

Programme DU 2024-2025 Sorbonne Université

DU Spécificités des maladies respiratoires en soins critiques polyvalents et respiratoires

Modalité : présentiel pour l'ensemble des séminaires

Lieux : Service de Médecine intensive – Réanimation, Hôpital Tenon, 4 rue de la Chine, 75571 Paris 20 – Faculté de Médecine Sorbonne université, Département d'Enseignement Simulation Santé Sorbonne au sein de l'hôpital Pitié Salpêtrière, boulevard de l'hôpital, 75013 Paris, 1^{er} étage Bâtiment Charcot - Faculté de médecine Sorbonne Université, 91 boulevard de l'hôpital, Paris 13^{ème}, salle 239

Séminaire 1 sur deux jours (09h-17h) (Dr Aude Gibelin)

Dates : 12 et 13 novembre 2024 ; lieu Service de Médecine intensive Réanimation, Hôpital Tenon, Bâtiment BUCA, 4^{ème} étage, 4 rue de la Chine, Paris 20^{ème}, AP-HP, Sorbonne Université

Endoscopie bronchique

- Anatomie de l'arbre bronchique
- Vidéo-bronchoscopie en lumière blanche / usage unique
- Diagnostics microbiologiques, cytologiques, et histologiques à l'aide de prélèvements simples (aspiration bronchique, lavage broncho-alvéolaire, biopsies bronchiques ou trans-bronchiques)
- Echo-endoscopie linéaire bronchique (EBUS)
- Techniques émergentes : écho-endoscopie bronchique radiale par mini-sonde, électro-navigation, alvéolo-scopie, cryo-biopsie
- Place de l'endoscopie bronchique dans la gestion de l'hémoptysie grave
- Ateliers pratiques (endoscopie souple, extraction de corps étranger, bronchoscopie rigide)

Séminaire 2 sur deux jours (09h-17h) (Dr Cyrielle Desnos, Dr Maxens Decavèle)

Dates : 11 et 12 décembre 2024 ; lieux Faculté de médecine Sorbonne Université, 91 boulevard de l'hôpital, Paris 13^{ème}, salle 239 et Faculté de Médecine Sorbonne université, Département d'Enseignement Simulation Santé Sorbonne au sein de l'hôpital Pitié Salpêtrière, boulevard de l'hôpital, 75013 Paris, 1^{er} étage Bâtiment Charcot

- Echographie thoracique, pleuropulmonaire, cœur et vaisseaux
- Place de l'échographie en soins critiques, réanimation (myocardite, endocardite, SDRA, monitoring hémodynamique)
- Imagerie thoracique : scanner thoracique en réanimation
- Ateliers pratiques échographie cardiaque, pleuropulmonaire, pose de VVP

Séminaire 3 sur deux jours (09h-17h) (Dr Alexandra Beurton)

Dates : 27 et 28 janvier 2025 ; lieu Faculté de médecine Sorbonne Université, 91 boulevard de l'hôpital, Paris 13^{ème}, salle 239

Monitoring des interactions cœur poumon

- Interactions cœur poumon

- Monitoring hémodynamique : place de la thermodilution transpulmonaire, cathéter artériel pulmonaire
- Pathologies de la plèvre et place de la chirurgie thoracique (pneumothorax, pleurésie, cavernes, abcès pulmonaire)
- Ateliers pratiques

Séminaire 4 sur deux jours (09h-17h) (Dr Alexandra Beurton, Pr Muriel Fartoukh)

Dates : 24 et 25 mars 2025 ; lieu Faculté de médecine Sorbonne Université, 91 boulevard de l'hôpital, Paris 13^{ème}, salle 239

Techniques de ventilation et d'administration des traitements aérosolisés

- Techniques de ventilation et d'oxygénation (VM, VNI, OHDN) chez l'insuffisant respiratoire aigu, chronique, SDRA, immunodéprimé
- Techniques futures d'oxygénation et de ventilation
- Ateliers pratiques

Séminaire 5 sur deux jours (09h-17h) (Dr Julie Delemazure)

Dates : 5 et 6 mai 2025 ; lieu Faculté de médecine Sorbonne Université, 91 boulevard de l'hôpital, Paris 13^{ème}, salle 239

- Les bases de la trachéotomie : types de patient, techniques, canules, modalités de surveillance)
- Sevrage de la trachéotomie : une prise en charge multidisciplinaire : médecins réanimateurs, intensivistes, pneumologues, paramédicaux, psychologues, kinésithérapeutes
- Dyspnée : évaluation et traitement
- Stress post traumatique, syndrome post réanimation : diagnostic et gestion
- Place et Rôle des Services de Soins de Suite Rééducation, des Unités de Soins de Rééducation Post Réanimation

Séminaire 6 sur deux jours (09h-17h) (Dr Alexandra Beurton)

Dates : 5 juin 2025 lieu Faculté de Médecine Sorbonne université, Département d'Enseignement Simulation Santé Sorbonne au sein de l'hôpital Pitié Salpêtrière, boulevard de l'hôpital, 75013 Paris, 1^{er} étage Bâtiment Charcot et 6 juin 2025 lieu école de chirurgie, 7 rue du fer à moulin, 75005 Paris 5^{ème}

Simulation procédurale et haute-fidélité

- Gestion des voies aériennes supérieures
- Fibroscopie bronchique
- Trachéotomie percutanée
- Drainage thoracique
- Arrêt cardiocirculatoire chez des patients insuffisants respiratoires chroniques obstructifs (BPCO-asthme)

Examen 17 juin

Lieu Faculté de médecine Sorbonne Université, 91 boulevard de l'hôpital, Paris 13^{ème}, salle 216