

Cours d'ultrasonographie ciblée

19 et 20 novembre 2026

Thèmes :

- Ultrasonographie cardiaque ciblée transthoracique (composante 13)
- Ultrasonographie thoracique ciblée (composante 11)
- Ultrasonographie de base en médecine d'urgence (composante 1)

Principe :

- Formation théorique : e-learning AURUS (validé SSUM), env **20 heures**
 - ✓ Principes physiques des ultrasons
 - ✓ Ultrasonographie cardiaque ciblée transthoracique
 - ✓ Ultrasonographie de base en médecine d'urgence
 - ✓ Ultrasonographie thoracique ciblée
 - ✓ Contrôle des acquis par QCM
- Formation pratique (3 x 4 heures) :
 - ✓ Ultrasonographie cardiaque ciblée transthoracique sur **volontaires sains (VS)**, 4 heures
 - ✓ Ultrasonographie de base en médecine d'urgence sur VS, 4 heures
 - ✓ Ultrasonographie thoracique ciblée sur VS et sur patients du service de médecins interne, 4 heures

Enseignants

- Responsable du cours : Olivier Grosгурin (OG), directeur de cours SSUM
- Tuteurs :
 - Dr Olivier Grosгурin (SSUM, directeur de cours composante 1, 5, 11, 13, 15)
 - Dr Guillaume Soret (SSUM, tuteur composantes 1 et 11)
 - Dr André Juillerat (SSUM, tuteur composantes 1 et 11)
 - Dr Stijn Bex (SSUM, tuteur composantes 1 et 11)
 - Dr Thibault Parent

Participants

- 12 participants, médecins du département de chirurgie

Programme de la formation pratique (3 x 4 heures)

JOUR 1 (composantes 13 et 1)

08:00 - 08 :15	Accueil et introduction	OG
08:15 - 08:30	Utilisation des appareils	Tuteurs
08:30 - 09:30	Vues parasternales, VS	Tuteurs
09:30 - 10:30	Vues apicales et vue sous-costale, VS	Tuteurs
10:30 - 10:45	Pause	
10:45 - 11:45	Fonction ventriculaire gauche et droite, VS	Tuteurs
11 :45 – 12:30	Evaluation de la volémie et recherche d'épanchement péricardique, VS	Tuteurs
12:30 – 13:00	Compte rendu US dans dossier médical	OG
14:00 – 15h00	Recherche liquide libre intra-abdominal (récessus hépato-rénal, récessus spléno-rénal, région péri-vésicale)	Tuteurs
15:00 - 16:00	Vésicule biliaire (VB), aorte abdominale, reins, vessie	Tuteurs
16:00 – 16:15	Pause	

16h15 – 17 :15	Atelier intégratif protocole BLUE : poumon normal (glissement pleural, profil A, signe de la plage, diaphragme) et thrombose veineuse profonde (membre inférieur)	Tuteurs
-----------------------	--	---------

17 :15 – 18h15	Atelier intégratif EFAST et autres systèmes (urinaire, VB, etc)	OG
-----------------------	--	----

JOUR 2 (composante 11)

14:00 - 14:45	Images pleuro-pulmonaire, rappel, VS	Tuteurs
----------------------	---	---------

14:45 - 16:00	Echographie pleuro-pulmonaire, patients du service de médecine interne	Tuteurs
----------------------	--	---------

16:00 – 16:15	Pause	
----------------------	-------	--

16 :15 – 18:15	Echographie pleuro-pulmonaire, patients du service de médecine interne	Tuteurs
-----------------------	--	---------

18:15 – 18h30	Conclusion. Evaluation Salle Julliard 5D-2-217	OG
----------------------	---	----