Université Claude Bernard Lyon 1

Diplôme Universitaire Accès vasculaire

Année universitaire 2026-2027

Module 1 : 26 novembre 2026
Les différents types de cathéters
Faculté de Médecine Lyon Sud – Laboratoire d'anatomie
Centre Hospitalier Lyon Sud 165 chemin du Grand Revoyet 69390 PIERRE-BENITE
Coordonnateur : Aaron VENTI

9h30–10h00	Accueil des étudiants. Présentation du DU	Lionel BOUVET/HERVE ROSAY Aaron VENTI
10h00–11h00	Epargne du capital veineux	Aaron VENTI
11h00–12h30	Les différents types de cathéters : PICC, PAC, Midline, Groshong, Broviac Impact sur les perfusions / modes de fixation	Anne LI
Déjeuner		
13h30–14h30	Sonoanatomie - Techniques de ponction	Aaron VENTI
14h30--16h45	Apprendre et Progresser en Accès vasculaire : quels outils pour quelles compétences , apports et limites. La simulation : ce qu'elle peut apporter à l'apprentissage de l'abord vasculaire	Mathieu LECONTE
16h45–17 h 30	Code des marchés publics : Appel d'offre	Stéphanie COUDIERE

Module 2 : 27 novembre 2026
Anatomie
Faculté de Médecine Lyon Sud – laboratoire d'anatomie (Salle dissection)
Centre Hospitalier Lyon Sud 165 chemin du Grand Revoyet 69390 PIERRE-BENITE
Coordonnateur : JL FELLAHI

9h00–12h00	Notion d'anatomie : creux inguinal, veine sous-clavière, jugulaire, veines du bras, veines des jambes	Patrick FEUGIER / Shams DEHZAD
Déjeuner		
13h00–16h30	Dissection anatomique	Patrick FEUGIER / Shams DEHZAD
	Atelier échographie veine et nerf du bras, vaisseaux du cou Abord intra-osseux, abord artériel	Lionel BOUVET Aaron VENTI, G SCOLLO, B FIGARI, Hervé ROSAY, JL FELLAHI

Avec la participation des Sociétés Fujifilm Sonosite et Mindray Medical France, Arrow Teleflex

Université Claude Bernard Lyon 1

Diplôme Universitaire Accès vasculaire

Année universitaire 2026-2027

Module 3 : 7 janvier 2027
Voies d'abord
Amphi Rabelais - Hôpital Femme Mère Enfant
59 Boulevard Pinel, 69500 Bron
Coordonnateur Lionel Bouvet

9h30–10h 30	Evaluation des pratiques professionnelles / Préparation des mémoires de DU	Vincent PIRIOU
10h30–12h00	Qualité et sécurité des soins : analyse des causes racines, (méthode ALARM), gestion des risques à priori, et suivi des indicateurs qualité	Valérie FLATIN
12h00–12h45	Anesthésiques locaux et Anesthésie locale : pharmacologie et règles d'utilisation	SCOLLO Giovanni
Déjeuner		
14h00–14h45	Les matériaux	Noémi RICARD
14h45–15h45	Embolie gazeuse : diagnostic et conduite à tenir	Landry JACQUET + IDE hyperbare
15h45–17h15	Voies d'abord : jugulaire interne, sous-clavière, fémorale et veines du bras	Timothée SCHUHLER
17h15–18h00	Notion d'irritants, vésicants, pH des produits, Caractéristiques des produits injectés	Laura DELPECH

Module 4 : 8 janvier 2027
Ultrasons
Amphi Rabelais - Hôpital Femme Mère Enfant
59 Boulevard Pinel, 69500 Bron
Coordonnateur Lionel Bouvet

8h30–9h30	Echographie radio thoracique	Alexandra BRAILLON
9h30–10h30	Echo doppler	Silvia D'AMICO
10h30--11h30	Technique de mise en place des CIP	Benjamin FIGARI
11h30--12h30	Complications lors de la pose et leurs gestions immédiates.	Herve ROSAY
Déjeuner		
13h30--14h00	Complication cardiaque des cathéters longue durée	Justine FORT
14h00–16h00	Se passer de radio thoracique : guidage ECG tracking pour PICC et PAC Echo TIP Les PICC-PORT	Pascal FANGIO
16h00–16h30	Suivi des cathéters : les applications digitales	Céline LIARD

Amphi Rabelais : ascenseur rose dans le hall d'entrée, 6e étage, puis à droite au fond du couloir

MAJ : nov 2026

Université Claude Bernard Lyon 1

Diplôme Universitaire Accès vasculaire

Année universitaire 2026-2027

Module 5 : 4 février 2027
Simulation
Faculté de Médecine Lyon Sud
Centre Hospitalier Lyon Sud 165 chemin du Grand Revoyet 69390 PIERRE-BENITE
Coordonnateur : Jean-Luc Fellahi

9H30–12H30	Simulation (2 groupes, 1h30 chacun) **Salle LMM1 – SALLE LMM2**	Rodrigo URQUIZA-VALENZUELA (IDE **CHLS)** Sara VUILLERMET (IADE CHLS) Giovanni SCOLLO Dorine PONTVIANNE (IDE Hygiène CLB)
9H30–12H30	Lecture critique d'article (2 groupes, 1h30 chacun) **Salle LMM1 – SALLE LMM2**	Lionel BOUVET Vincent PIRIOU Hervé ROSAY JL FELLAHI
Déjeuner		
13h30–14h30	Règles de matériovigilance	Arnaud CARVAL
14h30–15h30	Check liste	Vincent PIRIOU
15h45–17h45	Aspects médico-légaux liés à la pose de cathéters centraux et aspects médico-légaux liés à la délégation infirmière	Maître JB PROUVEZ

Module 6 : 5 février 2027
Organisation et gestion des risques
Faculté de Médecine Lyon Sud – salle 5
Centre Hospitalier Lyon Sud 165 chemin du Grand Revoyet 69390 PIERRE-BENITE
Coordonnateur : Vincent PIRIOU

8h30–9h00	Historique de la délégation au CLB ; 15 ans d'expérience évolution, difficultés de création dans divers centres. Management		Hervé ROSAY
9h00–10h30	Organisation d'une UAV :	CLB/HCL CH Valenciennes	Benjamin FIGARI Fanny DEFRANCQ/ Lucie DONNAINT
10h30–11h00	Voies veineuses périphériques, VVP sous écho		Benjamin Figari
11h00–11h30	Midlines		Fanny DEFRANCQ
11h30–12h00	Midline versus Piccline		Hervé ROSAY Fanny DEFRANCQ
Déjeuner			
14h00–16h30	Préparation des mémoires / encadrement		Lionel BOUVET/A LI Vincent PIRIOU Hervé ROSAY/JL FELLAHI

Université Claude Bernard Lyon 1

Diplôme Universitaire Accès vasculaire

Année universitaire 2026-2027

Module 7 : 11 mars 2027
Pose
Salle Oncora 2ième étage
Centre Léon Bérard – 28 Promenade Léa et Napoléon Bullukian, 69008 Lyon
Coordonnateur H ROSAY / B FIGARI

9h30 – 10h30	Codage des actes	Mathias DEBALS- GONTHIER
10 h 30 – 12 h 00	Règles d'asepsie, solutés antiseptiques Salles de pose, traitement d'air	Sophie GARDES
12 h 00 – 12 h 30	Colles	Hervé ROSAY
Déjeuner		
13h30–15h00	Radioprotection, utilisation d'un amplificateur de brillance	VUILLOD Aurélie
15h00–16h30	Organisation et mise en place d'un chemin clinique	Martine SIMON
16h30–17h00	Thrombose et cathéter	LO Stéphane

Module 8 : 12 mars 2027
Hygiène et sécurité
Salle Oncora 2ième étage
Centre Léon Bérard – 28 Promenade Léa et Napoléon Bullukian, 69008 Lyon
Coordonnateur H ROSAY / B FIGARI

8h30–9h30	Problèmes cutanés en lien avec les cathéters : MARSI, ….	Charlène BIGEARD Amandine LABIDI
10h00–11h00	Dysfonctionnement de cathéter	Hervé ROSAY
11h00–12h30	Infection / Critères de choix / indications/ spécificités Antibiothérapie au long cours	Florent VALOUR
Déjeuner		
13h30–15h30	En pédiatrie	Bérengère COGNIAT

Université Claude Bernard Lyon 1

Diplôme Universitaire Accès vasculaire

Année universitaire 2026-2027

Module 9 : 1 avril 2027
Indications et complications des accès vasculaires centraux - éthique – éducation thérapeutique
Salle Oncora 2ième étage
Centre Léon Bérard – 28 Promenade Léa et Napoléon Bullukian, 69008 Lyon
Coordonnateur B FIGARI/ H ROSAY

9h30–11h00	Le cathéter périphérique revisité	Bertrand DRUGEON
11h00–12h00	Ethique, droit de refuser la pose, information du patient	François CHAPUIS
Déjeuner		
13h00–13h30	Place de la consultation programmée dans une UAV. Expérience de l'équipe rouennaise	Gaël QUEINNEC
13h30–14h30	Ethique, Abord veineux et soins palliatifs, fin de vie	Gisèle CHVETZOFF
14h30–15h30	Règles d'entretien et d'utilisation d'un cathéter central	Joachim Bigot
	Pansements des KT (incluant les modes de fixation intégrées ou non) et chambres implantables (règles d'utilisation des aiguilles de Huber), vie quotidienne avec un KT (douche - sport)	
15h30–16h30	Protocoles de coopération des professionnels de santé / Pratiques avancées	Carol GENDRY
16h30–17h30	Communication thérapeutique lors de la pose	Eric RODRIGUEZ

Module 10 : 2 avril 2027
Choisir le bon cathéter
Salle Oncora 2ième étage
Centre Léon Bérard – 28 Promenade Léa et Napoléon Bullukian, 69008 Lyon
Coordonnateur B FIGARI/ H ROSAY

	Critères de choix/indications/spécificités	
8h30–9h45	- Patient de réanimation (inclus abord osseux, abord artérielle)	Baptiste HENGY
9h45–10h30	- Patient d'hématologie	Amine BELHABRI
10h30–11h15	- En gériatrie	Océane THINON
11h15—12h15	- Les voies fémorales (voies d'abord, dispositifs, mise en place et contrôle ECG et écho)	G SCOLLO
Déjeuner		
14 h 15 – 15 h 15	Critères de choix/indications/spécificités : Patient de néphrologie	Laurent JUILLARD
15 h 15 – 16 h 00	Critères de choix/indications/spécificités : Nutrition	Madeleine LAUVERJAT
16 h 00 – 16 h 45	Synthèse : mais quelle voie veineuse ?	Hervé ROSAY

EXAMEN (présentation orale + écrit) : 17 juin 2027 – Faculté de Médecine Lyon Est

MAJ : nov 2026