

Promotion 2024-2027
Année 2025-2026

UE 4.4 S4 : THERAPEUTIQUES ET CONTRIBUTION AU DIAGNOSTIC MEDICAL
(40 heures)
Cours Magistraux : 6 h, Travaux Dirigés : 34h

RESPONSABLES : N. BENCHALAL – C. OLLIVIER

Compétence 4 : *Mettre en œuvre des actions à visée diagnostique et thérapeutique*

Objectifs :

Au terme de cet enseignement, les étudiants seront capables :

- D'administrer un PSL ou des médicaments dérivés du sang dans le respect des règles de pratique et de sécurité
- De réaliser des calculs de doses et de débits
- De prendre en charge les patients porteurs de SAD, VVC, des pansements complexes
- De mettre en oeuvre des moyens de prévention et de surveillance en lien avec ces soins

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	CONTENUS	CM	TD	TP	INTERVENANTS	DATES
Repérer les contenus et le déroulement de l'UE	Présentation de l'UE + modalités d'évaluation	½ heure			NB/ CO	10/02/2026 8h45 9h15
Identifier les différents PSL (Produits Sanguins Labiles) et les MDS (médicaments du sang) afin d'adapter la surveillance auprès du patient S'informer sur l'organisation du don du sang.	<ul style="list-style-type: none"> - Caractéristiques, préparations, qualifications, indications, transport et conservation des PSL (hémovigilance) - Différents médicaments du sang (origine plasmatique et origine recombinante) : obtention, prescription, dispensation, administration, traçabilité et pharmacovigilance <p>ETS, coordinateurs régionaux d'hémovigilance organisation du don du sang, types de dons, vigilance donneurs, modalités de stockages dans les établissements de soins</p>	3h			Dr BOURGUIGNON pharmacien Promo complète	04/03/2026 9H à 12H
Connaitre les modalités d'une transfusion dans le respect des règles de sécurité Instruction du 16/11/2021 relative à la transfusion	<ul style="list-style-type: none"> - Responsabilité en transfusion, chaîne transfusionnelles intra-hospitalière - L'hémovigilance ; prévention des incidents transfusionnels, le réseau d'hémovigilance, les Csth ; les correspondants et les outils d'hémovigilance - Les procédures d'information du patient et son suivi, groupage sanguin ,RAI <p>Ordonnance, commande, contrôles à réception, information du patient, vérifications pré-transfusionnelles, contrôle ultime au lit du malade, pose de la transfusion, surveillance, traçabilité, ,dossier transfusionnel, conduite à tenir face à un évènement (présentation de la fiche incident des HCL) indésirable receveur</p>	2h30			Mme Denise VETO + une IDE/CDS (ETS HEH) Promo complète	20/03/26 9H à 11H30 voir 12h30

<p>Décrire les complications inhérentes à la pose de PSL ou de dérivés sanguins afin de mettre en place des actions adaptées</p> <p>Expliquer les règles de compatibilité sanguine Désigner les différents examens immuno-hématologiques Réaliser des calculs de doses et de débits</p>	<p>- Evenement indésirable receveur (Accidents transfusionnels) : dépistage et surveillances clinique et biologique des différents symptômes indésirables, immédiats et/ou retardés ; leur traitement symptomatique</p> <p>- Transmission déclaration lien avec le dossier transfusionnel</p> <p>TD Exercices de compatibilité sanguine</p> <p>+ Quizizz</p>	3H			CO	6/03/2026 9h-12h
<p>Réaliser le contrôle ultime pré-transfusionnel dans le respect des règles de bonne pratique transfusionnelles</p>	<p>Contrôle ultime pré transfusionnel</p> <p>Travail sur des documents fictifs et réalisation de cartes prétransfusionnelles (venir en tenue professionnelle, prévoir des ciseaux pour couper les blisters)</p>			2h30	<p>formateurs CO NB CAM PA</p> <p>1/8^{ème} de promo</p>	<p>Promo B 25/03/2026 matin B11 PA B12 NB B21 CO B22 CAM</p> <p>Promo A 26/03/2026 matin A11 PA A12 NB A21 CO A22 CAM</p>
<p>Intégrer les règles de surveillance, d'asepsie et de sécurité en lien avec l'utilisation d'une voie veineuse centrale et du Pic Line.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Indications de la VVC - La pose de VVC - Entretien et surveillance de la VVC - Réfection du pansement avec 		2h00		<p>Claire CIANCALEONI Promo Complète</p>	<p>17/04/25 8h30 à 10h30</p>

	<p>changement de la ligne veineuse et de la ligne de perfusion</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ablation de la VVC - complications de la VVC 					
Remobiliser les connaissances théoriques en lien avec les risques et la surveillance de VVC Remobiliser les principes d'hygiène et d'asepsie lors de l'utilisation de ces dispositifs médicaux	L'injection dans un robinet de voie centrale Le pansement d'une voie centrale			2h	5 IDE intervenants extérieurs	20/04/2026 AM
Décrire les critères d'hygiène, d'asepsie et de sécurité en lien avec l'utilisation d'une SAD	<ul style="list-style-type: none"> - Indications de la SAD - Pose de SAD homme/femme - Ablation de SAD - Surveillance et complications de la SAD - Théorie de l'autosondage et éléments d'éducation <p>Supports vidéos d'une association montrant les différences de pose de SAD chez l'homme sous fibro</p>	2h			NB Promo complète	17/4/2025 Promo A +B 10H45-12H45
	<p><u>Modalités d'évaluation</u></p> <p>Mise en situation de travail à l'aide de documents fictifs, réalisation du contrôle ultime pré transfusionnel.</p>	35 mn par étudiant (15 min de Prépa/ 20 min de réalisation)			Formateurs	<p><u>Session 1</u> :</p> <p>30/03/2026</p> <p><u>Session 2</u> :</p> <p>31/03/26 matin et 1/04/26 matin</p>
Total global		12h30	2h	4h30	TOTAL	19h