

Date	Mercredi 16 janvier 2019	Jeudi 17 janvier 2019	Vendredi 18 janvier 2019
8h30 Base théorique	8h30-8h45 Présentation du séminaire <i>S. Charpentier T. Le Gourrierc</i> 8h45-9h15 : pré-test 9h15-10h30 : Intérêt de l'échographie aux urgences <i>T. Le Gourrierc</i> 10h30-11h45 Les bases physiques des ultrasons <i>T. Le Gourrierc</i> Apprentissage du maniement de l'échographe <i>T. Le Gourrierc</i>	08h30-10h00 : Echo dite FAST : Plèvre, péritoine, péricarde <i>H. Chiavassa</i> 10h00-11h00 : Atelier Atelier <i>H. Chiavassa - T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet</i>	8h30-10h00 Echographie Abdominale (vésicule biliaire, foie, limite et pièges) <i>H. Chiavassa</i>
Atelier	<i>T. Le Gourrierc</i> <i>F. Balen</i>	10h00-11h00 Atelier Atelier <i>H. Chiavassa - T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet - F. Balen</i>	10h00-11h00 Atelier Atelier <i>H. Chiavassa - T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet - F. Balen</i>
Pause	11h00-11h15	11h00-11h15	11h00-11h15
Atelier	11H15-12h30 Atelier <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier</i> <i>JP. Redonnet - F. Balen</i>	11H15-12h30 Atelier Echographie urologique <i>H. Chiavassa - F. Balen</i>	11H15-12h30 Atelier/Cas Cliniques <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet - F. Balen</i>
Pause déjeuner	12h30-14h00	12h30-14h00	12h30-14h00
14h00 Bases théoriques Cas cliniques Algorithmes	14h00-15h00 Premiers pas, vision de l'urgentiste <i>T. Le Gourrierc</i>	14h00-15h00 <i>Anévrisme de l'aorte</i> <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier</i> <i>JP. Redonnet</i>	14h00-15h00 : Echo Gynécologie (GIU, GEU, activité fœtale) <i>T. Le Gourrierc</i>
Atelier	15h00-16h00 <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet - F. Balen</i>	15h00-16h00 Atelier/Cas clinique <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet - F. Balen</i>	15h00-16h00 : Atelier/Cas Clinique <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet - F. Balen</i>
Pause	16h00-16h15	16h00-16h15	16h00-16h15
Atelier	16h15-17h30 Atelier <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - F. Balen</i> <i>JP. Redonnet</i>	16h15-17h30 Atelier <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - F. Balen</i> <i>JP. Redonnet</i>	16h15-17h30 : post-test <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - F. Balen</i> <i>JP. Redonnet</i>

Date	Mercredi 13 février 2019	Jeudi 14 février 2019	Vendredi 15 février 2019
8h30 Base théorique	8h30-9h00 Pré-test 9h00-11h00 Principe de l'échocardiographie Dr P. Fournier	8h30-11h00 Monitoring du remplissage vasculaire <i>C. Biendel</i>	8h30-10h30 Echographie pulmonaire <i>B. Riu</i>
Atelier			
Pause	11h00-11h15	11h00-11h15	10h30-10h45
Atelier	11h15-12h30 <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet - P. Fournier - F. Balen</i>	11h15-12h30 <i>C. Biendel - T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet - F. Balen</i>	11h15-12h30 Atelier <i>B. Riu - T. Le Gourrierc - JE. Bourcier JP. Redonnet - F. Balen</i>
Pause déjeuner	12h30-14h00	12h30-14h00	12h30-14h00
14h00 Bases théoriques Cas cliniques Algorithmes	14h00-15h00 Atelier Cas cliniques Algorithmes <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet -</i>	14h00-15h00 Atelier Cas cliniques Algorithmes <i>C. Biendel - T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet</i>	14h00-15h00 Embolie pulmonaire <i>T. Le Gourrierc</i>
Atelier	15h00-16h00 Atelier <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet - - F. Balen</i>	15h00-16h00 Atelier <i>C. Biendel - T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet - F. Balen</i>	15h00-16h00 Atelier <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet - F. Balen</i>
Pause	16h00-16h15	16h00-16h15	15h30-15h45
Atelier	16h15-17h30 Atelier <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier JP. Redonnet - - F. Balen</i>	16h15-17h30 Atelier <i>C. Biendel - T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet - F. Balen</i>	16h15-17h30 Atelier <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet - F. Balen</i>

Mercredi 13 mars 2019	Jeudi 14 mars 2019	Vendredi 15 mars 2019
8h30-9h30 Introduction à l'écho doppler <i>J. Maloizel</i>	8h30-10h00 Echo guidage, repérage vasculaire, ALR écho-guidée <i>V. Bounes</i>	8h30-10h00 Synthèse Echo-Clinique <i>T. Le Gourrierc - JE .Bourcier- JP. Redonnet</i>
9h30-11h00 Echo vasculaire TVP, écho doppler artériel <i>J. Maloizel</i>	10h0-11h00 Atelier <i>V. Bounes - T. Le Gourrierc - JE. Bourcier – JP. Redonnet</i>	10h00-11h00 Atelier Quizz mise en situation <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier JP. Redonnet</i>
11h00-11h15	11h00-11h15	11h00-11h15
11h15-12h30 <i>J. Maloizel -T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet</i>	11h15-12h30 <i>V. Bounes - T. Le Gourrierc - JE. Bourcier- JP. Redonnet</i>	11h15-12h30 <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet</i>
12h30-14h00	12h30-14h00	12h30-14h00
14h00-15h30 Echo-doppler trans-crânien <i>T. Geeraerts</i>	14h00-15h00 Echographie et ACR <i>T. Petrovic</i>	14h00-15h00 Quizz mise en situation <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet</i>
16h15-17h30 Atelier <i>T. Geeraerts- T. Le Gourrierc – JE .Bourcier – JP. Redonnet– F. Balen</i>	15h00-16h00 Atelier <i>T. Petrovic T. Le Gourrierc - JE. Bourcier – JP. Redonnet– F. Balen</i>	15h00-16h00 Atelier <i>T. Le Gourrierc – JE .Bourcier - JP. Redonnet– F. Balen</i>
16h00-16h15	16h00-16h15	16h00-16h15
16h15-17h30 Atelier <i>T. Le Gourrierc – JE .Bourcier - JP. Redonnet– F. Balen</i>	16h15-17h30 Atelier <i>T. Le Gourrierc - JE. Bourcier - JP. Redonnet– F. Balen</i>	16h15-17h00 Post test

Lieu des sessions
à l'ITSIM CHU
PURPAN

EXAMEN FINAL : Lundi 17 juin Examen Ecrit au CEC

Mardi 18 et mercredi 19 juin 2019 : La simulation à l'ITSIM