

Guidelines en échographie fœtale

1^{ER} TRIMESTRE (CNEOF 2016)

Dr. Jean-Philippe Bault
Plateforme Lumière Necker, CPDP Poissy St-Germain, les Mureaux
Grégoire Potelle
Voluson France



CRITÈRES QUALITÉ

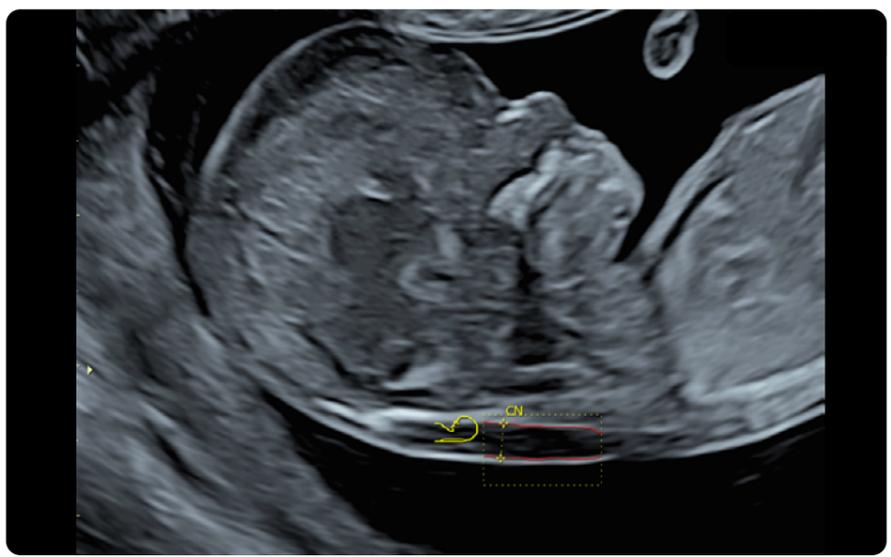
LCC

- Foetus occupant plus de la moitié de l'image
- Coupe sagittale
- Position neutre de la tête
- Extrémité céphalique dégagée
- Extrémité caudale dégagée
- Calipers correctement placés (*aux interfaces cutanées*)



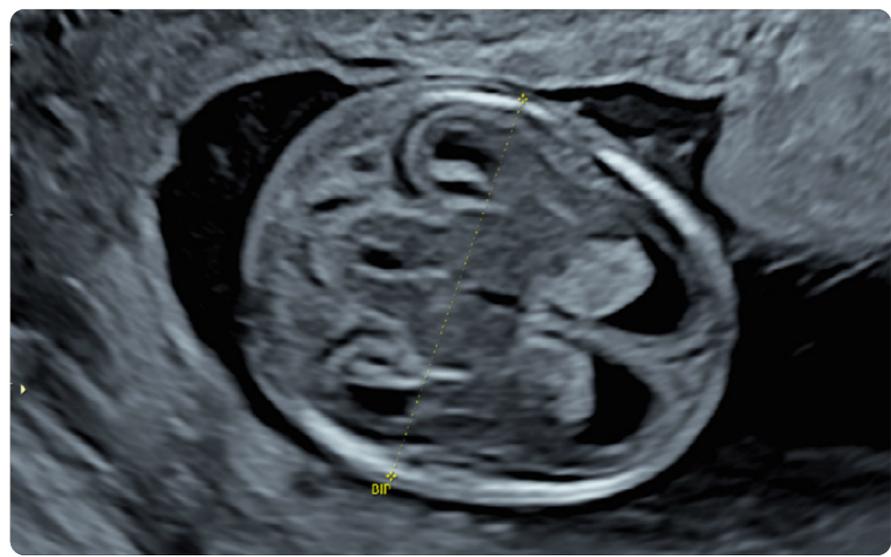
CN

- Plan sagittal strict
- Calipers bien positionnés
- Continuité de la peau
- Position de la tête (*flexion intermédiaire*)
- Membrane amniotique identifiée
- Zoom suffisant



BIP

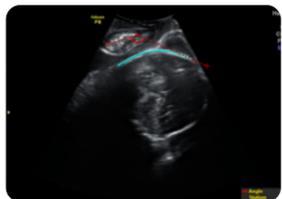
- Vue axiale symétrique entre les deux hémisphères cérébraux
- Ligne médiane
- Plexus choroïdes (*partie antérieure*)
- Non visualisation de la fosse postérieure
- Zoom suffisant



CRITÈRES DE QUALITÉ D'IMAGERIE

1. Profondeur / Angle
2. Focale
3. Fréquence
4. Gain

OUTILS VOLUSON™



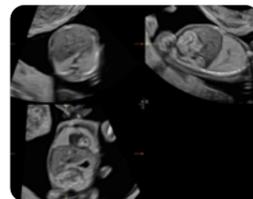
SonoNT
Mesure automatisée
Clarté Nucale



SonoIT
Mesure automatisée IT



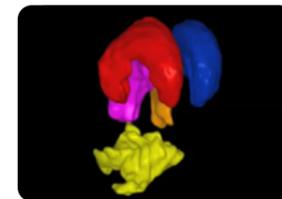
Scan Assistant
Productivité / Assurance
Qualité



Mode Multiplan
Exploration
systématisée



HDLive Silhouette
Embryoscopie



SonoAVC general
Étude structures
céphaliques

+ d'infos en audio →

