

A4917 Modulo di Fisiopatologia chirurgica e Presidi medico-diagnostici e chirurgici (Corso Integrato: Patologia clinica, Fisiopatologia chirurgica e Presidi medico-diagnostici e chirurgici)

Docenti	Prof. Fulvio Freda (parte chirurgica), Prof. Vincenzo Napolitano, Prof. Fulvio Freda, Prof. Silvestro Canonico
Anno	3° anno
Corso di studi	Laurea triennale in Informatore Medico Scientifico
Tipologia	Fondamentale
Crediti	4
SSD	Med /18 – Chirurgia Generale
Anno Accademico	2013-2014
Periodo didattico	Primo semestre
Propedeuticità	Discipline chimiche, biologiche. Patologia generale. Igiene. È consentito il passaggio da un anno al successivo esclusivamente agli studenti che, al termine della sessione di esami di settembre, abbiano superato gli esami previsti dal piano di studio per quell'anno ed il tirocinio con un debito massimo di 20 crediti.
Frequenza	Obbligatoria
Modalità di esame	Superamento di una prova orale
Sede	Via Costantinopoli 16, Napoli
Orario lezioni	
Appelli di esame	
Orario di ricevimento	Prof. Freda lunedì 9,30-11.00; venerdì 9.30-11,00. Prof. Canonico lunedì 8.00-10.00; Giovedì 8.00-10.00. Prof. Napolitano lunedì 14.00-15.00; Mercoledì 14.00 – 15.00; Venerdì 14.00 – 15.00
Organizzazione della didattica	Lezioni frontali e tirocinio pratico
Risultati apprendimento previsti	di Durante il corso verranno date nozioni di base sui principali settori della chirurgia che utilizzano tecnologie e devices forniti dall'industria biomedicale, allo scopo di rendere edotti gli studenti di questo grande settore industriale e commerciale nel quale possono trovare occasioni di lavoro, in alternativa al settore farmaceutico ed a quello della ricerca In sintesi, questi gli scopi del corso: Conoscenza delle patologie di maggiore rilevanza. Generalità della Chirurgia. Presidi diagnostici e terapeutici: conoscenza, modalità di utilizzo e divulgazione. Organizzazione clinica.
Programma	Parte chirurgica <ul style="list-style-type: none">• La sala operatoria e l'asepsi• Il processo di cicatrizzazione ed i materiali di sutura• La nutrizione artificiale• L'endoscopia diagnostica: EGDS; Colonscopia; Enteroscopia con video capsula; cromoendoscopia e Magnificazione• L'endoscopia terapeutica: Polipi colici e polipectomia; Le resezioni endoscopiche; Le stenosi digestive e loro trattamento (dilatazione ed endoprotesi)• Il reflusso gastroesofageo (fisiopatologia, diagnosi e trattamento)• La chirurgia laparoscopica

- Le medicazioni avanzate per le ulcere cutanee
- La diagnostica per immagini pre- ed intraoperatoria
- Gli adesivi ed i collanti biologici

Testi consigliati e bibliografia Trattato di Chirurgia Dionigi Elsevier ed.
Soprattutto **appunti dalle lezioni e relativi power point presentations**

Curriculum vitae Prof. Fulvio Freda

Nato a Napoli il 5/7/1952. Laurea: in Medicina e Chirurgia in data 11/11/1977 presso l'allora I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli, discutendo la tesi: "La terapia complementare nella cura dei tumori maligni". Specializzazioni: In data 13/7/81 ha conseguito il diploma di specializzazione in CHIRURGIA . Nel 1987 ha conseguito diploma di Specializzazione in CHIRURGIA GENERALE .

Carriera: regolare e progressiva, svolta prevalentemente nell'ambito universitario della Facoltà di medicina e Chirurgia dell'attuale Seconda Università degli studi di Napoli.

Dal febbraio 1990 è stato assunto in seguito a concorso presso la I^ Facoltà di Medicina e Chirurgia di Napoli (attualmente, dal 1994, II Ateneo di Napoli), quale funzionario tecnico di 8° livello, dapprima presso l'Istituto di Chirurgia Maxillo-Facciale, dal marzo 1990 presso l'Istituto di Anatomia Chirurgica,.

Nel giugno 2003 ha vinto concorso riservato per ricercatore confermato Spec Med 18 presso il Policlinico SUN dove presta servizio, con le mansioni di Dirigente di I livello, presso il Servizio di Chirurgia Geriatrica diretto dal Prof. Silvestro Canonico.

Att. Didattica: continua e intensa; ha partecipato attivamente all'attività didattica svolta presso gli istituti e dipartimenti presso cui ha prestato servizio

Dal 1999 ha affidamento dell'incarico di insegnamento di Chirurgia Generale-Tecnica Operatoria I- (Secondo Anno), nella Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale ad indirizzo Generale della Seconda Università degli Studi di Napoli .

Dal 1999-ha affidamento dell'incarico di insegnamento di Oncologia chirurgica (III anno) nella Scuola di Specializzazione in Radioterapia della Seconda Università degli Studi di Napoli .

Dal 2002 ha incarico di insegnamento in Patologia Chirurgica presso la Scuola di Specializzazione in Scienza dell'alimentazione della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli studi di Napoli.

Dall'anno accademico 2003-04 è titolare di insegnamento di Fisiopatologia Chirurgica e Presidi Medico Chirurgici presso il corso di Laurea in Informatore Medico Scientifico della SUN.

Dall'anno accademico 2011-12 è titolare di insegnamento di Emergenze Medico-chirurgiche presso il corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della SUN.

Att. scientifica: ha pubblicato oltre 160 lavori scientifici a stampa, di cui molti in lingua inglese, interessandosi di varie branche della Chirurgia, in particolare nel campo dell'Oncologia, della Vascolare, della Nutrizione Artificiale. Ha collaborato alla stesura di capitoli in trattati di Medicina e Scienze Infermieristiche di diffusione nazionale; ha partecipato, con comunicazioni o relazioni, a numerosi congressi scientifici di rilevanza nazionale ed internazionale; inoltre, ha partecipato all'organizzazione di vari congressi , quale Consigliere o membro della Segreteria scientifica. Ha condotto ricerche e sperimentazioni cliniche di rilevanza nazionale; ha partecipato a progetti del CUN con finanziamento del 40% .

Il Dr. Freda è membro di varie Società Scientifiche nazionali (quali la SIC e la SINPE) ed internazionali (quali il Collegium Internationale Chirurgiae Digestivae).

CV Prof. Vincenzo Napolitano

Nome: Vincenzo Napolitano

Luogo e data di nascita: Napoli, 24 aprile 1954

Qualifica attuale: Ricercatore Confermato Seconda Università di Napoli – Facoltà di Medicina e Chirurgia con titolo di Professore Aggregato. Dirigente Medico presso la I Divisione di Chirurgia Generale e Gastroenterologica diretta dal Prof. Alberto Del Genio. Responsabile Unità di Ecoendoscopia del Dipartimento Assistenziale di Scienze Medico Chirurgiche

Indirizzo: I Divisione di Chirurgia Generale e Gastroenterologica. Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli Via Pansini n.5 80131 NAPOLI

Tel/Fax 0815666614 Cell. 3381390536 E-mail: vincenzo.napolitano@unina2.it

Curriculum di studi: -Laurea in Medicina e Chirurgia presso la I^a Facoltà dell'Università degli Studi di Napoli nel 1979. -Specializzazione in Chirurgia Generale nel 1985
Specializzazione in Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva nel 1990

Insegnamenti: Scuole di Specializzazione: Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia (insegnamento di Tecniche Endoscopiche). Scuola di Specializzazione di Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva (insegnamento di Tecnica e Diagnostica Endoscopica). Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia- attività teorico pratiche: Corso di Laurea in Informatore Medico Scientifico: Fisiopatologia Chirurgica e Presidi Chirurgici.

Attività in Società scientifiche: Socio della Società Italiana di Chirurgia. Socio della Società Italiana di Endoscopia Digestiva (SIED), Socio della Società Italiana di Endoscopia Area Chirurgica (ISSE) con la carica di presidente uscente della sezione regionale Campania. Socio del Club Italiano di Ecoendoscopia con la carica di vicepresidente del Consiglio Direttivo.

Attività di ecoendoscopia: Inizio nel 1992. Partecipazione corsi di Perfezionamento e Congressi Internazionali. Partecipazione a gruppi di studio multicentrici. Relatore/docente a numerosi Congressi e Corsi di Aggiornamento. Organizzazione attività formative: Corsi Propedeutici Teorico Pratici di Ecoendoscopia negli anni 2002 e 2003 (25 crediti ECM) **Autore di 155 pubblicazioni scientifiche.**

CV Prof. Silvestro Canonico

Il prof. Silvestro Canonico è nato a Civitavecchia (Roma) il 21.11.1950 e si è laureato in Medicina e Chirurgia con il massimo dei voti presso l'Università degli Studi di Napoli il 19.7.1974. L'8.7.1977 ha conseguito il Diploma di Specializzazione in Chirurgia Vascolare ed il 17.6.1982 il Diploma di Specializzazione in Chirurgia. Nell'anno 1983 ha conseguito l'idoneità nazionale a
Primario di Chirurgia Generale.
A decorrere dall'1.8.1980 il prof. Canonico è stato nominato Ricercatore Universitario Confermato, presso l'Istituto di Clinica Chirurgica Generale e Terapia Chirurgica della I^a Facoltà di Medicina dell'Università di Napoli.
Il 23.4.1988 è stato nominato Professore Associato di Chirurgia Geriatrica presso la I^a Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli.
Nel maggio 2003 ha conseguito l'idoneità a Professore ordinario per il SSD MED/18 - Chirurgia Generale presso la Seconda Università di Napoli e nel dicembre dello stesso anno è stato chiamato dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università di Napoli a ricoprire tale ruolo.
Dall'anno accademico 1987/88 ha tenuto il Corso ufficiale di Chirurgia Geriatrica per gli studenti iscritti al Corso di Laurea di Medicina; dall'anno accademico 1997/98 è stato titolare del Corso di Malattie dell'Apparato Digerente, poi confluito nel corso di Patologia sistematica IV, presso il Corso di Laurea con sede in Caserta della medesima Facoltà; attualmente è docente di Chirurgia generale presso il medesimo Corso di Laurea, con il coordinamento del Corso Integrato di "Semeiotica e Metodologia Clinica", e l'insegnamento di Chirurgia nel Corso Integrato di "Medicina delle Evidenze nella Pratica Clinica". Il prof. Canonico è titolare di insegnamenti presso le seguenti Scuole di Specializzazione: Chirurgia Generale; Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva Chirurgica; Chirurgia Maxillo-Facciale; Malattie dell'Apparato Respiratorio; Geriatria e Gerontologia.

Dall'1.6.1983 gli sono state conferite le mansioni assistenziali di Aiuto a tempo pieno prima presso la Divisione di Chirurgia Geriatrica e poi, dal 3.2.1986, presso la VI Divisione di Chirurgia Generale del I Policlinico di Napoli. Dal 17.03.97 al 28.08.98 ha svolto le funzioni di primario della stessa VI Divisione di Chirurgia generale. Dall'1.06.2001 dirige la Divisione di Chirurgia Generale e Geriatrica dell'Azienda Universitaria Policlinico della Seconda Università di Napoli. L'attività scientifica del prof. Canonico e' stata continua ed e' documentata dalla pubblicazione di oltre 300 memorie a stampa (circa 90 su riviste internazionali): molte sono a carattere sperimentale; un congruo numero di esse e' stato oggetto di Relazioni e Comunicazioni tenute in sede di Congressi e Riunioni Nazionali ed Internazionali. Egli ha inoltre dato alle stampe tre opere a carattere monografico, nonché ha partecipato con la stesura di capitoli alla edizione di numerosi libri.

Il prof. Canonico è reviewer di articoli scientifici per Riviste Scientifiche internazionali (es. International Journal of Surgery). Ha usufruito a partire dal 1983 di finanziamenti per la Ricerca Scientifica, in qualità di coordinatore di gruppi di ricerca; negli anni 2001, 2002 e 2004 ha ottenuto finanziamenti per progetti di ricerca PRIN, in qualità di coordinatore locale, e nel 2008 in qualità di coordinatore nazionale. Dal settembre '92 e' entrato a far parte del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Chirurgia Geriatrica, per il biennio 1992/94 in qualità di componente, successivamente di Segretario Tesoriere e quindi di Segretario Generale. E' attualmente Presidente della S.I.C.G. Egli ha organizzato e presieduto svariati Congressi e Corsi di aggiornamento: in particolare vanno segnalati il XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Geriatrica ed il V Congresso Nazionale dell' A.I.U.C. E' stato componente del Consiglio di Amministrazione della Seconda Università di Napoli per il quadriennio accademico 2001/2002 – 2004/2005. Da dicembre 2006 è stato nominato Direttore del Dipartimento Universitario di Gerontologia, Geriatria e Malattie del Metabolismo della Seconda Università di Napoli, carica che gli è stata confermata nel 2010 e, più recentemente, nell'ottobre 2012, in applicazione della Legge 240 e con la nuova denominazione di "Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche, Neurologiche, Metaboliche e dell'Invecchiamento". Come tale è stato eletto componente del Senato Accademico della Seconda Università di Napoli, carica che ricopre tuttora.