

LE LIVRET DE L'INTERNE

(Diplôme d'Etudes Spécialisées de Dermatologie et Vénérologie : durée : 4 ans)

Le livret de l'Interne propose les programmes officiels, les moyens d'évaluation et les feuillets de stages à faire valider.

Réalisé en Mars 1995 par le Collège National des Enseignants de Dermatologie, il a été mis à jour en janvier 2002 après l'arrêté du 10.09.200 publié au J.O. du 19.09.01. Table des matières

LIVRET DE L'INTERNE

D.E.S. DE DERMATOLOGIE-VÉNÉRÉOLOGIE

Inter-région de :

Faculté d'inscription :

Nom : Prénom :

Date de naissance :

Adresse

Année de concours :

Rang de nomination au concours médecine :

Inscription à un DESC (si oui, indiquez lequel) :

CURSUS DURANT L'INTERNAT

N°	SEMESTRE	SPÉCIALITÉ	HÔPITAL	Signature CHEF DE SERVICE	TYPE DE POSTE (C, HDJ, HC)
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

ARRÊTS TEMPORAIRES

N°	SEMESTRE	MOTIFS (<i>Dispo, maternité, année recherche, service national</i>)
1		
2		
3		
4		

MAQUETTE DE VALIDATION DU D.E.S.

1. Formation pratique :

- 1.1 4 semestres dans des services agréés pour le D.E.S. de Dermatologie et Vénérologie, dont 3 au moins doivent être accomplis dans des services hospitalo-universitaires ou conventionnés. Ces semestres doivent être effectués dans au moins deux services ou départements différents.
- 1.2 4 semestres libres dont 3 au moins doivent être accomplis dans des services agréés pour d'autres D.E.S. que le D.E.S. de Dermatologie et Vénérologie ou pour des diplômes d'études spécialisées complémentaires.

2. Validation du livret colligeant :

2.1 : Module de dermatologie instrumentale :

- Cours théoriques obligatoires.
- Liste de gestes techniques.

La participation effective de l'interne à l'enseignement interactif du D.E.S.

2.2 Les travaux scientifiques effectués pour tendre à atteindre 12 points selon la grille de la page suivante.

La validation sera acceptée si l'interne a produit au moins un travail original écrit et signé en premier dans une revue à comité de lecture.

Avant de s'inscrire à la validation terminale, il est suggéré de prendre contact avec le coordonnateur (ou un rapporteur désigné) qui s'assurera du caractère complet du dossier. Il est également suggéré de remplir avec le chef de service le Livret, semestre par semestre.

3. Validation terminale avec :

- 3.1 Exposé des titres et travaux scientifiques ou pédagogiques effectués pendant le D.E.S. dont la présentation doit être conforme aux instructions (ou présentation du carnet colligeant ces travaux).
- 3.2 Présentation du mémoire.

GRILLE DE COTATION DES TRAVAUX SCIENTIFIQUES

1. Publication dans une revue à comité de lecture :

- . En premier pour un mémoire 9 points
- . En deuxième pour un mémoire 4,5 points
- . En premier pour un cas clinique 3 points

2. Présentation orale :

- . En premier pour une communication 5 points
- . En premier pour un cas clinique 2 points

3. Affiche

2 points

N.B. : Le même travail présenté en oral ou en écrit n'est pas cumulable.

4. D.E.A. n'ayant pas donné lieu à publication :

4 points

5. Revue didactique dans une revue à comité de lecture et signée en premier :

2 points

MÉMOIRE

- Il doit être différent de la thèse et du travail de D.E.A.
- Le niveau souhaitable serait celui d'un article original susceptible d'être accepté par une revue à comité de lecture. Un tel article (à condition d'en être le premier auteur) est accepté par le jury. Cet article peut alors être comptabilisé dans les travaux scientifiques.

THESE

Date :

Thème :

D.E.A.

Date :

Thème

MODELE DE PRESENTATION DES TRAVAUX SCIENTIFIQUES

1. Articles publiés dans des revues avec comité de lecture :

- par ordre chronologique
- indiquer successivement : les auteurs, le titre, la revue (abréviations internationales), année, tome, 1ère et dernière page.

2. Présentations orales :

- par ordre chronologique
- indiquer successivement : les auteurs, le titre, l'intitulé du Congrès, la date, le lieu, le numéro de résumé.

(N.B. : Fournir au jury un tiré à part ou un justificatif de la présentation orale).

D.E.S. : OBJECTIFS SPECIFIQUES

A - DERMATOSES INFLAMMATOIRES ET DYSIMMUNITAIRES

- Savoir analyser sémiologiquement une dermatose inflammatoire et reconnaître la ou les lésions élémentaires.
- Savoir énumérer les orientations diagnostiques en fonction des lésions élémentaires.
- Savoir assurer la prise en charge des dermatoses inflammatoires et dysimmunitaires.
- Savoir reconnaître le retentissement général et les critères de gravité d'une dermatose.
- Savoir évaluer l'échelle de qualité de vie d'une dermatose chronique.

B. DERMATOLOGIE ET MEDECINE INTERNE

- Savoir reconnaître les signes cutanés des hémopathies, des maladies digestives inflammatoires, des maladies endocriniennes, des maladies rhumatologiques et rénales, des affections cutanées paranéoplasiques.
- Savoir reconnaître les manifestations dermatologiques liées à l'immunodépression.

C. DERMATO-ALLERGOLOGIE

- Savoir poser l'indication des tests allergologiques.
- Connaître les différents types de tests.
- Savoir poser et interpréter une batterie européenne.
- Savoir poser les indications et interpréter les résultats des dosages d'IgE totales.

D. REACTIONS CUTANÉES AUX MÉDICAMENTS

- Conduite à tenir devant une éruption suspecte de toxidermie.
- Connaître les critères d'imputabilité.

E. DERMATOSES INFECTIEUSES, M.S.T. OBJECTIFS SPÉCIFIQUES

- Connaître les signes cliniques des maladies infectieuses à expression cutanée et des M.S.T.
- Connaître les techniques de prélèvements : indications, milieux, interprétation des résultats bactério-myco-viro-parasitologiques (y compris sous spéculum).
- Connaître les sérologies : indications, interprétation des résultats.
- Avoir assisté à des consultations dans le cadre d'un DAV ou CDAG.
- Savoir conseiller les règles de prévention et le mode d'utilisation des différents moyens de protection.
- Connaître les schémas thérapeutiques proposés actuellement dans le traitement des principales MST
- Bilan et suivi d'une séropositivité V.I.H.
- Connaître la conduite à tenir devant un accident d'exposition au sang.

F. TUMEURS CUTANÉES - CANCÉROLOGIE

TUMEUR CUTANÉE :

Devant une tumeur cutanée savoir :

- hiérarchiser les hypothèses,
- poser l'indication thérapeutique,
- réaliser la biopsie ou biopsie-exérèse simple (acte , compte rendu opératoire, cotation),
- recueillir et interpréter l'anatomopathologie,
- proposer un schéma thérapeutique de suivi.

LYMPHOME CUTANÉ :

Devant un lymphome ou un pseudolymphome savoir :

- reconnaître ou suspecter un lymphome cutané,
- proposer le bilan d'investigation,
- recueillir et interpréter l'anatomopathologie,
- orienter le schéma thérapeutique.

PATHOLOGIES LIÉES A LA LUMIÈRE :

- Devant une éruption, identifier les arguments en faveur du diagnostic de photodermatose.
- Connaître les principales photodermatoses.
- Savoir distinguer phototoxicité et photosensibilisation.
- Connaître les bonnes et les mauvaises indications de l'exploration photobiologique.
- Savoir conseiller un sujet sain et un malade photosensible en terme de prévention.

PHOTOTHÉRAPIE :

- Savoir mener et surveiller une photothérapie
- Savoir faire fonctionner une cabine :
 - Connaître les principaux types.
 - Savoir poser l'indication et en choisir le type.
 - Connaître les effets secondaires.

PIGMENTATION

- Savoir analyser une dyschromie
- Savoir formuler les hypothèses étiologiques et la prise en charge thérapeutique d'une dyschromie.

G. DERMATOLOGIE PÉDIATRIQUE

Savoir reconnaître et traiter les dermatoses du nouveau-né, du nourrisson et de l'enfant les plus courantes :

- Eruptions maculo-papuleuse et vésiculeuse.
- Dermate du siège.
- Dermate atopique, psoriasis.
- Infections à papilloma virus ou à Pox virus.
- Infections bactériennes.
- Infections parasitaires, mycosiques.
- Angiomes.

H. PHANÈRES - MUQUEUSES

PHANÈRES :

Alopécies :

- Connaître les différents types et savoir proposer pour chaque type une prise en charge.

Hyperpilosité :

- Savoir quand proposer une exploration hormonale et laquelle.

Ongles :

- Savoir analyser la sémiologie unguéale.
- Connaître les principales causes d'onychopathie.
- Savoir discuter l'indication d'une biopsie unguéale.

MUQUEUSES

- Conduite à tenir devant des érosions ou ulcérations muqueuses.
- Connaître les localisations muqueuses des dermatoses et des maladies générales.
- Connaître les affections spécifiques des muqueuses
- Savoir poser un spéculum.

I. PATHOLOGIE VASCULAIRE - PHLÉBOLOGIE

- Savoir examiner cliniquement un variqueux et un artéritique.
- Savoir poser l'indication d'une exploration vasculaire et discuter d'un geste chirurgical.
- Savoir conduire le bilan étiologique d'un ulcère, d'un lymphœdème, d'un acrosyndrome vasculaire.
- Savoir prescrire et réaliser un soin d'ulcère.
- Savoir réaliser une greffe d'ulcère en pastilles.
- Connaître les indications et la réalisation de la sclérose de varices et varicosités.
- Savoir prescrire, poser et surveiller une contention élastique.

J. ANATOMOPATHOLOGIE

BIOPSIE CUTANEO-MUQUEUSE :

- Savoir poser l'indication, choisir le siège et la réaliser (qualité et orientation des prélèvements).
- Connaître les différentes techniques, les milieux de fixation ou de transport en fonction de leur devenir (IF, IM, ME, IME etc).
- Savoir rédiger le bon d'anatomopathologie.
- Savoir lire et interpréter un compte rendu anatomopathologique.
- Savoir lire et commenter une lame anapath simple sur :
 - . Eczéma,
 - . Psoriasis,
 - . Lichen,
 - . Maladies bulleuses (pemphigus, pemphigoïde),
 - . Carcinomes épidermoïde et baso-cellulaire, naevus, mélanome,
 - . Kératose séborrhéique,
 - . Vascularite,
 - . Infiltrat tuberculoïde,
- Inciter à voir puis commenter en staff les lames des malades biopsiés.
- Savoir réaliser et lire un cytodiagnostics.

K. DERMATOLOGIE INSTRUMENTALE

-I-

Sécurité de la dermatologie chirurgicale

- Anesthésie locale :
 - Produits anesthésiques, présentation.
 - Posologie.
 - Précautions, contre-indications.
 - Anesthésie topique.
 - Anesthésie tronculaire.
- Le matériel de base
- Les bistouris :
 - Différents bistouris utiles en dermatologie.
 - Tenue
- Les punches
- Complications pendant l'intervention : conduite à tenir.
- Désinfection matériel / Piqûre septique / Asepsie.

- II -

- La qualité des prélèvements vus par l'anatomopathologiste. Orientation des prélèvements.
- Exérèse en fuseau - limites du fuseau - zones à risques.
- Ligne d'incision.
- Marge d'exérèse.
- Stéristrips.

- III -

- Les fils :
 - . Quels fils, à quel endroit ?
 - . Délai d'exérèse.
- Les sutures : . Points séparés.
 - . Surjet simple.
 - . Surjet passé.
 - . Surjet intradermique.
 - . Points en "U".
 - . Points en "X".
- Décollement des berges.
- Points sous cutanés.

- IV -

- Les biopsies muqueuses :
 - Bouche.
 - Vulve.
 - Organes génitaux masculins.
- Les biopsies unguéales.
- Cicatrisation dirigée :
 - Evolution d'une cicatrice.
 - Soins postopératoires.

- V -

- Les différents bistouris électriques.
- Coagulation :
 - A la boule.
 - A la pince.
 - Sur pince.
- Hémostase par points en "X".
- Electrocoagulation-curetage.
- Shaving électrocoagulation.
- Télangiectasies.
- Angiomes stellaires.
- Epilation électrique.

- VI -

- Lésions particulières :
 - Kystes épidermiques.
 - Loupes.
 - Lipomes.
 - Verrues.
 - Botriomycomes.
 - Condylomes.
- Sclérose des varices.

- VII -

- Techniques particulières :
 - Cryothérapie (coton-tige, cryac).
 - Cryochirurgie.
 - Laser CO2.
 - Introduction aux autres lasers.

- VIII -

- Les limites de ce que l'on peut réaliser en cabinet.
- Nomenclature.
- Compte-rendu opératoire.

	SEMESTRE 1		SEMESTRE 2		SEMESTRE 3		SEMESTRE 4	
	Réalisé	Moniteur	Réalisé	Moniteur	Réalisé	Moniteur	Réalisé	Moniteur
Coagulation : à la boule								
Coagulation : à la pince								
Coagulation : sur pince								
Hémostase par points en "X"								
Electrocoagulation-curetage								
Shaving électrocoagulation								
Kystes épidermiques								
Loupes								
Lipomes								
Verrues								
Botriomycomes								
Condylomes								
Télangiectasies								
Angiomes stellaires								
Épilation électrique								
Sclérose des varices (facultatif)								
Cryothérapie : coton-tige								
Cryothérapie : Cryac								

L. TRAITEMENTS DERMATOLOGIQUES
DERMATOLOGIE ESTHÉTIQUE
ET COSMÉTOLOGIE

- Connaître les contre-indications, effets secondaires des principales thérapeutiques locales ou générales utilisées en dermatologie.
- Connaître les facteurs favorisant la pénétration per-cutanée.
- Savoir expliquer et rédiger les prescriptions comportant le topique suivant :

- un dermocorticoïde
- un antiseptique
- un antiparasitaire
- un antifongique
- un antiacnéique
- un rétinoïde

Avec mise en situation pour les indications
psoriasis, dermatite atopique, scabiose, mycose superficielle,
ulcère de jambe.

- Connaître les résultats des conférences de consensus et les RMO applicables à la dermatologie.
- **Cosmétologie** :
 - Injections collagène , - Peelings médicaux, - Tt des conséquences esthétiques des dermatoses } Connaître indications, risques, réalisation pratique
 - Prise en charge du vieillissement cutané
 - Prévention des altérations de la peau et prise en charge de la peau normale.

M. BIBLIOGRAPHIE

- . Apprendre à faire une bibliographie : banques de données etc...
- . Apprendre à communiquer par courrier électronique.
- . Savoir lire et critiquer une information médicale.
- . Connaître la méthodologie des essais cliniques.

N. VIE PROFESSIONNELLE : Organisation, gestion, droit et responsabilité médicale.

- ETHIQUE, ORGANISATION, GESTION

- . Secret médical
- . Règles déontologiques
- . Comportement humaniste vis-à-vis du malade et de sa famille
- . Soins palliatifs, accompagnement des mourants
- . Aptitude à un travail d'équipe et la prescription de soins infirmiers
- . Méthodologie de l'évaluation des pratiques de soins et de la recherche clinique et épidémiologique en dermatologie Vénérologie

- LE CABINET DE DERMATOLOGIE

LE LIVRET DE L'INTERNE

Est un document évolutif, à mise à jour régulière.

**Suggestions, correction sont à adresser au :
Collège National des Enseignants de Dermatologie**

Edition 2002