



**PUBLIC**

REFERENCE : GROSSESSE1



Techniciens de laboratoire

## Valider techniquement les bilans de suivi des femmes enceintes

**PRE REQUIS :** Travailler dans un laboratoire de biologie médicale

**ANALYSE DU BESOIN :** cette action répond à l'orientation de DPC N° 283 : Garantie de la cohérence d'un examen de biologie médicale : du pré analytique à la validation technique. N°DPC 68872325013

### OBJECTIFS

L'objectif général de cette action vise à réduire la morbi-mortalité des complications de la grossesse, en garantissant l'exactitude des examens biologiques réalisés dans le cadre du suivi de la grossesse.

1.A la fin des modules de e-learning, l'apprenant sait analyser de manière critique les résultats analytiques dans un contexte clinique et valider techniquement les résultats obtenus dans le cadre de la prise en charge des femmes enceintes.

2.A la fin de la classe, l'apprenant est capable de mettre en place des barrières de sécurité pour empêcher la survenue des événements indésirables redoutés ou à défaut d'en limiter leurs conséquences.

### MOYENS PEDAGOGIQUES

- Cas pratiques de mise en situation
- Apports théoriques sous forme de diaporamas animés audios (vidéos)
- Formation synchrone : l'échange avec les autres apprenants et avec les tuteurs s'effectue en temps réel, par chat et lors de la classe virtuelle.
- Ressources pédagogiques : résumés, fiches mémo de la HAS... téléchargeables et disponibles dans l'espace de formation personnel de l'apprenant

### METHODES D'EVALUATIONS

- Évaluation de la satisfaction et des réactions des apprenants pour une amélioration continue des parcours de formation
- Évaluation des apprentissages réalisés en termes de connaissances et de compétences par un pré-test et un post-test et un calcul du pourcentage de progression



## DÉTAILS DU PROGRAMME

### ▶ Module 1 : PRE-TEST (15 min)

- L'apprenant répond à une série de mises en situations rencontrées dans sa pratique quotidienne

### ▶ Module 2 : COURS et EVALUATION (1h)

- Variations physiologiques pendant la grossesse et retentissement sur le bilan biochimique et endocrinologique
- Principales complications gravidiques : diabète, hypertension, pathologies hépatiques, infections maternofoetales
- Indication et interprétation des examens préconisés au fil de la grossesse : bilan de déclaration avec les sérologies, groupe sanguin/RAI, marqueurs sériques trisomie 21, surveillances mensuelles : toxoplasmose + glycosurie + protéinurie avec notion de pré-éclampsie, Test d'hyperglycémie provoquée et diabète gestationnel, recherche vaginale systématique du strepto B

### ▶ Module 3 : Classe virtuelle (2h)

- Identifier et analyser les risques d'événements indésirables lors d'un bilan de suivi de grossesse
- Gestion des dysfonctionnements sur l'ensemble du processus du prélèvement à l'analyse et jusqu'au rendu du résultat (Mise en œuvre d'action curatives et ou préventives), y compris des actes de biologie délocalisée.

### ▶ Module 4 : POST-TEST (15 min)

## MODALITES

✓ Sessions de 7 mois :  
du 15 avril au 15 novembre

- Pré-inscription en ligne sur [www.biologie-elearning.fr/devenir-client](http://www.biologie-elearning.fr/devenir-client)
- Durée : 100 % à distance - 3h
- tarif : 249 euros
- Délai d'accès : 1 semaine
- Connexion à la plateforme de formation e-learning à partir du site web [www.biologie-elearning.fr](http://www.biologie-elearning.fr). Les identifiants de connexion sont communiqués par mail à l'apprenant ou au responsable de l'inscription avant le début de la session.
- Relances et envois réguliers, par mail, des synthèses sur les états d'avancement et les scores des apprenants

### > FORMATEURS



**Dr Laurencin,**  
Biologiste médical

### > E-TUTEUR

**Dr Dellamonica,**  
Biologiste médical

Le tuteur est disponible aux heures d'ouverture des laboratoires par téléphone ou via la plateforme de formation.

IEF Biologie

Déclaration enregistrée sous le N° 827403027 74 auprès de la région Auvergne Rhones alpes  
Renseignements et inscriptions : [info@biologie-elearning.fr](mailto:info@biologie-elearning.fr) / [www.biologie-elearning.fr](http://www.biologie-elearning.fr) / 04.50.27.91.02