

MODULE 1 : 12, 13 et 14 JANVIER 2026 (6 demi-journées)*Bases physiologiques et techniques de la ventilation mécanique***Lundi 12 janvier 2026****09h à 10h** : Mécanique ventilatoire (Jean-Michel Constantin, Paris)**10h à 12h** : Interaction Cœur-Poumon (Benjamin Chousterman, Paris)**12h à 13h** : Echanges gazeux et déterminants de l'hypoxémie (Marc Garnier, Clermont-Ferrand)**PAUSE****14h à 15h** : Commande ventilatoire (Sébastien Campion, Paris)**15h à 17h** : Analyse des courbes du ventilateur sur simulateur (Hadrien Roze, Bordeaux)**Mardi 13 Janvier 2026****09h à 10h** : Modes Contrôlés (Thomas Godet, Clermont-Ferrand)**10h à 11h** : Modes assistés (Lise Piquilloud, Lausanne)**11h à 12h** : Modes non conventionnels *PAV NAVA APRV* (Lise Piquilloud, Lausanne)**12h à 13h** : Ventilation percussive (Thomas Godet, Clermont-Ferrand)**PAUSE****14h à 15h** : La boucle Pression/Volume (Stephan Von Düring, Genève)**15h à 16h** : La puissance mécanique (Stephan Von Düring, Genève)**16h à 17h** : Le capnogramme (Lucie Collet, Paris)**Mercredi 14 Janvier 2026****09h à 10h** : Autopsie d'un ventilateur - *Réanimation, Anesthésie, Transfert* (Valentin Mathieu, GE)**10h à 11h** : Transfert du patient ventilé (Lucie Collet, Paris)**11h à 12h** : Spécificité du ventilateur d'anesthésie (Lucie Collet, Paris)**PAUSE****14h à 16h** : Préoxygénation/Intubation/Extubation : en anesthésie, en réanimation, en milieu non sécurisé. (Audrey de Jong, Montpellier)**16h à 17h30** : Ventilation du patient obèse (Audrey de Jong, Montpellier)**AP-HP Sorbonne Université**

Site Pitié Salpêtrière

Département Réanimation Anesthésie Médecine péri-opératoire

Bâtiment Georges HEUYER – 3^{ème} étage

47-83 boulevard de l'Hôpital – 75013 PARIS

MODULE 2 : 09, 10 et 11 FEVRIER 2026 (6 demi-journées)*Ventilation non-invasive, Intubation/Extubation, Ventilation Péri-Opératoire***Lundi 09 Février 2026**

09h à 10h : Complications respiratoires postopératoires, généralités et effets de l'Anesthésie sur la ventilation (Emmanuel Futier, Clermont-Ferrand)

10h à 12h : Ventilation pour chirurgie non-thoracique (Emmanuel Futier, Clermont-Ferrand)

PAUSE

14h à 15h : Spécificités pédiatriques de la ventilation (Fabrice Michel, Marseille)

15h à 16h : Physiologie de la VNI (Thibaut Genty, Paris)

16h à 17h : Physiologie de l'OHD (Thibaut Genty, Paris)

Mardi 10 Février 2026

09h à 11h : Ventilation Unipulmonaire (Morgan Leguen, Paris)

11h à 12h : Préhabilitation (Morgan Leguen, Paris)

PAUSE

14h à 16h : Insuffisance respiratoire aiguë en dehors du SDRA (Marc Garnier, Clermont-Ferrand)

16h à 17h30 : Assistance ventilatoire non-invasive en péri-opératoire (Samir Jaber, Montpellier)

Mercredi 11 Février 2026

09h à 11h : Traumatismes thoraciques (Pierre Bouzat, Grenoble)

11h à 12h30 : Aérosol chez le patient ventilé (Pauline Dureau, Paris)

PAUSE

14h à 16h : Apports de l'échographie dans la PEC des CPPO (Belaid Bouhemad, Dijon)

16h à 17h : Humidification des gaz (Antoine Monsel, Paris)

AP-HP Sorbonne Université

Site Pitié Salpêtrière

Département Réanimation Anesthésie Médecine péri-opératoire

Bâtiment Georges HEUYER – 3^{ème} étage

47-83 boulevard de l'Hôpital – 75013 PARIS

MODULE 3 : 09, 10 et 11 MARS 2026 (6 demi-journées)*Insuffisance respiratoire aiguë***Lundi 09 Mars 2026**

09h à 11h : SDRA : définitions et phénotypes (Matthieu Jabaudon, Clermont-Ferrand)

11h à 12 h : SDRA : Physiopathologie (Antoine Monsel, Paris)

PAUSE

13h30 à 14h30 : Ventilator Induced Lung Injury (Antoine Monsel, Paris)

14h30 à 15h30 : Recherche translationnelle, perspectives (Matthieu Jabaudon, Clermont-Ferrand)

15h30 à 17h30 : Réglage personnalisé de la PEP, du VT, de la fréquence (Jean-Michel Constantin Paris)

Mardi 10 Mars 2026

9h30 à 11h : Décubitus Ventral (Claude Guerin, Lyon)

11h à 12h : Dynamic lung imaging during ARDS by EIT (Giacomo Bellani, Trento)

12h à 13h : Assisted ventilation for acute respiratory failure (Giacomo Bellani, Trento)

PAUSE

14h30 à 16h30 : Patient-Ventilator Asynchronies (Alexandre Demoule, Paris)

16h30 à 17h30 : Diaphragmatic Dysfonction (Martin Dres, Paris)

Mercredi 11 Mars 2025

09h 10h : Prise en charge non-ventilatoire du SDRA (Antoine Monsel, Paris)

10h à 12h : ECMO/ECORR dans le SDRA (Alain Combes, Paris)

PAUSE

14h à 17h : Pression transpulmonaire, mesure du recrutement alvéolaire, Ventilation du SDRA sur simulateur (Hadrien Roze, Bordeaux)

AP-HP Sorbonne Université

Site Pitié Salpêtrière

Département Réanimation Anesthésie Médecine péri-opératoire

Bâtiment Georges HEUYER – 3^{ème} étage

47-83 boulevard de l'Hôpital – 75013 PARIS

MODULE 4 : 04, 05 et 06 MAI 2026 (6 demi-journées)*Interaction patient-ventilateur. Sevrage de la ventilation***Lundi 04 Mai 2026****09h30 à 11h** : Exploration échographique de la fonction diaphragmatique en Réanimation. (Thibaut Genty, Paris)**11h à 13h** : Hémoptysie massive (Alexandra Beurton, Paris)**PAUSE****14h à 15h** : Troubles du sommeil en réanimation (Florian Blanchard, Paris)**15h à 16h30** : Décompensation aiguë d'une insuffisance respiratoire chronique (Capucine Morello-Panzini, Paris)**16h30 17h30** : Cas clinique**Mardi 05 Mai 2026****09h à 11h** : Sevrage de la ventilation (Thomas Godet, Clermont-Ferrand)**11h 12h30** : Interaction Ventilation-Sédation (Gérald Chanques, Montpellier)**PAUSE****14h à 17h30** : Réglage du ventilateur en situation simple et complexe sur simulateur (Thomas Godet, Clermont-Ferrand)**Mercredi 06 Mai 2026****09h 10h** : Réhabilitation en réanimation (Jean-Michel Constantin, Paris)**11h à 13h** : Insuffisance respiratoire aiguë chez les carnivores domestiques (Céline Pouzot-Nevoret, Lyon)**PAUSE****14h30 à 16h30** : Contrôle des connaissances et corrections**AP-HP Sorbonne Université**

Site Pitié Salpêtrière

Département Réanimation Anesthésie Médecine péri-opératoire

Bâtiment Georges HEUYER – 3^{ème} étage

47-83 boulevard de l'Hôpital – 75013 PARIS