



MODULE 3 - ANOMALIES DES VOIES D'ÉJECTION ET DES GROS VAISSEAUX

SÉQUENCE 1 : RAPPEL DU CADRE LÉGAL, DES INDICATIONS ET DU CAHIER DES CHARGES TECHNIQUE DÉFINI PAR LE CNEOF CONCERNANT L'ÉCHOCARDIOGRAPHIE FŒTALE. FOCUS SUR LES ANOMALIES DES VOIES D'ÉJECTION ET DES GROS VAISSEAUX (60 MIN)

Echographie du premier trimestre :

- Imagerie recommandée :
- Dépistage de la trisomie 21, fréquemment associée à des malformations cardiaques fœtales (clarté nucale)
- Position du cœur
- Aspect des cavités cardiaques
- Imagerie complémentaire : Doppler couleur sur la coupe 4 cavités et sur la coupe des gros vaisseaux

Echographie du deuxième trimestre :

- Imagerie recommandée :
- Activité cardiaque (chiffrer la fréquence cardiaque si elle paraît inhabituelle)
- Position et orientation du cœur
- Présence et aspect des quatre cavités cardiaques
- Concordance ventriculo-artérielles
- Position et aspect des gros vaisseaux
- Imagerie complémentaire : coupe de la voie d'éjection droite

Echographie du troisième trimestre :

- Imagerie recommandée :
- Position et orientation du cœur
- Présence et aspect des quatre cavités cardiaques
- Concordances ventriculo-artérielles
- Position et aspect des gros vaisseaux



SÉQUENCE 2: COMPARAISON DES ASPECTS ANORMAUX DE LA VOIE D'ÉJECTION DU VG SUR PIÈCES ANATOMIQUES VERSUS BOUCLES ÉCHOGRAPHIQUES (60 MIN)

- Aspect normal et pathologique sur l'échographie T1
- Aspect normal et pathologique sur l'échographie échographie T2
- Aspect normal et pathologique sur l'échographie échographie T3

SÉQUENCE 3 : COMPARAISON DES ASPECTS ANORMAUX DE LA VOIE D'ÉJECTION DU VD: PIÈCES ANATOMIQUES VERSUS BOUCLES ÉCHOGRAPHIQUES (60 MIN)

- Aspect normal et pathologique sur l'échographie T1
- Aspect normal et pathologique sur l'échographie échographie T2
- Aspect normal et pathologique sur l'échographie échographie T3