

Infirmiers libéraux

enzym
FORMATION



SURVEILLANCE DES PATIENTS CARDIAQUES SOUS ANTICOAGULANTS

EnZym Formation
41, rue de Finlande
69300 Caluire et Cuire
Tél. : 04.65.84.00.40

Version: 5
janvier 2022
Classe Virtuelle

www.enzym.fr

Formation Anticoagulants

Public concerné :

Infirmier(e)s Diplômé(e) d'Etat en Libéral

Pré-requis :

Disposer d'un ordinateur, d'une webcam et d'un réseau Wifi suffisant

Organisation de la formation:

- Presentiel en Classe Virtuelle
- Durée: 2 jours soit 14h
- Horaire : 9h-17h30
- Nombre maximum de participants 15

Intervenant et concepteur

- Brigitte BAX : Infirmière libérale, formatrice et Ingénieur pédagogique société Enzym

Accessibilité des formations aux personnes en situation de handicap

Si votre situation nécessite des aménagements particuliers, contactez-nous !

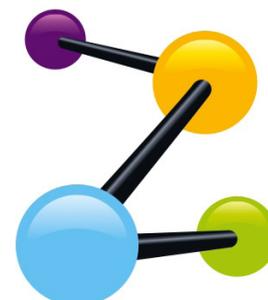
04 65 84 00 40

Formation conçue par

Brigitte BAX

Infirmière libérale

DU FIPA



RÉSUMÉ

De l'héparine aux AVK, les anticoagulants représentent la première cause d'effets indésirables graves ou le risque hémorragique est omniprésent

Les risques liés aux traitements, principalement les AVK, concernent la population en général (1% de la population française) et plus particulièrement les personnes de plus de 65 ans.

13,3% des sujets âgés de 65 ans et plus ont été exposés au moins une fois à un anticoagulant en 2011

Au-delà de l'administration du traitement, la biologie, la surveillance ou l'éducation du patient vous cibleront plus facilement le moindre signe inquiétant et optimiserez la prise en charge de vos patients à domicile.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

1. Réactualiser les connaissances de l'infirmier libéral sur la physiologie et la physio pathologie de la coagulation
2. S'approprier les différents types de traitements anticoagulants et leur surveillance spécifique : mécanisme d'action et pathologies traitées
 - Identifier les différentes pathologies nécessitant la prise d'anticoagulants
 - Classer les différents traitements anticoagulants
 - Maîtriser la surveillance spécifique et les contre-indications des différentes classes d'anticoagulants
3. Optimiser la prise en charge à domicile des patients sous anticoagulants
 - Mettre en place une démarche éducative auprès du patient sous anticoagulants
 - Prévenir les interactions médicamenteuses et alimentaires
4. Maîtriser les obligations et le rôle de l'infirmier dans La prise à domicile des patients sous anticoagulants.
 - Connaître les recommandations des autorités compétentes
 - Connaître les textes législatifs et réglementaires
 - Maîtriser les bonnes pratiques infirmières en matière de prélèvements sanguins
 - Savoir coter ses actes en accord avec la NGAP
5. Assurer la traçabilité des informations afin d'optimiser la prise en charge interdisciplinaire du patient sous anticoagulants dossier de soins, carnet d'auto surveillance.
6. Rédiger des axes d'amélioration individualisés



MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Méthodes, affirmative expositive et démonstrative : cours magistral (décontextualisation)
- Méthode interrogative : questionnement sur les connaissances des apprenants avant apport théorique (contextualisation)
- Méthode expérientielle : analyse de cas cliniques, analyse des pratiques professionnelles (décontextualisation, recontextualisation)

LOGISTIQUE

- Le participant reçoit en mail en amont une invitation à rentrer dans la classe virtuelle. Ce mail comporte toutes les informations sur les modalités de connexion sur Cisco Webex.
- Support de cours PDF envoyé dans la convocation et Power point projeté sur la plateforme de visioconférence
- Tests pré et post formation sur SurveyMonkey envoyé par mail en amont de la formation
- Lien de l'emargement électronique sur l'extranet Dendreo du participant, envoyé par mail en début de formation
- Satisfaction formation à remplir dans l'extranet du participant à l'issue de la formation

SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

- Power point
- Support de cours PDF téléchargeable
- Cahier d'exercices PDF téléchargeable
- Tableau blanc numérique
- Vidéos Pédagogiques
- Tests pré et post formation en ligne sur SurveyMonkey

Un support de cours est téléchargeable par les apprenants afin de leur permettre la prise de note et la possibilité d'utiliser immédiatement les outils mis à disposition.

OUTILS PÉDAGOGIQUES

- Exercices pratiques et cas concrets élaborés par Enzym
- Démonstration d'outils ETP adaptés aux patients sous anticoagulants

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Identification des besoins de formation, et de la progression au niveau des connaissances acquises au moyen de pré et post test
- envoi par mail des évaluations à distance (questionnaires d'autoévaluation) 2 mois après la formation.

Formatrice de la session ANTICO en classe virtuelle :
Mme BAX Brigitte (IDEL)

DÉROULEMENT DE LA PREMIÈRE JOURNÉE

formatrice
Accueil des apprenants et présentation

ETAPE 1 : EVALUATION DES BESOINS ET DES CONNAISSANCES DES APPRENANTS

Formatrice

- Présentation de la formation : organisation, déroulement, informations pratiques (horaires, pauses), présentation de la plateforme (cisco webex)
- Signature des feuilles d'émargement électronique sur l'extranet du participant (Dendreo) Lien envoyé par mail.
- Rappel des liens de téléchargements supports, envoyés par mail en amont.
- Présentation des apprenants et évaluation des besoins (tour d'écran)
- Présentation des objectifs pédagogiques
- Evaluation des connaissances : questionnaire pré-test en ligne via Survey-monkey

ETAPE 2 : ACQUISITION ET PERFECTIONNEMENT DE COMPETENCES

Formatrice

I. RAPPELS ANATOMIQUES ET PHYSIOLOGIQUES DE LA COAGULATION

- Le coeur
- Le sang et la circulation sanguine

II. LES MECANISMES PHYSIOPATHOLOGIQUES DE LA COAGULATION

A. Hémostase primaire

- 1) Temps vasculaire
- 2) Temps plaquettaire
 - a. Adhésion plaquettaire
 - b. Activation plaquettaire
 - c. Agrégation plaquettaire
- 3) Indicateurs
- 4) Anomalies

B. Hémostase secondaire (Coagulation)

- 1) Les facteurs de coagulation
- 2) la cascade de la coagulation
- 3) les inhibiteurs de la coagulation
- 4) Indicateurs
- 5) Déséquilibres et anomalies
- 6) Prélèvements

C. Fibrinolyse

III. LES DIFFERENTES PATHOLOGIES NECESSITANT DES TRAITEMENTS ANTICOAGULANTS

A. Les maladies veineuses

- 1) L'insuffisance veineuse et varices
- 2) La Thrombose Veineuse
- 3) L'Embolie Pulmonaire

B. Les cardiopathies

- 1) La Fibrillation Auriculaire(FA)
- 2) Les valvulopathies emboligènes
- 3) L'Infarctus du Myocarde

C. Les pathologies de la coagulation

DÉROULEMENT DE LA DEUXIEME JOURNÉE

IV. DIFFERENTS TRAITEMENTS ANTICOAGULANTS

A. Les Antiagrégants plaquettaires

B. Les Héparines

- 1) HNF : héparines non fractionnées
- 2) HBPM : héparines de bas poids moléculaires
- 3) Effets indésirables et surveillance des héparines
- 4) Surveillance biologique
- 5) Technique d'injection S/C

C. Les Anti vitamines K

D. Les NACO

E. Les autres anticoagulants injectables

F. Les Thrombolytiques ou Fibrinolytiques

V. POLITIQUE DE SANTE PUBLIQUE (2002 2005)

VI. RECOMMANDATIONS DU SUIVI DES PATIENTS SOUS AN- TICOAGULANTS (ANSM, HAS...)

L'infirmière et les textes règlementaires et législatifs

VII. BONNES PRATIQUES DE PRELEVEMENTS SANGUINS

A. Arrêté du 26/11/199 analyses de biologie médicale

B. Contrat de santé publique biologistes 18/12/2002

C. Le Rôle de l'infirmière (phase pré analytique)

VIII. EDUCATION THERAPEUTIQUE DES PATIENTS SOUS AN- TICOAGULANTS

IX. L'INFIRMIER ET LES TEXTES REGLEMENTAIRES

A. La NGAP

B. La loi HPST 21 Juillet 2009

C. Décret n 2004 802 du 29 juillet 2004

ETAPE 3 : ANALYSE DES PRATIQUES PROFESSIONNELLES, ANALYSE DE CAS CLINIQUES

X. CAS CONCRETS

Cas concrets apportés par la formatrice ou par les apprenants

XI. RESEAUX, BIBLIOGRAPHIE, ET SITES DE REFERENCE

ETAPE 4 : EVALUATIONS

Formatrice

- Evaluation de la progression des connaissances : questionnaire post-test en ligne via SurveyMonkey - Temps de correction
- Tour d'écran, retour sur les objectifs de formation des participants
- Evaluation de la satisfaction des participants (questionnaires de satisfaction) sur l'extranet du participant (Dendreo) Lien envoyé par mail.
- Attestation de formation envoyée automatiquement au participant après qu'il ait rempli le questionnaire de satisfaction.
- Rappel : envoi par mail des évaluations à distance (questionnaires d'autoévaluation) 2 mois après la formation