

PROGRAMME DE FORMATION

E-LEARNING - Prescription des vaccins à l'officine (partenariat CJ Formation)

11,00 heures

PUBLIC CONCERNÉ - PREREQUIS

- Pharmacien(ne)s titulaires
- Pharmacien(ne)s adjoints, salariés, remplaçants

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Compétences visées et objectifs

Partie 1 : Maladies à prévention vaccinale

- Connaître, pour chaque maladie à prévention vaccinale inscrite dans le calendrier des vaccinations, les principaux signes cliniques, les modes de transmission, le fardeau épidémiologique et les populations à risque.

Partie 2 : Calendrier des vaccinations

- Connaître les principales recommandations du calendrier des vaccinations de l'adulte et de l'enfant (primo-vaccination, rappel, vaccination de rattrapage) : population cible, contre-indications

- Connaître les principales recommandations vaccinales concernant les professionnels de santé.

Partie 3 : Traçabilité et la transmission de l'information

- Connaître les informations relatives à la vaccination à saisir dans le carnet de vaccination du patient

- Connaître les différents outils numériques d'enregistrement des vaccinations (DMP, Mon espace santé, carnet de vaccination électronique, etc) et les différents modes de transmission sécurisés des informations du professionnel vaccinateur au médecin traitant.

Partie 4 : Savoir prescrire en pratique

- Connaître les principaux déterminants de l'hésitation vaccinale, savoir argumenter face aux fausses nouvelles, savoir convaincre avec une information claire et objective

- Savoir mener un entretien de manière à recueillir les antécédents médicaux et les traitements en cours

- Savoir reconnaître les situations complexes de personnes à orienter vers le médecin : ex : primo-arrivant, schéma vaccinal inconnu, incomplet ou aberrant, suspicion d'immunodépression, suspicion d'antécédent d'anaphylaxie à un vaccin. Ces situations seront illustrées avec des cas pratiques.



Désormais les pharmaciens d'officine sont autorisés à :

1. Prescrire l'ensemble des vaccins mentionnés dans le calendrier des vaccinations en vigueur aux personnes âgées de 11 ans et plus selon les recommandations figurant dans ce même calendrier, à l'exception des vaccins vivants atténués chez les personnes immunodéprimées ;
2. Administrer les vaccins mentionnés dans le calendrier des vaccinations en vigueur aux personnes âgées de onze ans et plus selon les recommandations figurant dans ce même calendrier ;
3. Prescrire et administrer les vaccins contre la grippe saisonnière aux :
 - personnes majeures, ciblées ou non ciblées par les recommandations vaccinales, à l'exception des personnes présentant des antécédents de réaction allergique sévère à l'ovalbumine ou à une vaccination antérieure ;
 - personnes mineures âgées de onze ans et plus pour lesquelles cette vaccination est recommandée, à l'exception des personnes présentant des antécédents de réaction allergique sévère à l'ovalbumine ou à une vaccination antérieure.

Pour être autorisé à prescrire, les pharmaciens d'officine titulaires et adjoints doivent valider la formation relative à la prescription des vaccins. Les 4 parties suivantes seront abordées :

Partie 1 : Maladies à prévention vaccinale

Partie 2 : Calendrier des vaccinations

Partie 3 : Traçabilité et la transmission de l'information

Partie 4 : Savoir prescrire en pratique

CONTENU :

Accueil plateforme / 15 minutes

- Explications sur le fonctionnement de la plateforme : Interagir avec la plateforme en toute simplicité, évaluation des connaissances par un quizz pédagogique d'auto-évaluation
- Evaluation des connaissances et compétences et attentes des stagiaires sur le thème de la formation

Introduction / 15 minutes

- Introduction
- Élargissement des compétences vaccinales des pharmaciens.
- Faire le point sur les nouvelles compétences vaccinales des pharmaciens chez les adultes et enfants de plus de 11 ans (sauf immunodéprimés)

PARTIE 1 : Les maladies à prévention vaccinale / 60 minutes

Principales maladies à prévention vaccinale

(Voie d'administration autorisée : IM et SC pour les pharmaciens, cible ≥ 11 ans)

- Diphtérie 15'
- Tétanos 15'
- Poliomyélite 15'



- Coqueluche 15'

Connaître, pour chaque maladie à prévention vaccinale inscrite dans le calendrier des vaccinations :

- Principaux signes cliniques,
- Modes de transmission,
- Fardeau épidémiologique,
- Populations à risque,
- Vaccin(s) disponibles en France
- Photos des présentations de vaccin
- Modalités d'injection et de reconstitution

PARTIE 1 : Les maladies à prévention vaccinale / 110 minutes

Principales maladies à prévention vaccinale

(Voie d'administration autorisée : IM et SC pour les pharmaciens, cible ≥ 11 ans)

- Rougeole 10'
- Oreillons 10'
- Rubéole 10'
- Varicelle 10'
- Zona 10'
- Hépatite A 10'
- Hépatite B 15'
- Papillomavirus 15'

Connaître, pour chaque maladie à prévention vaccinale inscrite dans le calendrier des vaccinations :

- Principaux signes cliniques,
- Modes de transmission,
- Fardeau épidémiologique,
- Populations à risque,
- Vaccin(s) disponibles en France
- Photos des présentations de vaccin
- Modalités d'injection et de reconstitution

PARTIE 1 : Les maladies à prévention vaccinale / 50 minutes

Principales maladies à prévention vaccinale

(Voie d'administration autorisée : IM et SC pour les pharmaciens, cible ≥ 11 ans)

- Rage 15'
- Méningocoques 15'
- Pneumocoque 15'
- Grippe 15'

Connaître, pour chaque maladie à prévention vaccinale inscrite dans le calendrier des vaccinations :

- Principaux signes cliniques,
- Modes de transmission,





- Fardeau épidémiologique,
- Populations à risque,
- Vaccin(s) disponibles en France
- Photos des présentations de vaccin
- Modalités d'injection et de reconstitution

Évaluation PARTIE 1 : Les maladies à prévention vaccinale / 10 minutes

S'évaluer pour maîtriser les maladies à prévention vaccinales

Partie 2 : Le calendrier des vaccinations / 60 minutes

- Rappels sur les principes de la vaccination et les différents types de vaccins (vivant atténué, inactivité...), notion de dose entière et réduite
 - Tableaux synoptiques des vaccinations chez l'enfant et les adolescents
 - Tableau des vaccinations recommandées chez les adultes
- Connaître les principales recommandations du calendrier des vaccinations de l'adulte et de l'enfant (primo-vaccination, rappel, vaccination de rattrapage) : population cible, contre-indications
- Connaître les principales recommandations vaccinales concernant les professionnels de santé.

Partie 2 : Le calendrier des vaccinations / 35 minutes

- Tableaux des vaccinations pour les populations spécifiques (dont les professionnels de santé)
 - Tableau de correspondances entre les valences vaccinales dans le calendrier des vaccinations et les vaccins commercialisés en France
 - Tableau de transition entre ancien et nouveau calendrier vaccinal de l'adulte introduit en 2013 (rappels dTP et dTcaP)
- Connaître les principales recommandations du calendrier des vaccinations de l'adulte et de l'enfant (primo-vaccination, rappel, vaccination de rattrapage) : population cible, contre-indications
- Connaître les principales recommandations vaccinales concernant les professionnels de santé.

Évaluation PARTIE 2 : Le calendrier des vaccinations / 10 minutes

S'évaluer pour maîtriser les calendriers

Partie 3 : La traçabilité et la transmission de l'information / 50 minutes

- Obligation de traçabilité inscrite dans le décret : les enjeux, attestation de vaccination
 - Carnet de santé, carnet de vaccination papier (cespharm), carnet de vaccination électronique
 - Mon Espace Santé et logiciel Ségur
 - Transmission sécurisée au médecin traitant
 - Déclaration d'un évènement indésirable
- Connaître les informations relatives à la vaccination à saisir dans le carnet de vaccination du patient
- Connaître les différents outils numériques d'enregistrement des vaccinations (DMP, Mon espace santé, carnet de vaccination électronique, etc) et les différents modes de transmission sécurisés



des informations du professionnel vaccinateur au médecin traitant.

Évaluation PARTIE 3 : La traçabilité et la transmission de l'information / 10 minutes

S'évaluer pour maîtriser **La traçabilité et la transmission de l'information**

Partie 4 : Savoir prescrire en pratique / 60 minutes

Perception et adhésion à la vaccination :

- Perception et adhésion à la vaccination en France
- Concertation citoyenne

Controverses :

- Autisme
- Mort inattendue du nourrisson
- myofasciite à macrophages
- Sclérose en plaques et maladies auto-immunes

Connaitre les principaux déterminants de l'hésitation vaccinale, savoir argumenter face aux fausses nouvelles, savoir convaincre avec une information claire et objective

Partie 4 : Savoir prescrire en pratique / 30 minutes

L'entretien vaccinal

- Postures
- Recueil des données
- Précautions avant vaccination

Comment appréhender la vaccination chez :

- Adolescents (HPV)
- Femmes enceintes (Ca, grippe, covid19)
- Sénior (DTP, zona, pneumocoques, grippe)

Savoir mener un entretien de manière à recueillir les antécédents médicaux et les traitements en cours

Partie 4 : Savoir prescrire en pratique / 45 minutes

PERSONNES EXPOSÉES À DES RISQUES SPÉCIFIQUES

- Personnes allergiques
- Femmes enceintes
- Femmes allaitantes
- Hommes ayant des relations sexuelles avec des hommes
- Personnes âgées

PATIENT IMMUNODÉPRIMÉ

- Principes généraux
- Patient asplénique ou hyposplénique
- Patient traité par chimiothérapie
- Patient présentant un déficit immunitaire héréditaire
- Patient traité par immunosuppresseurs
- Patient transplanté



- Patient vivant avec le VIH
- PATIENT PORTEUR D'UNE MALADIE CHRONIQUE
- Patient diabétique
 - Patient présentant une maladie cardiovasculaire
 - Patient présentant une hémopathie
 - Patient présentant une hépatopathie
 - Patient présentant une maladie neurologique ou neuromusculaire
 - Patient présentant une maladie rénale chronique
 - Patient présentant une maladie respiratoire

LIEUX DE RÉSIDENCE ET VOYAGES

- Personnes vivant en Outre-Mer
- Personnes accueillies en collectivité
- Voyageurs

Savoir reconnaître les situations complexes de personnes à orienter vers le médecin : ex : primo-arrivant, schéma vaccinal inconnu, incomplet ou aberrant, suspicion d'immunodépression, suspicion d'antécédent d'anaphylaxie à un vaccin.

Partie 4 : Savoir prescrire en pratique / 80 minutes

- Femme en cours de grossesse : coqueluche, grippe, covid19
 - 11 ans : HPV + dTcaP
 - 65 ans : dTcaP + zona + grippe + covid19
 - Recalage à âge fixe pour le dTP
- Cas pratiques

Partie 4 : Savoir prescrire en pratique Évaluation PARTIE 4 : Savoir prescrire en pratique
S'évaluer pour maîtriser **la prescription en pratique**

Conclusion / 10 minutes

Évaluation des connaissances par un quizz pédagogique d'auto-évaluation

Fiche de synthèse

Évaluation des connaissances et compétences et attentes des stagiaires sur le thème de la formation

NOMBRE DE PARTICIPANTS PRÉVUS PAR STAGE

6 à 20 participants

MODALITE PEDAGOGIQUES

- Quizz pédagogiques DEBUT Formation
- Adaptive Learning
- QCM dynamique et remédiation si besoin
- Méthode démonstrative, vidéos
- Serious Game



- Quizz pédagogiques
- Fiche de synthèse

MOYENS ET SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

- Accès aux données : textes, schémas, références bibliographiques, rappels, liens Web, vidéos, pour une présentation des réalités du terrain, forum
- Mise à disposition de documents supports de cours téléchargeables à la fin de la formation
- Interactions autour de vignettes cliniques, alternant questionnaires, activités ludiques et analyses des pratiques
- Possibilité de réflexions groupées grâce au forum dédié suite aux questions posées au formateur – le forum permet ainsi aux apprenants d'avoir un lien avec le formateur et de bénéficier d'informations complémentaires nécessaires dans ce format d'enseignement
- Possibilités de contacts par le biais de notre accompagnement permanent « en temps réel » et asynchrone

METHODE D'ÉVALUATION ET DE SUIVI DE L'ACTION

- Modalités de positionnement initial (évaluation diagnostique) : autoévaluation initiale (pré-test sous forme de Questions à Choix Multiples) : « Où en êtes-vous sur Prescription des vaccins à l'officine ? » (30 minutes).
- Modalités de positionnement intermédiaire : autoévaluations intermédiaires (posttests sous forme de Questions à Choix Multiples) : « Qu'avez-vous retenu sur ? ... » à l'issue des étapes 2, 3, 4 et 6 (pouvant être réalisé plusieurs fois) - 5 minutes x 4 (20 minutes). Si la note est inférieure à 13/20 (65 %), l'apprenant est renvoyé à l'étape antérieure afin de la retravailler de façon à la valider et passer à l'étape suivante.
- Modalités de validation finale de l'Unité (suivi de la production OBLIGATOIRE) : questionnaire (QCM) de synthèse : "Qu'avez-vous retenu sur Prescription des vaccins à l'officine ?" (30 minutes), évalué par un score sur 20 (si la note est inférieure à 13/20 (65 %), l'apprenant est renvoyé aux étapes antérieures afin de les retravailler de façon à valider cette Unité).
- Pré/post test : Une méthode d'évaluation et de mesure des acquis théoriques sera employée avant et après la formation. La correction s'effectuera en fin de formation avec correction du formateur. Ce, afin que le participant puisse, par comparaison, constater sa progression au niveau des connaissances acquises.
- Bilan de fin de formation : L'analyse de la synthèse des bilans, réalisée par le Pôle Formation Santé, permettra d'évaluer la satisfaction des participants ou procédera aux réajustements nécessaires et adaptés de la formation.

Sophie TALLARON
Présidente





**1, Avenue de la Gare TGV
90400 MEROUX
03 84 22 84 99**

