

Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand

DU « Nutrition, Agression, Maladies chroniques 2009/2010 »

Noël Cano, Corinne Bouteloup, Christelle Guillet, Corinne Malpuech-Brugère, Yves Boirie

Schéma général : 60 heures réparties sur deux modules de 4 jours,

Module 1 : Bases physiopathologiques, thérapeutiques nutritionnelles (du 25 au 28 janvier 2010)

Module 2 : Nutrition au cours des états d'agression et au cours des maladies chroniques (du 1 au 4 mars 2010)

Les cours et l'examen auront lieu à la Faculté de Médecine, 28 place Henri-Dunant à Clermont-Ferrand.

Contrôle des connaissances : 90 questions vrai/faux en 90 minutes le 5 mars 2010.

Seront admis les candidats qui auront donné un minimum de 60 réponses justes.

Secrétariat, renseignements : 04 73 60 82 83 Melle BACONNET Sarah (sarah.baconnet@u-clermont1.fr)

COURS MODULE 1	HORAIRES	INTERVENANTS	LIEU
	25 janvier 2010		
INTRODUCTION – GENERALITES – ENJEUX METABOLISME PROTÉINO-ÉNERGETIQUE			Faculté de Médecine, N° de salle à préciser
- Introduction	9h00-9h30	N Cano	
- Métabolisme énergétique	9h30-10h30	B Morio	
- Métabolisme protéique	11h00-12h00	Y Boirie	
- Foie et métabolisme des nutriments	12h00-13h00	N Cano	
METABOLISME ORGANO-DEPENDANT			
- Reins et métabolisme des nutriments	14h00-15h00	N Cano	
- Métabolisme musculaire	15h00-16h00	C Guillet	
- Métabolisme de l'intestin	16h30-17h30	C Malpuech-Brugère	
- Echanges interorganes, homéostasie Echanges interorganes, homéostasie	17h30-18h30	N Cano	
	26 janvier 2010		
BASES PHYSIOLOGIQUES DE L'ALIMENTATION			
- Régulation de l'appétit	9h30-10h30	Y Boirie	
- Adaptation au jeûne	11h00-12h00	J Léger	
- Besoins nutritionnels	12h00-13h00	C Malpuech-Brugère	
EVALUATION METABOLIQUE ET NUTRITIONNELLE			
- Absorption intestinale	14h00-15h00	C Bouteloup	
- Evaluation métabolique : dépense énergétique, insulino-sensibilité	15h00-16h00	C Guillet	
- Evaluation nutritionnelle	16h30-17h30	C Bouteloup	
- Evaluation des troubles du comportement alimentaire	17h30-18h30	M Villemeyre-Plane	
	27 janvier 2010		
DE L'OBÉSITÉ AU DIABÈTE DE TYPE 2			
- Obésité : évaluation et traitements	8h30-9h30	Y Boirie	
- Dyslipidémies et athérosclérose	9h30-10h30	Y Boirie	
- Activité métabolique et endocrinienne du tissu adipeux	11h00-12h00	C Malpuech-Brugère	
- Syndrome métabolique	12h00-13h00	C Guillet	
THERAPEUTIQUES NUTRITIONNELLES			
- Nutrition parentérale (complications de VVC incluses)	14h00-15h00	D Barnoud	
- Orexigènes, compléments oraux	15h00-16h00	MP Vasson	
- Nutrition entérale	16h30-17h30	C Bouteloup	
	28 janvier 2010		
NUTRITION DU SUJET AGE			
- Activité physique	8h30-9h30	M Duclos	
- Effets métaboliques et physiologiques du vieillissement	9h30-10h30	C Guillet	
- Evaluation de la dénutrition du sujet âgé	11h00-12h00	J Bohatier	
- Prise en charge de la dénutrition du sujet âgé (cas clinique)	12h00-13h00	J Bohatier	

DU « Nutrition, Agression, Maladies chroniques »

COURS MODULE 2	Dates et heures	INTERVENANTS	LIEU
	1 mars 2010		
NUTRITION, CHIRURGIE, AGRESSION <ul style="list-style-type: none"> - Physiopathologie de l'agression - Nutrition en réanimation - Nutrition et pancréatite aiguë (cas clinique) 	9h00-10h00 10h30-11h30 11h30-12h30	A Lautrette JF Zazzo JF Zazzo	
<ul style="list-style-type: none"> - Préparation métabolique à la chirurgie - Nutrition péri-opératoire (cas clinique) - Nutrition et Hépatite alcoolique 	14h00-15h00 15h00-16h00 16h30-17h30	A Ait-Hssain N Cano C Bouteloup	
	2 mars 2010		
NUTRITION ET MALADIES CHRONIQUES 1 <ul style="list-style-type: none"> - Physiopathologie de la dénutrition au cours des maladies chroniques - Nutrition et insuffisance rénale chronique au stade pré-dialytique et après transplantation - Nutrition du patient dialysé : évaluation et traitement (cas clinique) - Support nutritionnel chez le patient diabétique 	8h30-9h30 9h30-10h30 11h00-12h00 12h00-13h00	N Cano D Aguilera N Cano M Miolane	
<ul style="list-style-type: none"> - Dénutrition et insuffisance respiratoire (cas clinique) - Dénutrition et insuffisance hépatique 	14h00-15h00 15h30-16h30	C Pison N Cano	
	3 mars 2010		
NUTRITION ET MALADIES CHRONIQUES 2 <ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance intestinale : prévalence, impact pronostique, causes - Dénutrition et insuffisance intestinale : évaluation et traitement (cas clinique) - Nutrition et insuffisance cardiaque - Nutrition et affections neurologiques et neuromusculaires (cas clinique) 	8h30-9h30 9h30-10h30 11h00-12h00 12h00-13h00	N Cano N Cano JC Desport JC Desport	
<ul style="list-style-type: none"> - Nutrition et infection VIH (cas clinique) - Dénutrition et cancer : prévalence, impact pronostique, causes - Nutrition et cancer : évaluation et traitements (cas clinique) 	14h00-15h00 15h00-16h00 16h30-17h30	JC Melchior MP Vasson C Bouteloup	
	4 mars 2010		
MALNUTRITION A L'HOPITAL <ul style="list-style-type: none"> - Prévalence, impact pronostique et économique - Prise en charge : CLANs, Unités transversales de Nutrition, Recommandations de la DHOS 	8h30-9h30 9h30-10h30	N Cano D Barnoud	
EFFETS SECONDAIRES DU SUPPORT NUTRITIONNEL <ul style="list-style-type: none"> - Complications hépatobiliaires de la nutrition parentérale - Complications osseuses de la nutrition parentérale (cas clinique) 	11h00-12h00 12h00-13h00	N Cano D Barnoud	
EFFETS SECONDAIRES DU SUPPORT NUTRITIONNEL (Suite) <ul style="list-style-type: none"> - Renutrition inappropriée - Complications de la nutrition entérale (cas clinique) 	14h00-14h30 14h30-15h00	A Ait-Hssain N Cano	
NUTRITION A DOMICILE <ul style="list-style-type: none"> - Nutrition entérale - Nutrition Parentérale 	16h00-16h30 16h30-17h00	C Bouteloup C Bouteloup	