

DES DE MEDECINE DU TRAVAIL

MODULES D'ENSEIGNEMENT

Année 2010-2011

Année 1

Coordonnateur interrégional : Pr. A. BERGERET

Coordonnateur de la subdivision de Clermont-Ferrand : Pr. A. CHAMOUX

Coordonnateur de la subdivision de Grenoble : Pr. R. de GAUDEMARIS

LYON - MODULE 1 – LEGISLATION
MARDI 26 OCTOBRE et MERCREDI 27 OCTOBRE 2010

Faculté de Médecine – 8 avenue Rockefeller – 69008 LYON

MARDI 26 OCTOBRE 2010 : de 9 h à 12 h : C. CHARUEL
de 14 h à 18 h : B. DUBRAY

MERCREDI 27 OCTOBRE 2010 : de 9 h à 12 h : B. DUBRAY
de 14 h à 18 h : C. CHARUEL

A. BERGERET - Durée : 2 jours	Enseignants	LIEUX
<p>Organisation administrative des services de santé au travail Bases législatives et réglementaires de l'action du médecin du travail en milieu de travail (examens médicaux exclus), (contient les AMT, rapports et doc du MT : FE, rapidement RAM, plan activité), + activités connexes Bases législatives et réglementaires des examens médicaux en médecine du travail. (dont examens complémentaires) Les infirmières et le personnel paramédical du travail. Aspects réglementaires des examens complémentaires en médecine du travail. Statut du médecin du travail. Le dossier médical en médecine du travail : aspects réglementaires. Le plan d'activité du médecin du travail. La fiche d'entreprise. Le rapport annuel du médecin du travail. Surveillance médicale renforcée Rôle du médecin du travail dans la formation et l'information des salariés sur le risque professionnel Programmation d'une action de prévention en milieu de travail. Liaisons entre médecin du travail et médecin traitant. Aptitude médicale au travail : aspects réglementaires. Inaptitude médicale : aspects réglementaires. Les secrets professionnels du médecin du travail. Présentation de cas pratiques sur " Inaptitude ". Les sources du droit du travail. Les grands chapitres du Code du travail. Les contrats de travail Embauches et licenciement. L'inspection du travail</p>	<p>Dr C. CHARUEL Dr B. DUBRAY médecins inspecteurs régionaux du travail de Rhône- Alpes</p>	<p>SALLE 214</p>

**CLERMONT-FERRAND – MODULE 2
PNEUMOLOGIE PHYSIOLOGIE
Jeudi 9 décembre et Vendredi 10 décembre 2010**

Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand
SALLE DE COURS – Institut de Médecine du Travail – Bât. EXTENSION – 5^e étage
FACULTE DE MEDECINE – 28, place Henri-Dunant – 63000 CLERMONT-FD

Heures	A. CHAMOUX	Enseignants
9 décembre 2010		
10 h 00 – 11 h	Les différents types de travail musculaire	G. BOUDET
11 h 00 – 12 h	Alimentation et travail	F. DUTHEIL
14 h – 16 h	Evaluation de la charge physique de travail par la mesure de la FC.	G. BOUDET
16 h – 18 h	Pathologies professionnelles respiratoires (1)	D. GABRILLARGUES
10 décembre 2010		
8 h 30 – 9 h 30	Adaptation cardio-vasculaire et respiratoire à l'effort	A. CHAMOUX
9 h 30 – 10 h 30	Exploration de la fonction cardio-vasculaire en médecine du travail	A. CHAMOUX
10 h 30 – 12 h 30	EFR – Examens radiographiques	D. FAUCON
14 h 00 – 16 h 00	Pathologies professionnelles respiratoires (2)	D. GABRILLARGUES

LYON – MODULE TOXICOLOGIE 1
JEUDI 6 JANVIER et VENDREDI 7 JANVIER 2011

Faculté de Médecine – 8 avenue Rockefeller – 69008 LYON

Heures	J.C. NORMAND - Durée : 2 jours	Enseignants	LIEUX
<u>6 janvier 2011</u> 9 h – 11 h 11 h – 12 h 30 14 h – 16 h 16 h – 18 h	Métabolisme Relation structures chimiques - toxicité Traitement des déchets ménagers et industriels Cycle des polluants – Chaîne alimentaire	J.C. NORMAND P. CHAMBON (GROUPE CARSO) B. CHARBOTEL G. KECK	SALLE 213
<u>7 janvier 2011</u> 9 h – 12 h 14 h – 16 h 16 h – 17 h 30	Métaux et métalloïdes (Pb, Cd, Hg) Démarche de prévention du risque chimique Bibliographie – Recherche documentaire	J.C. NORMAND CARSAT RHONE ALPES J.C. NORMAND	

GRENOBLE – MODULE TOXICOLOGIE 2
(JEUDI 27 JANVIER et VENDREDI 28 JANVIER 2011)
JEUDI 20 JANVIER ET VENDREDI 21 JANVIER 2011

Faculté de Médecine de Grenoble

Heures	A. MAITRE - Durée : 2 jours	Enseignants	LIEUX
<u>27 janvier 2011</u> 9 h – 18 h	Les cancers chimiques Les hydrocarbures aromatiques polycycliques et dioxines Les plastiques et peintures : asthme aux isocyanates Les solvants : hydrocarbures aromatiques, solvants chlorés, alcools et glycols),	PR A. MAITRE DR V. BONNETERRE	Salle 211 Batiment Boucherle Faculté de Médecine
<u>28 janvier 2011</u> 9 h – 17 h	La méthodologie et les différentes étapes de l'évaluation des risques chimiques en entreprise Surveillance biologique de l'exposition Illustration à partir d'exemples de l'intérêt et des limites et de l'interprétation de la métrologie atmosphérique et de la surveillance biologique	DR R. PERSOONS PR A. MAITRE	Salle 211 Batiment Boucherle Faculté de Médecine

**LYON - MODULE 3 – AT - MP
MARDI 15 FEVRIER 2011**

Faculté de Médecine – 8 avenue Rockefeller – 69008 LYON

Heures	A. BERGERET, D. FAUCON - Durée : 1 jour	Enseignants	LIEUX
9 h - 18 h	Le dossier de maladie professionnelle, de la déclaration à la reconnaissance. D Faucon 1h Les accidents du travail, du fait accidentel à la reconnaissance. D Faucon 1 h. La réparation après consolidation, IPP, révisions, tarification. A Bergeret 1 h Le système complémentaire de reconnaissance des MP (CRRMP), le FIVA. A Bergeret 1 h Le contentieux général et technique. A Bergeret 1 h Devenir professionnel d'un salarié relevant de la législation AT MP. D Faucon 1 h Cas cliniques. D Faucon et A Bergeret 1 h	D. FAUCON A. BERGERET	SALLE MONOYER Bât. Principal Rez de chaussée Escalier A

**LYON – MODULE TOXICOLOGIE 3
JEUDI 17 MARS et VENDREDI 18 MARS 2011**

Faculté de Médecine – 8 avenue Rockefeller – 69008 LYON

Heures	J.C. NORMAND - Durée : 2 jours	Enseignants	LIEUX
<u>Jeudi 17 mars</u> 9 h – 10 h 30 10 h 30 – 12 h 14 h – 15 h 15 h à 18 h	Insecticides et antinuissibles Herbicides et protecteurs des bois Toxiques neurologiques et neuro-comportementaux Toxiques et grossesse Toxiques hématologiques Toxiques hépatiques et rénaux	R. DUCLUZEAU J.C. NORMAND P. DAVEZIES J.C. NORMAND J.C. NORMAND J.C. NORMAND	SALLE 213 Nouveau Bâtiment
<u>Vendredi 18 mars</u> 9 h – 10 h 30 10 h 30 – 12 h 14 h - 15 h 30 15 h 30 – 17 h 30	Amiante et fibres de remplacement Pneumoconioses Accidents chimiques et gestion de crise Toxiques cutanés	J.C. NORMAND B. CHARBOTEL L. GABILLY A. CATELAIN-LAMY	SALLE 210 Nouveau Bâtiment

**GRENOBLE - MODULE 4 – PATHOLOGIES PROFESSIONNELLES
JEUDI 7 AVRIL ET VENDREDI 8 AVRIL 2011**

Faculté de Médecine du Grenoble

Heures	R de GAUDEMARIS - Durée : 2 jours	Enseignants	LIEUX
<u>Jeudi 7 avril</u>			
09h00-09h40	Repérage de la crise suicidaire	Dr C. BUIS	Salle 211 Batiment Boucherle Faculté de Médecine
09h40-10h20	Nosographie psychiatrique	Dr M. POLOSAN	
10h40-11h20	Situations de stress aigu collectif et psycho-traumatisme dans le cadre du travail	Dr P. BARO - Melle C. ALEGRIA-PIZARRO Dr J. HOLTZMANN	
11h20-12h00	Prise en charge médicamenteuse des situations d'urgence	Dr J.L. DELPONT	
14h00-17h00	Pathologies psychiatriques en Médecine du travail.		
<u>Vendredi 8 avril</u>			
8h30 – 10h25	Les accidents oculaires Troubles visuels et travail. Fatigue visuelle Exploration de la fonction visuelle en médecine du travail	Dr S. BERTHELEMY-PELLET	Salle 211 Batiment Boucherle Faculté de Médecine
10h35-12h30	Les lombalgies professionnelles Les affections péri-articulaires d'origine professionnelle Lombalgies et travail. La rééducation Les affections dues aux vibrations	Dr M. GILSON	
14h – 16h	Aptitude et maladies chroniques : Diabète et travail Pathologie cardio-vasculaire et travail. Problèmes particuliers des postes dits « de sécurité » Pathologies rénales et travail	Pr R. de GAUDEMARIS	

**LYON - MODULE 5 – AMBIANCE PHYSIQUE
JEUDI 12 MAI et VENDREDI 13 MAI 2011**

Faculté de Médecine – 8 avenue Rockefeller – 69008 LYON

Heures	JC. NORMAND, P. DAVEZIES - Durée : 2 jours	Enseignants	LIEUX
<u>Jeudi 12 mai</u> 9 h – 12 h 14 h – 17 h	Les astreintes à la chaleur et au froid. Métrologie d'une ambiance thermique Prévention des risques physiques Métrologie d'une ambiance sonore d'un poste de travail	PH. DAVEZIES M. LEBRUN – CARSAT d'Auvergne	SALLE 210 Nouveau Bâtiment
<u>Vendredi 13 mai</u> 9 h – 12 h 14 h – 17h 30	Métrologie d'une ambiance lumineuse Effets des vibrations La surdité professionnelle. Exploration de la fonction auditive en médecine du travail.	P. DAVEZIES J.C. NORMAND	

**LYON - MODULE 6 – RISQUES ET PREVENTION
JEUDI 26 MAI et VENDREDI 27 MAI 2011**

Faculté de Médecine – 8 avenue Rockefeller – 69008 LYON

Heures	JC. NORMAND - 2 jours	Enseignants	LIEUX
<u>Jeudi 26 mai</u> 9 h – 12 h 14 h - 15 h 30 15 h 30 – 17 h 30	Prévention technique des risques chimiques Vaccinations en médecine du travail Soins et plans d'urgence	CARSAT Rhône-Alpes J-C. NORMAND P. CHOASSON	SALLE 210 Nouveau Bâtiment
<u>Vendredi 27 mai</u> 9 h – 12 h 14 h – 15 h 30 15 h 30 – 17 h	Analyse d'un accident du travail par la méthode de l'arbre des causes Accidents de la route liés au travail et prévention Démarche de prévention des TMS	P. DAVEZIES B. CHARBOTEL CARSAT RHONE ALPES	

GRENOBLE – MODULE 7 - BASES EN EPIDEMIOLOGIE ET STATISTIQUES
JEUDI 9 JUIN 2011

Faculté de Médecine du Grenoble

Heures	R. de GAUDEMARIS - Durée : 1 jour	Enseignants	LIEUX
9 h – 17 h	Les différentes étapes d'une étude épidémiologique ; Les différents types d'enquêtes : intérêts et limites. Indicateurs utilisés en épidémiologie professionnelle. Conception pratique : du questionnaire à l'analyse. Veille sanitaire Statistiques descriptives – notions de test statistique et de puissance – tests paramétriques	F. BALDUCCI Pr R. de GAUDEMARIS	Salle 211 Batiment Boucherle Faculté de Médecine