

# <u>L'échographie par la Sage-Femme DE : Les bases pratiques pour les consultations gynécologiques et</u> obstétricales.

## Plan de la formation

Questionnaire pré analytique transmis au préalable à chacun des participants afin de :

- Connaître leurs attentes.
- Connaître leurs connaissances sur le cadre légal, les réglages de l'appareil échographique, les différents éléments à analyser échographiquement, les conduites à tenir et recommandations en vigueur dans le cadre des échographies focalisées afin d'affiner au mieux le contenu et de développer certains points de la formation selon les profils et connaissances des participants, tant sur le plan théorique que pratique.

## Jour 1:

Intervenants: Geoffrey Monard, Ludovic Ogez, Florian Janequin

SEQUENCES 1:9 h à 12 h 30

**DUREE: 3 h 30** 

#### **OBJECTIFS:**

- Connaître les champs de compétences des sages-femmes et le cadre légal en matière d'échographies obstétricales focalisées et gynécologiques.
- Connaître les principes de bases techniques (construction d'une image échographique, les réglages), organisationnels (hygiène, désinfection) et logistiques d'un examen échographique en gynécologie.
- Connaître la voie d'étude appropriée (endovaginale ou abdominale) en fonction de l'indication
- Acquérir et reconnaître les bases de l'anatomie pratique en échographie abdominale et endocavitaire : Utérus gravide, non gravide et annexes (fœtaux et maternels).

# Contenu:

- Le rôle de la sage-femme en échographie obstétricale précoce et gynécologique, ses compétences, ses limites en la matière. Présentation théorique, du cadre légal, échange avec les participants sur le rôle de la sage-femme dans un réseau de soin en pratique.
- L'appareil, ses réglages, son utilisation.
  - L'élaboration d'une image échographique, principe des ondes, le réglage de l'échographe.
  - Explication et orientation dans l'espace : Les différentes coupes (axiale, sagittale, coronale...).
  - L'intérêt de l'imagerie 3D en gynécologie (malformation utérines, localisation des grossesses ectopiques...).
  - Le matériel à utiliser, sa désinfection (rapport Parneix).
  - L'examen pelvien normal.

Brainstorming via application et quizz avant :



- De définir les éléments à analyser en échographie obstétricale précoce etgynécologique et leurs critères de normalité en échographie : les annexes (ovaires, trompes), l'utérus, le myomètre, le col, l'endomètre
- Analyse de la voie d'étude appropriée selon l'élément à analyser, les difficultés techniques, le motif de consultation.
- Travail pratique sur échographe et Phantoms pour finaliser l'acquisition des compétences

## **METHODES PEDAGOGIQUES**

Présentation de clichés typiques normaux, de boucles vidéo d'examens échographiques pour illustrer. Diaporama

Mise en application sur échographe avec PHANTOM.

MODALITES D'EVALUATION: Partage des ressources, brainstorming.

SEQUENCES 2:13 h 30 à 17 h

**DUREE: 3 h 30** 

#### **OBJECTIFS:**

- Maîtriser l'échographie obstétricale précoce du premier trimestre (Indication, localisation de la grossesse, vitalité fœtale (activité cardiaque), datation provisoire, exploration des annexes maternelles, datation tardive...)
- Apprendre à réaliser une échographie du col utérin, une

## Jour 2:

Intervenants: Geoffrey Monard, Ludovic Ogez, Florian Janequin

SEQUENCES 1:9 h à 12 h 30

**DUREE: 3 h 30** 

## **OBJECTIFS:**

- Savoir évaluer le bien être fœtal notamment par la quantification du liquide amniotique et l'utilisation des doppler (ombilical et utérins).
- Maîtriser l'estimation du poids fœtale et les annexes : coupes, repères, courbes utilisées, localisation placentaire.

# CONTENU:

- L'échographie de vérification du bien être fœtale et des annexes
- La présentation fœtale
- L'activité cardiaque
- Le liquide amniotique : appréciation et mesure

La localisation et l'appréciation du placenta

Tél : 06.24.78.15.43 – E-mail : adco@orange.fr – Site : www.adco-sages-femmes.com



- La mesure des doppler fœtaux et maternels dans l'évaluation du bien être fœtale
- Les biométries fœtales
- Tout savoir sur les coupes de références : Bi pariétal (BiP), Périmètre céphalique (PC), Circonférence abdominale (CA), Longueur fémorale (LF).
- Les courbes à utiliser.

## **METHODES PEDAGOGIQUES:**

Diaporama

Présentation de clichés typiques normaux, de boucles vidéos d'examens échographiques pour illustrer

Atelier sur patientes.

MODALITES D'EVALUATION: partage des ressources + quizz interactif et brainstorming via application

SEQUENCES 2:13 h 30 à 17 h

**DUREE: 3 h 30** 

**OBJECTIFS:** 

Elaborer un compte rendu échographique fidèle et concis selon les recommandations en cas d'adressage

Identifier des anomalies et orienter le couple vers une prise en charge adaptée.

CONTENU:

ATELIER SUR PATIENTES (biométrie fœtale et bien être foetale)

La rédaction du compte-rendu d'échographie

Les informations à intégrer

La description de l'image échographique

La conclusion

L'approche psychologique en cas d'anomalies et l'orientation du couple