

## Ore di lezione e di tirocinio pratico ( 2° semestre dell'a.a. 2003/04 )

I-II-III anno ( Nuovo Ordinamento Didattico)

IV-V-VI anno ( Piani di transizione)

Nuovo ordinamento didattico I-II-III anno, II semestre								
I anno II semestre								
Corso Integrato ( Ore totali di lezione ex cathedra )	Crediti Tot.	Settori scientifico- disciplinari e relativi crediti in parentesi	Crediti professionalizzanti/formativi		Ore di lezione ex cathedra	Ore di tirocinio pratico		
			CTP	CFU		Università	Ospedale	Totale
Biologia e Genetica (70)	10	Biologia applicata BIO/13 (9)		9	63	27	--	30
		Antropologia BIO/08 (1)		1	7	3	--	
Anatomia Umana (56)	8	Anatomia Umana BIO/16 (7)		7	49	21	--	24
		Anatomia Radiologica (1) MED/36		1	7	3	--	
Istologia ed Embriologia (35)	5	Istologia (5) BIO/17		5	35	15	--	15
Biochimica e Biologia molecolare (56)	8	Biochimica (4) BIO/10		4	28	12	--	24
		Biologia molecolare (2) BIO/11		2	14	6	--	
		Tecniche di Biochimica (2) BIO/10		2	14	6	--	
A scelta dello studente	1							
<b>Totale I anno 2° semestre</b>	<b>32</b>		<b>0</b>	<b>31</b>	<b>217</b>	<b>93</b>	<b>-----</b>	<b>93</b>

Il tirocinio pratico va svolto presso la sede di via Arena

### Legenda:

C.F.U. = Crediti Formativi Universitari (Totale = 300)

C.T.U. = Crediti Tirocinio Professionalizzante (Totale = 60)

Crediti Tot. = Crediti Totali (Totale = 360)

1 credito CFU = 25 ore; di cui 15 di auto-apprendimento; 7 di lezione; 3 di tirocinio pratico

NOTA: I contenuti di alcune discipline caratterizzanti non evidenziate nei corsi integrati, sono comunque compresi, e saranno argomento di studio, nelle discipline maggiormente caratterizzanti per gli esami stessi.

<b>N.O.D. II anno II semestre</b>								
Corso Integrato ( ore totali di lezione ex cathedra )	Cre diti Tota li	Settori scientifico- disciplinari e relativi crediti in parentesi	Crediti professionalizzanti/ formativi		Ore di lezione ex cathedra	Ore di tirocinio pratico		
			CTP	CFU		Università	Ospedale	Totale
Fisiologia ( 56 )	8	Fisiologia (8) BIO/09		8	56	24	--	24
Immunologia ( 35 )	5	Immunologia (4)		4	28	12	--	15
		Tecniche di Immunologia (1) MED/04		1	7	3	--	
Patologia e Fisiopatologia Generale ( 35 )	5	Patologia generale (4) MED/04		4	28	12	--	15
		Tecniche di patologia generale(1) MED/04		1	7	3	--	
Semeiotica, Metodologia Clinica e Medicina di Laboratorio ( 56 )	8	Medicina Interna (2) MED/09		2	14	3	3	24
		Chirurgia Generale (2) MED/18		2	14	3	3	
		Patologia Clinica (1) MED/05		1	7	3	--	
		Biochimica Clinica (1) BIO/12		1	7	3	--	
		Microbiologia clinica (2) MED/07		2	14	3	3	
A scelta dello studente	4							
<b>Totale II anno 2° semestre</b>	<b>30</b>		<b>0</b>	<b>26</b>	<b>182</b>	<b>69</b>	<b>9</b>	<b>78</b>

Il tirocinio pratico affidato all'Università va svolto presso la sede di via Arena , tranne che per il corso di Semeiotica, Metodologia Clinica e Medicina di Laboratorio che potrà essere svolto presso le strutture del Policlinico.

**Legenda:**

C.F.U. = Crediti Formativi Universitari (Totale = 300)

C.T.U. = Crediti Tirocinio Professionalizzante (Totale = 60)

Crediti Tot. = Crediti Totali (Totale = 360)

1 credito CFU = 25 ore , di cui 15 di auto-apprendimento , 7 di lezione, 3 di tirocinio pratico

**NOTA: I contenuti di alcune discipline caratterizzanti non evidenziate nei corsi integrati, sono comunque compresi, e saranno argomento di studio, nelle discipline maggiormente caratterizzanti per gli esami stessi.**

<b>N.O.D. III anno II semestre</b>								
Corso Integrato (totale ore di lezione ex cathedra)	Crediti Tot.	Settori scientifico-disciplinari (e relativi crediti)	Crediti professionalizzanti/formativi		Ore di lezione ex cathedra	Ore di tirocinio pratico/professionalizzante		
			CTP	CFU		Università	Ospedale	Totale
<b>Ematologia ed Oncologia clinica (30)</b>	8	Oncologia medica (3,5) MED/06	1	2,5	12,5	18	18	79
		Malattie del Sangue (3,5) MED/15	1	2,5	12,5	18	18	
		Diagnostica per immagini e radioterapia (0,5) MED/36		0,5	2,5	1,5	2	
		Chirurgia Generale (0,5) MED/18		0,5	2,5	1,5	2	
<b>Malattie del Rene e vie urinarie (30)</b>	6	Nefrologia (4) MED/14		4	20	15	15	45
		Urologia (2) MED/24		2	10	7	8	
<b>Endocrinologia (15)</b>	4	Endocrinologia (4) MED/13	1	3	15	20	20	40
<b>Dermatologia e Chirurgia Plastica (9)</b>	3,75	Malattie Cutanee e Veneree (2) MED/35	1,75	0,25	5	16	16,5	47
		Chirurgia Plastica (1,75) MED/19	0,25	1,5*	4	7	7,5	
<b>Malattie degli Organi di senso e Chirurgia Maxillo-Facciale (17)</b>	6,75	Chirurgia maxillo-facciale (1,75) MED/29	0,25	1,5** (-0,75)	4	7,5	8	80,5
		Malattie Odontostomatologiche (0,75) MED/28	0,5	0,25 (+0,5)	4	5	5,5	
		Malattie dell'Apparato Visivo (2) MED/30	1,25	0,75	4	18,5	9,5	
		Otorinolaringoiatra (1,5) MED/31 ***	0,75	0,75 (+0,25)	5	9,5	9	
		Audiologia*** MED/32 (0,25)	0,25		-	2,5	2	
		Neuroradiologia (0,5) MED/37		0,5	2,5	4	--	
<b>Farmacologia (22,5)</b> (Elementi di farmacologia generale e Farmaci antineoplastici)	3	Farmacologia (3) BIO/14		3	15	22,5	--	22,5
<b>Totale III anno 2° semestre</b>	<b>31,5</b>		<b>8</b>	<b>23,5</b>	<b>118,5</b>	<b>173,5</b>	<b>140,5</b>	<b>314</b>

Il tirocinio pratico affidato all'Università va svolto presso la sede di via Arena.

**1 credito CTP = 25 ore ; di cui 7,5 di auto-apprendimento; 17,5 di tirocinio pratico/professionalizzante**

**1 credito CFU = 25 ore; di cui 12,5 di auto-apprendimento; 5 di lezione; 7,5 di tirocinio pratico**

NOTA: I contenuti di alcune discipline caratterizzanti non evidenziate nei corsi integrati, sono comunque compresi, e saranno argomento di studio, nelle discipline maggiormente caratterizzanti per gli esami stessi.

\* Una frazione di questi crediti potrà essere utilizzata da Malattie cutanee e veneree, per cui si è provveduto ad un riequilibrio interno relativo alle ore di lezione e tirocinio.

\*\* Una frazione di questi crediti potrà essere utilizzata da Malattie Odontostomatologiche o da Otorinolaringoiatria

\*\*\* I corsi vanno svolti come se si trattasse di un unico corso.

**Piano di studio di transizione alla laurea specialistica in Medicina e Chirurgia dalla tabella XVIII ter per gli studenti iscritti al IV anno nell'anno accademico 2003/2004**

<b>IV anno II semestre</b>								
Corso Integrato ( totale ore di Lezione/ Tirocinio )	Cred iti Tot.	Settori scientifico- disciplinari e relativi crediti in parentesi	Crediti Professiona lizzanti/ Formativi		Ore di lezione ex-cathedra	Ore di Tirocinio pratico/professionalizzante		
			CTP	CFU		Università	Ospedale	Totale
Anatomia Patologica (35/52)	7	Anatomia Patologica (7)	-	7	35	26	26	52
Malattie dell'apparato locomotore e Medicina Fisica e riabilitativa (10 / 32)	3	Malattie apparato locomotore (2)	0,5	1,5	7,5	10	10	32
		Medicina fisica e riabilitativa (1)	0,5	0,5	2,5	6	6	
Malattie Infettive e Tropicali (50 / 92,5)	11	Malattie Infettive (8)	1	7	35	35	35	92,5
		Igiene (1)		1	5	3,5	4	
		Farmacologia (1)		1	5	3,5	4	
		Anatomia Patologica (1)		1	5	3,5	4	
Malattie Apparato Cardiovascolare e Respiratorio ( 45 / 102,5)	11	Malattie Apparato Cardiovascolare (medico) (4)	1	3	15	20	20	102,5
		Chirurgia Cardiaca (1)		1	5	3,5	4	
		Chirurgia Vascolare (1)		1	5	3,5	4	
		Malattie dell'Apparato Respiratorio (4)	1	3	15	20	20	
		Chirurgia Toracica (1)		1	5	3,5	4	
A scelta dello studente	1							
<b>TOTALE</b>	<b>33</b>				<b>140</b>	<b>138</b>	<b>141</b>	<b>279</b>

**Il tirocinio pratico affidato all'Università va svolto presso la sede di via Arena**

1 credito CTP = 25 ore ; di cui 7,5 di auto-apprendimento; 17,5 di tirocinio pratico/professionalizzante

1 credito CFU = 25 ore; di cui 12,5 di auto-apprendimento; 5 di lezione; 7,5 di tirocinio pratico

**Piano di studio di transizione alla laurea specialistica in Medicina e Chirurgia dalla tabella XVIII ter per gli studenti iscritti al V anno nell'anno accademico 2003/2004**

V anno II semestre								
Corso Integrato (totale ore di Lezione/Tirocinio)	Crediti Tot.	Settori scientifico- disciplinari e relativi crediti in parentesi	Crediti Professiona lizzanti/ Formativi		Ore di lezione ex-cathedra	Ore di Tirocinio pratico/professionalizzante		
			CTP	CFU		Università	Ospedale	Totale
<b>Gastroenterologia (40 / 77)</b>	9	Gastroenterologia (7)	1	6	30	31	31	77
		Scienze tecniche, dietetiche applicate (1)	-	1	5	3,5	4	
		Anatomia Patologica (1)	-	1	5	3,5	4	
<b>Scienze Neurologiche (25 / 72)</b>	7	Neurologia (4,5)	1	3,5	17,5	21	22	72
		Neurochirurgia (1)	0,5	0,5	2,5	6	6,5	
		Medicina fisica e riabilitativa (1)	0,5	0,5	2,5	6	6,5	
		Neuroradiologia (0,5)	-	0,5	2,5	2	2	
<b>Psichiatria (15 / 40)</b>	4	Psichiatria (4)	1	3	15	40		40
<b>Psicologia clinica, abilità relazionali e principi di etica medica (vii)</b>	5	Psicologia clinica (2)		2	10	5	---	15
		Abilità relazionali (1.5)		1,5	5	5	---	
		Principi di etica medica (1.5)		1,5	7,5	5	---	
<b>Medicina Pubblica (25 / 72)</b>	7	Medicina Legale (2)	1	1	5	12	13	72
		Igiene Generale applicata (1,5)	0,5	1	5	8	8	
		Medicina del Lavoro(1,5)	0,5	1	5	8	8	
		Organizzazione Aziendale (1)	-	1	5	7,5	-	
		Economia Aziendale (1)	-	1	5	7,5	-	
<b>Medicina delle evidenze nella pratica clinica II: Medicina specialistica (viii)</b>	10	Malattie Apparato Cardiovascolare (1.5)			---	-----	---	
		Malattie dell'apparato respiratorio (1.5)			----	---	---	
		Malattie Infettive (1.5)			---	---	---	
		Neurologia (1)			---	---	---	
		Gastroenterologia (1.5)			---	---	---	
		Dermatologia (1.5)			---	---	---	
		Malattie Apparato Locomotore (0.75)			---	---	---	
		Reumatologia (0.75)			---	---	---	
<b>Tesi di Laurea</b>	2							
<b>Totale</b>	44				<b>105</b>	<b>171</b>	<b>105</b>	<b>276</b>

(vii) L'esame di Psicologia clinica, abilità relazionali, principi di etica medica (92408) è convalidato agli studenti che hanno completato gli esami di Psichiatria (92431) e Medicina pubblica (92426), per cui le ore di lezione e di tirocinio pratico (presso l'Università) saranno in effetti:  
Psichiatria 30 ore di lezione, 50 ore di tirocinio pratico.  
Medicina Legale 12,5 ore di lezione, 17,5 ore di tirocinio pratico.

(viii) L'esame di Medicina delle evidenze nella pratica clinica II: problemi di medicina specialistica (92437) è convalidato agli studenti che hanno completato gli esami di C.I. Patologia Sistemica I (22414), C.I. Patologia Sistemica II (22415), Scienze Neurologiche (92425), Gastroenterologia (92423), Dermatologia e Chirurgia plastica (92419) e Reumatologia ed allergologia clinica (92416).

**Il tirocinio pratico affidato all'Università va svolto presso la sede di via Arena**

**1 credito CTP = 25 ore ; di cui 7,5 di auto-apprendimento; 17,5 di tirocinio pratico/professionalizzante**

**1 credito CFU = 25 ore; di cui 12,5 di auto-apprendimento; 5 di lezione; 7,5 di tirocinio pratico**

**Piano di studio di Piano di studio di transizione alla laurea specialistica in Medicina e Chirurgia dalla tabella XVIII ter per gli studenti iscritti al VI anno nell'anno accademico 2003/2004**

VI anno II semestre								
Corso Integrato ( Totale ore di Lezione/Tirocinio )	Cred iti Tot.	Settori scientifico-disciplinari e relativi crediti in parentesi	Crediti Professiona lizzanti/ Formativi		Ore di lezione ex-cathedra	Ore di Tirocinio pratico/professionalizzante		
			CTP	CFU		Università	Ospedale	Totale
<b>Medicina Interna (25/55)</b>	6	Medicina Interna (6)	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>27</b>
<b>Chirurgia generale (25/55)</b>	6	Chirurgia Generale (6)	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>27</b>
<b>Medicina delle evidenze nella pratica clinica I: Medicina e Chirurgia Generale * (25/106) (Vedi nota 1)</b>	9	Medicina Interna (3)	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>94</b>
		Chirurgia Generale (3)	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	
		Pediatria (2)	-	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	
		Genetica Medica (1)	-	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	-	
<b>Emergenze medico- chirurgiche I: Anestesiologia e Rianimazione (xvii) (27,5/119)</b>	10	Anestesiologia (4)	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	-	<b>25</b>	<b>92</b>
		Nefrologia (1)	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	-	<b>8</b>	
		Malattie App.Cardiovascolare (1,5)	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	-	<b>19</b>	
		Malattie App.Respiratorio (1,5)	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	-	<b>19</b>	
		Terapia del dolore (1,5)	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	-	<b>19</b>	
		Malattie App.Locomotore(0,5)	-	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	-	<b>2</b>	
<b>Emergenze medico- chirurgiche II: Internistica medica ed emergenze (xvii) (25/107)</b>	9	Medicina interna (4)	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>84</b>
		Neurologia (1,5)	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	-	<b>19</b>	
		Malattie infettive (1,5)	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	-	<b>19</b>	
		Gastroenterologia (1,5)	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	-	<b>19</b>	
		Psichiatria (0,5)		<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	<b>2</b>	-	
<b>Emergenze medico- chirurgiche III: Chirurgia di Emergenza (xvii) (22,5/94)</b>	8	Chirurgia generale (4)	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	-	<b>25</b>	<b>82</b>
		Ostetricia (1,5)	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	-	<b>19</b>	
		Neurochirurgia (1)	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	-	<b>9</b>	
		Chirurgia cardiaca (1,5)	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	-	<b>19</b>	
<b>* Medicina delle evidenze nella pratica clinica III: Emergenza medico- chirurgica* (xvii) (20/134) ( vedi nota 1 )</b>	10	Medicina d'urgenza (2)	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>19</b>		<b>114</b>
		Chirurgia d'urgenza (2)	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>19</b>		
		Psichiatria d'urgenza(1,5)	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	<b>19</b>		
		Anestesiologia (1,5)	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	<b>19</b>		
		Diagnostica per immagini(1,5)	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	<b>19</b>		
		Neuroradiologia (1,5)	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	<b>19</b>		
<b>Tesi di laurea</b>	6,5							
<b>Totale</b>	64,5				<b>170</b>	<b>220</b>	<b>300</b>	<b>520(*)</b>

(\*) vanno aggiunte altre 150 ore da svolgere come tirocinio relativo alla Tesi di Laurea

- con il contributo di tutte le discipline considerate nell'ambito.

Nota 1: La suddivisione fra ore di lezione e di tirocinio pratico è da intendersi indicativa, poiché vanno considerate come un tutt'uno.  
(xvii) I corsi di Emergenze medico-chirurgiche I: anestesia e rianimazione (92434), Emergenze medico-chirurgiche II: internistica medica ed emergenza (92423), Emergenze medico-chirurgiche III: chirurgia di emergenza (92438), Medicina delle evidenze nella pratica clinica III: problemi nell'emergenze medico-chirurgica (92439) potranno avere un unico momento di verifica di profitto.

Il tirocinio affidato all'Università va svolto presso la sede di via Arena, tranne che per i corsi di Medicina Interna e di Chirurgia Generale che potrà essere tenuto presso le strutture del Policlinico