

**Vue cycle du programme des cours**

Bl Or Th Pr Au Cr

**Cours obligatoires (B1 : 60Cr, B2 : 60Cr, B3 : 60Cr)**

**Module 1 : Organisation et gestion hospitalière (B1 : 10Cr)**

MCPH2017-3	<i>Eléments d'organisation et de gestion hospitalière</i> - Organisation et gestion - Hugues MALONNE - Comptabilité et gestion financière - Magali PIRSON - Notions générales de management et de gestion de la qualité - Didier VAN CAILLIE	B1							<b>5</b>
			9	-	-				
			9	-	-				
			18	-	-				

MCPH2001-3	<i>Bonnes pratiques pharmaceutiques hospitalières</i> - Marc DEMOULIN, Thierry VAN HEES, Serge VAN PRAET - [12h SEM]	B1	Q1	24	-	[+]			<b>5</b>
------------	---	----	----	----	---	-----	--	--	----------

**Module 3 : Pharmacothérapie - Partim I (B1 : 3Cr)**

MCPH2033-1	<i>Essais cliniques</i> - Méthodologie des essais cliniques et des études observationnelles - Xavier GERARD, Olivia NIESSEN - Compléments de biostatistiques - Christian MELOT - [3h SEM]	B1							<b>3</b>
			12	-	-				
			6	-	[+]				

**Module 4 : Technologie pharmaceutique et hospitalière - Partim I (B1 : 15Cr)**

MCPH2034-1	<i>Technologie pharmaceutique hospitalière : fabrication, contrôle, assurance de qualité des préparations hospitalières, Partim I</i> - Isabelle LAURENT, Bernard VAN GANSBEKE - [3h SEM]	B1		24	-	[+]			<b>5</b>
------------	--	----	--	----	---	-----	--	--	----------

MCPH2035-1	<i>Dispositifs médicaux y compris la législation de pharmaco-matériovigilance</i> - Yvan HUON, Virginie MISTRETTA, Muriel MONS, Serge VAN PRAET	B1		39	-	-			<b>5</b>
------------	--	----	--	----	---	---	--	--	----------

MCPH2030-1	<i>Thérapeutiques parentérales, techniques médicales et chirurgicales et Thérapie génique et cellulaire</i> - JeanFrançois BRICHANT, JeanLouis VINCENT	B1		30	-	-			<b>5</b>
------------	---	----	--	----	---	---	--	--	----------

**Module 5 : Radiothérapie pharmaceutique - Partim I (B1 : 2Cr)**

MCPH2036-1	<i>Aspects théoriques, applications thérapeutiques et diagnostiques</i> - Joël AERTS, Ghanem GHANEM	B1	TA	12	-	-			<b>2</b>
------------	--	----	----	----	---	---	--	--	----------

**Stage en institution agréée (B1 : 30Cr, B2 : 20Cr)**

MSTG9043-1	<i>Stages, bloc 1, 1re partie</i> - Organisation et gestion de la pharmacie hospitalière ; organisation et gestion du circuit des médicaments, y compris la maîtrise des processus, la gestion de la qualité et la gestion de l'information concernant les médicaments - COLLÉGIALITÉ - [480h St.] - Essais cliniques - COLLÉGIALITÉ - [30h St.]	B1					[+]		<b>15</b>
								[+]	

MSTG9044-1	<i>Stages, bloc 1, 2e partie</i> - Préparation oncologique et produits à risque - COLLÉGIALITÉ - [180h St.] - Autres préparations, y compris préparations magistrales et préparations stériles - COLLÉGIALITÉ - [90h St.] - Radiothérapie pharmaceutique - COLLÉGIALITÉ - [60h St.]	B1						[+]	<b>15</b>
								[+]	
								[+]	

MSTG9045-1	<i>Stages, bloc 2, 1re partie</i> - Lutte contre les infections, y compris l'hygiène hospitalière et la stérilisation centrale - COLLÉGIALITÉ - [60h St.] - Gestion de l'antibiothérapie et de l'antibioprophylaxie - COLLÉGIALITÉ - [60h St.] - Organisation et gestion du circuit des dispositifs médicaux, y compris les activités relevant des missions du Comité matériel médical - COLLÉGIALITÉ - [120h St.]	B2						[+]	<b>10</b>
								[+]	

MSTG9046-1	<i>Stages, bloc 2, 2e partie</i> - Pharmacie clinique et soins pharmaceutiques exercés dans une à deux	B2						[+]	<b>10</b>
								[+]	

*unités de soins* - COLLÉGIALITÉ - [300h St.]  
- *Activités relevant des missions du Comité médico-pharmaceutique* - - - [+]  
COLLÉGIALITÉ - [60h St.]

**Module 2 : Lutte contre les infections et prévention (B2 : 6Cr)**

MCPH2038-1	<i>Lutte contre les infections et prévention</i>	B2	Q1						<b>6</b>
	- <i>Hygiène hospitalière</i> - Geneviève CHRISTIAENS		12	-	-				
	- <i>Compléments de microbiologie, stérilisation et désinfection</i> - Pierrette MELIN		18	-	-				
	- <i>Compléments de vaccinologie et d'antibiothérapie, y compris d'antibioprophylaxie</i> - Baudouin BYL		18	-	-				

**Module 3 : Pharmacothérapie - Partim II (B2 : 19Cr)**

MCPH2039-1	<i>Physiopathologie et Pharmacothérapie avancée</i> - JeanMarie KRZESINSKI	B2	Q1	60	-	-			<b>9</b>
MCPH2040-1	<i>Pharmacocinétique avancée, pharmacogénomique et monitoring thérapeutique des médicaments</i> - Corinne CHARLIER, JeanPol DETIFFE	B2		12	-	-			<b>3</b>
MCPH2041-1	<i>Pharmacie clinique</i>	B2							<b>7</b>
	- <i>Pharmacie clinique et soins pharmaceutiques</i> - Sophie LORENT		18	-	-				
	- <i>Gestion de l'information et introduction à l'EBM</i> - Thierry VAN HEES		12	-	-				
	- <i>Séminaires de Pharmacie clinique</i> - Sophie LORENT, Thierry VAN HEES - [24h SEM]		-	-	[+]				

**Module 5 : Radiothérapie pharmaceutique - Partim II (B2 : 2Cr)**

MCPH2042-1	<i>Techniques de diagnostic et produits de contraste</i> - Paul MEUNIER	B2		9	-	-			<b>2</b>
------------	---	----	--	---	---	---	--	--	----------

**Dossier d'apprentissage (B2 : 10Cr)**

MCPH2043-1	<i>Dossier d'apprentissage : Organisation et gestion hospitalière (Module 1), Lutte contre les infections et prévention (Module 2), Pharmacothérapie (Module 3) et Toxicologie pharmacologie et hospitalière (Module 4)</i> - COLLÉGIALITÉ	B2		-	-	-			<b>10</b>
------------	--	----	--	---	---	---	--	--	-----------

**Module 6 : Initiation à la recherche clinique (B2 : 3Cr)**

MCPH2044-1	<i>Introduction à la recherche clinique et en milieu hospitalier</i> - Michèle GUILLAUME, Sophie LORENT, Thierry VAN HEES	B2	Q2	12	-	-			<b>3</b>
MCPH2045-1	<i>Rédaction du protocole</i> - COLLÉGIALITÉ	B3		-	-	-			<b>10</b>
MCPH2048-1	<i>Réalisation du projet y compris cours thématiques et séminaires</i>	B3							<b>25</b>
	- <i>Partim 1 : Réalisation du projet</i> - COLLÉGIALITÉ - [1000h St.]		-	-	[+]				
	- <i>Partim 2 : Cours thématiques et séminaires</i> - COLLÉGIALITÉ		-	-	-				
MTFE9007-1	<i>Rédaction et défense du mémoire</i> - COLLÉGIALITÉ	B3		-	-	-			<b>25</b>