

**Al-Azhar University**  
**Faculty of Medicine**  
**Course specification of**  
**Dermatology and Venereology curriculum (MD degree)**

Program(s) on which the course given: MD Degree

Department offering of program: Department of Dermatology and Venereology

Academic year/Level: MD Degree

Date of specification approval: / 4 / 2014

**A. Basic Information:**

Title: Dermatology and Venereology

Code:

Total: 42 hrs/weekly

Lecture: 18 hrs/weekly

Practical Tutorial: 24hrs/weekly

**B. Professional information**

**1. Aims of the program:**

- To provide students with the fluent deep educational and practical experience that will enable them to deliver superior specialized care to patients with diseases of the skin, hair, nails, mucous membranes, sexual, sexually transmitted and andrological diseases Such experience must be varied, broad, progressive and systematic.
- To provide instruction in the pertinent basic sciences and in all clinical areas related to the specialty of dermatology, andrology and sexually transmitted diseases and training in research and teaching.

**Graduate of MD program should be able to:**

1. Master the basics and methodologies of scientific research
2. Continuing work to add to the knowledge in the field of specialization
3. The application of the analytical method and a critic of knowledge in the field of specialization and related areas
4. The integration of specialized knowledge with the knowledge of the relationship as a developer of including bilateral relations

5. Show deep awareness of the ongoing problems and theories in the field of specialization
6. Professional to identify problems and find innovative solutions to solve them.
7. Mastering a wide range of professional skills in the field of specialization
8. Orientation towards the development of methods and tools and new ways of practicing professional work
9. Use of appropriate technological means to serve the professional practice
10. Communicate effectively and lead a team to work in different professional contexts
11. Decision-making in light of available information
12. Employment and development of available resources efficiently, and work to find new resources
13. Awareness of his role in maintaining the community and environment development
14. Reflects the commitment to act with integrity and credibility, and rules of the profession
15. Commitment to continuing self-development and transfer of his knowledge and experience to others.

## **2. Intended learning outcomes of the program (ILOS):**

### **a) Knowledge and Understanding:**

By the end of the program the candidate will be able to:

1. Recognize the structure and function of normal skin and male genital system.
2. Understand aetiology, pathology, clinical picture, management and prognosis of dermatological diseases of all ages and distinguish diagnostic procedures: their uses and limitations.
3. Assimilate the advances in knowledge which will occur over the working life and recognize the design, conduction and publishing of scientific research and understand ethical considerations in scientific research.
4. Recognize the effect of environmental factors on different dermatological and venereal diseases and their management and the effect of dermatological and venereal diseases on the community.
5. Identify the quality standards of the dermatological and andrological practice.

### **b) Intellectual skills**

By the end of the program the candidate will be able to:

1. Plan and carry out management strategy for different dermatological problems.
2. Deal with uncertainty in problems that do not conform to classic data.
3. Conduct original scientific research that solves dermatological and anthological problems.

4. Evaluate benefit/risk ratio of different dermatological and andrological therapies.
5. Carry out discussions and take professional decisions in wide range of professional situations on basis of evidence and proofs
6. Interpret a written dermatopathology report.
7. Analyze evaluate and deduce clinical, histopathological and investigational information.
8. Integrate results of clinical examination with the investigational procedures.
9. Plan, implement or supervised implementation of quality improvement approach in dermatological or andrological practice and help development of his/her personality regarding academic and professional fields and ability to learn continuously.

**c) Professional and practical skills:**

By the end of the program the candidate will be able to:

1. Perform perfect clinical dermatological and andrological assessment
2. Detect the association between skin and internal or systemic disorders.
3. Efficiently Perform a wide array of dermatological and andrological therapeutic techniques and techniques supporting diagnoses
4. Write and appraise a dermatological, andrological and histopathological reports.
5. Manage emergency conditions that may arise during treatment of severely ill admitted patients.
6. Use information technology to advance dermatological and andrological practice and Plan professional development courses to enhance performance of juniors.

**d) General and transferable skills**

By the end of the program the candidate will be able to:

- Work as team leader as well as a member in larger teams.
- Perform skills necessary for oral presentation, self-appraisal and seek continuous learning.
- Demonstrate effective communication with physicians, patients, and relatives and raise awareness of the impact of chronic dermatological diseases on the family and society.
- Cope with ethical and legal issues which occur during the management of the patients and respect the patient privacy.
- Use information technology to advance and evaluate his/her dermatological and andrological practice, be self-dependent during the learning process and seek for continuous learning and manage time effectively.
- Demonstrate responsiveness to patient needs that supersedes self-interest and respect for patient privacy and autonomy and develop interpersonal

communication skills that result in the effective exchange of information and collaboration with patients and their families.

- Work in team and work as a team leader in different professional situations.

### 3. Academic Standards:

National academic reference standards (NARS) of the National Authority of Quality Assurance and Accreditation of Education (NAQAAE)

a) Comparison of Provision (Educational Program) to External References

Program ILOs	NARS
Knowledge and Understanding	
A.1	2.1.1
A.3	2.1.3-2.1.6
A.4	2.1.2
A.5	2.1.5-2.1.4
Intellectual Skills:	
B.1	2.2.1
B.2	2.2.2
B.3	2.2.3
B.4	2.2.4
B5	2.2.6-2.2.7-2.2.9
B.9	2.2.5-2.2.8
Professional and practical skills:	
C.1	2.3.1
C3	2.3.3
C.4	2.3.2
C6	2.3.4-2.3.5
General and Transferable Skills:	
D.1	2.4.1

D2	2.4.2
D.5	2.4.3-2.4.4-2.4.5-
D7	2.4.6-2.4.7

b) No. of hours per week:

	Lectures	Clinical/Practical	Total
	18	24	42

#### 4. Programme Courses:

Level/Year of Programme: Md

Code No.	Course Title	No. of hours /week		Program ILOs Covered (by No.)
		Lectures	Clinical/Practical	
	Dermatology	10	16	A1,A3,A4,A5,
	Venereology	4	4	B1,B2,B3,B4,B5,B9,C1, C3,C4,C6
	Basic	4	4	D1,D5,D7,

#### 5. Matrix:

	a					b									c						d						
title	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	7
derma	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x		x	x	x		x	x	x
vener	x	x			x		x	x	x			x				x	x	x		x	x	x	x		x		

#### 6. Programme Admission Requirements:

According to the regulations and unified internal bylaws of Al Azhar University's faculties of medicine (will be mentioned later on)

## 7. Evaluation of Programme Intended Learning Outcomes (not yet done)

Evaluator	Tool	Sample
1. Senior students	questionnaires	30 %
2. Alumni	questionnaires	30 %
3. Stakeholders ( Employers)	Questionnaires	3 persons
4. External Evaluator(s)/External Examiner(s)	Report	1
5. Other (Peer staff from another university)	Report	1

### Post graduate internal bylaws of Al Azhar University:

#### مادة (55)

يشترط في قيد الطالب لدرجة العالمية (دكتوراه الطب) أن يكون حاصلاً علي ماجستير الطب في مادة التخصص أو إحدى المواد المتصلة بها بتقدير جيد علي الأقل من جامعة الأزهر أو من إحدى جامعات جمهورية مصر العربية أو علي درجة معادلة من معهد علمي آخر معترف به من الجامعة علي أن يكون ممارساً للتخصص وقت التقدم للقيد . ولمجالس الأقسام تحديد أي ضوابط أخرى تراها شرطاً للقيد علي أن تعرض علي مجلس الكلية للنظر في إقرارها. وذلك مع مراعاة نظام الجامعة لدراسة والامتحان للمواد الإسلامية المقررة لغير خريجي الأزهر.

#### مادة (56)

- يشترط في الطالب لنيل درجة العالمية ( دكتوراه الطب ) ما يلي : -
- 1 – أن يحضر المقررات الدراسية التي يقدمها مجلس القسم ويقرها مجلس الكلية.
  - 2 – أن يقوم ببحث مبتكر في موضوع يقره مجلس الجامعة بعد موافقة مجلس الكلية لمدة سنتين علي الأقل من تاريخ القيد.
  - 3 – أن يقدم نتائج بحوثه رسالة تقبلها لجنة الحكم بعد مناقشته فيها مناقشة علنية.
  - 4 – أن يجتاز بنجاح الاختبارات المقررة وذلك طبقاً لما في المادة (63) من هذه اللائحة

#### مادة (57)

يجب أن تقدم الرسالة إلى القسم المختص بعد موافقة المشرف أو لجنة الأشراف قبل ميعاد الامتحان بشهرين علي الأقل وللطالب بعد موافقة مجلس الكلية علي قرار لجنة الحكم بقبول الرسالة أن يقيد اسمه للامتحان قبل موعده بشهر علي الأقل.

#### مادة (58)

يشترط لنجاح الطالب في امتحان درجة العالمية (دكتوراه الطب) أن يحصل علي 60% من النهاية العظمي في جميع الاختبارات وفي حالة تعدد أوراق الاختبار يشترط حصوله علي 40% علي الأقل في درجة كل ورقة علي أن يكون مجموع درجات أوراق الاختبار الواحد لا تقل عن 60% وإذا رسب الطالب في أحد الاختبارات المقررة أعاد الامتحان في جميع الاختبارات.

#### مادة (59)

عدلت بقرار شيخ الأزهر 665 لسنة 1998م تنظم هذه المادة أعمال الامتحان لدرجة العالمية (دكتوراه الطب) الذي يعقد في نوفمبر وإبريل من كل عام علي النحو التالي.

#### أولاً : لجنة وضع الأسئلة والتحريري وتصحيح الامتحان.

1) يشكل مجلس القسم علي مستوي الأساتذة أول كل دور لجنة الوضع الأسئلة التحريري تتكون من :

- رئيس القسم
  - اثنين من الأساتذة حسب الأقدمية المطلقة للأساتذة العاملين بالقسم.
  - أستاذ متفرغ بصفة دورية
  - ويجوز ضم أحد الأساتذة ممن أمضوا خمس سنوات في وظيفة أستاذ للجنة بصفة دورية
- ويرأس هذه اللجنة رئيس القسم أو من ينوبه من الاساتذه العاملين ويجوز ضم اساتذه من الخارج من ذوي الأقدمية والخبرة للجنة. وعلي أن يتم إعداد الأسئلة صباح نفس يوم الامتحان بالكلية.

2) تصحح الورقة التحريري بواسطة عدد من الأساتذة الذين أمضوا خمس سنوات علي الأقل في وظيفة أستاذ كل علي حدة وعلي أن توضع درجات كل منهم في كشف خارجي علي النموذج المعد لذلك ويسلم الكشف لرئيس القسم ويؤخذ المتوسط وعلي مجلس القسم تحديد العدد اللازم للتصحيح .

#### ثانياً: الامتحانات الإكلينيكية والعملية والشفوية :

يقوم بإمتحان كل طالب اثنان من الممتحنين علي الأقل وبعد أقصي ستة من الأساتذة الذين أمضوا ثلاث سنوات علي الأقل في وظيفة استاذ.

ثالثاً : في حالة تباين الدرجات في اللجنة أو في الورقة الواحدة عن الدرجة التي تليها بأكثر من 2% يقوم رئيس القسم بإعادة التصحيح بلجنة أخرى ممن يلهم في الأقدمية ويؤخذ متوسط الدرجات.

رابعاً : أحكام عامة

- 1) يتم اتباع الأسلوب المناسب في امتحان الدكتوراه حسب ما يقرره مجلس القسم علي مستوي الاساتذه مع الالتزام بما جاء باللائحة.
- 2) في حالة عدم توافر العدد الكافي للأساتذة الذين ينطبق عليهم شرط الأقدمية الموضحة سالفاً يمكن للقسم إشراك الأساتذة حسب أقدميتهم وحسب الضوابط التي يقرها مجلس القسم
- 3) يراعي يشترك كل ممتحن بالقسم في بند واحد من بنود الاختبار الإكلينيكي أو العملي أو الشفهي لكل طالب في نفس الدور وفي حالة عدم توافر العدد الكافي من الأساتذة يمكن إشراك الأستاذ في أكثر من بند حسبما يقرره مجلس القسم.
- 4) ضرورة الالتزام بدعوة ممتحن خارجي واحد علي الأقل من ذوي الخبرة والأقدمية ويختار بواسطة مجلس القسم علي مستوي الأساتذة للمشاركة في أعمال الإمتحان.

مادة (60) عدلت بناء علي قرار شيخ الأزهر رقم 873 لسنة 1996م

لا يجوز للطالب أن يبقي مقيداً الدرجة العالمية (الدكتوراه) في الطب أكثر من أربع سنوات دون قبول رسالة الدكتوراه من لجنة الحكم ويجوز لمجلس الكلية بناءً علي اقتراح المشرف وموافقة مجلس القسم

أن يعطي الطالب مهلة أو أكثر لا يزيد مجموعها عن سنتين ومن يناقش الرسالة خلال المدة المذكورة تطلق فرصة دخول الامتحان. وفي جميع الأحوال في حالة بقاء قيد الطالب بعد 6 سنوات من القيد يلتزم بتسديد تكاليف استمرار قيده طبقاً لما تقرره الجامعة.

مادة (61)

يبين في شهادة درجة العالمية ( دكتوراه الطب) موضوع الرسالة

تسعة اختبارات

- 1 – اختبار تحريري من ورقتين مدة كل منهما ثلاث ساعات في الأمراض الجلدية.
- 2 – اختبار تحريري مدته ساعة ونصف لحالة يتولي الطالب شرحها ووصف علاجها في الأمراض الجلدية.
- 3 – اختبار تحريري من ورقتين مدة كل منهما ثلاث ساعات في الأمراض التناسلية.
- 4 – اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات في الفطريات والهستوباثولوجيا وغيرها من المواد الأساسية المتعلقة بالأمراض الجلدية والتناسلية .
- 5 – اختبار شفوي في الفطريات والهستوباثولوجيا وغيرها من المواد الأساسية المتعلقة بالأمراض الجلدية والتناسلية.
- 6 – اختبار إكلينيكي في الأمراض الجلدية .
- 7 – اختبار شفوي في الأمراض الجلدية.
- 8 – اختبار إكلينيكي في الأمراض التناسلية.
- 9 – اختبار شفوي في الأمراض التناسلية

مادة (63) :

– تطبيق أحكام هذه اللائحة لمرحلة الدراسات العليا اعتباراً من العام الجامعي 1991/90 م

#### **Heads of Departments:**

Prof. Mohamed Kotb Ibrahim

Prof. FatenAbd El Wadood

Prof. Abd El KhalekHasanYones

Prof. RabieBedir Attalla



