

Portaria n.º 535/2005**de 20 de Junho**

Sob proposta da Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto;

Considerando o disposto no Regulamento Geral dos Cursos Bietápicos de Licenciatura em Tecnologias da Saúde, aprovado pela Portaria n.º 3/2000, de 4 de Janeiro;

Considerando o disposto na Portaria n.º 505-D/99, de 15 de Julho;

Considerando o disposto na Portaria n.º 20/2001, de 10 de Janeiro, alterada pelas Portarias n.os 147/2003, de 11 de Fevereiro, e 1303/2003, de 20 de Novembro;

Colhido o parecer do grupo de acompanhamento do ensino superior na área da saúde, criado pela Resolução do Conselho de Ministros n.º 116/2002, de 2 de Outubro;

Ao abrigo do disposto no artigo 3.º do Decreto-Lei n.º 415/93, de 23 de Dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 280/97, de 15 de Outubro, conjugado com o disposto no Decreto-Lei n.º 99/2001, de 28 de Março, e no Decreto-Lei n.º 175/2004, de 21 de Julho:

Manda o Governo, pelo Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, o seguinte:

1.º**Alteração**

O anexo III da Portaria n.º 20/2001, de 10 de Janeiro, alterada pelas Portarias n.os 147/2003, de 11 de Fevereiro, e 1303/2003, de 20 de Novembro, que aprovou, entre outros, o plano de estudos do curso bietápico de licenciatura em Cardiopneumologia ministrado pela Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto, passa a ter a redacção constante do anexo à presente portaria.

2.º**Transição**

As regras de transição entre o anterior plano de estudos e o plano de estudos aprovado pela presente portaria são fixadas pelo órgão legal e estatutariamente competente do estabelecimento de ensino.

3.º**Aplicação**

O disposto no presente diploma aplica-se a partir do ano lectivo de 2005-2006, inclusive.

O Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, *José Mariano Rebelo Pires Gago*, em 25 de Maio de 2005.

ANEXO III

(Portaria n.º 20/2001, de 10 de Janeiro, alterada pelas Portarias n.os 147/2003, de 11 de Fevereiro, e 1303/2003, de 20 de Novembro — alteração)

Curso de Cardiopneumologia**1.º ciclo****Grau de bacharel****QUADRO N.º 1****1.º ano**

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomia I	1.º semestre	2	2			
Fisiologia I	1.º semestre	2	2			
Bioestatística I	1.º semestre	2			2	
Física	1.º semestre	2		2		
Imagiologia	1.º semestre		2			
Histologia e Embriologia	1.º semestre	2				
Tecnologias de Informação	1.º semestre		2			
Introdução à Cardiopneumologia	1.º semestre	2				
Anatomia II	2.º semestre	2	2			
Fisiologia II	2.º semestre	2	2			
Bioquímica	2.º semestre	3				
Bioestatística II	2.º semestre	2			2	
Electrocardiografia	2.º semestre	2		2		
Metodologias de Diagnóstico em Pneumologia I	2.º semestre	2				
Patologia Geral	2.º semestre	2				
Biofísica	2.º semestre	2		2		

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Farmacologia	1.º semestre ...	2	1			
Bioelectrónica e Análise de Sinal Biológico	1.º semestre ...		2			
Electrocardiologia	1.º semestre ...	2	1	1		
Metodologias de Diagnóstico em Pneumologia II	1.º semestre ...	1	1	1		
Patologia Respiratória	1.º semestre ...	3				
Patologia Cardíaca	1.º semestre ...	3				
Patologia Vascular	1.º semestre ...	3				
Técnicas de Diagnóstico em Angiologia I	1.º semestre ...	1	1			
Ultrassonografia Cardíaca I	1.º semestre ...	1	1	1		
Técnicas em Electrocardiologia	2.º semestre ...	2	1	1		
Metodologias de Diagnóstico em Pneumologia III	2.º semestre ...	1	1	1		
Metodologias de Diagnóstico em Angiologia II	2.º semestre ...	1	1			
Ultrassonografia Cardíaca II	2.º semestre ...	1	1	1		
Pacing — Electrofisiologia	2.º semestre ...	2	1	1		
Tecnologia Extracorporeal	2.º semestre ...	2	2			
Hemodinâmica	2.º semestre ...	2	1	1		
Emergência Médica I	2.º semestre ...		2			

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Educação Clínica I	Anual					
Metodologia de Investigação em Cardiopneumologia	Anual	2	1			25
Bioética e Deontologia	1.º semestre ...	1	1			
Gestão de Informação	2.º semestre ...		2			

2.º ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Investigação Aplicada em Cardiopneumologia	Anual		2	2		
Cardiopneumologia Pediátrica	1.º semestre ...	3	3			
Sistemas de Informação	1.º semestre ...	2	2			
Psicologia da Educação	1.º semestre ...	2	2			
Administração em Unidades de Saúde I	1.º semestre ...	3				
Análise de Sinal Biológico	1.º semestre ...		3			
Educação Clínica II	2.º semestre ...					7
Seminários	2.º semestre ...					4
Administração em Unidades de Saúde II	2.º semestre ...	3				
Psicologia da Saúde	2.º semestre ...	2	2			
Emergência Médica II	2.º semestre ...		2			