

**Présentation de l'UE CONTRIBUTIVES 4.4 S2 : « Thérapeutiques et contribution au diagnostic médical » -
(2 ECTS)**

Formateurs référents : C. DEBEAUX / M. TREMEL.

La Compétence spécifique mobilisée dans l'UE 4.4 S2 est la **Compétence 4** :

« Mettre en œuvre des actions à visée diagnostique et thérapeutique. »

I. Présentation de la compétence spécifique.

- **L'UE 4.4 S2 « Thérapeutiques et contribution au diagnostic médical » est une Unité d'Enseignement (UE) contributive à l'acquisition de compétences en Soins Infirmiers. C'est une unité transversale dont le deuxième niveau est abordé au semestre 4 et le troisième niveau au semestre 5.**
- **Au cours du semestre 2, l'UE 4.4 S2 « Thérapeutiques et contribution au diagnostic médical », est en lien avec la Compétence 4 ainsi qu'avec les compétences détaillées suivantes :**
 - 2 - Préparer et mettre en œuvre les thérapeutiques médicamenteuses et les examens selon les règles de sécurité, d'hygiène et d'asepsie.
 - 3 - Organiser l'administration des médicaments selon la prescription médicale en veillant à l'observance et à la continuité des traitements.
 - 4 - Mettre en œuvre les protocoles thérapeutiques adaptés à la situation clinique d'une personne.
 - 5 - Initier et adapter l'administration des antalgiques dans le cadre des protocoles médicaux.
 - 8 - Prévoir, installer et utiliser les appareils et dispositifs médicaux opérationnels nécessaires aux soins et au confort de la personne.

- 11 - Identifier les risques liés aux thérapeutiques et aux examens et déterminer les mesures préventives et/ou correctives adaptées.
12. Synthétiser les informations afin d'en assurer la traçabilité sur les différents outils appropriés (*dossier de soins, résumé de soins, compte rendus infirmiers, transmissions...*).

II. PRE REQUIS.

- UE 2.1 S1 « *Biologie fondamentale* ».
- UE 2.2 S1 « *Cycles de la vie et Grandes fonctions* ».
- UE 2.10 S1 « *Infectiologie, Hygiène* ».
- UE 2.11 S1 « *Pharmacologie et Thérapeutiques* ».

III. PRESENTATION DES OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE.

1. Les Objectifs généraux.

- Réaliser des actions à visée diagnostique et thérapeutique conformes aux bonnes pratiques ;
- Intégrer les règles de surveillance et de suivi de ces activités thérapeutiques et diagnostiques dans le respect des protocoles ;
- Développer des habiletés gestuelles et comportementales en relation avec les contextes, les situations et les activités..

2. Les Objectifs Spécifiques.

- Apprendre des actes techniques contribuant au diagnostic ou au traitement ;
- Connaître et informer la personne soignée sur la nature des examens prescrits ;
- Développer la maîtrise des Calculs en Soins Infirmiers (*CSI*) ;

- Développer les habiletés gestuelles et comportementales en lien avec les contextes, les situations et les activités ;
- Appliquer les techniques de préparation et de mise en œuvre d'injections en fonction des prescriptions, des protocoles dans le respect des règles de bonnes pratiques.

IV. MODALITES D'EVALUATION.

- **Evaluation individuelle : Calculs de doses appliqués en situation simulée.**
- **Critères d'évaluation :**
 - Rigueur du raisonnement dans le calcul,
 - Exactitude dans les résultats
 - Respect hygiène, asepsie.

V. DISPOSITIF PEDAGOGIQUE.

(Cf. TABLEAU CI-DESSOUS)

ECOLE ROCKEFELLER PROMOTION : 2020-2023		ANNEE SCOLAIRE 2020- 2021		UE 4.4 S2 « <i>Thérapeutiques et contribution au diagnostic médical</i> » Référents : C. DEBEAUX / M. TREMEL			
Section Infirmière			SCIENCES ET TECHNIQUES INFIRMIERES ; INTERVENTIONS.				
		Heures programmées par étudiant	FORME	COURS	INTERVENANTS	Effectif max par cours	Nombre de groupe
	Intitulé de l'UE	1.75	TPG	<u>CSI n° 1</u> : Travailler à partir d'exercices déposés sur « Claroline ».	/	235	1
		1.75	TD	<u>CSI n°1 Bis</u> : Correction des exercices déposés sur « Claroline » + Présentation de l'UE.	CD – MT – IB - NM	30	8
		1.75	TD	<u>Cours n° 2</u> : CSI	CD – MT – IB - NM	30	8
		1.75	TDP	<u>TDP n° 1</u> : « Techniques des injections IM, SC. »	CD – MT - IB – NM + Equipe	8	32
		1.75	TDP	<u>TDP n°2</u> : Prélèvement sanguin + Technique d'une injection intraveineuse directe (IVD).	CD – MT - IB – NM + Equipe	8	32
		1.75	TDP	<u>TDP n° 3</u> : Préparation de perfusion + Manipulation robinet à 3 voies avec prolongateur.	CD – MT - IB – NM + Equipe	8	32
		1.75	TDP	<u>Exercices appliqués de calculs en soin</u> : calcul en soins infirmiers + Préparation de l'injection + Présentation des modalités d'Evaluation.	CD – MT - IB – NM + Equipe	8	32
	CM + TD = 30 h - 15% soit <u>25.50 h</u>	0.50	TDP	<u>Session 1.</u> <u>Evaluation Normative</u> : « Mise en œuvre de la prescription d'une injection en situation simulée avec calcul en soins infirmiers.	CD – MT - IB – NM + Equipe	1	235

		3.50	TDP	<p><u>Session 2. Evaluation Normative.</u></p> <p>Pour Etudiants concernés :</p> <ul style="list-style-type: none"> RENFORCEMENT CSI + Préparation de l'injection prescrite, <p style="text-align: center;"><u>ET</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Mise en œuvre de la prescription d'une injection en situation simulée avec un CSI. 	CD – MT - IB – NM + Equipe	?	?
TOTAL HEURES/ étudiant		16.25					