



Università degli Studi di Cagliari  
Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

## ATTIVITÀ DIDATTICHE OPZIONALI 2011-2012 III ANNO

TITOLO	RESPONSABILE	
Basi biochimiche e molecolari delle malattie metaboliche.	Barbara Batetta	Pag. 3
Studio del metabolismo lipidico durante la proliferazione cellulare (normale o patologica) 2 settimane	Barbara Batetta	Pag. 4
Studio del metabolismo lipidico durante la proliferazione cellulare (normale o patologica) 6 mesi	Barbara Batetta	Pag. 5
Analisi delle urine	Valeria Ruggiero	Pag. 6
Internato elettivo	A. Columbano	Pag. 7
Aspetti immunopatologici e clinici dell'infezione da HIV	Paolo Emilio Manconi	Pag. 8
Seminari svolti dagli studenti su argomenti di Patologia Generale e Fisiopatologia	Ezio Laconi	Pag. 9
Meccanismi di progressione tumorale	Ezio Laconi	Pag. 10
Trapianto di epatociti	Ezio Laconi	Pag. 11
Tecnica e diagnostica autopsie	Rossano Ambu	Pag. 12
Istopatologia delle malattie infiammatorie gastro-intestinali	Rossano Ambu	Pag. 13
Carenza congenita di ALFA 1 Antitripsina	Gavino Faa	Pag. 14
Biologia molecolare applicata all'anatomia patologica	Pierpaolo Coni	Pag. 15
Eziopatogenesi dei tumori	Gavino Faa	Pag. 16
Microscopia elettronica a scansione nella patologia epatica	Gavino Faa	Pag. 17
Il nodulo epatico	Gavino Faa	Pag. 18
Metalli in medicina	Gavino Faa	Pag. 19
Elementi di Citopatologia generale	Gavino Faa	Pag. 20
Gestione del nodulo tiroideo: il ruolo del patologo	Gavino Faa	Pag. 21
Patologia fetoplacentare	Gavino Faa	Pag. 22

Patologia fetoplacentare 2	Gavino Faa	Pag. 23
Patologia neoplastica del trofoblasto	Gavino Faa	Pag. 24
Cito-istopatologia mammaria	Gavino Faa	Pag. 25
Corso breve di immunoistochimica	Gavino Faa	Pag. 26
Patologia prostatica	Gavino Faa	Pag. 27
Tumori della tiroide	Gavino Faa	Pag. 28
Nevi e Melanoma	Luca Pilloni	Pag. 29
Insieme al microscopio	Gavino Faa	Pag. 30
Tecniche Istopatologiche	Rossano Ambu	Pag. 31
Diagnostiche Istopatologiche	Rossano Ambu	Pag. 32
Metodologie Diagnostiche Invasive in Chirurgia Endocrina	Pietro Giorgio Calò	Pag. 33
Metabolomica nella Clinica	Luigi Atzori	Pag. 34

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	FISIOPATOLOGIA GENERALE
Crediti	0,3
Titolo del corso	Basi biochimiche e molecolari delle malattie metaboliche.
Tipo di attività	Corso Monografico
Responsabile	Dott. ssa Barbara Batetta
Numero minimo di studenti	10
Numero massimo di studenti	
Durata (giorni)	3
Ore/giorno	2 al giorno
Fascia oraria	Da concordare con gli studenti
Periodo prescelto	Da concordare con gli studenti
Locali in cui si svolgerà il corso	La sede sarà comunicata agli studenti all'inizio del corso
Obiettivi	Durante il corso si individueranno le modificazioni biochimiche e molecolari responsabili o causate dallo stato di malattia (alterazioni del metabolismo energetico, insulino resistenza, ipertensione, aterosclerosi) e i meccanismi messi in atto dall'organismo per ripristinare l'omeostasi.
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Si consiglia agli studenti che frequentano il Corso di Patologia e Fisiopatologia Generale

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4  > 5

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	FISIOPATOLOGIA GENERALE
Crediti	1,5
Titolo del corso	Studio del metabolismo lipidico durante la proliferazione cellulare (normale o patologica)
Tipo di attività	Frequenza in laboratorio
Responsabile	Dott. ssa Barbara Batetta Collaboratore: Dott. ssa Sabrina Uda
Numero minimo di studenti	1
Numero massimo di studenti	4
Durata (giorni)	2 settimane
Ore/giorno	2 ore al giorno
Fascia oraria	Sarà stabilita in base al calendario degli esperimenti, allo studio delle problematiche scientifiche sotto indagine ed alle ricerche bibliografiche da eseguire. Saranno considerati gli impegni degli studenti
Periodo prescelto	Da concordare con gli studenti
Locali in cui si svolgerà il corso	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche, Sezione di Patologia Sperimentale, Via Porcell 4 - Cagliari
Obiettivi	Introduzione dello studente all'indagine scientifica in tutti i suoi aspetti, dalle premesse teoriche che portano alla progettazione di un esperimento, alla sua esecuzione ed all'esame critico dei risultati. In riferimento allo studio del colesterolo nei tumori.
Metodologie	Biologia cellulare; biologia molecolare
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Si consiglia agli studenti che frequentano ed hanno già frequentato il Corso di Patologia Generale

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

**1** **2** **3** **4** > **5**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	FISIOPATOLOGIA GENERALE
Crediti	4.4
Titolo del corso	Studio del metabolismo lipidico durante la proliferazione cellulare (normale o patologica)
Tipo di attività	Frequenza in laboratorio
Responsabile	Dott. ssa Barbara Batetta Collaboratore: Dott. ssa Sabrina Uda
Numero minimo di studenti	1
Numero massimo di studenti	2
Durata (giorni)	6 mesi
Ore/giorno	3 ore al giorno
Fascia oraria	Sarà stabilita in base al calendario degli esperimenti, allo studio delle problematiche scientifiche sotto indagine ed alle ricerche bibliografiche da eseguire. Saranno considerati gli impegni degli studenti
Periodo prescelto	Da concordare con gli studenti
Locali in cui si svolgerà il corso	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche, Sezione di Patologia Sperimentale, Via Porcell 4 - Cagliari
Obiettivi	Introduzione dello studente all'indagine scientifica in tutti i suoi aspetti, dalle premesse teoriche che portano alla progettazione di un esperimento, alla sua esecuzione ed all'esame critico dei risultati. Si insegnerà allo studente l'utilizzo di alcune tecniche di laboratorio come strumento di conoscenza del metabolismo cellulare in condizioni normali o patologiche
Metodologie	Biologia cellulare; biologia molecolare
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Si consiglia agli studenti che frequentano ed hanno già frequentato il Corso di Patologia Generale

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

**1 2 3 4 > 5**

## ANNO ACCADEMICO 2011-2012

Disciplina	BIOCHIMICA CLINICA
Crediti	1.05 (0.1 crediti/ora)
Titolo del corso	ANALISI DELLE URINE
Tipo di attività	CORSO PRATICO
Responsabile	Prof. Valeria RUGGIERO
Numero minimo di studenti	2
Numero massimo di studenti	4
Durata (giorni)	3
Ore/giorno	3.5
Fascia oraria	POMERIDIANA
Periodo prescelto	Febbraio - Marzo
Locali in cui si svolgerà il corso	AZIENDA MISTA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA
Obiettivi	ACQUISIRE LA CAPACITA' DI EFFETTUARE E VALUTARE UN ESAME CHIMICO-FISICO E MICROSCOPICO DELLE URINE
Metodologie	MICROSCOPIO E ANALIZZATORE URINE
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Aver seguito il corso di medicina di laboratorio

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4  5

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
**ANNO ACCADEMICO 2011-12**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>PATOLOGIA GENERALE</b>
Crediti	3 / 4.4 / 8
Titolo del corso	INTERNATO ELETTIVO
Tipo di attività	FREQUENZA IN LABORATORIO
Responsabile	PROF. A.COLUMBANO
Numero minimo di studenti	2
Numero massimo di studenti	2
Durata (giorni)	1 MESE/6 MESI / 1 ANNO
Ore/giorno	DA CONCORDARE
Fascia oraria	DA CONCORDARE
Periodo prescelto	DA CONCORDARE
Locali in cui si svolgerà il corso	SEZIONE DI ONCOLOGIA E PATOLOGIA MOLECOLARE DIPARTIMENTO DI TOSSICOLOGIA, 070/6758346
Obiettivi	INTRODURRE LO STUDENTE NELL'AMBIENTE SCIENTIFICO, ATTRAVERSO LA FREQUENZA PRESSO UN LABORATORIO DI RICERCA. LO STUDENTE POTRA' IN QUESTO PERIODO ACQUISIRE SIA CONOSCENZE TEORICHE, ATTRAVERSO LA PARTECIPAZIONE AD ATTIVITA' DI TIO COLLEGIALE (DISCUSSIONI SULLE RICERCHE ATTUALMENTE SVOLTE IN LABORATORIO, JOURNAL CLUB) O INDIVIDUALE, (STUDIO DI ARTICOLI SCIENTIFICI, RICERCA BIBLIOGRAFICA SU COMPUTER) SIA DI TIPO PRATICO (PARTECIPAZIONE DIRETTA A PROGETTI DI RICERCA DELL'ISTITUTO, SOTTO LA SUPERVISIONE DI UN DOCENTE). L'OBIETTIVO FINALE CHE CI SI PROPONE DI RAGGIUNGERE ATTRAVERSO LA FREQUENZA IN QUESTO LABORATORIO È QUELLO DI FAR ACQUISIRE ALLO STUDENTE LA CONOSCENZA DEI PROCEDIMENTI LOGICI CHE SONO ALLA BASE DELLA PROGETTAZIONE, ESECUZIONE ED INTERPRETAZIONE DI UN ESPERIMENTO SCIENTIFICO, OLTRE CHE LA CAPACITA' DI ESEGUIRE MANUALMENTE ALCUNE DELLE TECNICHE NORMALMENTE UTILIZZATE IN LABORATORIO (ANALISI NORTHERN E WESTERN, GEL SHIFT, ISOLAMENTO E PURIFICAZIONE DI DNA, METODICHE DI IMMUNOISTOCHEMICA)
Metodologie	•
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	FREQUENTARE O AVER FREQUENTATO IL CORSO DI PATOLOGIA E FISIOPATOLOGIA

Numero di volte che questo stesso Corso Elettivo sarà svolto nell'anno 2011-2012:

2  3  4 >  5

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA E CHIRURGIA

**ANNO ACCADEMICO 2010-2011**

<b>DISCIPLINA</b>	
Crediti	0,3
Titolo del corso	ASPETTI IMMUNOPATOLOGICI E CLINICI DELL'INFEZIONE DA HIV
Tipo di attività	CORSO MONOGRAFICO TEORICO
Responsabile	PROF PAOLO EMILIO MANCONI
Numero minimo di studenti	20
Numero massimo di studenti	ND
Durata (giorni)	2
Ore/giorno	3
Fascia oraria	15.00-18.00
Periodo prescelto	DICEMBRE
Locali in cui si svolgerà il corso	AULA DI MEDICINA LEGALE
Obiettivi	CONOSCENZA ETIOPATOGENESI E CLINICA
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	NOZIONI DI PATOLOGIA GENERALE ED IMMUNOLOGIA DI BASE

**NUMERO DI VOLTE CHE QUESTO STESSO CORSO ELETTIVO SARÀ SVOLTO**

NELL'ANNO 2010/2011

1  2  3  4  > 5

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	<b>Patologia Generale</b>
Crediti	0.6
Titolo del corso	Seminari svolti dagli studenti su argomenti di Patologia Generale e Fisiopatologia
Tipo di attività	Seminari tenuti da studenti
Responsabile	Prof. Ezio Laconi
Numero minimo di studenti	1
Numero massimo di studenti	3
Durata (giorni)	4
Ore/giorno	1
Fascia oraria	Da concordare con gli studenti
Periodo prescelto	Novembre - Marzo
Locali in cui si svolgerà il corso	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche, Sezione di Patologia Sperimentale, Via Porcell 4 - Cagliari
Obiettivi	Fornire allo studente strumenti di ricerca e di valutazione della letteratura scientifica
Metodologie	Ricerca e lettura critica di lavori scientifici
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Si consiglia agli studenti che stanno frequentando il corso di Patologia e Fisiopatologia Generale

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4  > 5

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	PATOLOGIA GENERALE
Crediti	0,3
Titolo del corso	Meccanismi di progressione tumorale
Tipo di attività	Corso Monografico
Responsabile	Prof. Ezio Laconi
Numero minimo di studenti	10
Numero massimo di studenti	-
Durata (giorni)	3
Ore/giorno	2
Fascia oraria	Primo pomeriggio
Periodo prescelto	Da concordare con gli studenti
Locali in cui si svolgerà il corso	La sede sarà comunicata agli studenti all'inizio del Corso
Obiettivi	Approfondimento dell'argomento
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Si consiglia agli studenti che stanno frequentando il corso di Patologia e Fisiopatologia Generale e che hanno superato gli esami del primo anno.

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4  > 5

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	<b>Patologia Generale</b>	
Crediti	3	
Titolo del corso	Trapianto di epatociti	
Tipo di attività	Internato elettivo	
Responsabile	Prof. Ezio Laconi	
Numero minimo di studenti	1	
Numero massimo di studenti	3	
Durata (giorni)	1 mese	
Ore/giorno	3	
Fascia oraria	Da stabilire in base alla programmazione dell'attività del laboratorio	
Periodo prescelto	Novembre - Marzo	
Locali in cui si svolgerà il corso	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche, Sezione di Patologia Sperimentale, Via Porcell 4 - Cagliari	
Obiettivi	Fornire allo studente un'esperienza diretta di come si pianifica e si porta avanti un esperimento scientifico	
Metodologie	Biologia cellulare e molecolare	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Si consiglia agli studenti che frequentano il corso di Patologia e Fisiopatologia Generale	

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4  > 5

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>Anatomia Patologica</b>
Crediti	1.5
Titolo del corso	Tecnica e diagnostica autopsie
Tipo di attività	Teorico-pratico
Responsabile	Prof. Rossano Ambu
Numero minimo di studenti	10
Numero massimo di studenti	40
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	3
Fascia oraria	8,00-20,00
Periodo prescelto	da concordare
Locali in cui si svolgerà il corso	Anatomia patologica
Obiettivi	Introduzione alle tecniche e alla diagnostica autoptica
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Aver superato gli esami del I biennio

**NUMERO DI VOLTE CHE QUESTO STESSO CORSO ELETTIVO SARÀ SVOLTO  
NELL'ANNO 2010/2011:**

**1**

**amburo@unica.it**

## ANNO ACCADEMICO 2011-2012

<b>DISCIPLINA</b>	<b>Anatomia Patologica</b>
Crediti	1
Titolo del corso	Istopatologia delle malattie infiammatorie gastro-intestinali
Tipo di attività	Teorico-pratico
Responsabile	Prof. Rossano Ambu
Numero minimo di studenti	5
Numero massimo di studenti	15
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	2
Fascia oraria	8,00-20,00
Periodo prescelto	da concordare
Locali in cui si svolgerà il corso	Anatomia patologica
Obiettivi	Conoscenza dei principali criteri diagnostici delle malattie infiammatorie gastro-intestinali
Metodologie	Microscopia ottica
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Aver superato gli esami del I biennio

**NUMERO DI VOLTE CHE QUESTO STESSO CORSO ELETTIVO SARÀ SVOLTO**

NELL'ANNO 2010/2011:

1  2  3  4  5

amburo@unica.it

## ANNO ACCADEMICO 2011-2012

Disciplina	ANATOMIA PATOLOGICA
Crediti	9/0.3/0.4 (tab. XVII/Spec/Magistr)
Titolo del corso	CARENZA CONGENITA DI ALFA 1 ANTITRIPSINA
Tipo di attività	CORSO MONOGRAFICO TEORICO
Responsabile	Prof. Gavino Faa DOTT.SSA SONIA NEMOLATO
Numero minimo di studenti	5
Numero massimo di studenti	20
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	2
Fascia oraria	15-17
Periodo prescelto	DA CONCORDARE
Locali in cui si svolgerà il corso	ANATOMIA PATOLOGICA OSPEDALE SAN GIOVANNI DI DIO
Obiettivi	APPROFONDIMENTO SULLO STUDIO DELLE PATOLOGIE CORRELATE AL DEFIT DI ALFA 1 ANTITRIPSINA
Metodologie	ISTOCHEMICA, IMMUNOISTOCHEMICA, ISTOPATOLOGIA, BIOLOGIA MOLECOLARE
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	ISTOLOGIA, ANATOMIA UMANA PATOLOGIA GENERALE E FISIOPATOLOGIA

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4 >  5

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>Anatomia Patologica</b>
Crediti	1.6
Titolo del corso	Biologia molecolare applicata all'anatomia patologica
Tipo di attività	Corso monografico teorico-pratico da svolgersi in laboratorio
Responsabile	Prof. Pierpaolo Coni
Numero minimo di studenti	3
Numero massimo di studenti	6
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	4
Fascia oraria	9.00-13.00
Periodo prescelto	I CORSO : 17 marzo 2010 II CORSO: data da stabilire
Locali in cui si svolgerà il corso	Laboratori di anatomia patologica
Obiettivi	Dimostrazione teorico-pratica dell'uso di tecniche di diagnostica molecolare
Metodologie	Isolamento di Dna da diversi campioni, elettroforesi di Dna, PCR, Sequenziamento, Real Time PCR, Rflp, discussione di casi clinici
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	

**NUMERO DI VOLTE CHE QUESTO STESSO CORSO ELETTIVO SARÀ SVOLTO  
NELL'ANNO 2009/2010:**

**2**

Contatti: 0706092487

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	ANATOMIA PATOLOGICA
Crediti	9/0.3/0.4 (tab. XVII/Spec/Magistr)
Titolo del corso	EZIOPATOGENESI DEI TUMORI
Tipo di attività	CORSO MONOGRAFICO
Responsabile	Prof.G.Faa (Dott. Bruno Piras)
Numero minimo di studenti	5
Numero massimo di studenti	10
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	2
Fascia oraria	15-17
Periodo prescelto	DA CONCORDARE
Locali in cui si svolgerà il corso	ANATOMIA PATOLOGICA OSPEDALE SAN GIOVANNI DI DIO
Obiettivi	APPROFONDIMENTO TEMATICO
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	ISTOLOGIA, ANATOMIA UMANA E FISIOPATOLOGIA

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4  > 5

**CONTATTO: 070 6092375**

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	ANATOMIA PATOLOGICA
Crediti	9/0.3/0.4 (tab. XVII/Spec/Magistr)
Titolo del corso	MICROSCOPIA ELETTRONICA A SCANSIONE NELLA PATOLOGIA EPATICA
Tipo di attività	CORSO MONOGRAFICO
Responsabile	Prof. Gavino Faa Dott.ssa Cristina Mocchi
Numero minimo di studenti	5
Numero massimo di studenti	10
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	2
Fascia oraria	15-17
Periodo prescelto	DA CONCORDARE
Locali in cui si svolgerà il corso	ANATOMIA PATOLOGICA OSPEDALE SAN GIOVANNI DI DIO
Obiettivi	APPROFONDIMENTO DELLE METODICHE DI MICROSCOPIA ELETTRONICA
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	PATOLOGIA GENERALE E FISIOPATOLOGIA

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4  5

**CONTATTO: 070 6092487**

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	ANATOMIA PATOLOGICA
Crediti	9/0.3/0.4 (tab. XVII/Spec/Magistr)
Titolo del corso	IL NODULO EPATICO
Tipo di attività	CORSO MONOGRAFICO TEORICO
Responsabile	Prof. Gavino Faa DOTT.SSA DANIELA FANNI
Numero minimo di studenti	5
Numero massimo di studenti	10
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	2
Fascia oraria	15-17
Periodo prescelto	DA CONCORDARE
Locali in cui si svolgerà il corso	ANATOMIA PATOLOGICA OSPEDALE SAN GIOVANNI DI DIO
Obiettivi	APPROFONDIMENTO SULLO STUDIO DELLE PATOLOGIE DEL NODULO EPATICO
Metodologie	ISTOCHEMICA, IMMUNOISTOCHEMICA, ISTOPATOLOGIA, BIOLOGIA MOLECOLARE
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	ISTOLOGIA, ANATOMIA UMANA FISIOLOGIA E FISIOPATOLOGIA

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4  5

**CONTATTO: 070 6092372**

[Fandan73@yahoo.it](mailto:Fandan73@yahoo.it)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN MEDICINA E CHIRURGIA

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>Anatomia Patologica</b>
Crediti	1
Titolo del corso	Metalli in medicina
Tipo di attività	Corso monografico teorico-pratico
Responsabile	Prof. Gavino Faa (Dott. Daniela Fanni)
Numero minimo di studenti	5
Numero massimo di studenti	10
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	2
Fascia oraria	15,00-17,00
Periodo prescelto	da concordare
Locali in cui si svolgerà il corso	Anatomia patologica
Obiettivi	Approfondimento sullo studio delle patologie correlate all'omeostasi dei metalli e diagnosi in Anatomia Patologica
Metodologie	Biologia Molecolare, Istochimica Immunoistochimica
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Aver superato Istologia, Anatomia Umana Normale, Patologia Generale, Fisiopatologia

**NUMERO DI VOLTE CHE QUESTO STESSO CORSO ELETTIVO SARÀ SVOLTO  
NELL'ANNO 2010/2011:**

**3**

danielafanni@aoucagliari.it  
fandan73@yahoo.it

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>Anatomia Patologica</b>
Crediti	1
Titolo del corso	Elementi di Citopatologia generale
Tipo di attività	Corso monografico teorico-pratico
Responsabile	Prof. Gavino Faa (Dott. Daniela Fanni)
Numero minimo di studenti	2
Numero massimo di studenti	4
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	2
Fascia oraria	15,00-17,00
Periodo prescelto	da concordare
Locali in cui si svolgerà il corso	Anatomia patologica
Obiettivi	Approccio alla lettura di un preparato citologico; conoscenza delle sue applicazioni diagnostiche
Metodologie	Lettura la microscopio multivisione
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Aver superato Istologia, Anatomia Umana, Patologia Generale

**NUMERO DI VOLTE CHE QUESTO STESSO CORSO ELETTIVO SARÀ SVOLTO**

NELL'ANNO 2010/2011:

**3**

clarge@tiscali.it

claragerosa@aoucagliari.it

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	ANATOMIA PATOLOGICA
Crediti	9/0.3/0.4 (tab. XVII/Spec/Magistr)
Titolo del corso	GESTIONE DEL NODULO TIROIDEO: IL RUOLO DEL PATOLOGO
Tipo di attività	CORSO MONOGRAFICO
Responsabile	Prof.G.Faa (Dott.ssa Elisabetta Tamponi)
Numero minimo di studenti	5
Numero massimo di studenti	10
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	2
Fascia oraria	15-17
Periodo prescelto	DA CONCORDARE
Locali in cui si svolgerà il corso	ANATOMIA PATOLOGICA OSPEDALE SAN GIOVANNI DI DIO
Obiettivi	APPROFONDIMENTO TEMATICO
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	ISTOLOGIA, ANATOMIA UMANA FISIOLOGIA E FISIOPATOLOGIA

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4  5

**CONTATTO: 070 6092375**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	ANATOMIA PATOLOGICA
Crediti	9/0.3/0.4 (tab. XVII/Spec/Magistr)
Titolo del corso	PATOLOGIA FETOPLACENTARE
Tipo di attività	CORSO MONOGRAFICO
Responsabile	Prof. Gavino Faa DOTT.SSA SILVIA SODDU
Numero minimo di studenti	5
Numero massimo di studenti	10
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	2
Fascia oraria	15-17
Periodo prescelto	DA CONCORDARE
Locali in cui si svolgerà il corso	ANATOMIA PATOLOGICA OSPEDALE SAN GIOVANNI DI DIO
Obiettivi	APPROFONDIMENTO TEMATICO
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	ISTOLOGIA, ANATOMIA UMANA FISIOLOGIA E FISIOPATOLOGIA

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4  5

**CONTATTO: 070 6092375**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	ANATOMIA PATOLOGICA
Crediti	9/0.3/0.4 (tab. XVII/Spec/Magistr)
Titolo del corso	PATOLOGIA FETOPLACENTARE
Tipo di attività	CORSO MONOGRAFICO
Responsabile	DOSS.SSA SILVIA SODDU
Numero minimo di studenti	5
Numero massimo di studenti	10
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	2
Fascia oraria	15-17
Periodo prescelto	DA CONCORDARE
Locali in cui si svolgerà il corso	ANATOMIA PATOLOGICA OSPEDALE SAN GIOVANNI DI DIO
Obiettivi	APPROFONDIMENTO TEMATICO
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	ISTOLOGIA, ANATOMIA UMANA FISIOLOGIA E FISIOPATOLOGIA

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4 >  5

**CONTATTO: 070 6092436**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	ANATOMIA PATOLOGICA
Crediti	9/0.3/0.4 (tab. XVII/Spec/Magistr)
Titolo del corso	PATOLOGIA NEOPLASTICA DEL TROFOBLASTO
Tipo di attività	CORSO MONOGRAFICO
Responsabile	Prof. Gavino Faa DOTT.SSA GIUSEPPINA PARODO
Numero minimo di studenti	5
Numero massimo di studenti	10
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	2
Fascia oraria	15-17
Periodo prescelto	DA CONCORDARE
Locali in cui si svolgerà il corso	ANATOMIA PATOLOGICA OSPEDALE SAN GIOVANNI DI DIO
Obiettivi	APPROFONDIMENTO TEMATICO
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	ISTOLOGIA, ANATOMIA UMANA FISIOPATOLOGIA

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4 >  5

**CONTATTO: 070 6092436**

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>Anatomia Patologica</b>
Crediti	9/0.3/0.4 (tab. XVII/Spec/Magistr)
Titolo del corso	Cito-istopatologia mammaria
Tipo di attività	Corso monografico teorico
Responsabile	Prof. Gavino Faa (Dott. Alberto Ravarino)
Numero minimo di studenti	10
Numero massimo di studenti	20
Durata (giorni)	3
Ore/giorno	2
Fascia oraria	15,30-18,30
Periodo prescelto	Aprile
Locali in cui si svolgerà il corso	Anatomia patologica P.O. S. Giovanni di Dio
Obiettivi	Conoscenze di base della patologia mammaria
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	

**NUMERO DI VOLTE CHE QUESTO STESSO CORSO ELETTIVO SARÀ SVOLTO**

NELL'ANNO 2010/2011

**3**

alberto.r58@tiscali.it

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>Anatomia Patologica</b>
Crediti	0,8
Titolo del corso	Corso breve di immunoistochimica
Tipo di attività	Corso monografico teorico-pratico
Responsabile	Prof. Gavino Faa (Dott. Giancarlo Senes))
Numero minimo di studenti	4
Numero massimo di studenti	8
Durata (giorni)	2
Ore/giorno	4
Fascia oraria	9,00-14,00
Periodo prescelto	
Locali in cui si svolgerà il corso	Anatomia patologica
Obiettivi	Acquisizione delle tecniche di base di immunoistochimica di ausilio nelle diagnosi di Anatomia Patologica
Metodologie	Immunoperossidasi
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Aver superato gli esami di Chimica, Biochimica, Biologia, Anatomia Umana, Istologia, Patologia

**NUMERO DI VOLTE CHE QUESTO STESSO CORSO ELETTIVO SARÀ SVOLTO  
NELL'ANNO 2010/2011:**

**3**

gsenes@unica.it

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	ANATOMIA PATOLOGICA
Crediti	9/0.3/0.4 (tab. XVII/Spec/Magistr)
Titolo del corso	PATOLOGIA PROSTATICA
Tipo di attività	CORSO MONOGRAFICO TEORICO
Responsabile	Prof. G. Faa (Dott.Mauro Sollai)
Numero minimo di studenti	5
Numero massimo di studenti	10
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	2
Fascia oraria	15-17
Periodo prescelto	DA CONCORDARE
Locali in cui si svolgerà il corso	ANATOMIA PATOLOGICA OSPEDALE SAN GIOVANNI DI DIO
Obiettivi	APPROFONDIMENTO DELLA PATOLOGIA PROSTATICA
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	ISTOLOGIA, ANATOMIA UMANA FISIOLOGIA E PATOLOGIA

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4 >  5

**CONTATTO: 070 6092375**

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	ANATOMIA PATOLOGICA
Crediti	9/0.3/0.4 (tab. XVII/Spec/Magistr)
Titolo del corso	TUMORI DELLA TIROIDE
Tipo di attività	CORSO MONOGRAFICO
Responsabile	Prof. Faa DOTT.SSA LETIZIA LAI
Numero minimo di studenti	5
Numero massimo di studenti	10
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	2
Fascia oraria	15-17
Periodo prescelto	DA CONCORDARE
Locali in cui si svolgerà il corso	ANATOMIA PATOLOGICA OSPEDALE SAN GIOVANNI DI DIO
Obiettivi	APPROFONDIMENTO DIAGNOSTICO
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	ISTOLOGIA, ANATOMIA UMANA FISIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4  5

**CONTATTO: 070 6092371**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN MEDICINA E CHIRURGIA

### ANNO ACCADEMICO 2011-2012

<b>DISCIPLINA</b>	<b>Anatomia Patologica</b>
Crediti	0.6
Titolo del corso	Nevi e Melanoma
Tipo di attività	Teorico-pratico
Responsabile	Dott. Luca Pilloni
Numero minimo di studenti	4
Numero massimo di studenti	4
Durata (giorni)	2
Ore/giorno	3
Fascia oraria	15,00-18,00
Periodo prescelto	Aprile
Locali in cui si svolgerà il corso	Anatomia Patologica P.O. S. Giovanni di Dio
Obiettivi	Conoscenza di base di problematiche delle lesioni melanocitarie
Metodologie	Visione preparati al microscopio ottico
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	

**NUMERO DI VOLTE CHE QUESTO STESSO CORSO ELETTIVO SARÀ SVOLTO  
NELL'ANNO 2010/2011:**

**2**

[lucpilloni@tiscali.it](mailto:lucpilloni@tiscali.it)

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	Anatomia Patologica
Crediti	1
Titolo del corso	Insieme al microscopio
Tipo di attività	Corso Monografico Teorico Pratico
Responsabile	Prof. Faa
Numero minimo di studenti	9
Numero massimo di studenti	9
Durata (giorni)	3
Ore/giorno	10 ore
Fascia oraria	16-20
Periodo prescelto	
Locali in cui si svolgerà il corso	Anatomia patologica S. Giovanni di Dio
Obiettivi	
Metodologie	Osservazione al Microscopio ottico di preparati istologici e citologici
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Iscrizione al III anno

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4  5

## ANNO ACCADEMICO 2011-2012

<b>DISCIPLINA</b>	<b>Anatomia Patologica</b>
Crediti	1,5
Titolo del corso	Tecniche Istopatologiche
Tipo di attività	Teorico-pratico
Responsabile	Prof. Rossano Ambu
Numero minimo di studenti	
Numero massimo di studenti	
Durata (giorni)	15
Ore/giorno	1
Fascia oraria	da concordare
Periodo prescelto	da concordare
Locali in cui si svolgerà il corso	Anatomia patologica
Obiettivi	
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Aver superato gli esami del I biennio

**NUMERO DI VOLTE CHE QUESTO STESSO CORSO ELETTIVO SARÀ SVOLTO**

NELL'ANNO 2010/2011:

1  2  3  4 >  5

[amburo@unica.it](mailto:amburo@unica.it)

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>Anatomia Patologica</b>
Crediti	1,6
Titolo del corso	Diagnostiche Istopatologiche
Tipo di attività	Teorico-pratico
Responsabile	Prof. Rossano Ambu
Numero minimo di studenti	
Numero massimo di studenti	
Durata (giorni)	20 ore
Ore/giorno	
Fascia oraria	da concordare
Periodo prescelto	da concordare
Locali in cui si svolgerà il corso	Anatomia patologica
Obiettivi	
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Aver superato gli esami del I biennio

**NUMERO DI VOLTE CHE QUESTO STESSO CORSO ELETTIVO SARÀ SVOLTO**

NELL'ANNO 2010/2011:

1  2  3  4 >  5

amburo@unica.it

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	<b>CHIRURGIA GENERALE</b>
Crediti	1.6
Titolo del corso	Metodologie Diagnostiche Invasive in Chirurgia Endocrina
Tipo di attività	Corso monografico teorico-pratico
Responsabile	Prof. Pietro Giorgio Calò
Numero minimo di studenti	1
Numero massimo di studenti	3
Durata (giorni)	5
Ore/giorno	4
Fascia oraria	09.00-13.00
Periodo prescelto	Da concordare con il docente
Locali in cui si svolgerà il corso	Dipartimento di Chirurgia, Policlinico Universitario Monserrato, blocco G
Obiettivi	Acquisizione di conoscenze relative alla diagnostica invasiva delle malattie endocrine di interesse chirurgico, alle metodiche di esecuzione e alle indicazioni delle varie tecniche
Metodologie	Frequenza Ambulatorio di tecniche diagnostiche eco guidate
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Esami del I semestre del III anno sostenuti e frequenza completata III anno

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4 >  5X

**ANNO ACCADEMICO 2011-2012**

Disciplina	<b>PATOLOGIA CLINICA</b>
Crediti	4.4
Titolo del corso	Metabolomica nella Clinica
Tipo di attività	Internato elettivo
Responsabile	Prof. Luigi Atzori
Numero minimo di studenti	
Numero massimo di studenti	
Durata (giorni)	6 mesi
Ore/giorno	4
Fascia oraria	
Periodo prescelto	Da concordare con il docente
Locali in cui si svolgerà il corso	Via Porcell 4
Obiettivi	Acquisizione di conoscenze relative alla metabolomica e alle sue applicazioni in ambito clinico
Metodologie	
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Iscrizione al III anno

Per l'iscrizione al corso contattare il docente: [latzori@unica.it](mailto:latzori@unica.it)

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1  2  3  4 >  5