des PDE)
- > Thromboses artérielles et veineuses (Inhibiteurs du Xa et du IIa)
- > Les dyslipidémies (PCSK9, inhibiteurs de MTP, Mipomersen)
- > Les diabètes (agonistes du récepteur du GLP-1, inhibiteurs de DDP-IV, inhibiteurs du transporteur sodium-glucose 2, SGLT2)
- > Défaillances cardiovasculaires aiguës (médiateurs de l'inflammation et récepteurs Toll, réducteurs de peroxy-nitrites et stress oxydant, activateurs du tonus vasculaire).

### Pour chaque pathologie :

- > Cibles des médicaments actuels
- > Cibles futures et médicaments en développement
- > Recommandations pour la prise en charge des patient-e-s et évidences cliniques
- > Hot-topic sur les nouvelles cibles et thérapies abordées pour l'examen des
- > Etudes pré-cliniques et cliniques.

### Analyse des pratiques

Consultations de documents : analyse de données pré-cliniques et questionnement individuel.

### Bilan et axes d'amélioration

- > Table ronde sur les questions soulevées.
- > Echanges et discussion entre professionnel-le-s.
- > Synthèse générale sur les cibles dans les différentes pathologies.

## MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

Alternance d'exposés théoriques, de partages d'expériences et d'études de cas. Un support de formation sera remis sous format numérique au début de la formation.

## RESPONSABLES SCIENTIFIQUES

Mme SCHINI-KERTH Valérie, Professeur à la Faculté de Pharmacie  
Courriel : valerie.schini-kerth@unistra.fr

Mme TOTI Florence, Professeur à la Faculté de Pharmacie  
Courriel : florence.toti@unistra.fr

### INTER ENTREPRISES

**Durée : 3 jours**

**Référence FCS25-0005B**

Programmation : nous consulter

**Tarif**

1520 €

**Lieu**

Université de Strasbourg -  
Service Formation Continue  
21 Rue du Maréchal  
Lefebvre  
67100 Strasbourg

**Renseignements  
et inscriptions**

Frédérique COSTES  
Tél : 03 68 85 49 27  
Sauf le mercredi après-midi  
et le vendredi  
f.costes@unistra.fr

**Nature et sanction de la  
formation**

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences.  
Elle donne lieu à la délivrance d'une attestation de participation.  
Une évaluation en fin de formation permet de mesurer la satisfaction des stagiaires ainsi que l'atteinte des objectifs de formation (connaissances, compétences, adhésion, confiance) selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick.