

Università degli Studi di Cagliari

Facoltà di Medicina e Chirurgia

**CORSO DI LAUREA IN OSTETRICIA**

Coordinatore: Prof. Valerio Mais



# PROGRAMMI II ANNO

## A.A. 2012/2013

C.1 - C.I. DI PATOLOGIA CLINICA, BIOCHIMICA CLINICA E FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE.....	2
C.2 - C.I. DI MEDICINA PERINATALE E PATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA.....	8
C.3 - C.I. DI SCIENZE MEDICO-CHIRURGICHE INTERDISCIPLINARI DI INTERESSE OSTETRICO.....	15
D.1 - C.I. DI MEDICINA PREVENTIVA ED EDUCAZIONE SANITARIA.....	20
D.2 - C.I. DI METODOLOGIA SCIENTIFICA APPLICATA A GINECOLOGIA E OSTETRICIA.....	26
D.3 - C.I. DI ASSISTENZA AL PARTO E FISIOPATOLOGIA DEL PUERPERIO.....	30

## **C.1 - C.I. DI PATOLOGIA CLINICA, BIOCHIMICA CLINICA E FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE (II anno, I semestre, 6 CFU)**

### **OBIETTIVI DEL CORSO**

Al termine del corso integrato lo studente deve aver appreso i principi generali di patologia e fisiopatologia. Deve, altresì, imparare a rapportarli ai principali parametri laboratoristici anche per la diagnostica prenatale.

Al termine del corso integrato lo studente deve aver appreso i principi generali della patologia della riproduzione umana (includere la infertilità e la sterilità di coppia), le metodiche diagnostiche prenatali e perinatali invasive e non invasive nonché i principi generali delle metodiche della riproduzione assistita. Deve, altresì, conoscere, in applicazione del D.M. 740/94, protocolli diagnostici e terapeutici di Medicina Prenatale, in regime ambulatoriale, di D.H. e di ricovero.

### **MATERIE E DOCENTI**

- ***BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA (BIO/12)***
  - **DOCENTE:** Prof.ssa VALERIA RUGGIERO
  - **E-mail:** ruggiero@medicina.unica.it
  - **Tel.** 070/6754240
  
- ***PATOLOGIA CLINICA (MED/07)***
  - **DOCENTE:** Prof. LUIGI ATZORI
  - **E-mail:** latzori@unica.it
  - **Tel.** 070/6758390
  
- ***SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE A (MED/47)***
  - **DOCENTE:** Dott.ssa PATRIZIA STRAULLU
  - **Tel.** 070/6092568
  
- ***SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE B (MED/47)***
  - **DOCENTE:** Ost. M.ANTONIETTA MASNATA
  - **Tel.** 070/6092274
  
- ***GINECOLOGIA E OSTETRICIA (MED/40)***
  - **DOCENTE:** Prof.ssa ANNA MARIA PAOLETTI
  - **E-mail:** gineca.annapaoletti@tiscali.it
  - **Tel.** 070/6092465

# **BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA - Prof.ssa Valeria Ruggiero**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Acquisire conoscenze specifiche sull'utilità e limiti degli esami di laboratorio

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

- Tipologia e modalità di richiesta degli esami di laboratorio
- Tecniche di prelievo, conservazione e trattamento dei materiali biologici
- Variabilità analitica e variabilità biologica
- Esame delle urine
- Esami di laboratorio nella diagnosi e nel monitoraggio del diabete
- Elettroforesi sieroproteine
- Indici di flogosi
- Elettroliti (calcio - fosforo)

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali ed attività didattica integrativa

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame finale scritto/orale

## **TESTI CONSIGLIATI**

Cioffi  
Manuale di diagnostica di laboratorio  
Ed. Minerva Medica

# **PATOLOGIA CLINICA - Prof. Luigi Atzori**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Lo studente deve essere in grado di valutare utilità, potenzialità e limiti e significato degli esami di laboratorio con particolare interesse per le patologie ostetriche

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

- Esami di laboratorio
- Prelievo campioni di sangue
- Profilo epatico
- Profilo cardiaco
- Profilo renale
- Laboratorio in ematologia
- Laboratorio delle malattie del metabolismo dei carboidrati
- Markers tumorali
- Test clinico-clinici in gravidanza

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali ed attività didattica integrativa

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Test autovalutazione in itinere. Esame finale

## **TESTI CONSIGLIATI**

Kellerman, Valori Anormali di laboratorio, McGraw-Hill

Materiale lezioni a disposizione su piattaforma Moodle

# **SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE A - Dott.ssa Patrizia Straullu**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Acquisire conoscenze inerenti il ruolo dell'ostetrica in un servizio di diagnostica prenatale.

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

Relazione ostetrica-donna-coppia nei periodi preconcezionali (consulenza genetica, psicosessuale) e post-concezionali

Educazione in gravidanza: igiene della gravidanza (norme generali e norme speciali)

Assistenza dell'Ostetrica/o all'esecuzione di screening di medicina prenatale :

Bi-test

translucenza nucale

ecografia genetica

amniocentesi

villocentesi

funicolocentesi

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame scritto/orale da concordare con gli studenti al termine delle lezioni

## **TESTI CONSIGLIATI**

Gialli-Miragoli, Rocchi, Stefanel

Infermieristica clinica materno-infantile

Hoepli Ed.

# **SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE B - Ost. M. Antonietta Masnata**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Acquisire conoscenze inerenti il ruolo dell'ostetrica in un servizio di procreazione medicalmente assistita (PMA).

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

La funzione sociale dell'Ostetrica/o nella vita della donna (infanzia, adolescenza, maturità) nella logica della salvaguardia del potenziale riproduttivo

Linee guida per la diagnostica dell'infertilità femminile

Linee guida per la procreazione medicalmente assistita

Regolamentazione dei centri PMA

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame scritto/orale da concordare con gli studenti al termine delle lezioni

## **TESTI CONSIGLIATI**

Pescetto-De Cecco-Pecorari-Ragni  
Ginecologia e Ostetricia  
Società Editrice Universo 2009

# **GINECOLOGIA E OSTETRICIA - Prof.ssa Anna Maria Paoletti**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Conoscenza della fisiopatologia della gravidanza e di patologie ad alta prevalenza in ginecologia.

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

Endometriosi

Miomi

Pre-eclampsia

Gravidanza ectopica

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame scritto/orale

## **TESTI CONSIGLIATI**

C.Nappi

"Ostetricia e Ginecologia",

Idelson-Gnocchi, Napoli 2005

## **C.2 - C.I. DI MEDICINA PERINATALE E PATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA (II anno, I semestre, 6 CFU)**

### **OBIETTIVI DEL CORSO**

Lo studente deve conoscere linee guida aggiornate per la diagnosi, controllo e trattamento della gravidanza a rischio per quanto di competenza dell'Ostetrica/o.

### **MATERIE E DOCENTI**

- ***PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA (MED/38)***
  - o **DOCENTE:** Prof. VASSILIOS FANOS
  - o **E-mail:** vafanos@tiscali.it
  - o **Tel.** 070/6093403-3495
  
- ***GINECOLOGIA E OSTETRICIA (MED/40)***
  - o **DOCENTE:** Prof.ssa ANNA MARIA FULGHESU
  - o **E-mail:** gineca.amfulghesu@tiscali.it
  - o **Tel.** 070/6092231
  
- ***IGIENE GENERALE ED APPLICATA (MED/42)***
  - o **DOCENTE:** Prof.ssa GAVINA PINDUCCIU
  - o **E-mail:** pinducci@unica.it
  - o **Tel.** 070/6753108
  
- ***SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE A (MED/47)***
  - o **DOCENTE:** Dott.ssa PATRIZIA CAMPUS
  - o **E-mail:** patrizia.campus@yahoo.it
  - o **Tel.** 070/6092274
  
- ***SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE B (MED/47)***
  - o **DOCENTE:** Dott.ssa GIUSEPPINA LUSCI
  - o **E-mail:** saralusci@virgilio.it
  - o **Tel.** 070/6092274

## OBIETTIVI DELLA MATERIA

Il corso si propone di introdurre lo studente all'approccio alle problematiche assistenziali, diagnostiche e terapeutiche nell'età pediatrica con particolare riferimento al periodo neonatale.

## OBIETTIVI SPECIFICI

Al termine del modulo lo studente possiede le conoscenze e la capacità di comprendere i processi che portano alla piena maturazione somato-funzionale del neonato, i bisogni di salute specifici della vita che va dalla nascita all'infanzia; acquisisce le conoscenze teoriche rispetto ai corsi di accompagnamento alla nascita, ai relativi modelli fisiologici e globali della promozione della salute, possiede capacità relazionali di facilitazione, accoglienza e contenimento. Sa gestire e promuovere l'allattamento al seno.

### Programma:

Nozioni di auxologia neonatale. Il neonato prematuro. Il neonato sano e ammalato. L'allattamento al seno. Lo screening neonatale. Il neonato e il bambino affetti da malattia acuta. Le malattie infettive. Il neonato e il bambino affetti da malattia cronica. Le malattie congenite e genetiche. Il bambino e l'adolescente con problemi della crescita. Nozioni di terapia in pediatria.

### Programma in forma estesa:

Auxologia neonatale e pediatrica.

Il bambino con particolari necessità nel campo dell'assistenza sanitaria (deficit di crescita, malattie croniche).

L'allattamento al seno.

La malattia acuta in pediatria.

Le infezioni nel neonato (sepsi e meningite)

Le vaccinazioni.

Lo screening neonatale e nozioni sulle malattie metaboliche ereditarie.

Modelli fisiologici e globali della promozione della salute (capacità relazionali di facilitazione, accoglienza e contenimento).

Nozioni sulle malattie infettive batteriche e virali in pediatria.

Nozioni sulle principali malattie cardiovascolari (le cardiopatie congenite, le aritmie, endocardite batterica)

Nozioni sulle principali malattie del rene e delle vie urinarie (malformazioni renali ed infezione delle vie urinarie).

Nozioni sulle principali malattie del sangue (anemie acute e croniche).

Nozioni sulle principali malattie respiratorie (bronchiolite, faringite, laringite, polmonite, inalazione di corpo estraneo)

Principali malattie delle ossa e delle articolazioni (es. lussazione congenita dell'anca, le osteomieliti).

Principali malattie esantematiche dell'infanzia.

Nozioni di terapia in pediatria.

**METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

**CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame scritto con domande a risposta multipla.

**TESTI CONSIGLIATI**

Bona Gianni-Miniero Roberto, Peyron N.

PEDIATRIA PRATICA

Minerva Medica, 2008, 8° edizione - ISBN: 9788877116192, Pagine: 372.

# **GINECOLOGIA E OSTETRICIA - Prof.ssa Anna Maria Fulghesu**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Conoscenze sulla fisiologia della gravidanza e principali patologie

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

Monitoraggio della gravidanza fisiologica e patologica:

esami clinici e strumentali in gravidanza

diagnosi prenatale

controllo della gravidanza patologica

Malattie fetali:

ritardo di crescita e infezioni in gravidanza

Malattie materne:

preeclampsia

diabete in gravidanza

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali, didattica interattiva mediante l'ausilio di diversi supporti didattici

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame scritto

## **TESTI CONSIGLIATI**

Grella et al.

Compendio di Ginecologia ed Ostetricia

Monduzzi Ed.

**OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Acquisire gli strumenti per la realizzazione di programmi di educazione sanitaria.

**OBIETTIVI SPECIFICI**

**Introduzione all' Igiene**

**Nozioni generali d' Epidemiologia**

1. Fattori in grado di esercitare effetti sulla salute umana attinenti l'ambiente fisico, biologico, sociale e comportamentale. 2. Concetto di malattia. 3. Cause e concause di malattia. 4. Vie di eliminazione degli agenti biologici. 5. Modalità di trasmissione dei patogeni eliminati.

**Metodologia della prevenzione**

1. Promozione della salute e prevenzione delle malattie. 2. Obiettivi e metodi di prevenzione: prevenzione primaria; prevenzione secondaria. 3. Obiettivi strategici di prevenzione: protezione individuale; controllo, eliminazione, e radicazione delle malattie infettive.

**Epidemiologia delle malattie non infettive (nozioni generali)**

**Prevenzione primaria delle infezioni**

1. Identificazione e inattivazione delle sorgenti delle sorgenti e dei serbatoi. 2. Isolamento e contumacia. 3. Disinfezione e sterilizzazione. 4. Disinfestazione (nozioni). 5. Identificazione e inattivazione dei portatori. 6. Eradicazione dei serbatoi naturali. 7. Interruzione della catena di trasmissione. 8. Bonifica ambientale. 9. Modifica comportamenti a rischio. 10. Accertamento diagnostico. 11. Immunoprofilassi; Vaccinazioni.

**Prevenzione secondaria**

1. Prevenzione secondaria delle infezioni. 2. Obiettivi della prevenzione 3. Screening.

**Epidemiologia e profilassi delle malattie infettive**

1. Malattie a diffusione aerea:

2. Malattie a diffusione oro-fecale:

4. Malattie a diffusione parenterale e sessuale

**Epidemiologia e prevenzione delle infezioni parenterali**

**METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali supportate da slide

**CRITERI DI VALUTAZIONE**

Prova in itinere. Esame orale

**TESTI CONSIGLIATI**

C. Meloni

Igiene per le lauree delle professioni sanitarie

Casa editrice Ambrosiana

# **SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE A - Dott.ssa Patrizia Campus**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Acquisire la conoscenza dei protocolli diagnostici e terapeutici di medicina prenatale in regime ambulatoriale , di DH e di ricovero.

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

Ruolo dell'ostetrica nell'utilizzo delle linee guida

Linee guida per il monitoraggio della gravidanza

Linee guida per il controllo e il trattamento della gravidanza a rischio

Classificazione delle gravidanze a rischio

Identificazione del rischio

Fattori di rischio indipendenti dalla gravidanza

Partecipazione dell'Ostetrica all'organizzazione delle cure

Ruolo dell'ostetrica nell'iter diagnostico-curativo multidisciplinare

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame scritto/orale da concordare con gli studenti al termine delle lezioni

## **TESTI CONSIGLIATI**

Pescetto-De Cecco-Pecorari-Ragni

Ginecologia e Ostetricia

Società Editrice Universo 2009

**SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE B -  
Dott.ssa Giuseppina Lusci**

**OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Acquisire la conoscenza dei protocolli inerenti la gestione del lutto in ostetricia.

**OBIETTIVI SPECIFICI**

La reazione della donna/coppia alla comunicazione di patologia dopo diagnosi prenatale o diagnosi di gravidanza a rischio.

Il dramma della diagnosi dubbia.

Affiancamento della donna/coppia nella scelta di proseguire/interrompere la gravidanza.

Ruolo dell'Ostetrica nel sostegno alla donna/coppia nell'elaborazione del lutto.

Il sostegno della gravidanza successiva alla perdita.

L'importanza del lavoro di equipe.

L'interazione con lo psicologo.

**METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

**CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame scritto/orale da concordare con gli studenti al termine delle lezioni

**TESTI CONSIGLIATI**

Materiale fornito dal docente

Ladewig-London-Davidson

Assistenza alla maternità

Piccin Ed., 1<sup>a</sup> edizione italiana, 2013

**C.3 - C.I. DI SCIENZE MEDICO-CHIRURGICHE  
INTERDISCIPLINARI DI INTERESSE OSTETRICO  
(II anno, I semestre, 5 CFU)**

**OBIETTIVI DEL CORSO**

Lo studente deve acquisire padronanza di modelli operativi di cooperazione interdisciplinare come membro dell'èquipe sanitaria in particolare nel settore chirurgico, in ambito ostetrico e ginecologico.

**MATERIE E DOCENTI**

- ***CHIRURGIA PLASTICA (MED/19)***
  - o **DOCENTE:** Prof. DIEGO RIBUFFO
  - o **E-mail:** diegoribuffo@libero.it
  - o **Tel.** 070/51096412
  
- ***GINECOLOGIA E OSTETRICIA (MED/40)***
  - o **DOCENTE:** Prof. STEFANO GUERRIERO
  - o **E-mail:** gineca.sguerriero@tiscali.it
  - o **Tel.** 070/6092467
  
- ***SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE A (MED/47)***
  - o **DOCENTE:** Dott.ssa FRANCESCA MELIS
  - o **E-mail:** gineca.francmelis@tiscali.it
  - o **Tel.** 070/652797-659891
  
- ***SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE B (MED/47)***
  - o **DOCENTE:** Ost. ANNA CUI
  - o **Tel.** 070/6092274

## **CHIRURGIA PLASTICA - Prof. Diego Ribuffo**

### **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Fornire la conoscenza primaria di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva relative alle principali tecniche di base, agli impianti, all'ingegneria tissutale.

### **OBIETTIVI SPECIFICI**

Aggiornare i discenti sulle possibilità fornite da interventi di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva con particolare interesse al campo ostetrico-ginecologico

### **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali - eventuale frequenza in sala operatoria (su richiesta)

### **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame orale

### **TESTI CONSIGLIATI**

Scuderi-Rubino  
Chirurgia Plastica  
Piccin editore, Roma

# **GINECOLOGIA E OSTETRICIA - Prof. Stefano Guerriero**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Fornire le conoscenze fondamentali dei percorsi diagnostici e terapeutici relativi alla sterilità di coppia con particolare riguardo alla sala operatoria dedicata alle tecniche di fecondazione assistita invasive.

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

Definizione di sterilità

Cause di sterilità

Percorsi diagnostici in caso di sterilità di coppia

Proposte terapeutiche al termine dell'iter diagnostico

Le tecniche di procreazione medicalmente assistita non invasive

Le tecniche di procreazione medicalmente assistita invasive

Scelta della tecnica più appropriata sulla base delle caratteristiche della coppia

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame orale

## **TESTI CONSIGLIATI**

Pescetto-De Cecco-Pecorari-Ragni  
Ginecologia e Ostetricia  
Società Editrice Universo 2009

# **SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE A - Dott.ssa Francesca Melis**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Lo studente dovrà acquisire conoscenze specifiche sulle competenze ostetriche in sala operatoria.

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

- Il counselling con la paziente
- Igiene e sicurezza in sala operatoria
- Gli elettromedicali
- La preparazione dei campi operatori: i ferri chirurgici
- Le suture chirurgiche
- RCU
- Isteroscopie:  
diagnostiche  
operative  
see and treat
- Prelievo ovocitario
- Embryo-transfer
- isterectomia con annessiectomia laparotomica
- isterectomia con annessiectomia per via vaginale

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame orale

## **TESTI CONSIGLIATI**

Dispense fornite dal docente

# **SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE B - Ost. Anna Cui**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Lo studente dovrà acquisire conoscenze specifiche sulle competenze ostetriche in una sala operatoria dedicata alla laparoscopia ostetrico-ginecologica.

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

- laparoscopia:  
TLH  
LAVH  
Miomectomia  
Tumefazioni annessiali  
GEU
- One port

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame orale

## **TESTI CONSIGLIATI**

Dispense fornite dal docente

## **D.1 - C.I. DI MEDICINA PREVENTIVA ED EDUCAZIONE SANITARIA (II anno, II semestre, 6 CFU)**

### **OBIETTIVI DEL CORSO**

Al termine del corso integrato lo studente deve avere appreso i principi generali delle patologie infettive e delle malattie sessualmente trasmesse, nonché l'utilizzo di protocolli di prevenzione per la gestante, la coppia ed il prodotto del concepimento.

Lo studente deve conoscere le linee guida di controllo della propagazione dell'HIV e di altri patogeni in corso di procedure ostetrico-ginecologiche e di assistenza al parto. Lo studente deve imparare a gestire, in autonomia, metodologie orientate all'informazione ed istruzione del singolo, coppia e comunità. Deve acquisire, altresì, le conoscenze per svolgere una funzione educativa finalizzata alla prevenzione ed alla promozione della salute ed alla esecuzione dei protocolli diagnostico-terapeutici. Lo studente deve acquisire una consapevole e responsabile autonomia nella pratica dei protocolli preventivi di patologie ostetrico-ginecologiche con particolare riguardo alla oncologia ginecologica e nello specifico per quanto concerne il prelievo di materiale biologico vaginale, secondo le varie tecniche, destinato all'esame batteriologico e citologico.

### **MATERIE E DOCENTI**

- ***MALATTIE INFETTIVE (MED/17)***
  - o DOCENTE: Prof. LUCHINO CHESSA
  - o E-mail: chessal@medicina.unica.it
  - o Tel. 070/51096595
  
- ***MALATTIE CUTANEE E VENEREE (MED/35)***
  - o DOCENTE: Prof.ssa LAURA ATZORI
  - o E-mail: atzoril@unica.it
  - o Tel. 070/6092324
  
- ***IGIENE GENERALE ED APPLICATA (MED/42)***
  - o DOCENTE: Prof. PIERANGELO ORIGA
  - o E-mail: origa@medicina.unica.it
  - o Tel. 070/51096078
  
- ***SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE A (MED/47)***
  - o DOCENTE: Dott.ssa FRANCESCA LOI
  - o E-mail: franciloi@libero.it
  - o Tel: 070/6092568
  
- ***SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE B (MED/47)***
  - o DOCENTE: Dott.ssa MARIA LAI
  - o Tel. 070/6092393

## **MALATTIE INFETTIVE - Prof. Luchino Chessa**

### **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Gli studenti dovranno focalizzare l'attenzione sulle problematiche legate a malattie trasmissibili per via parenterale che possono interessare anche l'ambito occupazionale e sulle infezioni di tipo ospedaliero

### **OBIETTIVI SPECIFICI**

Introduzione alle malattie infettive

Infezioni ospedaliere

Epatiti virali

Infezione da HIV

### **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

### **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame a quiz

### **TESTI CONSIGLIATI**

Materiale fornito dal docente

## **MALATTIE CUTANEE E VENEREE - Prof.ssa Laura Atzori**

### **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Conoscenza schematica dei principi minimi essenziali alla comprensione delle lesioni cutanee e delle principali patologie dermatologiche di interesse ostetrico. Capacità autonoma di indirizzo diagnostico delle malattie a trasmissione sessuale.

### **OBIETTIVI SPECIFICI**

Conoscenze propedeutiche: richiami di anatomia e fisiologia della cute e della mucosa genitale; lesioni elementari cutaneo-mucose

Modificazioni fisiologiche in gravidanza e nelle età evolutive (neonato, acne, menopausa)

Patologie specifiche della gravidanza: PUPPP, herpes gestationis, prurigo gravidica, colestasi gravidica.

Esempi di dermatiti che peggiorano in gravidanza: psoriasi ed impetigo erpetiforme, pemfigo, lupus eritematoso sistemico

Malattie infiammatorie ed immunomediate cutanee più frequenti: lichen, psoriasi, pemfigo, pemfigoidi

Patologia infettiva sessualmente trasmessa: herpes genitalis, infezioni da hpv, sifilide, linfogranuloma venereo, ulcera venerea, blenorragia, uretriti e cerviciti/vaginiti non gonococciche da clamidia e non clamidia.

Approccio alle dermatiti da contatto.

### **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

### **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame orale

### **TESTI CONSIGLIATI**

Rebora A., Veraldi S.

Core Curriculum - Dermatologia

Mc Grawhill, 2012

## **IGIENE GENERALE ED APPLICATA – Prof. Pierangelo Origa**

### **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Lo studente dovrà apprendere i modelli generali delle malattie infettive e non infettive e i vari livelli di profilassi, così da poter attuare interventi finalizzati alla tutela della salute del singolo e della collettività.

### **OBIETTIVI SPECIFICI**

Epidemiologia generale, metodologia epidemiologica, livelli di prevenzione

Storia naturale delle malattie, epidemiologia generale delle malattie infettive

Profilassi delle malattie infettive

Le malattie infettive prevenibili con le vaccinazioni

I rischi infettivi in gravidanza, epidemiologia e prevenzione

Le infezioni ospedaliere, epidemiologia e prevenzione

### **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali con l'ausilio di videoproiettore

### **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame con prova scritta

### **TESTI CONSIGLIATI**

Appunti e slides

# **SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE A - Dott.ssa Francesca Loi**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Gli studenti dovranno apprendere i concetti di base dell'educazione e della prevenzione delle malattie sessualmente trasmissibili, in particolar modo dell'infezione da HPV e delle infezioni che possono colpire in gravidanza, in particolar modo il complesso TORCH.

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

Malattie Sessualmente Trasmissibili:

Infezione epertica

sifilide

chancroide (ulcera molle)

linfogranuloma venereo

granuloma inguinale

infezione da trichomonas vaginalis

infezione micotica

vaginosi batterica

infezione da papilloma virus

Infezioni del complesso TORCH

altre infezioni in gravidanza

comunicazione e counselling alla donna con PAP Test positivo all'HPV

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame scritto

## **TESTI CONSIGLIATI**

Dispense e slides fornite dal docente.

# **SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE B - Ost. Maria Lai**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Lo studente dovrà apprendere le tecniche di esecuzione dei prelievi citologici per prevenzione oncologica e dei tamponi genitali per esami batteriologici.

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

Strumentario e tecnica di esecuzione del tampone vaginale per esame batteriologico  
Strumentario e tecnica di esecuzione del tampone cervicale per esame batteriologico  
Strumentario e tecnica di esecuzione del tampone uretrale per esame batteriologico  
Programma di screening per la prevenzione del cervicocarcinoma  
Strumentario e tecnica di esecuzione del PAP Test  
Interpretazione e classificazione dei preparati citologici  
Assistenza alla chirurgia colposcopica, vaginoscopica e vulvoscopica  
Disinfezione dello strumentario e profilassi ambientale

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame orale

## **TESTI CONSIGLIATI**

Pescetto-De Cecco-Pecorari-Ragni  
Ginecologia e Ostetricia  
Società Editrice Universo 2009

**D.2- C.I. DI METODOLOGIA SCIENTIFICA  
APPLICATA A GINECOLOGIA E OSTETRICIA  
(II anno, II semestre, 6 CFU)**

**OBIETTIVI DEL CORSO**

Al termine del corso integrato lo studente deve avere appreso i principi della ricerca scientifica in ambito preventivo, curativo, riabilitativo per quanto di competenza dell'ostetrica/o in area materno-infantile.

**MATERIE E DOCENTI**

- ***GINECOLOGIA E OSTETRICIA (MED/40)***
  - o **DOCENTE:** Prof.ssa ANNA MARIA PAOLETTI
  - o **E-mail:** gineca.annapaoletti@tiscali.it
  - o **Tel.** 070/6092465
  
- ***SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE A (MED/47)***
  - o **DOCENTE:** Dott.ssa ALICE MUSINU
  - o **E-mail:** aly.martinez@hotmail.it
  - o **Tel:** 070/6092568
  
- ***SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE B (MED/47)***
  - o **DOCENTE:** Dott.ssa M.PAOLA FERCIA
  - o **E-mail:** fercia.p@tiscali.it
  - o **Tel:** 070/6092568

## **GINECOLOGIA E OSTETRICIA - Prof.ssa Anna Maria Paoletti**

### **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Conoscenza della evoluzione della ricerca scientifica nel campo della fisiopatologia della riproduzione umana con particolare riguardo alle patologie gravidiche e alla condizione postmenopausale.

### **OBIETTIVI SPECIFICI**

Organismo materno

Aborto

Diabete gestazionale

Contraccezione

Menopausa

### **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

### **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame orale/scritto

### **TESTI CONSIGLIATI**

C.Nappi

"Ostetricia e Ginecologia"

Idelson-Gnocchi, Napoli 2005

**SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE A -  
Dott.ssa Alice Musinu**

**OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Lo studente dovrà acquisire le conoscenze di base sulla nascita della scienza moderna e le capacità di condurre un lavoro scientifico e di utilizzare gli strumenti di ricerca internazionali.

**OBIETTIVI SPECIFICI**

Cenni storici

Studi Clinici

Fasi della sperimentazione clinica

Pianificazione

Protocollo di ricerca

Struttura organizzativa

Controllo qualità dati

Randomizzazione

Meta analisi

Qualità della vita

Etica

Consenso informato

Evidence based medicine

Linee Guida

Livelli di evidenza

**METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

**CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame orale

**TESTI CONSIGLIATI**

Dispense fornite dal docente

**SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE B -  
Dott.ssa M.Paola Fercia**

**OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Lo studente dovrà acquisire le conoscenze di base sulla nascita della scienza ostetrica e le capacità di condurre un lavoro scientifico nell'ambito della gestione del travaglio e del parto.

**OBIETTIVI SPECIFICI**

Evidenze scientifiche a favore e contro l'episiotomia

Evidenze scientifiche a favore e contro le diverse posizioni da assumere in travaglio di parto

Evidenze scientifiche a favore e contro le diverse modalità di espletamento del parto vaginale

Evidenze scientifiche a favore e contro le diverse modalità di gestione della placenta e del cordone ombelicale

**METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

**CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame orale

**TESTI CONSIGLIATI**

Materiale fornito dal docente

## **D.3- C.I. DI ASSISTENZA AL PARTO E FISIOPATOLOGIA DEL PUERPERIO (II anno, II semestre, 6 CFU)**

### **OBIETTIVI DEL CORSO**

Al termine del corso integrato lo studente deve avere acquisito capacità diagnostiche differenziali circa l'evento parto e puerperio; deve conoscere le procedure d'uso di sussidi e tecnologie nella gestione del parto per il monitoraggio del benessere materno-fetale. Deve apprendere nozioni teorico-pratiche di prime cure al neonato, nonché deve conoscere le disposizioni in materia di dichiarazioni di nascita secondo la normativa vigente.

Deve inoltre avere appreso i principi fisiopatologici del puerperio; deve conoscere le norme igienico-dietetiche specifiche nell'ambito puerperale e neonatale. Deve, altresì, conoscere i principali fenomeni, fisiologici e patologici, puerperali.

Deve acquisire conoscenze ai fini di una consapevole e responsabile autonomia professionale, una capacità di collaborazione con il medico specialista sul piano generale e nelle esecuzioni di terapie.

### **MATERIE E DOCENTI**

- ***PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA (MED/38)***
  - o **DOCENTE:** Prof.ssa ANNA MARIA NURCHI
  - o **E-mail:** amnurchi@unica.it
  - o **Tel.** 070/6093486
  
- ***GINECOLOGIA E OSTETRICIA (MED/40)***
  - o **DOCENTE:** Prof.ssa ANNA MARIA FULGHESU
  - o **E-mail:** gineca.amfulghesu@tiscali.it
  - o **Tel.** 070/6092231
  
- ***SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE A (MED/47)***
  - o **DOCENTE:** Ost. MARIA ELENA TODDE
  - o **E-mail:** maria.elena.todde@hotmail.it
  - o **Tel:** 070/6092568
  
- ***SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE B (MED/47)***
  - o **DOCENTE:** Dott.ssa MARIA PAOLA FERCIA
  - o **E-mail:** fercia.p@tiscali.it
  - o **Tel:** 070/6092568
  
- ***SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE C (MED/47)***
  - o **DOCENTE:** Ost. DANIELE STERI
  - o **Tel:** 070/6092568

**PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA -  
Prof.ssa Anna Maria Nurchi**

**OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Fornire nozioni sullo sviluppo auxologico e neurologico del bambino; trattare alcune patologie particolarmente frequenti in età pediatrica, per le quali i pazienti giungono alla nostra osservazione.

**OBIETTIVI SPECIFICI**

- 1) Normalità e patologia dello sviluppo
- 2) Sviluppo neuroevolutivo del bambino
- 3) Problematiche del neonato pretermine
- 4) Vomito e reflusso
- 5) La cute del neonato: fisiopatologia
- 6) Patologie a carico dell'apparato respiratorio

**METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

**CRITERI DI VALUTAZIONE**

Prova scritta o orale (da definire con gli studenti)

**TESTI CONSIGLIATI**

Slides/dispense

# **GINECOLOGIA E OSTETRICIA - Prof.ssa Anna Maria Fulghesu**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Comprendere in quali fasi e come le ostetriche devono sorvegliare e assistere il travaglio di parto

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

Visita  
Stadiazione del travaglio  
Assistenza al travaglio spontaneo e indotto  
Partogramma  
Assistenza al parto e secondamento  
Patologie del secondamento  
Puerperio e principali patologie del puerperio

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali e lezioni con manichino

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame scritto di un caso clinico

## **TESTI CONSIGLIATI**

Pescetto-De Cecco-Pecorari-Ragni  
Ginecologia e Ostetricia  
Società Editrice Universo 2009

**SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE A -  
Ost. Maria Elena Todde**

**OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Deve apprendere nozioni teorico-pratiche sulla gestione di una sala parto di un centro nascita di III livello, nonché deve conoscere le disposizioni in materia di dichiarazioni di nascita secondo la normativa vigente.

**OBIETTIVI SPECIFICI**

Organizzazione di una sala parto di un centro di III livello

Apparecchiature

Materiale di consumo

Coordinamento dell'azione coordinata delle varie figure professionali sanitarie che concorrono alla gestione di un parto ad alto rischio

la dichiarazione di nascita

**METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

**CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame orale

**TESTI CONSIGLIATI**

Pescetto-De Cecco-Pecorari-Ragni  
Ginecologia e Ostetricia  
Società Editrice Universo 2009

**SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE B -  
Dott.ssa Maria Paola Fercia**

**OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Deve conoscere le procedure d'uso di sussidi e tecnologie nella gestione del parto per il monitoraggio del benessere materno-fetale.

**OBIETTIVI SPECIFICI**

Assistenza al travaglio e al parto fisiologico a termine

Cardiotocografia in travaglio

Prodromi di travaglio di parto

Partogramma

Fase dilatante

Fase espulsiva

Posizioni alternative nel periodo espulsivo

Secondamento

Assistenza al taglio cesareo

Problematiche relative a donne con mutilazioni genitali femminili

Allattamento

**METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

**CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame orale

**TESTI CONSIGLIATI**

Pescetto-De Cecco-Pecorari-Ragni

Ginecologia e Ostetricia

Società Editrice Universo 2009

# **SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE C - Ost. Daniele Steri**

## **OBIETTIVI DELLA MATERIA**

Deve inoltre avere appreso i principi fisiopatologici del puerperio; deve conoscere le norme igienico-dietetiche specifiche nell'ambito puerperale e neonatale. Deve, altresì, conoscere i principali fenomeni, fisiologici e patologici, puerperali.

## **OBIETTIVI SPECIFICI**

Bonding

Allattamento al seno

Assistenza al puerperio fisiologico

Igiene e alimentazione della puerpera

Diagnosi di patologie del puerperio immediate (post-partum) e tardive

Emorragie puerperali

Patologie del secondamento

Infezione puerperale

CID

Trombosi venosa ed embolia polmonare

## **METODOLOGIA DIDATTICA**

Lezioni frontali

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Esame orale

## **TESTI CONSIGLIATI**

Pescetto-De Cecco-Pecorari-Ragni

Ginecologia e Ostetricia

Società Editrice Universo 2009