

L'étude échographique dans un dossier pour l'examen national classant

Méthode Echographie-Doppler cardiaque transthoracique en mode TM, bidimensionnel et doppler

- Etude du ventricule gauche

Volume et diamètre télésystolique et télédiastolique

Epaisseur du myocarde

Fraction d'éjection, fraction de raccourcissement

Fonction diastolique, étude du rapport E/A

Cinétique

- Etude de la valve mitrale

Valves petite et grande valve

Appareil sous-valvulaire : calcifications ?

Profilométrie mitrale

- OG

Volume

Thrombus (auricule)

- Valve aortique

Gradient (moyen) < 50 mmHg = serré

Surface

Estimation du débit cardiaque

- Ventricule droit

Taille

Cinétique

Estimation de la pression artérielle pulmonaire par le biais de l'insuffisance tricuspide

Evaluation de la veine cave inférieure : diamètre, mobilité avec la respiration

Recherche de foramen oval perméable

- Etude du péricarde