Universite des Sciences des Techniques et des Technologies de Bamako (USTTB)

Faculté : FMOS DER : Chirurgie et Spécialités

Tel: 20225277 Email: Site web: usttb.org fmosmali@gmail.com

Année universitaire : 2019-2020

Enseignant responsable : KANIKOMO Drissa Professeur

Bureau : Hôpital Gabriel TOURE

Spécialité : Neurochirurgie
Horaire : 8h :00-16h :00

Tel: 66538838 E-mail: kanikomodrissa@yahoo.fr

Biographie sommaire: Né à Mangony (Macina) il a obtenu le baccalauréat en 1987 après les études primaires à sarro et secondaires au lycée de Markala. Il entama les études supérieures à l'école de médecine et de pharmacie où il obtiendra le doctorat en 1995. La même année il est admis au concours d'intégration à la fonction Publique et il fut affecté au CSREF de Barouéli. Il obtiendra en 2006 le CES de neurochirurgie à l'Université Cheick Anta Diop de Dakar. Au retour de la spécialisation, il a été affecté au service de traumatologie du Chu Gabriel Toure du pr Abdou Alassane Touré. Il a été Maitre assistant en neurochirurgie à la FMOS en 2008.il créa avec Dr OUMAR DIALLO le premier service de neurochirurgie du Mali en 5010. Admis au Cames en 2016, il est professeur titulaire en neurochirurgie depuis 2018.et est le chef de filière de neurochirurgie à la FMOS.

Spécialité : Neurochirurgie

Enseignant associe: DIALLO Oumar Professeur

Bureau : Hôpital du MALI Horaire : 8h :00-16h :00

Tel: 66657779 E-mail: tiecourala2003@yahoo.fr

Enseignant associe : DAMA Mahamadou Maitre-Assistant

Bureau : Hôpital du MALI

Spécialité : Neurochirurgie
Horaire : 8h :00-16h :00

Tel: 65978366 E-mail: damasmaha@yahoo.fr

Enseignant associe : COULIBALY Oumar Maitre-Assistant Spécialité : Neurochirurgie

Bureau : Hôpital du MALI Horaire : 8h :00-16h :00

Tel: 66657779 E-mail: coulibalynch1@gmail.com
Enseignant associe: SOGOBA Youssouf Maitre-Assistant Spécialité: Neurochirurgie

Bureau : Hôpital Gabriel TOURE

Horaire : 8h :00-16h :00

Tel: 66657779 E-mail: sogobyoussouf@yahoo.fr

Enseignant associe : DIARRA Mamadou Salia Maitre-Assistant

Bureau : Hôpital Mère-Enfant

Spécialité : Neurochirurgie
Horaire : 8h :00-16h :00

Tel: 66657779 E-mail: madoucha@hotmail.com

Enseignant associe: DIALLO Moussa Maitre-Assistant

Bureau : Hôpital Gabriel TOURE

Tel: 66657779

Spécialité : Neurochirurgie Horaire : 8h :00-16h :00 E-mail : pipenml@yahoo.fr

I) Identification de l'UE/EC

| UE (intitulé) : NEUROSCIENCES | | | | | | | |
|--------------------------------|---|----------------|--------------------------------|----------|-------------------------------|-----|---|
| | | | | | Volume horaire global (VHG) | 160 | Н |
| | | | Code | : MED534 | A) Présentiel | 110 | Н |
| Domaine : | | Sciences de la | | | A1) VHG CM | 70 | Н |
| Bomanic . | | Santé | Crédit(s) | : 8 | A2) VHG TD | 40 | Н |
| | | | | | A3) VHG TP | 00 | Н |
| Mention | : | Medecine | | | B) Travail personnel étudiant | 50 | Н |
| | | | EC (intitulé) : Neurochirurgie | | | | |
| Spécilaité | : | Neurochirurgie | | | Volume horaire global (VHG) | 40 | Н |
| | | | Code | : | A) Présentiel | 20 | Н |
| Niveau | : | Doctorat | Poids(s) | : 1 | A1) VHG CM | 10 | Н |
| Semestre | : | 9 | Folds(s) | • 1 | A2) VHG TD | 10 | Н |
| Jour | : | Mercredi | | | A3) VHG TP | 00 | Н |
| | • | Molecula | | | B) Travail personnel étudiant | 20 | Н |
| Horaire : 16h-18h Pré-requis : | | | | | | | |
| | 1-Osteologie du Crane et du Rachis 2-Anatomie , Physiologie et semiologie du Système Nerveux | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

II) Objectif général/objectifs spécifiques ou compétences d'apprentissage

A l'issue des enseignements, les étudiants devraient être capables de :

| OG: | Décrire les signes Clinique des pathologies neurochirurgicales enseignés | | |
|-----|--|--|--|
| | OS 1: Décrire le tableau Clinique des hématomes intracérébraux post-traumatiques | | |
| | OS 2: Enumere l es signes neurolgiques d'une attiente medullaire traumatique | | |
| | OS3! Decrire le syndrome hypertension intracranienne | | |
| | OS 4: Decrire le 3 syndromes de compression radiculomedullaire | | |

III) Description sommaire du cours

Le programme de la neurochirurgie comprend 3 chapitres repartis en 5 lecons :

Le chapitre1 parle des traumatismes cranioencephaliques et vertebro-medullaires ;le chapitre2 developpe les tumeurs cerebrales et les compressions medullaires lentes tandis que chapitre3 nous apprend sur l'hydrocephalie et les suppurations intracraniennes .

IV) Contenus des enseignements

| Intitulé du | Objectifs | | | | | | |
|--------------|--------------------------|---|--|--|--|--|--|
| chapitre | spécifiques concernés | Contenu indifcatif | Méthodes/ matériels pédagogiques | Activités de l'étudiant | | | |
| | | Enseignements théoriques/travaux dirigés | | | | | |
| | | 1: Traumatismes Cranioencephaliques. | CM/TD. Vidéo projecteur, tableau, planches anatomiques du crane+maquette | | | | |
| Chapitre I | OS1 OS2 OS3 | 2: Traumatismes vertebro- médullaires. | CM/ TD. Vidéo projecteur, tableau, planches anatomiques du rachis+maquette | Recherches bibliographiques/Etude de cas | | | |
| | | Travaux pratiques/projets/stages | | | | | |
| | | 1 | | | | | |
| | | 2 | | | | | |
| | OS3 OS4 | Enseignements théoriques/travaux dirigés | | | | | |
| | | 1: Tumeurs Cérébrales | CM/ TD. Vidéo projecteur, tableau | Recherches bibliographiques/Etude de cas | | | |
| | | 2: Compression medullaire | | | | | |
| Chapitre II | | Lente | CM/ TD. Vidéo projecteur, tableau | Recherches bibliographiques/Etude de cas | | | |
| | | Travaux pratiques/projets/stages | | | | | |
| | | 1 | | | | | |
| | | 2 | | | | | |
| Chapitre III | | Enseignements théoriques/travaux dirigés | | | | | |
| Спарите пт | OS 3 | 1: Hydrocephalie | CM/ TD. Vidéo projecteur, tableau | Recherches bibliographiques/Etude de cas | | | |

| 2: Suppurations intra | | |
|-----------------------|-----------------------------------|--|
| crâniennes | CM/ TD. Vidéo projecteur, tableau | Recherches bibliographiques/Etude de cas |
| | Travaux pratiques/projets/stages | |
| 1 | | |
| 2 | | |

V) Matériel de cours

- 1. Vidéo projecteur
- 2. Tableau
- 3. Planches anatomiques

VI) Modalités d'évaluation

| | Part contributive du type d'évaluation dans le calcul de la note finale | Critères d'évaluation | Matériels pédagogiques | Questions d'évaluation Questions de cours, QCM, exercices, projets, |
|--------------------|---|--------------------------|--------------------------|---|
| Travail individuel | 30% | Reponses correctes TD | Plateforme universitaire | Cas cliniques |
| Contrôle continu | 0% | | | |
| Examen | 70% | QROC | Papiers, bics, sujets | Questions-reponses |
| Examen de rattrape | 100% | QROC | Papiers, bics, sujets | Questions-reponses |

VI) Bibliographie, litterature recommendee

| 11) 210110 | (1) 210110 8 1 W p 1100 1100 1100 1100 1100 1100 1100 | | | |
|------------|--|--|--|--|
| 1 | Manuel de neurochirurgie Gilbert DECHAMBENOIT Edition SAUCHAMPS 1996 | | | |
| 2 | Traumatologie du crane et du rachis AUPELF/UREF édition ESTEM 1992 | | | |
| 3 | | | | |

| Si | σn | atı | ır | 65 |
|----------------|-----|-----|----|-----|
| \mathbf{O} 1 | 211 | au | u. | U.S |

| Date | Chef de DER |
|------|-------------|

Règles de fonctionnement du cours

Cette partie décline les règles de fonctionnement de votre cours. Elle vous permet de communiquer sur ce que vous attendez des étudiants. Vous pouvez aborder certains points comme par exemple :

- Le respect des délais de remise des travaux : Est-ce que les étudiants sont pénalisés en cas de retard dans la remise des travaux ? Quelle forme prend cette pénalité ?
- L'absentéisme : La présence en cours est-elle obligatoire, contrôlée ?
- L'engagement dans le cours : Quelles sont vos attentes en terme de participation ? Vous attendez que les étudiants posent des questions ? Qu'ils répondent à vos questions ?
- Le travail personnel : Donnez-vous du travail personnel aux étudiants entre les cours ? Ce travail sera-t-il noté ? Les étudiants seront-ils pénalisés si le travail n'est pas réalisé ?
- Le plagiat et les risques encourus

Volume horaire par chapitre/ contenu

Chapitre1: 4h

Chapitre2: 4h

Chapitre3: 2h