

Intitulé de la Licence : **Licence professionnalisante**
Infirmier de santé publique

Libellé de l'U.E. : **UEF 411**

Intitulé de la matière: **REANIMATION**

Semestre : IV

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

- participer à la prise en charge d'un malade en réanimation.

Connaissances préalables recommandées :

Contenu de la matière :

1 – Notions générales :

- Equilibre et déséquilibre hydro – électrolytique.
- Equilibre et déséquilibre acido – basique.

2- Arrêt cardio- respiratoire. (Chez l'adulte et l'enfant)

3- les intoxications.

4- les états de choc.

5- les comas.

Références (*Livres et photocopiés, sites internet, etc.*) :

- Brochard "ventilation artificielle " Masson 2008
- Gabriel Perlemuter, marie-reine lossier, Léon perlemuter, Laurence pitard, jacques quevauvilliers soins d'urgences et de réanimation Elsevier health sciences 2011
- Gold /aujard/deha « soins intensifs et réanimation du nouveau ne »2006

Mode d'évaluation : Continu et examen

Intitulé de la Licence : **Licence professionnalisante**
Infirmier de santé publique

Libellé de l'U.E. : **UEF 412**

Intitulé de la matière: **TRAUMATOLOGIE - ORTHOPEDIE**

Semestre : IV

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

- participer à la prise en charge d'une personne atteinte d'une affection traumatique et osseuse.

Connaissances préalables recommandées :

Notions d'anatomie physiologie de l'appareil locomoteur

Contenu de la matière :

1- Rappel anatomique et physiologique de l'appareil locomoteur.

2- Sémiologie

3- Traumatismes articulaires :

- Luxations.
- Entorses.
- Plaies articulaires.

4- Traumatismes osseux :

- Généralités sur les fractures

.Fractures du membre supérieur

- Fracture Clavicule
- Fracture Diaphyse humérale
- Fracture les 02 os de l'Avant Bras
- Fracture Poteau colles
- Fracture du scaphoïde

- Traumatismes axiaux
- complications traumatiques.

5-Traumatismes des parties molles :

- Lésions infectieuses :
 - Ostéomyélite.
 - Ostéite.
 - Arthrite tuberculeuse.
- Tumeurs osseuses.

.Fractures du Membre Inférieur

- Fracture du Bassin
- Fracture du Col du Fémur
- Fracture de la Diaphyse Fémorale
- Fracture de la Rotule
- Fracture du Tibia
- Fracture Bi malléolaire

Références (Livres et photocopiés, sites internet, etc.) :

- Barsotti « guide pratique de traumatologie » Masson 2010
- Jacques massol Jeannine Drout « orthopédie rhumatologie traumatologie : clinique et soins infirmiers » Lamarre 2008 Laurant Sabah collectif « processus traumatiques » Elsevier Masson 2010
- Laurent Sabah collectif « processus traumatiques » Elsevier Masson 2010
- Synthèse De Cours, soins infirmiers en traumatologie et orthopédie, externe édition, diffusion de Boeck, 2006

Mode d'évaluation : Continu et examen

Intitulé de la Licence : **Licence professionnalisante**
Infirmier de santé publique

Libellé de l'U.E. : **UEF 413**

Intitulé de la matière: **URGENCES CHIRURGICALES**

Semestre : IV

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

- participer à la prise en charge d'un patient atteint d'une affection relevant de l'urgence chirurgicale

Connaissances préalables recommandées :

Anatomie physiologie

Contenu de la matière :

1- Introduction.

2- Affections inflammatoires de l'abdomen :

- Appendicite.
- Péritonite.

3- Occlusions :

- Occlusions intestinales.
- Etranglement herniaire.
- Eviscération, éventration.

4- Contusions et plaies abdominales.

5- Hémorragies digestives.

6- Brûlures.

7- Polytraumatisés.

Références (Livres et photocopiés, sites internet, etc.) :

- Dagher « chirurgie digestive Masson 2007
- Evelyn aiguebonne soins d'urgences, ue 4.3 (*les essentiels de ifsi*) Elsevier Masson 2009
- Jean louis chabernaud « urgences pédiatriques »maloine 2008
- Samama et al « hémorragies et thromboses » Masson 2009

Mode d'évaluation : Continu et examen

Intitulé de la Licence : **Licence professionnalisante**
Infirmier de santé publique

Libellé de l'U.E. : **UEF 414**

Intitulé de la matière: **ENDOCRINOLOGIE**

Semestre : **IV**

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

- participer à la prise en charge d'un sujet présentant une affection endocrinienne.

Connaissances préalables recommandées:

Notions d'anatomie physiologie des glandes endocrines

Contenu de la matière :

- **Sémiologie**
 - **Moyens d'exploration.**
 - **Hypophyse :**
 - Acromégalie.
 - Diabète insipide.
- 1- Thyroïde et parathyroïde :**
- Maladie de Basedow.
 - Myxœdème.
 - Hypo et hyperthyroïdie.
 - Cancer thyroïdien.
- 2- Surrénales :**
- Maladie d'Addison.
 - Maladie de Cushing.
 - Phéochromocytome.
- 3- Pancréas :**
- Diabète sucré.
- 4- Thérapeutique :**
- Les antidiabétiques (Oraux et injectables).
 - Les hormones.

Références (*Livres et photocopiés, sites internet, etc.*) :

- Christophe prudhomme « diabétologie endocrinologie » maloine 2008
- Edouard ghanassia « endocrinologie, diabète, nutrition » vernazobres grego 2008
- Pruhomme c, brun m-f « ndi, pathologies endocriniennes et métaboliques, ue 4.4 thérapeutiques et contribution au diagnostic médical, ue 2.11 pharmacologie et thérapeutiques »

Mode d'évaluation : Continu et examen

Intitulé de la Licence : **Licence professionnalisante**

Infirmier de santé publique

Libellé de l'U.E. : **UEF 415**

Intitulé de la matière: **GYNECOLOGIE /OBSTETRIQUE NORMALE ET
OBSTETRIQUE PATHOLOGIQUE**

Semestre : **IV**

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

- participer à la surveillance de la femme enceinte et de l'accouchée en suites de couches
- participer à la prise en charge d'une patiente atteinte d'une affection obstétricale ou gynécologique.

Connaissances préalables recommandées:

Anatomie physiologie de l'appareil génital féminin

Contenu de la matière :

I.GYNECOLOGIE

1. Rappel anatomo-physiologique

- L'appareil génital féminin
- Glandes mammaires
- Cycle menstruel

2. Sémiologie

- Aménorrhée
- Dysménorrhée
- Leucorrhée

3. Moyens d'explorations :

- Echographie.
- Hystérosalpingographie.
- Colposcopie.
- Cœlioscopie.
- Frottis cervicaux.

4.Pathologie des organes génitaux:

- Vaginites.
- Cervicites.
- Métrites.
- Salpingites.
- Ovarites.
- Cancer du col utérin.
- **Stérilité.**
- **Pathologie des glandes mammaires :**
 - Inflammation des glandes mammaires.
 - Cancer du sein.

II. OBSTETRIQUE NORMALE

- Fécondation ; Nidation ; placentation

1- Grossesse normale :

- Diagnostic.
- Développement.
- Surveillance au cours du 1^{er}, 2^{ème} et 3^{ème} trimestre.
- Hygiène de la grossesse.

2- Accouchement normal :

- Physiologie du travail.
- Principales présentations.
- Mécanisme de l'accouchement.

1- Suites de couches :

- Involution utérine.
- Montée laiteuse.
- Soins au nouveau-né et mise au sein.

III. OBSTETRIQUE PATHOLOGIQUE

1. Pathologies en cours de grossesse :

- Hémorragies du 1^{er} trimestre :
 - Avortements.
 - Grossesse extra utérine.
- Hémorragies du 2^{ème} et 3^{ème} trimestre :
 - Placenta prævia.
 - Rupture utérine.
 - HRP
 - HTA et grossesse
 - Pyélonéphrite et grossesse
 - Infection et grossesse
- Accouchement prématuré.

2. Pathologie en cours d'accouchement :

- Accouchement dystocique.

3. Pathologie en cours de délivrance :

- Hémorragies.

4. Pathologies en suites de couches :

- Hémorragies.
- Infections : génitales, complications mammaires.

5. Conséquences de certaines pathologies sur la grossesse :

- Tuberculose.
- Rubéole.
- toxoplasmose
- Diabète.
- Cardiopathies.
- Anémie.
- Incompatibilité foeto maternelle.
- Syphilis.
- S.I.D.A.

Références (*Livres et photocopiés, sites internet, etc.*) :

- Chrisphe prudhomme « gynécologie obstétrique-soins infirmiers dans les affections gynécologiques et en maternité » maloine 2008 ; Delacroix « soins en gynécologie obstétrique » 2005 ; Descamps/Baldau « dépistage des cancers gynécologiques et mammaires » 2004
- Frédéric lamozou « urgences chirurgicales en gynécologie obstétricales » Elsevier Masson 2009

Mode évaluation : Continu et examen

Intitulé de la Licence : **Licence professionnalisante**
Infirmier de santé publique

Libellé de l'U.E. : **UEF 416**

Intitulé de la matière: **PEDIATRIE**

Semestre : **IV**

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

- participer à la prise en charge d'un enfant malade.

Connaissances préalables recommandées:

Notions sur le développement de l'enfant

Contenu de la matière :

1- Pathologie médicale :

- Détresse respiratoire chez le nouveau - né.
- Hyperthermie
- Vomissements.
- Diarrhées aiguës.
- Déshydratations.
- Constipations.
- Diarrhée chronique.
- Ictères du nouveau - né.

2- Pathologie chirurgicale :

- Malformations cardio- tubérositaires.
- Urgences chirurgicales néonatales.
- Sténose du pylore.
- Ectopie testiculaire /Hydrocèle.
- Luxation congénitale de la hanche et pieds bots.
- Fente labio-palatine-Spina-bifida.
- Tumeurs.

3- Maladies métaboliques et endocriniennes :

- Diabète.
- Phénylcétonurie.
- Hypothyroïdie.

4- Maladies carencielles :

- Rachitisme carenciel.
- Malnutrition protéino – énergétique.
- Anémies carencielles.

5-Uro – néphrologie :

- Syndrome néphrotique.
- Glomérulonéphrite aiguë.
- Infections urinaires.

6- Cardiologie :

- Insuffisances cardiaques.
- Cardiopathies congénitales.
- Rhumatisme articulaire aiguë.

7- Pneumo – phtisiologie :

- Infections respiratoires aiguës hautes et basses.
- Bronchiolite
- Asthme.

8-Neurologie :

- Convulsions.
- Encéphalopathies.

9- Parasitologie :

- Leishmanioses viscérales.

10- Dermatologie :

- Erythème fessier.
- Impétigo.
- Eczémas.
- Maladie de Leiner-Moussous.

11- Ophtalmologie :

- Conjonctivites.

12- Pathologie néo- natale :

- Syphilis.
- SIDA.
- Toxoplasmose.

N.B : Les pathologies sus- citées ne seront pas reprises dans leur intégralité, mais seulement les spécificités relatives à l'enfant.

Références (*Livres et photocopiés, sites internet, etc.*) :

- Benjamin azemar « pédiatrie » maloine 2008
- Brigitte algranti-fildier, christine paitrault, louis krem, pédiatrie, pédopsychiatrie et soins infirmiers, édition lamarre, 2008
- Christine paitrault « pédiatrie pédopsychiatrie et soins infirmiers 3e édition » lamarre 2008
- Gassier « le guide de la puéricultrice » Masson 2007
- Jean Louis chabernaude « urgences pédiatriques »maloine 2008

Mode d'évaluation : Continu et examen

Intitulé de la Licence : **Licence professionnalisante**
Infirmier de santé publique

Libellé de l'U.E. : **UEF 417**

Intitulé de la matière: **SOINS INFIRMIERS EN URGENCES
CHIRURGICALES, REANIMATION,
TRAUMATOLOGIE ORTHOPEDIE ET
ENDOCRINOLOGIE**

Semestre : IV

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

- participer à la prise en charge sur le plan des soins infirmiers d'un patient atteint d'une affection relevant de l'urgence chirurgicale, en réanimation, atteint d'une affection traumatique et osseuse ou endocrinienne.

Connaissances préalables recommandées

Contenu de la matière :

SOINS AUX URGENCES CHIRURGICALES

- Soins pré – opératoires.
- Soins per- opératoires.
- Soins et surveillance post- opératoires.
- Lever de l'opéré.
- Pansements et drainages.
- Ablation de fils et agrafes.
- Soins et éducation des malades stomisés.
- Irrigation d'une plaie.

SOINS EN REANIMATION

- Gazométrie
- Le chariot d'urgence
- Intubation trachéale.
- Trachéotomie.
- Ventilation artificielle mécanique.
- Respirateurs.
- Alimentation par sonde.
- Alimentation parentérale.
- Monitoring.
- Défibrillation cardiaque.

SOINS EN TRAUMATOLOGIE ORTHOPEDIE

- Installation du malade.
- Les moyens d'immobilisation
- Appareil plâtré (Préparation du malade, du matériel et surveillance).
- Ostéosynthèse (Préparation du malade, du matériel et surveillance).
- Extension continue.

SOINS EN ENDOCRINOLOGIE

- Insulinothérapie.
- Hormonothérapie
- Corticothérapie
- Chimiothérapie
- Hyperglycémie provoquée par voie orale.

Références (*Livres et photocopiés, sites internet, etc.*) :

- Audet, Pauline, Potter, Patricia Ann, Perry, Anne Griffin, Soins infirmiers, édition Beauchemin, 2004
- Barbara Kozier, Glenora Erb, Michel Fortin, Soins infirmiers: une approche globale, éditions du Nouveau Pédagogique, 1983
- Lillian Sholtis Brunner, Diane Baughman, Doris Smith Suddarth, Joann C. Hackley, Soins infirmiers – médecine et chirurgie: guide, édition de Boeck, 2007
- Marguerite Potie, Encyclopédique des soins infirmiers, édition Lamarre, 2002
- Pascal Hallouet, Jérôme Eggers, Evelyn Malaquin, Fiche de soins infirmiers, édition Elsevier Health Science, 2011
- Synthèses de cours, Soins infirmiers aux personnes atteintes d'affections digestives, par Estem éditions, 2005
- Synthèses De Cours, Soins infirmiers aux personnes atteintes d'affections respiratoires, par Estem éditions, 2006

Mode d'évaluation : Continu et examen

Intitulé de la Licence : **Licence professionnalisante**

Infirmier de santé publique

Libellé de l'U.E. : **UEF 418**

Intitulé de la matière: **SOINS INFIRMIERS EN GYNECOLOGIE**

OBSTETRIQUE, NEONATOLOGIE ET PEDIATRIE

Semestre : IV

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

- participer à la prise en charge d'une patiente atteinte d'une affection obstétricale ou gynécologique.
- participer à la prise en charge d'un enfant malade.

Connaissances préalables recommandées :

Contenu de la matière :

Soins en gynéco obstétrique

- Toilette vulvaire.
- Soins d'épisiotomie.
- Soins de paroi après laparotomie ou cœlioscopie
- Soins de paroi après chirurgie de sein
- Surveillance d'une accouchée

Soins en pédiatrie

- Soins et surveillance du nouveau-né en néonatalogie.
- Pose d'une épicrotomy
- Aspiration pharyngée.
- Recueil d'urine chez le nourrisson
- Soins du muguet.
- Soins de l'érythème fessier.
- Gavage.
- Préparation du matériel pour exsanguino – transfusion.
- Ecouvillonnage (pharyngé, nasal, auriculaire).
- photothérapie

Références (Livres et photocopies, sites internet, etc.) :

- Audet, pauline, potter, patricia ann, perry, anne griffin, soins infirmiers, édition Beauchemin, 2004
- Barbara kozier, glenora erb, michel fortin, soins infirmiers: une approche globale, éditions du renouveau pédagogique, 1983
- Lillian sholtis brunner, diane baughman, doris smith suddarth, joann c. hackley, soins infirmiers – médecine et chirurgie: guide, édition de Boeck, 2007
- Marguerite potie, encyclopédique des soins infirmiers, édition lamarre, 2002
- Pascal hallouet, jerome eggens evelynemalaquin, fiche de soins infirmiers, édition Elsevier health science, 2011
- Synthèses de cours, soins infirmiers aux personnes atteintes d'affections digestives, estem éditions, 2005
- Synthèses De Cours, soins infirmiers aux personnes atteintes d'affections respiratoires, par estem éditions, 2006

Mode d'évaluation : Continu et examen

Intitulé de la Licence : **Licence professionnalisante**
Infirmier de santé publique

Libellé de l'U.E. : **UEM 421**

Intitulé de la matière: **CONDUIRE LE PROJET DE SOINS**

Semestre : **IV**

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

Améliorer l'organisation et la qualité des soins infirmiers.

Optimiser l'organisation du circuit patient

Connaissances préalables recommandées :

Contenu de la matière :

1. Gestion des soins infirmiers

Dossier de soins

Les transmissions ciblées

Protocoles de soins

2. Conduire le projet de soins

➤ **Les objectifs de soins**

Définition.

Formulation.

Critères.

➤ **Planification de soins**

Définir Les actions de soins

Les actions sur prescription

Les actions en lien avec le rôle propre

➤ **Evaluation**

Définition

Les critères d'évaluation

➤ **Réajustement**

3. Le contexte de la pluri professionnalité dans l'élaboration et le suivi du projet de soins (chemin clinique).

4. La continuité du projet de soins entre les différentes structures de soins

Références (*Livres et photocopiés, sites internet, etc.*) :

- Beatrice Amar « « nci 2 soins infirmiers concept et théories démarches de soins » Masson 2005

- Katy Le Neures réussir la démarche de soins ; méthodologie et application édition Elsevier Masson 2008

- Katy Le Neures, carole siebert raisonnement, démarche clinique et projet de soins infirmiers, volume 3. (essentiels d'ifsi) Elsevier Masson 2009

- Lina lefort méthode de travail ue 6.1 guide pratique a l'usage des étudiants infirmiers Elsevier Masson 2012

Mode d'évaluation : Continu et examen

Intitulé de la Licence : **Licence professionnalisante**
Infirmier de santé publique

Libellé de l'U.E. : **UEM 422**

Intitulé de la matière: **METHODOLOGIE DE RECHERCHE ET PROJET**
PROFESSIONNEL

Semestre : **IV**

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

- Concevoir et élaborer un travail de recherche appliquée,
- Présenter une analyse méthodique, documentée et référencée
- Dégager des propositions d'ordre pratique

Connaissances préalables recommandées :

Méthodologie générale et statistique.

Contenu de la matière :

Choisir le thème d'étude

- Phase de réflexion conduisant au choix d'un sujet précis.
- Délimitation du domaine d'étude, de l'objet de la recherche.
- Formulation des objectifs poursuivis.
- Choix de la méthode d'approche.

2 - Poser une problématique

- Transformer des données en problème.

3 - Emettre des hypothèses

- Définition de l'hypothèse.
- Formulation des hypothèses.

4. Organiser la recherche documentaire

- Règles générales.
- Bibliographie.

5 - Organiser la recherche

- Définition des populations.
- Constitution des échantillons.
- Représentativité des échantillons.
- Définition des données nécessaires.
- Détermination de la procédure d'exploitation des données.

6 - Construire les instruments de collecte de l'information

- Le questionnaire.
- L'interview.
- Les grilles d'observation.
- L'analyse de contenu.

7 - Traiter les résultats

- Traitement statistique des données :
- les fréquences, les moyennes.
- Analyse et interprétation des résultats.
- Présentation des résultats : les tableaux, les diagrammes.

8 - Rédiger le mémoire

- Présentation générale.
- Réalisation matérielle.
- Les annexes.
- Les notes.
- Les citations.
- La bibliographie.

9- La soutenance du mémoire

- La présentation du travail écrit
- Les supports de la soutenance
- L'entretien avec le jury

Références (*Livres et photocopiés, sites internet, etc.*) :

- Beatrice Amar « « nci 2 soins infirmiers concept et théories démarches de soins » Masson 2005
- Genevieve Reberton « diplômés d'état d'infirmier - le travail de fin d'études » Masson 2004
- Katy Le Neures réussir la démarche de soins ; méthodologie et application édition Elsevier Masson 2008
- Katy Le Neures, carole siebert raisonnement, démarche clinique et projet de soins infirmiers, volume 3. (essentiels d'ifsi) Elsevier Masson 2009
- Lina Lefort méthode de travail ue 6.1 guide pratique a l'usage des étudiants infirmiers Elsevier Masson 2012
- Michel Poisson « mémoires de fin d'études infirmières, guide méthodologique ,5e édit. » 2007

Mode d'évaluation : Continu et examen