



Università degli Studi di Cagliari
Facoltà di Medicina e Chirurgia

CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN MEDICINA E CHIRURGIA

PROGRAMMI CORSI AA 2012-2013
VI ANNO



Indice dei corsi

C.I. Chirurgia Generale II	3
C.I. di Emergenze Medico Chirurgiche	5
C.I. di Ginecologia ed Ostetricia	8
C. I. di Medicina Interna II	10
C.I. di Pediatria Generale e Specialistica	11
C. I. Pronto Soccorso	15



C.I. Chirurgia Generale II

Settore scientifico-disciplinare di riferimento (SSD)	MED/18- Chirurgia Generale.
Anno di corso	sesto
Semestre	primo
Numero totale di crediti	4
Coordinatore del Corso Integrato	Casula G. (casula@unica.it)
Docenti del Corso Integrato	<p>CORSO PARI: Casula G. (casula@unica.it)</p> <p>CORSO DISPARI: Nicolosi A. (nicolosi@unica.it)</p>
Obiettivi formativi	Attraverso didattica teorica e pratica di casistica chirurgica, formare nello studente la capacità di interpretare sintomi e segni, alterazioni funzionali e strutturali, così da giungere ad una valutazione globale dei vari stati patologici di interesse chirurgico sotto il profilo preventivo, diagnostico, terapeutico e riabilitativo, in una visione unitaria del malato che utilizzi le conoscenze acquisite nello studio della patologia sistemica e specialistica.
Contenuto del corso	<p>Il Corso è biennale: Il semestre del V anno, I semestre del VI anno con lezioni frontali ed attività didattica teorico-pratica (laboratori e corsie). Il II semestre del VI anno è interamente dedicato ad attività pratiche in corsia. Sono inoltre previsti corsi opzionali caratterizzati da seminari, corsi monografici ed essenzialmente da internati di frequenza in reparto (variabili da 15 giorni ad 1 anno).</p> <p>Gli studenti, suddivisi in due canali a seconda del numero di matricola (pari e dispari), seguono lo stesso docente di Chirurgia Generale al V e VI anno: perciò ogni docente svolgerà il corso un anno al V ed un anno al VI.</p> <p>Programma: Chirurgia Generale: ESO FAGO: Lesioni da caustici, Patologia funzionale motoria, Acalasia, Diverticoli, Malattia da reflusso, Neoplasie. DIAFRAMMA: Ernie. STOMACO: Patologia benigna, Ulcera peptica (indicazioni chirurgiche), Precancerosi, Neoplasie, Sequele della Chirurgia. TRATTO DIGERENTE SUP.: Emorragie. FEGATO: Anatomia chirurgica e Chirurgia Resettiva, Ascessi - Cisti - Idatidiosi, Neoplasie benigne, maligne primitive e secondarie, ipertensione portale, trapianto. VIE BILIARI: Calcolosi della colecisti - colecistite acuta e cronica, Calcolosi delle vie biliari, Neoplasie. PANCREAS: Pancreatite acuta, Pancreatite cronica, Neoplasie esocrine. TENU: Patologia benigna, Neoplasie. TENU-COLON-RETTO: Sindromi da poliposi, M. di Crohn. COLON-RETTO: Colite ulcerosa, Appendicite, Malattia diverticolare, Volvolo, Stipsi, Incontinenza, Neoplasie benigne, Neoplasie maligne, Prolasso. ANO: Neoplasie, Emorroidi, Ragadi, Patologia suppurativa, Patologia sessualmente trasmessa. TRATTO DIGERENTE INF.: Emorragie, Occlusione intestinale. PARETE ADDOMINALE: Ernie. ADDOME: Addome acuto. MILZA: Indicazioni alla chirurgia. TIROIDE: Patologia benigna (Indicazioni alla chirurgia), Neoplasie. PARATIROIDI: Sindromi da iper- e ipofunzione. MAMMELLA: Patologia benigna, Neoplasie. PANCREAS: Tumori endocrini. SURRENE: Neoplasie. SINDROMI POLIENDOCRINE. OBESITA': Indicazioni alla chirurgia. VENE: Varici, Trombosi venosa e malattia tromboembolica. ARTERIE: Patologia ostruttiva acuta e cronica, Aneurismi. POLMONE: Neoplasie. PATOLOGIA DELL'EQUILIBRIO IDRO-ELETTROLITICO. TECNICHE E TECNOLOGIE CHIRURGICHE DI BASE. RAPPORTO CHIRURGO-PAZIENTE (consenso</p>



informato, responsabilita' del chirurgo, dello specialista, del medico di famiglia, etc.).	
Testi di riferimento	
Dionigi: Chirurgia: basi teoriche e chirurgia generale, IV ed., Masson Ed. Colombo: Trattato di Chirurgia, Ed. Minerva Medica Sabiston: Trattato di Chirurgia, Delfino Ed. Stipa: Manuale di chirurgia, Monduzzi Ed. Norton et al.: Surgery: basic science and clinical evidence, Springer	
Metodi didattici	
Modalità di valutazione	Preliminare valutazione scritta (quiz o cartella clinica, a fine semestre o pre-esame). Esame orale al termine del corso
Prerequisiti per sostenere l'esame	
Lingua di insegnamento	
Indirizzi di riferimento	
Sede della didattica interattiva: Azienda Ospedaliero-Universitaria di Cagliari:	
Altre informazioni	

C.I. di Emergenze Medico Chirurgiche

Settore scientifico-disciplinare di riferimento (SSD)	MED/41-Anestesiologia; MED/11-Malattie dell'Apparato Cardiovascolare; MED/18-Chirurgia Generale; MED/09-Medicina Interna
Anno di corso	Sesto
Semestre	Primo
Numero totale di crediti	7
Coordinatore del Corso Integrato	Prof. Finco G. (gabriele.finco@medicina.unica.it)
Docenti del Corso Integrato	<p>CORSO PARI: Finco G.(gabrielefinco@pacs.unica.it) Marchi A. (marchi@pacs.unica.it) Musu M. (mmusu@pacs.unica.it) Manconi P.E. (manconip@medicina.unica.it) Nardello O.</p> <p>CORSO DISPARI: Finco G. (gabrielefinco@pacs.unica.it) Marchi A. (marchi@pacs.unica.it) Musu M. (mmusu@pacs.unica.it) Marongiu F.(marongiu@medicina.unica.it) Cois A.</p>
Obiettivi formativi	
Riconoscere e trattare, a livello di primo intervento, le situazioni cliniche di emergenza nell'uomo: di natura prevalentemente medica; di natura prevalentemente chirurgica; che richiedono l'intervento rianimatorio; di competenza anestesiologicala.	
Programma:	
	<i>ANESTESIA</i>
1	ANESTESIA generalità, tecniche, strumentario, c onsenso, tipi.
2	PREANESTESIA scopi, farmaci (parasimpaticolitici, oppioidi).
3	INDUZIONE scopi, farmaci (barbiturici, propofol) intubazione.
4	MANTENIMENTO scopi, farmaci(miorilassanti, alogenati) –
5	ANESTESIA LOCALE farmaci,meccanismo d'azione, tossicità.
	<i>RIANIMAZIONE</i>
6	RIANIMAZIONE insufficienza respiratoria acuta e cronica
7	RIANIMAZIONE DEL TRAUMATIZZATO
8	RIANIMAZIONE DELL'INTOSSICATO
9	RIANIMAZIONE DELL'USTIONATO
10	ARITMIE E ARRESTO CARDIACO
	<i>TERAPIA DEL DOLORE</i>



11	CONSIDERAZIONI BASILARI SUL DOLORE.	
12	PRINCIPALI SINDROME DOLOROSE – DOLORE DA CANCRO.	
13	LE CEFALEE.	
	<i>TERAPIA INTENSIVA</i>	
14	TERAPIA INTENSIVA	
15	shock – sepsi acuta	
16	Monitoraggio e Farmacologia cardiologica, respiratoria, neurologica.	
	<i>MEDICINA SUBACQUEA</i>	
17	ANNEGAMENTO – SEMIANNEGAMENTO	
18	Embolia gassosa, vertigine, barotrauma, ipossia e narcosi da azoto	
19	CAMERE IPERBARICHE. Indicazioni dell'OTI, malattia da compressione.	
	<i>MEDICINA D'URGENZA</i>	
20	DOLORE TORACICO.	
21	CARDIOPATIA ISCHEMICA.	
22	ANGINA PECTORIS.	
23	INFARTO MIOCARDIO ACUTO.	
24	I.R.A. - Insufficienza Respiratoria Acuta.	
25	EMBOLIA POLMONARE.	
26	URGENZE ED EMERGENZE IPERTENSIVE.	
	<i>CHIRURGIA D'URGENZA</i>	
27	IL POLITRAUMATIZZATO	priorità terapeutiche trauma score e loro applicazioni triage
28	SHOCK	
29	TRAUMI DEL TORACE sottocutaneo toracici	epidemiologia quadri clinici, fratture costali, fratture sternali , lembo toracico, pneumotorace, emotorace, emoperitoneo enfisema mediastinico e diagnosi e terapia dei traumi
30	TRAUMI ADDOMINALI	epidemiologia emoperitoneo e shock emorragico quadri clinici dei traumi chiusi diagnostica di laboratorio diagnostica per immagini puntura e lavaggio dell'addome laparoscopia d'urgenza
31	TRACHEOTOMIA	indicazione tecniche percutanee tracheotomia chirurgica cricotiroidotomia
32	LA TRASFUSIONE	indicazioni e complicanze risparmio di sangue
33	EMORRAGIE DIGESTIVE	classificazione quadri clinici trattamento
34	PATOLOGIE ADDOMINALI ACUTE	Occlusione intestinale Appendicite



	Peritonite
--	------------

	<i>MEDICINA D'URGENZA (PROF. MARONGIU). CORSO DISPARI</i>
1	Shock emorragico.
2	Embolia polmonare.
3	Ictus cerebri.
4	Asma bronchiale.
5	Edema polmonare acuto.
6	Coagulazione intersvascolare disseminata.

	<i>MEDICINA D'URGENZA (PROF. MANCONI). CORSO PARI</i>
1	Dolore toracico.
2	Anafilassi.
3	Asma bronchiale.



C.I. di Ginecologia ed Ostetricia

Settore scientifico-disciplinare di riferimento (SSD)	MED/40- Ginecologia ed Ostetricia
Anno di corso	sesto
Semestre	primo
Numero totale di crediti	7
Coordinatore del Corso Integrato	Prof. Melis G.B. (gineca.gbmelis@tiscali.it)
Docenti del Corso Integrato	<p>CORSO PARI: Paoletti A.M. (gineca.annapaoletti@unica.it) Mais V. (gineca.vmais@tiscali.it) Fulghesu A.M. (gineca.amfulghesu@tiscali.it) Guerrero S. (gineca.sguerrero@tiscali.it) Angioni S.</p> <p>CORSO DISPARI: Melis G.B. (gineca.gbmelis@tiscali.it) Angiolucci M. (gineca.mangiolucci@tiscali.it) Mais V. (gineca.vmais@tiscali.it) Fulghesu A.M. (gineca.amfulghesu@tiscali.it) Angioni S.</p>
Obiettivi formativi	<p>Conoscere l'organizzazione strutturale dell'apparato genitale femminile, della fisiopatologia della riproduzione umana e della endocrinologia ginecologica. Conoscere le principali tappe di studio della sterilità di coppia e le terapie mediche e di fecondazione assistita. Sulla base delle nozioni di fisiopatologia della riproduzione umana, conoscere le modalità e i trattamenti della contraccezione e le ripercussioni sulla salute della donna della mancanza della funzione ovarica (menopausa fisiologica, chirurgica, precoce). Conoscere le malattie endocrine, infiammatorie, degenerative e tumorali che possono compromettere nella donna la funzione riproduttiva e la salute in generale. Conoscenza dettagliata della prevenzione e dello screening dei tumori ginecologici con particolare riferimento al cervicocarcinoma, al carcinoma dell'ovaio e dell'endometrio. Conoscenza di principali interventi chirurgici e delle più avanzate tecniche chirurgiche in ginecologia. Per quanto concerne il campo della ostetricia, la finalità del corso integrato è la conoscenza delle modificazioni dell'organismo materno in gravidanza, del monitoraggio della gravidanza fisiologica, della diagnosi prenatale invasiva e non invasiva, conoscenza delle malattie in gravidanza e per la gravidanza, con particolare riferimento al diabete gestazionale, alla preeclampsia, patologie della placenta). Conoscenza delle principali nozioni di assistenza al parto e indicazioni al parto cesareo. Conoscenza delle modificazioni dell'organismo materno in puerperio e problematiche psico-fisiche concernenti la salute della donna in questo periodo della vita. Conoscenza delle problematiche di medicina legale in merito alla interruzione volontaria di gravidanza.</p>
Contenuto del corso	<p>Programma:</p> <p>Fertilità e procreazione e principali quadri di patologia ginecologica disfunzionale: Basi biologiche della funzione riproduttiva Ciclo mestruale Disordini del ciclo mestruale Di origine endocrina (iperprolattinemia, irsutismo, sindrome dell'ovaio policistico) Di origine periferica Sindrome premenstruale</p>



Controllo della fertilità

Sterilità

Prospettive terapeutiche della sterilità con le tecniche di riproduzione assistita

Legge 194

Menopausa

Fisiologia e principali quadri di patologia gravidica e morbilità prenatale:

Flogosi genitali e fertilità

Annidamento e primi stadi di sviluppo della gravidanza

Gravidanza: adattamento dell'organismo alla gravidanza ed infezioni

Endocrinologia della gravidanza

Semeiotica ostetrica

Monitoraggio della gravidanza (Parametri placentari e fetoplacentari, Parametri ecografici e flussimetrici, Cardiotocografia, Studio del liquido amniotico)

Gravidanza ectopica: diagnosi precoce e terapia

Patologia della durata della gravidanza (Aborto, Parto prematuro, Gravidanza protratta)

Patologia della placenta (Placenta previa, Distacco intempestivo di placenta)

Preeclampsia

Incompatibilità materno-fetale

Ritardi di accrescimento intrauterino

Diagnosi prenatale (villocentesi, amniocentesi, tecniche biochimiche)

Infezioni in gravidanza

Rottura prematura delle membrane

Fenomeni meccanici e dinamici del travaglio di parto, puerperio:

Parto fisiologico, Prolasso di funicolo, patologia del parto, indicazioni al taglio cesareo, secondamenti fisiologico e patologie del secondamento, puerperio e lattazione

Oncologia Ginecologica:

endometriosi ed adenomiosi, metrorragia, prospettive diagnostiche e terapeutiche con la chirurgia endoscopica in ginecologia, approccio diagnostico alla donna in perimenopausa e in postmenopausa, fibromi uterini, tumori benigni degli annessi, prevenzione, diagnosi e terapia dei tumori maligni del collo e del corpo dell'utero, diagnosi precoce, classificazione e terapia del carcinoma ovario, neoplasie trofoblastiche gestazionali.

Testi di riferimento

Pescetto-De Cecco-Pecorari-Ragni "Manuale di Ginecologia ed Ostetricia", Società Editrice Universo, Roma

Metodi didattici

Modalità di valutazione

Esame orale nelle date stabilite dal calendario accademico.

Prerequisiti per sostenere l'esame

Lingua di insegnamento

Indirizzi di riferimento

Sede della didattica interattiva:

Clinica Ginecologica Ostetrica. Ospedale San Giovanni di Dio, Via Ospedale 46. (1° piano)



C. I. di Medicina Interna II

Settore scientifico-disciplinare di riferimento (SSD)	MED/09-Medicina Interna.
Anno di corso	sesto
Semestre	primo
Numero totale di crediti	4
Coordinatore del Corso Integrato	Manconi PE (manconip@medicina.unica.it)
Docenti del Corso Integrato	CORSO PARI Manconi PE (manconip@pacs.unica.it) Mandas A (amandas@pacs.unica.it) CORSO DISPARI Marongiu F (marongiu@pacs.unica.it)
Obiettivi formativi	
Familiarizzare lo studente al contatto col malato al fine di arrivare alla diagnosi, prognosi e terapia	
Contenuto del corso	
Clinica delle principali patologie illustrata da casi clinici reali e simulati	
Testi di riferimento	
Rugarli: Medicina Interna ; Cecil: textbook of Medicine ; Harrison: Internal Medicine	
Metodi didattici	Presentazione di casi clinici; Seminari interattivi; Discussioni cliniche; Seminari individuali
Modalità di valutazione	Esame finale con discussione di un caso clinico Test in itinere su casi clinici simulati- Seminari interattivi
Prerequisiti per sostenere l'esame	Aver sostenuto l'esame di Medicina Interna e Chirurgia generale
Lingua di insegnamento	Italiano. Alcuni testi sono in inglese
Indirizzi di riferimento Valorizzare gli aspetti pratici della diagnosi, prognosi e terapia e del rapporto con il paziente dal punto di vista etico, umano e sociale oltre che clinico	
Sede della didattica interattiva: Aula Didattica Policlinico di Monserrato- Corsie del Policlinico	
Altre informazioni	
Si raccomanda agli studenti di dedicare gran parte del tempo del VI anno alla frequenza dei reparti clinici.	

C.I. di Pediatria Generale e Specialistica

Settore scientifico-disciplinare di riferimento	MED/38- Pediatria Generale e Specialistica; MED/20- Chirurgia Pediatrica e Infantile; MED/39- Neuropsichiatria Infantile
Anno di corso	sesto
Semestre	primo
Numero totale di crediti	8
Moduli	
Carico di lavoro globale dello studente	Totale ore di lezione () Totale ore di studio individuale() Totale ore di laboratorio(..) Totale ore di esercitazione (..) Totale ore altre (..)
Coordinatore del Corso Integrato	Prof. Vassilios Fanos (vafanos@tin.it)
Docenti del Corso Integrato	CORSO PARI: Galanello R. (renzo.galanello@mcweb.unica.it) Moi P. (pmoi@unica.it) L. Marongiu (lmarongi@unica.it) Fanos V. (vafanos@tin.it) Zuddas A. (azuddas@unica.it) CORSO DISPARI: Nurchi A.M. (amnurchi@unica.it) Puggioni R. (cultore della materia) Minelli R. (cultore della materia) L. Marongiu (lmarongi@unica.it) Fanos V. (vafanos@tin.it) Zuddas A. (azuddas@unica.it)
Obiettivi formativi del corso integrato	
Acquisizione delle nozioni di pediatria: anamnesi, semeiotica, diagnosi, laboratorio, prescrizione di farmaci.	
Contenuto del corso	
Programma	
MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	
Ipertrofia adenoidea	
Faringiti	
Epiglottiti	
Tonsilliti	
Occlusioni alte vie respiratorie	
Bronchiolite	
Polmonite	
Fibrosi cistica	
Displasia bronco-polmonare	
Tosse e dispnea	
PRINCIPALI MALATTIE ALLERGICHE	
Asma	
Dermatite atopica	
Orticaria	
Anafilassi	
Allergie alimentari e a farmaci	
MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE	



Reflusso gastro-esofageo
 Enteriti
 Sindrome da malassorbimento intestinale
 Malattie infiammatorie croniche intestinali
 Ipertransaminasemie
 Vomito
 Diarrea
 La Malattia celiaca
 Le intolleranze al latte vaccino
MALATTIE GENETICHE
 Disordini cromosomici
 Disordini monogenici
 Malattie multifattoriali
 Indicazioni all'esame del cariotipo
 Principali malformazioni congenite
NEFROLOGIA
 Infezioni delle vie urinarie
 Glomerulonefriti
 Sindrome nefrosica
 Ematuria
 Proteinuria
ENDOCRINOLOGIA PEDIATRICA
 Il paziente pediatrico
 Obesità
 Iper-ipotiroidismo
 Bassa statura
 Pubertà
 Adolescenza
 Diabete
 Rachitismo
MALATTIE INFETTIVE
 Morbillo, varicella, rosolia, V malattia, VI malattia
 Parotite epidemica
 Scarlattina
 tbc
 Pertosse
 Mononucleosi infettiva
 Encefaliti
 Meningiti
 Epatiti virali
 Linfadeniti
 Toxoplasmosi
 Infezioni da CMV
 Batteriemie, Sepsi
TERAPIA PEDIATRICA
 Uso degli antibiotici
 Trattamento idratante
 Terapia del dolore
 Febbre
 Febbre d'origine sconosciuta
ALIMENTAZIONE DEL PRIMO ANNO DI VITA
VACCINAZIONI DELL'INFANZIA
MALATTIE EREDITARIE DEL METABOLISMO
 Screening neonatali
 Difetti congeniti del metabolismo degli aminoacidi
 Difetti del metabolismo dei lipidi
 Difetti del metabolismo dei carboidrati
 Diabete mellito
 Ipoglicemia
 Malattia di Wilson
MALATTIE DI ALTERATA RISPOSTA IMMUNE
 Immunodeficienze primitive e secondarie
 Le malattie reumatiche
 Le epatiti autoimmuni
 Vasculiti



NEUROLOGIA

Epilessia
 Convulsioni febbrili
 Paralisi cerebrali infantili
 Cefalea

EMATOLOGIA E ONCOEMATOLOGIA

Anemie carenziali
 Insufficienze midollari
 Anemie emolitiche
 Talassemie ed altre emoglobinopatie
 Piastrinopenie
 Neutropenie
 Leucemie e Linfomi
 Concetti generali sul trapianto di midollo osseo
 Disturbi dell'emostasi

CARDIOLOGIA PEDIATRICA

Cardiopatie congenite
 Ipertensione

NEONATOLOGIA

Neonato di basso peso, pretermine, post-termine
 Itteri neonatali
 Anemie neonatali
 Asfissia
 Esiti a distanza della patologia perinatale
 Infezioni neonatali
 Ipotonia
 Lussazione congenita dell'anca

NEUROPSICHIATRIA

Esame clinico
 Strumenti di valutazione (test mentali, etc.)
 Atassie
 Malattie Neuromuscolari
 Ritardo mentale
 Disturbi dell'apprendimento (dislessia, etc.)
 Logopatie
 Iperattività -deficit attentivo
 Disturbi alimentari psicogeni (anoressia, bulimia)
 Disturbi dell'umore
 Psicosi
 Autismo e altri disturbi pervasivi dello sviluppo

CHIRURGIA PEDIATRICA**Il neonato ed il lattante**

Malformazioni congenite
 Scialorrea, rigurgito, vomito
 Occlusione intestinale
 Addome acuto
 Ittero colestatico
 Patologie ombelicali

Bambino > 1 anno

Emorragie gastrointestinali
 Addome acuto
 Occlusione intestinale
 Masse addominali
 Tumefazioni inguinoscrotali
 Ernie inguinali
 Criptorchidia
 Il bambino traumatizzato

Testi di riferimento

Nelson, Bugio, Cacciari Panizon, Bona Panizon

Metodi didattici Lezioni frontali, esercitazioni, tirocini

Tipo di esame

Prerequisiti per sostenere l'esame



Modalità di valutazione/attribuzione voto	
Lingua di insegnamento	Italiano
Indirizzi di riferimento	
Clinica Pediatrica I; Clinica Pediatrica II; Neuropsichiatria Infantile; Patologia e Terapia Intensiva Neonatale, Puericoltura e Nido; Chirurgia Pediatrica	
Altre informazioni	
.	

C. I. Pronto Soccorso

Settore scientifico-disciplinare di riferimento (SSD) MED 41

Anno di corso sesto **Semestre** primo

Numero totale di crediti 1

Coordinatore del Corso Integrato Prof. G. Finco (gabrielefinco@pacs.unica.it)

Docenti del Corso Integrato

CORSO PARI:

Finco G. (gabrielefinco@pacs.unica.it)

CORSO DISPARI:

Finco G. (gabrielefinco@pacs.unica.it)

Obiettivi formativi Fornire allo studente le nozioni cliniche e terapeutiche per affrontare le emergenze/urgenze che si possono incontrare al di fuori dell'ospedale o nei pronto soccorsi ospedalieri. Apprendimento delle modalità gestionali dell'emergenza/urgenza e la programmazione dell'intervento medico all'interno dell'assistenza sanitaria extraospedaliera.

Contenuto del corso Organizzazione dell'emergenza

Urgenze traumatologiche

Urgenze respiratorie

Urgenze metaboliche ed endocrinologiche

Urgenze neurologiche, neurochirurgiche e psichiatriche

Intossicazioni acute

Urgenze pediatriche

Advanced Cardiac Life Support

Maxiemergenze intra ed extra-ospedaliera

Testi di riferimento Appunti: Argomenti delle lezioni frontali

Maurizio Chiaranda: Guida illustrata delle emergenze. Terza edizione. Ed. PICCIN

Felice Agrò: Urgenze ed emergenze medico-chirurgiche. Edizioni Minerva Medica

Metodi didattici Lezioni frontali e lezioni pratiche su simulatori

Modalità di valutazione Test teorico-pratico per gli studenti che richiedono l'attestato ACLS

Prerequisiti per sostenere l'esame **Lingua di insegnamento** Italiano

Indirizzi di riferimento Prof. Gabriele Finco – Policlinico di Monserrato – U.O.C. di Anestesia e Rianimazione – tel. 07051096513

Altre informazioni

