

ANNEE UNIVERSITAIRE 2007-2008

DIPLOME UNIVERSITAIRE

Traumatismes Crânio-Cérébraux : aspects médicaux et sociaux

Directeurs : Pr. Jacques **Pélissier**, CHU Caremeau, Nîmes
Pr. Jacques **Touchon**, CHU Gui de Chauliac, Montpellier

Responsables de modules : Dr. Baya **Soua** (Montpellier), Frédéric **Pellas** (Nîmes)

Public

Intéresse les praticiens et professionnels exerçant dans le champ de la prise en charge du traumatisme crânio-encéphalique et de ses séquences physiques, neuropsychologiques et psychologiques ainsi que dans la gestion médico-sociale de cet handicap.

Médecins et Médecins en formation (DES ou Résidanat) plus spécifiquement Médecins de Médecine Physique et Réadaptation, Neurologues, Neurochirurgiens, Psychiatres et Pédopsychiatres, Réanimateurs.

Neuropsychologues (diplôme de Neuropsychologie Clinique)

Etudiants ou diplômés de Psychologie (3^{ème} cycle)
Kinésithérapeutes, Ergothérapeutes,
Orthophonistes, Infirmières.

Travailleurs sociaux (Directeurs d'Etablissement Médico-Social, Assistants Sociaux, Conseillers du Travail, Educateurs)

Juristes ou Responsables d'Association intervenant dans le champ. L'inscription est alors soumise à l'avis des enseignants responsables.

Tout candidat intéressé par le sujet ayant obtenu l'autorisation d'un des directeurs.

Objectifs

Acquisition des connaissances sur les aspects médicaux et sociaux des traumatismes crânio-cérébraux et sur leur prise en charge.

Contenu

Enseignements magistraux et enseignements dirigés (TD) par groupe de 8 à 10 participants

Organisation en 3 modules

Séminaires avec discussion de dossiers.

Module 1 : Aspects médicaux (1) Montpellier-Lapeyronie

Module 2 : Aspects médicaux (2) Nîmes-Caremeau

Module 3 : La réinsertion (Montpellier-Fontaines d'O)

Organisation matérielle

La durée de l'enseignement est de 1 an

Calendrier

Module 1	Janvier 2008
Module 2	Mars 2008
Module 3	Mai 2008

Inscription

Candidature :

A partir de Juin 2006 : transmettre la lettre de motivation + bref CV au Secrétariat Universitaire (Marlène Villon) UFR de Médecine Nîmes

Inscription Universitaire :

A partir de la 2^{ème} quinzaine de septembre et jusqu'à mi novembre 2007 : transmettre la demande du dossier d'inscription par courrier accompagné de l'autorisation d'inscription délivrée par un des directeurs (Pr. Pélissier, Pr. Touchon) à l'adresse suivante :

Scolarité 3^{ème} cycle
UFR de Médecine
5, rue Ecole de Médecine CS 59001
34060 Montpellier Cedex 02
Tél : 04 67 60 00 – 04 67 60 10 47

Validation

La validation du diplôme repose sur :
Epreuve écrite d'admissibilité (2h). Les candidats ayant plus de 20/40 sont autorisés à passer les épreuves orales et pratiques.

Epreuve orale (20 mn) à partir d'un dossier clinique, discussion du choix, des modalités, des limites de la prise en charge proposée. Epreuve notée sur 20.

Pour être admis le candidat doit avoir subi la totalité des épreuves et obtenu une note globale supérieure à 30/60.

Frais de participation

(à titre indicatif 2006-2007)

Etudiants : 450 €

Formation continue : 900 €

Contacts Pédagogiques

Secrétariat : **Marlène Villon**
UFR de Médecine Site de Nîmes
avenue Kennedy CS 83021
30908 Nîmes Cedex 2

Tél. : 04 66 02 81 88
Fax : 04 66 02 81 80
e-mail : marlene.villon@univ-montp1.fr

Diplôme Universitaire

Traumatismes cranio-cérébraux: aspects médicaux et sociaux

Année Universitaire 2007-2008

UFR de Médecine Montpellier-Nîmes
UM1

Direction : **Professeurs Jacques Touchon** et Jacques **Pélessier**
Responsables de module: Docteurs Baya Soua (Montpellier)
Frédéric Pellas (Nîmes)

1. Objectifs du D.U

Acquisition des connaissances sur les aspects médicaux et sociaux des traumatismes crânio-cérébraux aux médecins et aux professionnels impliqués dans la prise en charge de cette population.

2. Noms et coordonnées des directeurs

Touchon Jacques, service de Neurologie B, Centre Médical Gui de Chauliac, 34295 Montpellier Cedex 5
Pélessier Jacques, Professeur des Universités, Praticien Hospitalier, Département de Médecine Physique et Réadaptation, CH Carémeau, 30029 Nîmes
Secrétaire universitaire: Marlène Villon. ☎ 04 66 02 81 81 📠 04 66 02 81 80
Email: marlene.villon@univ-montp1.fr

3. Public concerné :

Intéresse praticiens et professionnels exerçant dans le champ de la prise en charge du traumatisme crânio-encéphalique et de ses séquelles physiques, neuropsychologiques et psychologiques, ainsi que dans la gestion médico-sociale de cet handicap.

Médecins et Médecins en formation (DES ou résidanat) plus spécifiquement médecins de Médecine Physique et Réadaptation, Neurologue, Neurochirurgien, Psychiatre et Pédoopsychiatre, Réanimateur.

Neuropsychologues (diplôme de neuropsychologie clinique)

Etudiants ou diplômés de psychologie (Troisième cycle)

Kinésithérapeutes, Ergothérapeutes, Orthophonistes, infirmier(e)s

Travailleurs sociaux (directeur d'établissement médico-social, assistant social, conseiller du travail, éducateur)

Juristes ou Responsables d'association intervenant dans le champ, l'inscription est alors soumise à l'avis des enseignants responsables.

Tout candidat intéressé par le sujet ayant obtenu d'un des directeurs.

4. Conditions d'inscription :

- ◆ Posséder un des diplômes suivants :
- ◆ Doctorat en médecine ou attestation de fin du second cycle,
- ◆ Maîtrise de psychologie ou Diplôme de neuropsychologie clinique,
- ◆ Maîtrise de physiologie générale, de neurophysiologie,
- ◆ DE Kinésithérapie, Ergothérapie, Orthophonie, Infirmier.
- ◆ Diplôme de travailleur social (directeur d'établissement médico-social, assistant social, conseiller du travail, éducateur),
- ◆ Ou fournir la preuve d'un engagement associatif dans le champ et posséder un diplôme de l'enseignement supérieur.

Candidature approuvée par le collège des directeurs après présentation d'une demande d'inscription.

5. Droits d'inscription :

- Inscription individuelle: 450 Euros + frais universitaires 44€7
- Inscription avec financement de formation continue: 900 Euros + frais universitaires 44€7

6. Contenu et durée de la formation

La participation aux enseignements est **obligatoire**.

Enseignement théorique

Comprend des enseignements magistraux et des enseignements dirigés (TD) par groupe (8 à 10 participants). Organisation en 3 modules (78 heures). Séminaires avec discussion de dossiers.

Module 1 : Aspects médicaux (1)

U.F.R. de Médecine Site de Nîmes avenue Kennedy 30908 Nîmes Tél : 04 66 02 81 81

Responsables J Pélissier (Nîmes)

Lundi 21 janvier 2008

9h00: Accueil et présentation générale (J. Pélissier, B. Soua et J. Touchon)

9h30-11h15: Physiopathologie (Pr. Ségnarbieux)

11h30-13h: Aspects neurochirurgicaux (Pr. Ségnarbieux)

14h00-16h00 : Les soins primaires et la réanimation en phase aiguë (Dr. E. André)

16h15- 18h15 : Rééducation précoce (Eveil, troubles de la déglutition, complications orthopédiques et cutanées)
(Dr. F. Pellas)

Mardi 22 janvier 2008

9h00–10h00: Notions de déficience, incapacité et handicap. Application aux traumatisés crânio-encéphaliques
(Pr. J. Pélissier)

10h15-12h15: Etat végétatif prolongé, état pauci-relationnel (Dr. F. Pellas)

14h00-17h00 : Les séquelles physiques, neuropsychologiques, psychologiques et leur retentissement
(Dr. M. Enjalbert)

Mercredi 23 janvier 2008

9h00-10h45: Imagerie séquellaire (Dr. V. Poirrier)

11h00-12h 30: Pronostic (Pr. P-A. Joseph)

14h00-16 h 00 : Epidémiologie et bases de l'évaluation (Pr. P-A. Joseph)

Jeudi 24 janvier 2008

9h00-10h15 : Déficit visuels et neurovisuels (Dr. E. Laurent)

10h15-11h15 : Epilepsie post-traumatique (Dr. E. Crespel)

11h30-12h45 : Troubles génito-sexuels et vésico-sphinctériens (Dr. J-M Soler)

14h30-17h30 : Désordres neuropsychologiques, sémiologie et évaluation (Dr. C. Bénaim)

17h45-19h30: Présentation d'observations

Vendredi 25 janvier 2008

9h30-10h30 : Aspects nutritionnels (A Nougaret)

10h45-11h45: Troubles stomatologiques et faciaux à la phase initiale et séquellaire (Dr. P. Goudot)

Module 2 : Aspects médicaux (2)

U.F.R. de Médecine Site de Nîmes avenue Kennedy 30908 Nîmes Tél : 04 66 02 81 81

Responsable F Pellas (Nîmes)

Lundi 10 mars 2008

9h00-10h00: La filière de soins (J. Pélissier)

10h15-11h00 : Les phases cliniques (J. Pélissier)

11h00-13h: Evaluation des troubles cognitifs et comportementaux (JM. Mazaux)

14h30 - 15h30 : Rééducation neuropsychologique: principes généraux (JM. Mazaux)

16h-17 h30 : Présentation de dossiers cliniques

Mardi 11 mars 2008

9h00-10h30: Troubles de l'attention et amnésie post-traumatique (C. Franconie)

10h45-12h30: Syndrome frontal (C. Franconie)

14h00-15h30: Troubles affectifs et du comportement (J. Bernard)

15h45-17h15: Troubles du langage et de la communication (F. Portet)

Mercredi 12 mars 2008

9h00-10h30: Pharmacologie de l'éveil et des désordres du comportement (J. Froger)

10h45-12h15 : Le traumatisé crânien dit bénin. (J. Pélissier)

14h00-15h30: Bases de la réparation médico-légale et indemnisation (J. Préziosi)

16h00-18h00: Expertise médicale (J. Pélissier)

Jeudi 13 mars 2008

9h00-10h00: Aspects neuro-orthopédiques (C. Leblond)

10h15-11h15: Handicap et famille (C. Leblond)

11h30-12h30: L'annonce du handicap (C. Leblond)

14h30-18h00: présentation d'observations

Vendredi 14 mars 2008

9h00-11h00: Bases et obstacles à la réinsertion (B. Soua).

11h15-12h30: Les UEROS (UEROS-LR).

Module 3 : La réinsertion. Montpellier – « ADAGES » Foyer d'Accueil Médicalisé « les Fontaines d'Ô » et Service d'Accompagnement et de Suite « Lou Camin »

Responsable Docteur B. SOUA (Montpellier).

Lundi 19 mai 2008

8h30 : accueil

- 9h–10h Le retour du blessé au domicile.
Témoignages des familles.
C. MARUEJOLS, Présidente de l'UNAFTC LANGUEDOC ROUSSILLON
M.C. CAZALS, Vice Présidente de l'UNAFTC
- 10h–11h Les troubles du comportement : frein à la réinsertion ?
Dr B. SOUA, « Les Passerelles d'Ô »
- 11h–13h Un partenaire essentiel et indispensable dans la chaîne du médico-social :
la Maison des Personnes Handicapées de l'Hérault (MPPH)
la Commission des Droits et de l'Autonomie des Personnes Handicapées (CDAPH).
P. RAYNAUD, Directeur de la MPPH
F. COPIN
- 14h30-16h30 Un travail de qualité en amont pour une bonne réinsertion et un accompagnement adapté.
Mme HAMEL, cadre kinésithérapeute, URT (Unité de Réinsertion pour Traumatisés crâniens)
« Paul Coste-Floret », LAMALOU LES BAINS
- 16h30-18h30 La réhabilitation cognitive des cérébro-lésés.
S. GARRAUD, « Les Passerelles d'Ô », ADAGES

Mardi 20 mai 2008

- 8h30-12h30 Organisation du travail et traumatismes crâniens.
Repères conceptuels et analyse de la situation – Handicapés au travail,
Modifications d'une identité.
Vers un autre modèle social de l'entreprise.
Dr PINET-MAUBON, CAT Hors les Murs « Les Dryades » - ADAPT VALENCE
- 14h-17h Traumatisés crâniens et emploi : écart entre attentes et besoins.
Comment construire un projet réaliste ?
Accompagnement personnalisé, quel type d'aide humaine ?
J. CHARANTON, ADAPT PARIS
- 17h-18h30 Préparation, accompagnement des parcours de l'insertion
professionnelle des personnes handicapées :
quelles adaptations au traumatisme crânien ?
N. CAMILLERI, CAP EMPLOI

Mercredi 21 mai 2008

- 8h30-11h Evaluation neuropsychologique et insertion.
Dispositifs d'aide à la réinsertion socio-professionnelle.
K. MARTIN, Unité d'Evaluation, de Réentraînement et d'Orientation Sociale
et/ou Professionnelle du Languedoc-Roussillon (UROS)

- 11h-12h30 La modification du temps psychique chez la personne cérébro-lésée.
F. DOUMENG, Service d'Accompagnement à la Vie Sociale (SAVS) « Lou Camin », ADAGES
- 14h-16h La nécessité d'un continuum dans la prise en charge du traumatisé crânien. Rapport d'une enquête.
Dr B. AZEMA, Centre Régional pour l'Enfance et l'Adolescence Inadaptée (CREAI)
- 16h-18h Etat des lieux de la prise en charge des traumatisés crâniens en Languedoc-Roussillon. Panorama médico-social.
E. BARTHEYE, Centre Régional pour l'Enfance et l'Adolescence Inadaptée (CREAI)

Jeudi 22 mai 2008

- 9h00-11h Notion d'expertise et indemnités.
Maître PREZIOSI, MARSEILLE
- 11h-12h30 Traumatisme crânien, traumatisme et trajectoire de vie.
Dr C. MASSAC, « Les Passerelles d'Ô », ADAGES

REPAS SUR LE SITE

- 14h30-18h L'accompagnement médico-social de la personne adulte cérébro-lésée.
L'expérience d'une plateforme de service pour un accompagnement personnalisé
Présentation du pôle « Les Passerelles d'Ô »
Dr B. SOUA, « Les Passerelles d' Ô », ADAGES.
- Prise en charge des personnes cérébro-lésées dans le cadre d'un accueil en hébergement sous plusieurs formes (F.A.M. –Foyer d'Accueil Médicalisé) ou à domicile (SAVS –Service d'Accompagnement à la Vie Sociale- et SAMSAH –Service d'Accompagnement Médico-Social pour Adultes Handicapés).
- Etudes de cas.
Dr C. MASSAC et équipes pluridisciplinaires, « Les Passerelles d'Ô », ADAGES.

Vendredi 23 mai 2008

- 9h30–12h30 Séquelles et prise en charge spécifique du traumatisme crânien de l'enfant : troubles cognitifs séquellaires et réintégration scolaire.
Dr LOSCOS et collaborateurs, Service Mobile d'Accompagnement, d'Evaluation et de Coordination Centre Ressource pour Enfants et Adolescents Cérébraux Lésés de Villeurbanne

- 14h–15h30 Traumatisme crânien et psycho dynamique familiale.
Présentation et analyse de dossiers.
Dr LOSCOS et collaborateurs, Service Mobile d'Accompagnement,
d'Evaluation et de Coordination Centre Ressource pour Enfants
et Adolescents Cérébraux Lésés de Villeurbanne
- 15h30–17h15 Pour une prise en charge institutionnelle de qualité de l'enfant T.C.
M. BERTEIN, Institut Médico Educatif (IME) pour traumatisés crâniens Enfants
Et Adolescents « Les Isards », Le joyau Cerdan, OSSEJA
- 17h15–19h Conclusion : une note d'espoir, un témoignage...
Sophie et Emmanuel SALA

Formation pratique

Sessions de travaux pratiques : 10h

Lieux

- Soins médicaux (5h):
 - Unité des Cérébrolésés (CH Carémeau, Nîmes) ou Unité d'Eveil (CRF Bouffard-Vercelli, Cerbère)
 - Unité de Rééducation Neurologique (CM-Le Grau du Roi), ou Unité de Rééducation Neurologique (CRF Bouffard-Vercelli, Cerbère)
 - Unité de Neuropsychologie (Neurologie B, Gui de Chauliac)
- Réinsertion (5h)
 - Le Foyer d'Accueil Médicalisé « Les Fontaines d'Ô. » ADAGES
 - UEROS (UEROS-LR)
 - SIVA APF Gard, SIVA Hérault

7. Modalités de contrôle des connaissances

Examen à la fin du cycle d'enseignement.

- Epreuves écrites d'admissibilité.
Epreuves écrites (2h), notées sur 40 points: 2 questions écrites portant sur l'ensemble de l'enseignement théorique.
Les candidats ayant plus de 20/40 sont déclarés admis et autorisés à passer les épreuves orales et pratiques.
- Epreuves orales (20mn)
A partir d'un dossier clinique, discussion du choix, des modalités, des limites de la prise en charge proposée.
L'épreuve est notée sur 20.

Pour être admis, le candidat doit avoir subi la totalité des épreuves et obtenu une note globale supérieure à 30/60.

A Nîmes, le 17 septembre 2007

Les coordinateurs,

Professeurs Jacques Touchon

Professeurs Jacques Pélissier

MODULE	Lieu	Dates
Module 1 : Aspects médicaux (1) Responsable J. Péliissier (Nîmes)	U.F.R de Médecine site de Nîmes	21-25 janvier 2008
Module 2 : Aspects médicaux (2) Responsable F. Pellas (Nîmes)	U.F.R. de médecine Site de Nîmes	10-14 mars 2008
Module 3 : La réinsertion Responsable B. Soua (Montpellier)	Salle de Réunion. Foyer d'Accueil Médicalisé « Les Fontaines d'O » <u>Montpellier</u>	19-23 mai 2008

Examens

- Epreuves écrites: 4^{ème} semaine de juin 2008
- Epreuves orales: 1^{ère} semaine de juillet 2008