

UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Departamento Académico

Despacho n.º 23 285-B/2007



Sob proposta da Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, foi, pela deliberação do Senado n.º 164/2006, de 6 de Novembro, aprovada a adequação do 2.º ciclo de estudos integrado conducente ao grau de **Mestre em Medicina Dentária**.

Na sequência do registo da referida adequação na Direcção-Geral do Ensino Superior, com o n.º R/B-AD-1010/2007, e em cumprimento do despacho n.º 19 480-M/2007, do director-geral, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 165, de 28 de Agosto, procede-se em anexo à publicação da estrutura curricular e plano de estudos do Mestrado Integrado acima referido.

13 de Setembro de 2007. — O Vice-Reitor, *António Gomes Martins*.

ANEXOS

I — Estrutura curricular

- 1 — Estabelecimento de ensino — Universidade de Coimbra.
- 2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.) — Faculdade de Medicina.
- 3 — Curso — Mestrado Integrado em Medicina Dentária.
- 4 — Grau ou diploma — Mestre.

II — Plano de estudos

Universidade de Coimbra — Faculdade de Medicina

Mestrado em Medicina Dentária

1.º ano

QUADRO VIII

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos (ECTs)	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Anatomia Humana Geral	BIM	Semestral-1.º	162	94 (T36;TP18;PL36;AV4)	6	
Bioquímica	BAS	Semestral-1.º	162	94 (T36;TP18;PL36;AV4)	6	
Biologia Celular e Molecular	BAS	Semestral-1.º	135	76 (T18;TP18;PL36;AV4)	5	
Biofísica e Medicina Física	BIM	Semestral-1.º	162	76 (T18;TP18;PL36;AV4)	6	
Introdução à Psicologia	BIM	Semestral-1.º	108	74 (T18;TP18;PL36;AV2)	4	
Introdução à Medicina Dentária	CLI	Semestral-1.º	81	56 (T18;PL18;CD18;AV2)	3	
Anatomia da Cabeça e Pescoço	BIM	Semestral-2.º	162	94 (T36;TP18;PL36;AV4)	6	
Fisiologia Humana Geral	BIM	Semestral-2.º	162	94 (T36;TP18;PL36;AV4)	6	
Histologia e Embriologia Geral e Dentária	BIM	Semestral-2.º	189	110 (T36;TP36;PL36;AV2)	7	
Anatomia Dentária	BIM	Semestral-2.º	135	74 (T18;TP18;PL36;AV2)	5	
Genética	BIM	Semestral-2.º	81	56 (T18;PL36;AV2)	3	
Bioestatística	BAS	Semestral-2.º	81	56 (T18;PL36;AV2)	3	

Notas:

- (2) Indicando a sigla constante do item 9 do formulário.
- (3) De acordo com a alínea c) do n.º 3.4 das normas.
- (5) Indicar para cada actividade [usando a codificação constante na alínea e) do n.º 3.4 das normas] o número de horas totais. Ex: T: 15;PL: 30.
- (7) Assinalar sempre que a unidade curricular for optativa. T — aulas teóricas; TP — aulas teórico-práticas; PL — aulas práticas; SN — Seminários; CS — aulas clínicas com doente simulado/sem doente; CD — aulas clínicas com doente; AV — avaliação final.

2.º ano

QUADRO IX

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos ECTs	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Epidemiologia e Saúde Pública	BIM	Semestral-1.º	148,5	92 (T36;TP18;PL36;AV2)	5,5	
Fisiologia do Sistema Estomatognático	BIM	Semestral-1.º	121,5	74 (T36;PL36;AV2)	4,5	

- 5 — Área científica predominante do curso — Medicina Dentária.
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 300.
- 7 — Duração normal do curso — 10 semestres.
- 8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture (se aplicável).
- 9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

QUADRO VII

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Área Básica	BAS	16,5 ECTs	-
Área Biomédica	BIM	88,5 ECTs	-
Área Clínica	CLI	186,0 ECTs	-
Área Multidisciplinar	MUL	9,0 ECTS	
Total		300 ECTS	0 ECTS

(1) Indicar o número de créditos das áreas científicas optativas, necessários para a obtenção do grau ou diploma.

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Microbiologia Médica	BIM	Semestral-1.º	162	110 (T36;TP36;PL36;AV2)	6	
Farmacologia e Toxicologia	BIM	Semestral-1.º	148,5	110 (T36;TP36;PL36;AV2)	5,5	
Imunologia	BIM	Semestral-1.º	94,5	56 (T18;PL36;AV2)	3,5	
Fisiopatologia	BIM	Semestral-1.º	135	74 (T18;TP18;PL36;AV2)	5	
Anatomia Patológica Geral	BIM	Semestral-2.º	162	92 (T36;TP18;PL36;AV2)	6	
Imagiologia	CLI	Semestral-2.º	148,5	92 (T36;PL36;CS18;AV2)	5,5	
Medicina Dentária Preventiva e Comunitária, Nutrição e Dietética	CLI	Semestral-2.º	121,5	56 (T18;CD36;AV2)	4,5	
Cirurgia, Anestesiologia e Reanimação	CLI	Semestral-2.º	162	92 (T36;CS54;AV2)	6	
Materiais Dentários	BIM	Semestral-2.º	108	74 (T36;TP36;AV2)	4	
Introdução à Clínica, Ergonomia e Tecnologias da Informação e Comunicação	MUL	Semestral-2.º	108	74 (T18;TP18;PL36;AV2)	4	

3.º ano

QUADRO X

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos ECTS	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Patologia Médica	CLI	Semestral-1.º	135	92 (T36;CD54;AV2)	5	
História da Medicina e da Medicina Dentária	BAS	Semestral-1.º	67,5	56 (T18;SN36;AV2)	2,5	
Introdução à Investigação e Patologia Experimental	BIM	Semestral-2.º	148,5	92 (T18;PL72;AV2)	5,5	
Comunicação e Técnicas Relacionais em Saúde	MUL	Semestral-2.º	54	20 (T18;AV2)	2	
Unidade Pré-clínica 1 (áreas integradas: Dentistaria e Endodontia)	CLI	Anual	324	220 (T72;CS144;AV4)	12	
Unidade Pré-clínica 2 (áreas integradas: Periodontologia, Medicina Oral e Cirurgia Oral)	CLI	Anual	243	184 (T108;TP72;AV4)	9	
Unidade Pré-clínica 3 (áreas integradas: Odontopediatria e Ortodontia)	CLI	Anual	283,5	220 (T108;TP108;AV4)	10,5	
Unidade Pré-clínica 4 (áreas integradas: Prostodontia Fixa, Prostodontia Removível e Reabilitação Oclusal)	CLI	Anual	364,5	256 (T108;CS144;AV4)	13,5	

4.º ano

QUADRO XI

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos ECTS	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Medicina Dentária Forense	CLI	Semestral-1.º	81	38 (T18;TP18;AV2)	3	
Anatomia Patológica Especial	CLI	Semestral-2.º	81	38 (T18;TP18;AV2)	3	
Unidade Clínica 1 (áreas integradas: Dentistaria e Endodontia)	CLI	Anual	243	184 T36;CD144;AV4)	9	
Unidade Clínica 2 (áreas integradas: Periodontologia; Medicina Oral e Cirurgia Oral)	CLI	Anual	283,5	220 (T72;CD144;AV4)	10,5	
Unidade Clínica 3 (áreas integradas: Odontopediatria e Ortodontia)	CLI	Anual	270	220 (T72;CD144;AV4)	10	
Unidade Clínica 4 (áreas integradas: Prostodontia Fixa, Prostodontia Removível e Reabilitação Oclusal)	CLI	Anual	540	472 (T108;TP108;PL108;CD144;AV4)	20	
Unidade Clínica 5 (áreas integradas: ORL; Neurologia;Psicopatologia; Dermatologia; Oftalmologia; Pediatria e Terapêutica)	CLI	Anual	121,5	74 (TP72;AV2)	4,5	

5.º Ano

QUADRO XII

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos ECTS	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Oncologia	CLI	Semestral-1.º	81	38 (T18;TP18;AV2)	3	
Deontologia e Organização Profissional	MUL	Semestral-2.º	81	38 (T36;AV2)	3	
Unidade de Clínica Integrada (áreas integradas: Clínica 1- adultos e pacientes especiais; Clínica 2 – infanto-juvenis e pacientes especiais; Clínica 3 – interdisciplinar;	CLI	Anual	1458	1018(SN2108;CD900;AV10)	44	
Projecto de Investigação	MUL	Anual	270	37(SN36;AV1)	10	

Despacho n.º 23 285-C/2007

Sob proposta da Faculdade de Farmácia da Universidade de Coimbra, foi, pela deliberação do Senado n.º 107/2006, de 2 de Novembro, aprovada a adequação do 2.º ciclo de estudos integrado conducente ao grau de Mestre em Ciências Farmacêuticas.

Na sequência do registo da referida adequação na Direcção-Geral do Ensino Superior, com o n.º R/B-AD-1009/2007, e em cumprimento do despacho n.º 19 480-M/2007, do director-geral, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 165, de 28 de Agosto, procede-se em anexo à publicação da estrutura curricular e plano de estudos do mestrado integrado acima referido.

13 de Setembro de 2007. — O Vice-Reitor, *António Gomes Martins*.

ANEXOS

I – Estrutura curricular

- 1 — Estabelecimento de ensino — Universidade de Coimbra.
- 2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.): Faculdade de Farmácia.
- 3 — Curso: Ciências Farmacêuticas.
- 4 — Grau ou diploma: Mestrado (Integrado)
- 5 — Área científica predominante do curso: Saúde — Ciências Farmacêuticas.
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 300 ECTS.

7 — Duração normal do curso: 10 semestres.

8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture (se aplicável): Não aplicável.

9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Ciências Físico-Químicas	FQ	74.5	
Ciências Biológicas e Biomédicas	BB	72.5	
Ciências Farmacêuticas	F	103	
Estágio (Farmácia Comunitária e Hospitalar)	FC; FH	34	
Matemática	M	11	
Opcional	O		5
Total		295	5

II — Plano de estudos

Universidade de Coimbra — Faculdade de Farmácia

Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas

1.º ano/1.º semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Biologia Celular	BB	Semestral	162	T: 40; PL: 40; OT: 20	6	
Física Aplicada	FQ	Semestral	148.5	T: 40; TP: 40; OT: 20	5.5	
História da Farmácia e Actividade Farmacêutica	F	Semestral	81	T: 40; OT: 20	3	
Química Inorgânica Farmacêutica	FQ	Semestral	135	T: 40; TP: 20; OT: 20	5	
Matemática	M	Semestral	148.5	T: 40; TP: 40; OT: 20	5.5	
Histologia e Embriologia Humana	BB	Semestral	135	T: 40; PL: 40; OT: 20	5	

Nota 1 — As horas de trabalho do estudante (20 semanas/semestre) incluem todas as formas de trabalho previstas (horas de contacto e horas dedicadas a outras actividades escolares, englobando estudo e avaliação).

Nota 2 — 1 ECTS = 27 horas de tempo de trabalho.