



EDUPRAT - LBI CATALOGUE DE FORMATION

2023

FORMATIONS EDUPRAT LABORATOIRES 2023



	Présentiel		E-learning	Publics concernés
	Mixte	100% Présentiel	100% E-learning	
AFGSU 1		△ 14h		 
AFGSU 2		△ 21h		 
Actualisation AFGSU		△ 7h		 
Actualités techniques en bactériologie		△ 7h		 
Suivi sérologique femme enceinte		△ 7h		 
L'importance de l'étape pré-analytique lors du recueil biologique		△ 3h	• 3h	 
Prévention des infections et technique de prélèvements (hémocultures)		△ 3h		 
Prélèvements biologiques : maîtrise des risques associés	• 3h			
Suivi des patients atteints de pathologies cardiaques	• 3h			
Extension de la vaccination par les IDE	• 7h			

 : Infirmiers Diplômés d'État /  : Techniciens de laboratoire

• Formations externes DPC △ Formations internes hors DPC

* Personnels non professionnels de santé exerçant au sein d'un établissement de santé, d'une structure médico-sociale, dans les maisons de santé, centres de santé ou dans un cabinet libéral



ATTESTATION DE FORMATION AUX GESTES ET SOINS D'URGENCE NIVEAU 1

➤ OBJECTIFS

Identification d'une situation d'urgence vitale ou d'une urgence potentielle et la réalisation des gestes adaptés.

Participation à la réponse à une urgence collective ou une situation sanitaire exceptionnelle

➤ MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Simulation sur mannequins et utilisation du DAE
- Cas concrets, mise en situation
- Évaluation post-formation

➤ PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

Module Urgences Vitales (6h00) :

- Identification danger immédiat et protection adaptée
- Alerte SAMU, transmission des infos, suivi des conseils
- Usage 18,17, 112, 114
- Identification inconscience, LVAS
- Identification arrêt cardiaque, RCP de base avec DAE
- Identification obstruction voies aériennes, gestes adéquats
- Arrêt hémorragie externe, utilisation du garrot
- Règles d'hygiène et protection face à un risque infectieux

Module Urgences Relatives (4h30) :

- Identification signes de gravité, malaise, trauma osseux ou cutané et gestes adéquats
- Identification signes de gravité brûlure et action
- Règles élémentaire d'hygiène
- Alerte, transmission des observations, suivi des conseils
- Transmission d'un bilan vital et circonstanciel

Module Urgences collectives et Situations Sanitaires Exceptionnelles (3h30) :

- Concept Situations Sanitaires exceptionnelles SSE
- Organisation ORSAN, articulation avec ORSEC
- Intégration aux plans de gestion SSE des établissements
- Sensibilisation accueil afflux massif de blessés, technique de Damage Control
- Sensibilisation aux risques NRBC et premières mesures à mettre en œuvre
- Identification danger, consignes de protection
- Principes de prise en charge médico-psychologiques

PUBLICS CONCERNÉS

Personnels non professionnels de santé exerçant au sein d'un établissement de santé, d'une structure médico-sociale, dans les maisons de santé, centres de santé ou dans un cabinet libéral

INTERVENANTS

Formateurs GSU

RÉFÉRENCES

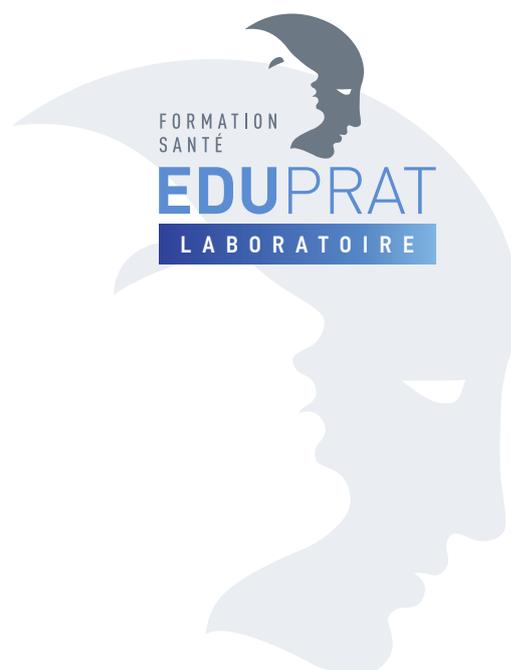
Arrêté du 1er juillet 2019 modifiant l'arrêté du 30 décembre 2014 relatif à l'AFGSU

VALIDITÉ DE LA FORMATION

Délivrance d'une attestation valable 4 ans

ORGANISATION

- Durée 14h
- Nombre de stagiaires : 8 à 12
- Tarif : 336 € par stagiaire





ATTESTATION DE FORMATION AUX GESTES ET SOINS D'URGENCE NIVEAU 2

➤ OBJECTIFS

Identification d'une situation d'urgence vitale à caractère médical et sa prise en charge, seul ou en équipe, y compris le guidage à distance pour la réalisation des gestes d'urgence, dans l'attente de l'arrivée de l'équipe médicale spécialisée. Participation à la réponse à une urgence collective ou une situation sanitaire exceptionnelle

➤ MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Simulation sur mannequins et utilisation du DAE
- Cas concrets, mise en situation
- Évaluation post-formation

➤ PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

Module Urgences Vitales (10h30) :

- Identification danger immédiat et protection adaptée
- Alerte SAMU, transmission des infos, suivi des conseils
- Usage 18,17, 112, 114
- Transmission d'un bilan vital et circonstanciel à l'équipe de renfort
- Identification inconscience, LVAS
- Identification obstruction voies aériennes, gestes adéquats
- Arrêt hémorragie externe, utilisation du garrot
- Règles d'hygiène et protection face à un risque infectieux
- Identification arrêt cardiaque, RCP avec matériel
- Surveillance non invasive des paramètres vitaux
- Maintenance et matériovigilance des matériels d'urgence
- Mettre en œuvre l'oxygénothérapie si besoin

Module Urgences Potentielles (7h00) :

- Identification signes de gravité d'un malaise, notamment AVC, risque de sepsis, hypoglycémie
- Mise en œuvre des soins d'urgences adaptés
- Identifier les signes de gravité d'un traumatisme osseux ou cutané
- Mesures adaptées pour la prise en charge d'un patient (immobilisation, relevage, brancardage)

Module Urgences collectives et Situations Sanitaires Exceptionnelles (3h30) :

- Concept Situations Sanitaires exceptionnelles SSE
- Organisation ORSAN, articulation avec ORSEC
- Intégration aux plans de gestion SSE des établissements
- Sensibilisation accueil afflux massif de blessés, technique de Damage Control
- Sensibilisation aux risques NRBC et premières mesures à mettre en œuvre
- Identification danger, consignes de protection
- Principes de prise en charge médico-psychologiques

PUBLICS CONCERNÉS

Professionnels de santé inscrits à la partie IV du Code de Santé Publique Titulaire diplôme ou en cours de formation d'aide médico-psychologique, ARM, assistants médicaux, préleveurs sanguins, auxiliaires ambulanciers

INTERVENANTS

Formateurs GSU

RÉFÉRENCES

Arrêté du 1er juillet 2019 modifiant l'arrêté du 30 décembre 2014 relatif à l'AFGSU

VALIDITÉ DE LA FORMATION

Délivrance d'une attestation valable 4 ans

ORGANISATION

- Durée 21h
- Nombre de stagiaires : 8 à 12
- Tarif : 504 € par stagiaire





ACTUALISATION DE L'AFGSU 1 OU 2

➤ OBJECTIFS

Réactualisation et revalidation du programme de l'AFGSU 1 et de l'AFGSU 2 selon les dernières recommandations

➤ MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Simulation sur mannequins et utilisation du DAE
- Cas concrets, mise en situation
- Évaluation post-formation

➤ PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

Actualisation des Gestes de Soins d'Urgence (3h30) :

- Identification inconscience, LVAS
- Identification obstruction voies aériennes, gestes adéquats
- Arrêt hémorragie externe, utilisation du garrot
- Règles d'hygiène et protection face à un risque infectieux
- Identification arrêt cardiaque, RCP

Actualisation Urgences collectives et Situations Sanitaires Exceptionnelles (3h30) :

- Actualités sanitaires et COVID
- Actualités scientifiques en lien avec la médecine d'urgence
- Urgences collectives
- Situations Sanitaires exceptionnelles SSE
- Principes de prise en charge médico-psychologiques

➤ PUBLICS

Infirmiers Diplômés d'Etat, Techniciens de laboratoire

PUBLICS CONCERNÉS

Toute personne titulaire d'un diplôme de l'AFGSU 1 ou 2, depuis moins de 4 ans

INTERVENANTS

Formateurs GSU

RÉFÉRENCES

Arrêté du 1er juillet 2019 modifiant l'arrêté du 30 décembre 2014 relatif à l'AFGSU

VALIDITÉ DE LA FORMATION

Délivrance d'une attestation valable 4 ans

ORGANISATION

- Durée 7h
- Nombre de stagiaires : 8 à 12
- Tarif : 168 € par stagiaire



ACTUALITÉS TECHNIQUES EN BACTÉRIOLOGIE

🔍 FORMAT

PRÉSENTIEL 🕒 7H | SUR SITE

🔍 RÉSUMÉ - PROBLÉMATIQUE

Cette formation continue présentielle est basée sur une analyse de cas cliniques permettant de vérifier et d'actualiser les connaissances scientifiques et techniques de prélèvements en bactériologie sur la base des dernières données épidémiologiques et des recommandations actuelles afin de sécuriser l'acte et améliorer le parcours des différents échantillons.

Les bactéries multi-résistantes, les prélèvements d'ECBU, de coproculture, d'hémocultures et vaginal seront abordés avec un focus sur les nouvelles technologies, leur impact sur l'interprétation des résultats et la lutte contre les infections liées aux soins.

🔍 OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

CONNAISSANCES ATTENDUES	COMPÉTENCES ATTENDUES
<ul style="list-style-type: none">• Connaître les pathogènes émergents• Connaître les résistantes émergentes et les tests à faire• Connaître les différentes démarches diagnostiques possibles en coproculture• Connaître les principes de prise en charge d'infections urinaires• Connaissance anatomique de l'arbre urinaire• Savoir identifier les situations d'urgences (infection à streptocoque B materno foetale, diagnostic d'endométrite)	<ul style="list-style-type: none">• Être capable de lire une notice technique et ses subtilités• Construire un raisonnement entre portage et infection bactérienne• Savoir alerter en cas de découverte de BHR• Savoir alerter en cas de maladie à déclaration obligatoire• Savoir détecter une situation à risque microbiologique• Être capable de lire un score de Nugent

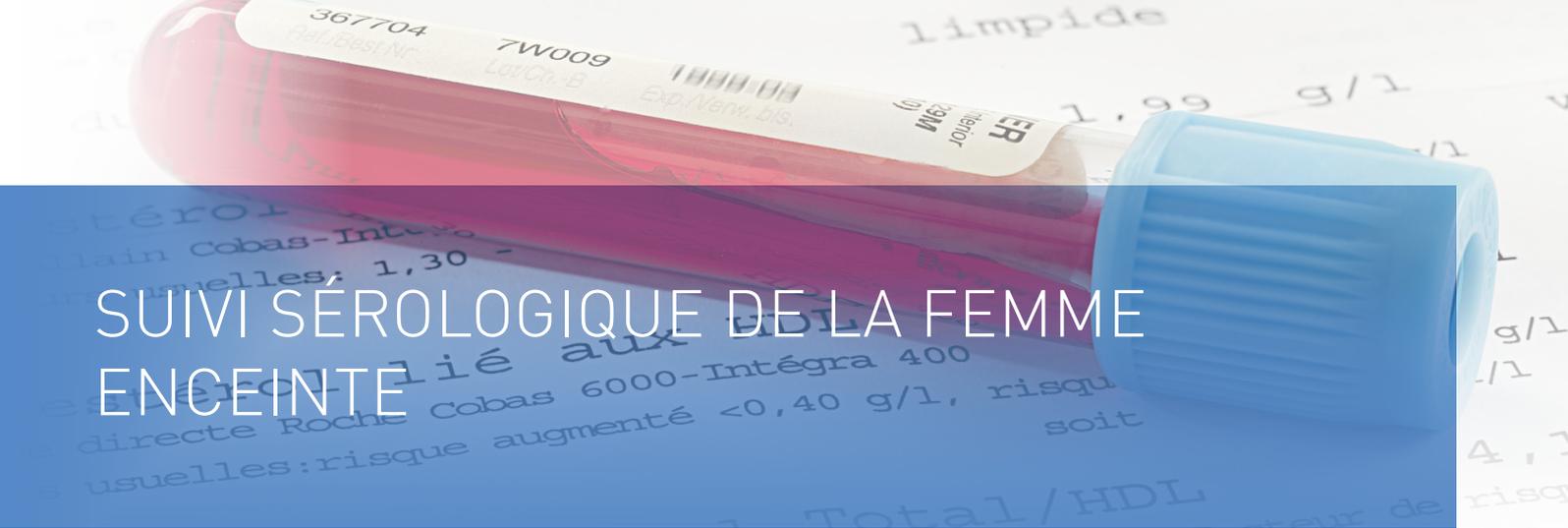
🔍 CAS CLINIQUES

- Étape pré-analytique
- Antibiogramme
- Le prélèvement vaginal : de la vaginose à l'endométrite
- ECBU : pourquoi est-ce si compliqué ?
- Coprocultures : quels pathogènes rechercher ?

🔍 PUBLICS

Infirmiers Diplômés d'Etat, Techniciens de laboratoire





SUIVI SÉROLOGIQUE DE LA FEMME ENCEINTE

🔗 FORMAT

PRÉSENTIEL 🕒 7H | SUR SITE

🔗 RÉSUMÉ - PROBLÉMATIQUE

Cette formation continue présentielle vous permettra de vérifier et d'actualiser les connaissances scientifiques concernant le suivi sérologique de la femme enceinte sur la base des dernières données épidémiologiques et des recommandations actuelles.

Au travers de l'analyse de cas cliniques, le suivi des sérologies systématiques comme des sérologies non systématiques sera abordé tant sur le plan technique que sur l'interprétation des valeurs.

🔗 OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

CONNAISSANCES ATTENDUES	COMPÉTENCES ATTENDUES
<ul style="list-style-type: none">• Connaître le schéma de suivi sérologique de la femme enceinte• Connaître les différents pathogènes recherchés par sérologie systématique et de leurs impacts sur le développement foetal : toxoplasmose, rubéole, syphilis, hépatite B• Connaître les différents pathogènes recherchés par sérologie sur argument clinique ou anamnestique non obligatoires CMV, hépatite C, VIH• Connaître les différentes techniques de dosage des sérologies : intérêt pour un suivi "reproductible", intérêt des reprises sérologique	<ul style="list-style-type: none">• Comprendre l'intérêt d'une prescription sérologique chez la femme enceinte• Etre capable d'interpréter un résultat de sérologie, nécessitant des explorations supplémentaires• Savoir à quel moment et pour quel virus faire une avidité

🔗 CAS CLINIQUES

- Rubéole
- Toxoplasmose
- Syphilis
- Hépatite B
- VIH
- CMV
- Hépatite C

🔗 PUBLICS

Infirmiers Diplômés d'Etat, Techniciens de laboratoire



L'IMPORTANCE DE L'ÉTAPE PRÉ-ANALYTIQUE LORS DU RECUEIL BIOLOGIQUE SUR LE LIEU DE SOIN

🔗 FORMATS (AUX CHOIX)

PRÉSENTIEL 🕒 3H | SUR SITE
ELEARNING 🕒 3H | À DISTANCE

🔗 RÉSUMÉ - PROBLÉMATIQUE

L'étape pré-analytique lors du recueil biologique est une étape à risques qu'il faut à la fois identifier et pouvoir maîtriser afin de limiter les événements indésirables. Du prélèvement à l'identito-vigilance, du transport à la conservation, chaque erreur peut avoir des conséquences à la fois sur les résultats, mais aussi sur les patients. Cette formation continue mixte pluri-professionnelle permet, grâce à une analyse de cas cliniques, de vérifier et d'actualiser les connaissances scientifiques et les bonnes pratiques concernant les techniques de prélèvements biologiques sur le lieu de soins, en respectant l'importance de l'étape pré-analytique.

🔗 OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

CONNAISSANCES ATTENDUES	COMPÉTENCES ATTENDUES
<ul style="list-style-type: none">• Connaître la norme ISO 15189• Identifier les risques liés aux prélèvements sanguins et microbiologiques• Identifier les risques liés aux transports des échantillons biologiques• Connaître l'importance des renseignements cliniques pour la réalisation d'examen de biologie médicale• Identifier les risques liés à la conservation du sang en l'attente	<ul style="list-style-type: none">• Réaliser des prélèvements sanguins et bactériologiques respectant les règles pré-analytiques• Savoir utiliser un manuel de prélèvement• Signaler toute situation clinique pouvant avoir un impact sur les résultats• Maîtriser les étapes critiques de l'identito-vigilance

🔗 CAS CLINIQUES

- Prélèvement de Groupe Sanguin
- Prélèvement d'un Ionogramme
- Réalisation d'un ECBU
- Prélèvement d'un INR
- Dosage d'un TCA

🔗 PUBLICS

Infirmiers Diplômés d'Etat, Techniciens de laboratoire



PRÉVENTION DES INFECTIONS EN TECHNIQUES DE PRÉLÈVEMENTS

➤ FORMAT

PRÉSENTIEL 🕒 3H | SUR SITE

➤ RÉSUMÉ - PROBLÉMATIQUE

Le développement de résistances aux antibiotiques est un problème majeur de santé publique. Cette formation continue mixte est basée sur une analyse de cas cliniques permettant de vérifier et d'actualiser les connaissances scientifiques sur les risques associés à la résistance des bactéries aux antibiotiques ainsi que des moyens de prévention de cette résistance et du sepsis sur la base des dernières données épidémiologiques et des recommandations actuelles.

➤ OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

CONNAISSANCES ATTENDUES	COMPÉTENCES ATTENDUES
<ul style="list-style-type: none">• Connaître les Bactéries Hautement Résistantes BHRé• Connaître les risques épidémiques des Entérobactéries Productrices de Carbapénémase EPC et des Entérocoques Résistants aux Glycopeptides ERG• Connaître les modalités de prélèvements• Connaître les indications des hémocultures	<ul style="list-style-type: none">• Savoir appliquer les mesures d'hygiène en cas de Bactéries Hautement Résistantes BHRé• Être capable d'effectuer une recherche d'Entérobactéries Productrices de Carbapénémase• Être en capacité d'effectuer une recherche d'Entérocoques Résistants aux Glycopeptides• Être capable de prélever correctement une hémoculture devant une suspicion de sepsis ou d'endocardite, chez un enfant ou sur une chambre implantable.

➤ CAS CLINIQUES

- Patient dialysé de retour du Maroc
- Frottis rectaux dans un SSR
- Sepsis
- Endocardite
- Enfant fébrile avec fièvre à répétition
- Suspicion de pneumopathie chez une personne âgée
- Fièvre sur chambre implantable

➤ PUBLICS

Infirmiers Diplômés d'Etat, Techniciens de laboratoire



Formation DPC

PRÉLÈVEMENTS BIOLOGIQUES : MAÎTRISE DES RISQUES ASSOCIÉS

➤ **FORMAT**

MIXTE (VIGNETTES CLINIQUES / AUDIT DONT PRÉSENTIEL 3H) ⌚ 8H

➤ **RÉSUMÉ - PROBLÉMATIQUE**

L'étape pré-analytique lors du recueil biologique est une étape à risques qu'il faut à la fois identifier et pouvoir maîtriser afin de limiter les événements indésirables. Du prélèvement à l'identito-vigilance, du transport à la conservation, chaque erreur peut avoir des conséquences à la fois sur les résultats, mais aussi sur les patients. Cette formation continue mixte pluri-professionnelle permet, grâce à une analyse de cas cliniques, de vérifier et d'actualiser les connaissances scientifiques et les bonnes pratiques concernant les techniques de prélèvements biologiques sur le lieu de soins, en respectant l'importance de l'étape pré-analytique.

➤ **OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES**

CONNAISSANCES ATTENDUES	COMPÉTENCES ATTENDUES
<ul style="list-style-type: none">• Connaître la norme ISO 15189• Identifier les risques liés aux prélèvements sanguins et microbiologiques• Identifier les risques liés aux transports des échantillons biologiques• Connaître l'importance des renseignements cliniques pour la réalisation d'examens de biologie médicale• Identifier les risques liés à la conservation du sang en l'attente	<ul style="list-style-type: none">• Réaliser des prélèvements sanguins et bactériologiques respectant les règles pré-analytiques• Savoir utiliser un manuel de prélèvement• Signaler toute situation clinique pouvant avoir un impact sur les résultats• Maîtriser les étapes critiques de l'identito-vigilance

➤ **CAS CLINIQUES**

- Prélèvement de Groupe Sanguin
- Prélèvement d'un Ionogramme
- Réalisation d'un ECBU
- Prélèvement d'un INR
- Dosage d'un TCA

➤ **PUBLICS**

Infirmiers Diplômés d'Etat



Formation DPC

SURVEILLANCE BIOLOGIQUE DES PATIENTS SOUFFRANT DE PATHOLOGIES CARDIAQUES

➤ FORMAT

MIXTE (VIGNETTES CLINIQUES / AUDIT DONT PRÉSENTIEL 3H) ⌚ 8H

➤ RÉSUMÉ - PROBLÉMATIQUE

Les maladies cardiovasculaires représentent en France 400 morts par jour, 2,2 millions de patients en Affection Longue Durée (ALD), 20 millions de personnes à risque cardiovasculaire, et 20 milliards d'euros de dépenses annuelles.

Insuffisance cardiaque, maladie coronarienne et infarctus, hypertension artérielle, troubles du rythme, risque thromboembolique sont les principales pathologies concernées. Les surveillances spécifiques biologiques sont bien évidemment prépondérantes dans les soins infirmiers. Le dépistage des risques liés aux anticoagulants, notamment les anti vitamines K, l'éducation et la prévention, occupent également une place majeure dans la prise en charge de ces pathologies. Cette formation continue mixte pluri-professionnelle permet, grâce à une analyse de cas cliniques, de vérifier et d'actualiser les connaissances scientifiques et les bonnes pratiques concernant la surveillance biologique des patients souffrant de pathologies cardiaques.

➤ OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

CONNAISSANCES ATTENDUES	COMPÉTENCES ATTENDUES
<ul style="list-style-type: none">• Identifier les risques de dyskaliémie liées aux traitements à visée cardiologique• Connaître les bases de l'hémostase et les recommandations pré-analytiques en hémostase GEHT• Connaître les modalités de surveillance biologique d'un patient sous anticoagulant et sous héparine non fractionnée• Identifier les modalités de surveillance d'un patient insuffisant cardiaque	<ul style="list-style-type: none">• Réaliser des prélèvements sanguins respectant les règles pré-analytiques en matière d'hémostase• Prodiguer au patient des consignes d'autosurveillance• Savoir interpréter une valeur biologique d'un patient atteint de pathologie cardiaque

➤ CAS CLINIQUES

- Hyperkaliémie
- Patient sous anticoagulant
- Patient sous héparine non fractionnée
- Dyspnée et biomarqueurs cardiaques
- Patient insuffisant cardiaque

➤ PUBLIC

Infirmiers Diplômés d'Etat





Formation DPC, FIFPL, OPCO EP

EXTENSION DE LA VACCINATION A L'OFFICINE

➤ FORMAT

MIXTE (VIGNETTES CLINIQUES / AUDIT DONT PRÉSENTIEL 7H) ⌚ 12H

➤ RÉSUMÉ - PROBLÉMATIQUE

Depuis plusieurs années, la France fait face à une défiance de la population vis-à-vis des vaccins. La couverture vaccinale pour des maladies comme la rougeole, les papillomas virus ou les infections invasives à méningocoques est aujourd'hui insuffisante pour éviter des foyers endémiques voire des épidémies. Renforcer la protection vaccinale de la population est une orientation de la stratégie nationale de santé 2023-2025, et l'OMS s'est fixé comme objectif que 95 % de la population soit vaccinée pour tous les vaccins recommandés ou obligatoires. Pour favoriser l'atteinte de ces objectifs, la possibilité est donnée aux pharmaciens d'officine d'élargir leur compétence de vaccination pour 15 vaccins au total et pour des personnes de plus de 16 ans sur présentation d'une ordonnance médicale.

➤ OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

CONNAISSANCES ATTENDUES	COMPÉTENCES ATTENDUES
<ul style="list-style-type: none">• Renforcer les connaissances en vaccinologie (immunité, couverture vaccinale, vaccins, maladies infectieuses et schémas vaccinaux et de rattrapage)• Connaître les dispositions réglementaires liées à la vaccination en officine• Renforcer la connaissance sur les bonnes pratiques de l'acte vaccinal.	<ul style="list-style-type: none">• Savoir argumenter devant une hésitation vaccinale et lever les freins à la vaccination grâce à l'entretien motivationnel• Savoir s'adapter aux situations particulières (voyageurs, grossesses, immunodéprimés et professionnels de santé)• Savoir réaliser un acte vaccinal selon les bonnes pratiques

➤ PUBLIC

Infirmiers Diplômés d'Etat

