

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

Libellé de l'U.E. : **UEF 511**

Intitulé de la matière: **HEMATOLOGIE**

Semestre : **V**

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 hématologique.

Connaissances préalables recommandées:

Notions de Biologie humaine

Contenu de la matière :

Rappel anatomo- physiologique du sang.

1- Sémiologie.

2- Moyens d'exploration.

3- Pathologie des globules rouges :

- Anémies carencielles.
- Anémies hémolytiques congénitales :
 - Syndromes thalassémiques.
 - Syndromes drépanocytaires.
- Anémies hémolytiques acquises.

4- Pathologie de l'hémostase :

- Thrombopénies.
- Hémophilie.
- Purpuras.
- Thromboses.

5- Oncologie :

- Leucémies.
- Lymphomes malins : Hodgkiniens et non Hodgkiniens.

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

- Myriam Marolla, François Lefrère, Richard Traineau, Hématologie, transfusion sanguine et soins infirmiers, édition Lammare, 2008
- Jean Paul Levy Bruno Varet. <hématologie et transfusion > Masson 2009
- Levy « hématologie et transfusion » Masson 2008

Mode d'évaluation : Continu et examen

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

Libellé de l'U.E. : **UEF 512**

Intitulé de la matière: **DERMATOLOGIE VENEROLOGIE**

Semestre : **V**

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 dermatologique.

Connaissances préalables recommandées

Contenu de la matière :

1- Rappel anatomo physiologique de la peau.

2- Sémiologie.

3- Dermatoses communes :

- Allergies.
- Eczémas.
- Acnés.
- Psoriasis.
- Gâle.
- Teignes.
- Pemphigus.
- Lichen.

4- Les tumeurs :

- Epithélioma.
- Mélanome.

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

- Bergis « dermatologie » Masson 2006
- Claude Rouquette « dermatologie et soins infirmiers mod :16 » Lamarre 2004
- Christine Katlama Jade Ghosn « VIH et sida prise en charge et suivi du patient » Masson 2008
- Soria « dermatologie » Elsevier Masson 2009

Mode d'évaluation : Continu et examen

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

Libellé de l'U.E. : **UEF 513**

Intitulé de la matière: **NEURO - PSYCHIATRIE**

Semestre : **V**

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 neuropsychiatrique.

Connaissances préalables recommandées:

Anatomie et physiologie du système nerveux.

Contenu de la matière :

I/ Neurologie :

1- Rappel anatomo et physiologique du système nerveux.

2- Sémiologie.

3- Moyens d'exploration :

- Electroencéphalogramme.
- Electromyogramme.

4- Pathologie :

- La douleur (prise en charge)
- Comas neurologiques.
- Accidents vasculaires cérébraux.
- Hémiplégies.
- Tétraplégies.
- Paraplégies.
- Epilepsie.
- Maladie de Parkinson.
- Maladie d'Alzheimer.
- Tumeurs cérébrales.

II/ Psychiatrie:

A- Définition de la maladie mentale:

- Historique.

B- Causes:

- Génétiques.
- Organiques.
- Psychologiques.
- Sociales.

C- Les névroses:

- Psychopathologie des troubles névrotiques:
 - Obsessionnelle.
 - Angoisse.
 - Hystérique.
 - Phobique.

D- Les psychoses:

- 1- Les délires :
 - a- Délire aigu.
 - b- Délire chronique.
- 2- Psychoses non organiques:
 - a- Schizophrénie.
 - b- Mélancolie.
 - c- Paranoïa.
 - d- Psychose maniaco dépressive.

E- Les états d'agitations.

F- Les troubles de la personnalité:

- Les perversions.

G-Education et insertion sociale.

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

- Douville Plus jacob « 10 entretiens en psychologie clinique de l'adulte »2008
- Féline A., guelfi j.d., hardy p. les troubles de la personnalité. Flammarion médecine-sciences éd., paris, 2002.
- Florian Ferreri, catherine agbokou « psychiatrie » maloine 2008
- Jacques Massol « psychiatrie : cliniques et soins infirmiers » lamarre 2008
- Jouvent « neurologie » Masson 2008
- Laurent Sabbah, isabelle lim-sabbah processus psychopathologiques : ue2.6 Elsevier Masson 2011
- Saoud d'amato « la schizophrénie de l'adulte » des causes aux traitements2006

Mode d'évaluation : Continu et examen

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

Libellé de l'U.E. : **UEF 514**

Intitulé de la matière: **O.R.L.**

Semestre : **V**

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 atteint d'une affection de la sphère O.R.L.

Connaissances préalables recommandées :

Notions d'anatomie physiologie de la sphère ORL.

Contenu de la matière :

I/ OTOLOGIE :

1- Rappel anatomo physiologie de l'oreille.

2- Sémiologie.

3- Moyens d'exploration :

- Examen otoscopique.
- Examen audiométrique.
- Examen acoumétrique.
- Examen radiologique.

4- Pathologie :

- Furoncle du conduit auditif.
- Otites.
- Eczémas.
- Corps étrangers.
- Bouchon de cérumen.
- Traumatismes.

II/ RHINOLOGIE :

1- Rappel anatomo physiologique du nez.

2- Sémiologie.

3- Moyens d'exploration :

- Examen rhinoscopique.
- Examen radiologique.

4- Pathologie :

- Rhinites.
- Sinusites.
- Corps étrangers.
- Traumatismes.
- Tumeurs.

III/ LARYNGOLOGIE :

1- Rappel anatomo physiologique.

2- Sémiologie.

Pathologie.

a- Larynx :

- Laryngites.
- Paralysies.
- Tumeurs malignes.

b- Pharynx :

- Amygdalites.
- Végétations adénoïdes.
- Pharyngites.

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

- Collège Français d'ORL et *c abrèges en ORL* édition 2, Elsevier Masson 2011
- Kinugawa « processus inflammatoire et infectieux » Masson 2010
- Mohamed el sanharawi, chloe turpin, sylvian benzakin “ophtalmologie ORL stomatologie maxillo-faciale” maloine 2009

Mode d'évaluation : Continu et examen

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

Libellé de l'U.E. : **UEF 515**

Intitulé de la matière: **OPHTALMOLOGIE**

Semestre : V

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 ophtalmique.

Connaissances préalables recommandées :

Notions d'anatomie physiologie de l'œil

Contenu de la matière :

I. Rappel anatomo physiologique de l'œil.

II. Sémiologie.

III. Moyens d'exploration :

- Fond d'œil.
- Acuité visuelle.
- Tonométrie.

IV. Troubles de la réfraction :

- Myopie.
- Hypermétropie.
- Astigmatisme.

V. Pathologie du globe oculaire et de ses annexes :

- Conjonctivites.
- Trachome.
- Kératites.
- Uvéite.
- Glaucome.
- Cataracte.
- Tumeurs.

VI. Pathologie rétinienne :

- Décollement de la rétine.
- Rétinopathie.

VII. Traumatismes de l'œil.

VIII. Corps étrangers.

IX. Inflammations des annexes:

- Blépharite.
- Dacryocystite.
- Orgelet.
- Chalazion.
- Pérignon.

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

- Catherine remond, gilbert senechal, stephane herve, claude rouquette, orl, stomatologie, ophtalmologie et soins infirmiers, édition lammare, 2007
- Mohamed el sanharawi, chloe turpin, sylvian benzakin "ophtalmologie orl stomatologie maxillo-faciale" maloine 2009
- Synthèse De Cours, soins infirmiers en orl, stomatologie, ophtalmologie, dermatologie, esterne 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 516**

Intitulé de la matière: **URO – NEPHROLOGIE**

Semestre : V

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 de l'appareil urinaire.

Connaissances préalables recommandées :

Notions d'anatomie physiologie de l'appareil urinaire

Contenu de la matière :

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

2- Sémiologie.

3- Moyens d'exploration :

- U.I.V.
- Cystographie.
- Cystoscopie.
- Uréthro piélographie rétrograde.

- Urologie :

- Affections de la vessie :

- Cystite.
- Traumatisme vesical.
- Cancer de la vessie.

- Affections de l'urètre :

Malformation congénitale.

- Rétrécissement de l'urètre.
- Urétrite.
- Traumatismes urétraux.

• **Affections du testicule :**

- Hydrocèle.
- Hématocèle.
- Orchi épидидymite.
- Cancer.

• **Affections de la prostate :**

- Adénome.
- Cancer.

- **Néphrologie :**

- Syndromes néphrotiques.
- Néphrites (y compris tuberculeuse).
- Insuffisance rénale aiguë et chronique.
- Lithiase rénale.
- Cancer du rein.

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

- Amrouche/ricaud « néphrologie urologie »2009
- Lillian sholtis brunner, diane baughman, doris smith suddarth, joann c. hackley, soins infirmiers – médecine et chirurgie: guide, édition de boeck, 2007
- PALLET « néphrologie »Masson 2010

Mode d'évaluation : Continu et examen

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

Libellé de l'U.E. : **UEF 517**

Intitulé de la matière: **RHUMATOLOGIE**

Semestre : **V**

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 rhumatismale.

Connaissances préalables recommandées :

Notions sur l'arthrologie

Contenu de la matière :

- 1- Rappel du métabolisme phosphocalcique.**
- 2- Affections osseuses :**
 - a. Ostéoporoses.
 - b. Ostéomalacie.
 - c. Maladie de Paget.
 - d. Hyperostose.
- 3- Affections articulaires:**
 - a. Polyarthrite rhumatoïde.
 - b. Spondylarthrite.
 - c. Arthroses.
 - d. Arthrites infectieuses.
 - e. Goutte.

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

- Beaudouin « rhumatologie » Masson 2010
- Catherine remond « traumatologie, orthopédie, rhumatologie et soins infirmiers. lamarre 2006
- Jacques massol jeannine druot « orthopédie rhumatologie traumatologie : clinique et soins infirmiers » lamarre 2008

Mode d'évaluation : Continu et examen

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

Libellé de l'U.E. : **UEF 518**

Intitulé de la matière: **CANCEROLOGIE**

Semestre : **V**

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

- acquérir des notions de cancérologie.

Connaissances préalables recommandées :

Notions sur la division cellulaire

Contenu de la matière :

I/ Les données épidémiologiques sur les cancers en Algérie.

II/ La maladie cancéreuse :

- Généralités sur les cancers (cellules cancéreuses).
- Facteurs favorisants.
- Classification des cancers. (T.N.M)
- Epidémiologie du cancer.
- Bilan clinique.
- Généralités sur le traitement :
 - Chimiothérapie.
 - Hormonothérapie
 - Immunothérapie.
 - Radiothérapie
 - Chirurgie.
 - Les thérapies ciblées

III/ Psychologie du malade :

- La vérité au malade.
- Les relations avec l'entourage.

IV/ Les soins palliatifs et supportif.

V/ Notions de prévention et dépistage.

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

- Alain De Broca « douleurs, soins palliatifs, deuils » Masson 2009
- Blanc B « le dépistage du cancer du col utérus » 2010
- Descamps/Baldau « dépistage des cancers gynécologiques et mammaires » 2004
- Etienne Caborrot Jean-Léon Lagrange « cancérologie générale » Masson 2007
- Myriem Marolla « oncologie et soins infirmiers » Lamarre 2006
- Severine Rezette, psychologie clinique et soins infirmiers, édition Elsevier health sciences, 2008

Mode d'évaluation : Continu et examen

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

Libellé de l'U.E. : **UEF 519**

Intitulé de la matière: **GERIATRIE**

Semestre : V

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

- identifier et de répondre aux besoins d'une personne âgée.

Connaissances préalables recommandées :

Contenu de la matière :

1- Physiologie du vieillissement :

Phénomènes cellulaires et biologiques.

- Modifications :
 - Du système immunitaire.
 - Des appareils : Cardio vasculaire, respiratoire, urinaire et locomoteur.
 - Des organes des sens.
- Autonomie.
- Dépendance.
- Handicap.

2- Sociologie :

- Place de la personne âgée dans la société.
- Prise en charge sociale des personnes âgées.

3- Principaux troubles fonctionnels des personnes âgées :

- Déshydratation et dénutrition.
- Troubles de la marche.
- Troubles sphinctériens.
- Troubles sensoriels.
- Etats grabataires.

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

- Alain De Broca « douleurs, soins palliatifs, deuils » Masson 2009
- Douville plus jacob « 10 entretiens en psychologie clinique de l'adulte » 2008
- Grumbach r., geriatric pratique, doin, 1988, 433 p.
- Severine Rezette, psychologie clinique et soins infirmiers
- Société Française d'accompagnement et de soins palliatifs, relation d'aide en soins infirmiers, édition Masson, 2007
- barrere h. la relation psychosociale avec les personnes âgées, privat, toulouse, 1993

Mode d'évaluation : Continu et examen

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

Libellé de l'U.E. : **UEF 5110**

Intitulé de la matière: **SOINS INFIRMIERS EN HEMATOLOGIE, URO-
NEPHROLOGIE, RHUMATOLOGIE, ET NEURO-
PSYCHIATRIE**

Semestre : V

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 de l'appareil urinaire, hématologique, dermatologique et neuropsychiatrique

Connaissances préalables recommandées :

Notions de soins infirmiers

Contenu de la matière :

1. Transfusion sanguine.
2. Préparation du matériel, du malade et surveillance lors d'une :
 - Ponction ganglionnaire.
 - Biopsie ganglionnaire.
 - Ponction de la moelle.
3. Hémovigilance
4. Prélèvement d'urines.
5. Sondage vésical.
6. Sondage à demeure.
7. Lavage vésical.
8. Instillation vésicale.
9. Préparation du matériel, du malade et surveillance lors de :
 - Ponction vésicale.
 - Dialyse péritonéale.
 - Hémodialyse.
 - Cystoscopie.
10. Compte d'Addis.
11. Clearance.
12. Prise en charge d'un malade grabataire.

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 renouveau pédagogique, 1983
- Marguerite potie, encyclopédique des soins infirmiers, édition lamarre, 2002
- Pascal hallouet, jerome eggers evelynemalaquin, fiche de soins infirmiers, édition Elsevier health science , 2011

Mode d'évaluation : Continu et examen

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

Libellé de l'U.E. : **UEF 5111**

Intitulé de la matière: **SOINS INFIRMIERS EN DERMATOLOGIE,
OTORHINO LARYNGOLOGIE ET EN
OPHTALMOLOGIE**

Semestre : **V**

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 atteint d'une affection dermatologique, de la sphère O.R.L. et ophtalmique.

Connaissances préalables recommandées :

Notions de soins infirmiers

Contenu de la matière :

1. Bains médicamenteux.
2. Prélèvements de téguments et phanères.
3. Application de neige carbonique et d'azote liquide.
4. Préparation du matériel pour consultation O.R.L.
5. Extraction d'un bouchon de cérumen
6. Instillation auriculaire et nasale.
7. Compression et méchage du nez.
8. Soins liés à l'amygdaléctomie
9. Préparation du matériel, du malade et surveillance lors de :
 - a. Lavage des sinus.
 - b. Ponction des sinus.
10. Préparation pour fond d'œil.
11. Instillation d'un collyre.
12. Pansement oculaire.
13. Lavage oculaire.

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

- Audet, Pauline, Potter, Patricia Ann, Perry, Anne Griffin, Soins Infirmiers, Edition Beauchemin, 2004
- Barbara Kozier, Glenora Erb, Michel Fortin, Soins infirmiers: une approche globale, éditions du nouveau pédagogique, 1983
- Marguerite Potie, encyclopédique des soins infirmiers, édition Lamarre, 2002
- Pascal Hallouet, Jérôme Eggers, Evelyn Malaquin, fiche de soins infirmiers, édition Elsevier health science, 2011

Mode d'évaluation : Continu et examen

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

Libellé de l'U.E. : **UEF 5112**

Intitulé de la matière: **SOINS INFIRMIERS EN GERIATRIE,
CANCEROLOGIE, SOINS PALLIATIFS ET DE FIN DE VIE**

Semestre : V

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

- identifier et répondre aux besoins d'une personne âgée,
- participer à la prise en charge d'un patient atteint d'un cancer
- accompagner et répondre aux besoins d'une personne mourante

Connaissances préalables recommandées :

Notions de soins infirmiers

Contenu de la matière :

1. Soutien psychologique de la personne âgée.
2. Animation.
3. Soins palliatifs
4. La manipulation des produits cytotoxiques
5. La manipulation de la chambre à cathéter implantable.
6. Soins infirmiers pour un patient atteint d'un cancer du larynx
7. Soins infirmiers pour un patient opéré d'un cancer colorectal
8. Soins infirmiers pour une patiente opérée d'un cancer du sein
9. Soins infirmiers pour un patient atteint d'un cancer de la prostate

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 renouveau pédagogique, 1983
- Marguerite Potie, encyclopédique des soins infirmiers, édition lamarre, 2002
- Pascal Hallouet, jerome eggers evelynemalaquin, fiche de soins infirmiers, édition Elsevier health science, 2011

Mode d'évaluation : Continu et examen

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

Libellé de l'U.E. : **UEM 521**

Intitulé de la matière: **ORGANISATION DU TRAVAIL INFIRMIER**

Semestre : V

Enseignant responsable de l'UE :

Enseignant responsable de la matière

Objectifs de l'enseignement:

L'étudiant doit être capable de:

- définir son rôle de soignant
- organiser son travail dans l'exercice de sa profession

Connaissances préalables recommandées :

La démarche de soins

Contenu de la matière :

Organisation du travail

- Définitions de concepts : organisation, gestion, management, qualité, évaluation
- But et intérêt.
- Les préalables à l'organisation
- Comment organiser les soins

Travail d'équipe :

- Définitions
- Les principales caractéristiques d'une équipe.
- Les divers aspects du fonctionnement en équipe.

Démarche qualité de soins

- Définition.
- Le but.
- Les dimensions de la qualité.
- Les critères de la qualité.
- L'évaluation de qualité.

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

- Christine Boudier, talin ardric-pulas, laurence pitard *cahiers des sciences infirmières* raisonnement et démarche clinique infirmière, projet de soins infirmiers Elsevier Masson 2011
- Gloria M. Bulechek, Howard k. butcher, Joanne m. dochterman, afedi classification des interventions de soins infirmiers : cisi/nic 3^{ème} édition, Elsevier Masson 2012
- Laurence Pitard *cahiers des sciences infirmières* thérapeutiques et contribution au diagnostic médical Elsevier Masson 2011
- Lina Lefort méthode de travail en 6.1 guide pratique a l'usage des étudiants infirmiers Elsevier Masson 2012
- Rene Magnon les infirmiers : identité, spécificités et soins infirmiers Elsevier Health sciences 2011
- Riopelle L., soins infirmiers, modèle centre sur les soins de la personne, Hill, Québec, 1984
- Walter Hesbeen prendre soin a l'hôpital ; inscrire le soin infirmier dans une perspective soignante édition Elsevier Masson 1997

Mode d'évaluation : Continu et examen