



Università  
degli Studi di  
Messina

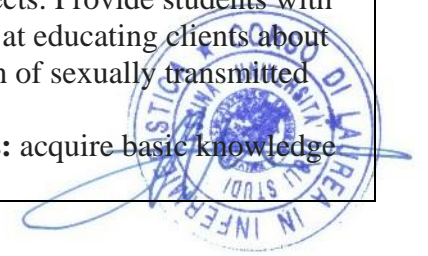
DIPARTIMENTO DI MEDICINA  
CLINICA E SPERIMENTALE

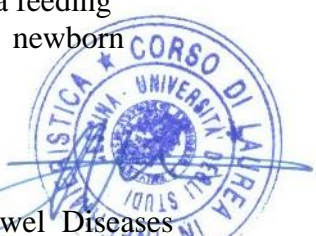
### *CdS INFERMIERISTICA*

*a.a.2024-25*

*Coordinatore: Prof.ssa Concetta Crisafulli*

	Testo italiano	Testo in inglese
<b>Nome completo del Corso d'insegnamento (C.I.)</b>	INFERMIERISTICA IN AREA MATERNO INFANTILE	NURSING IN THE MOTHER AND CHILD AREA
<b>Moduli annessi all'insegnamento del C.I.</b>	Pediatria generale e specialistica Med/38 - CFU 2 Ginecologia e ostetricia Med/40 - CFU 1 Scienze infermieristiche ostetrico-ginecologiche Med/47 - CFU 1 Scienze infermieristiche pediatriche Med/45 - CFU 1	General and specialist pediatrics Med/38 - CFU 2 Gynecology and obstetrics Med/40 - CFU 1 Obstetric-gynecological nursing sciences Med/47-CFU 1 Pediatric nursing sciences Med/45 - CFU 1
<b>Docente titolare del Corso d'insegnamento (C.I.)</b>		
<b>Docente titolare dei moduli annessi al C.I.</b>		
<b>Lingua d'insegnamento</b>	Italiano	Italian
<b>Obiettivi Formativi</b>	<b>Scienze infermieristiche ostetrico-ginecologiche:</b> Pianificare, erogare e valutare l'assistenza infermieristica preventiva, curativa, palliativa, riabilitativa applicata al campo ostetrico – ginecologico con i relativi aspetti informativi, educativi e di sostegno. Fornire agli studenti le informazioni e gli strumenti finalizzati ad istruire gli assistiti in merito alla contraccezione, la prevenzione delle malattie sessualmente trasmissibili; <b>Ginecologia e Ostetricia:</b> acquire conoscenze di base sulla gravidanza fisiologica.	<b>Obstetric-gynecological nursing sciences:</b> Planning, providing and evaluating preventive, curative, palliative, rehabilitative nursing assistance applied to the obstetric-gynecological field with the related information, educational and support aspects. Provide students with information and tools aimed at educating clients about contraception, the prevention of sexually transmitted diseases; <b>Gynecology and Obstetrics:</b> acquire basic knowledge on physiological pregnancy.



	<p>Conoscere quali sono le principali patologie della gravidanza e le principali emergenze ostetriche Acquisire conoscenza delle principali patologie ginecologiche.</p> <p><b>Pediatria generale e specialistica:</b> Descrivere i problemi di salute tipici in età pediatrica. Descrivere il processo di Triage pediatrico, gli strumenti utilizzabili per il riconoscimento precoce del peggioramento clinico e la sua gestione nel neonato/bambino/adolescente ospedalizzato e a domicilio. Descrivere le principali procedure assistenziali nella cura del neonato/bambino con patologia acuta e cronica. Illustrare i principi delle terapie farmacologiche in età neonatale e pediatrica, sia in ambito ospedaliero che a domicilio.</p> <p><b>Scienze infermieristiche pediatriche:</b> Al termine del corso lo studente conoscerà le modalità di identificazione e risposta ai bisogni di assistenza infermieristica del bambino e del neonato, utilizzando il processo di assistenza e gli strumenti di documentazione dell'assistenza infermieristica e contestualizzandoli con le situazioni assistenziali nell'ambito pediatrico.</p>	<p>Know which are the main pathologies of pregnancy and the main obstetric emergencies Acquire knowledge of the main gynecological pathologies.</p> <p><b>General and specialist pediatrics:</b> Describe typical health problems in pediatric age. Describe the pediatric triage process, the tools that can be used for the early recognition of clinical deterioration and its management in the hospitalized and home infant / child / adolescent. Describe the main care procedures in the care of the infant / child with acute and chronic disease. To illustrate the principles of drug therapies in neonatal and pediatric age, both in hospital and at home.</p> <p><b>Pediatric Nursing Sciences:</b> At the end of the course the student will know how to identify and respond to the nursing care needs of the child and newborn, using the nursing care process and documentation tools of nursing and contextualizing them with the care situations in the pediatric field.</p>
<b>Prerequisiti</b>	Conoscenza degli elementi di base di Biochimica, Anatomia, Fisiologia, Patologia Generale e Nursing.	Knowledge of the basic elements of Biochemistry, Anatomy, Human Physiology, General Pathology and Nursing.
<b>Contenuti/programma del Corso</b>	<p><b>Pediatria generale e specialistica:</b> Allattamento al seno e con formula Neonato fisiologico (Apgar, fenomeni fisiologici del neonato) Patologie del neonato Febbre in pediatria Asma Diabete</p>	<p><b>General and specialist pediatrics:</b> Breastfeeding and formula feeding Clinical Evaluation of the newborn Newborn diseases Fever in pediatrics Asthma Diabetes Chronic Inflammatory Bowel Diseases</p> 

Malattie infiammatorie croniche intestinali  
Anafilassi  
Diarrea acuta e cronica  
Nutrizione artificiale

**Ginecologia e ostetricia:**

1. Anatomia Apparato genitale femminile
2. Ciclo ovarico
3. Ciclo mestruale
4. Vaginiti (Candida, Neisseria Gonorrea)
5. Vaginosi batterica
6. Malattie sessualmente trasmesse (MST)
7. Contraccezione: metodi naturali
8. Contraccezione: pillola contraccettiva
9. Contraccezione: IUD
10. Modificazioni fisiologiche della donna in gravidanza
11. Esami di laboratorio in gravidanza
12. Oligoamnios
13. Poliamnios
14. Segni e sintomi della gravidanza
15. La durata della gravidanza
16. L'alimentazione in gravidanza e allattamento
17. Endometriosi: segni e sintomi
18. Endometriosi: diagnosi
19. Endometriosi: trattamento
20. Amniocentesi
21. Villocentesi
22. Test combinato (Bi-test)
23. DNA fetale
24. Il parto spontaneo
25. Secondamento
26. Puerperio
27. Emorragia del post-partum

Anaphylaxis  
Acute and Chronic Diarrhea  
Artificial Nutrition

**Gynecology and obstetrics:**

1. Anatomy Female genital system
2. Ovarian cycle
3. Menstrual cycle
4. Vaginitis (Candida, Neisseria Gonorrhoea)
5. Bacterial vaginosis
6. Sexually transmitted diseases (STDs)
7. Contraception: natural methods
8. Contraception: contraceptive pill
9. Contraception: IUD
10. Physiological changes in pregnant women
11. Laboratory tests during pregnancy
12. Oligoamnios
13. Polyamnios
14. Signs and symptoms of pregnancy
15. The duration of pregnancy
16. Nutrition during pregnancy and breastfeeding
17. Endometriosis: signs and symptoms
18. Endometriosis: diagnosis
19. Endometriosis: treatment
20. Amniocentesis
21. CVS
22. Combined test (Bi-test)
23. Fetal DNA
24. Spontaneous birth
25. Secondment
26. Puerperium
27. Postpartum hemorrhage
28. PAP smear
29. Hysteroscopy

28. PAP test
29. Isteroscopia
30. Colposcopia
31. Laparoscopia
32. Emergenze e urgenze ostetriche (Distacco di placenta – Rottura d’utero - Eclampsia)
33. Emergenze e urgenze ginecologiche (Torsione ovarica - Annessite)
34. Gravidanza extrauterina
35. Aborto spontaneo

**Scienze infermieristiche pediatriche:**

- Assistenza infermieristica neonatale
- Caratteristiche del neonato sano alla nascita
- Assistenza in sala parto
- Punteggio di Apgar
- Contatto genitore-neonato
- Isola neonatale
- Kit rianimazione cardio polmonare
- Assistenza al nido
- Alimentazione del neonato
- Classificazione dei neonati
- Accrescimento
- Infezioni delle vie urinarie
- Somministrazione farmaci al neonato/bambino
- Registrare la pressione arteriosa nei bambini di varie età
- Valutazione dello sviluppo puberale

**Scienze Infermieristiche Ostetriche e Ginecologiche:**

**PERCORSO NASCITA:**

Organizzazione dell’assistenza alla gravidanza e alla nascita (Le strutture, il punto nascita, il percorso

30. Colposcopia
31. Laparoscopia
32. Obstetric emergencies and emergencies (placental abruption - uterine rupture - eclampsia)
33. Gynecological emergencies and urgencies (Ovarian torsion - Adnexitis)
34. Extrauterine pregnancy
35. Miscarriage

**Pediatric nursing sciences:**

- Neonatal nursing care
- Characteristics of the healthy newborn at birth
- Assistance in the delivery room
- Apgar score
- Parent-infant contact
- Neonatal island
- Cardio pulmonary resuscitation kit
- Assistance at the nursery
- Feeding of the newborn
- Classification of newborns
- Growth
- Urinary tract infections
- Administration of drugs to the infant / child
- Record blood pressure in children of various ages
- Assessment of pubertal development

**Obstetric and Gynecological Nursing Sciences:**

**Obstetric and Gynecological Nursing Sciences:**

**PATH OF BIRTH:**

Organization of care for pregnancy and birth (The facilities, the point of birth, the care pathway).

**NURSING ASSISTANCE FOR PREGNANCY:**

Physical, psychological and social aspects of pregnancy

assistenziale).

**L'ASSISTENZA INFERMIERISTICA ALLA GRAVIDA:**

Aspetti fisici, psichici e sociali della gravidanza  
Modificazioni fisiologiche della donna in gravidanza  
Problemi diagnostici della gravidanza  
Segni e sintomi della gravidanza  
La durata della gravidanza  
Igiene e confort della gravidanza  
L'alimentazione in gravidanza  
La sorveglianza clinica della gravidanza  
Gli accertamenti diagnostici  
Gli esami di laboratorio  
Ecografia in gravidanza  
Cardiotocografia

**L'EVENTO NASCITA**

Le fasi del parto fisiologico, il parto operativo e i relativi aspetti assistenziali  
Il controllo del dolore  
Il ruolo dell'infermiere in sala travaglio e sala parto  
L'assistenza infermieristica durante il post-partum  
L'assistenza infermieristica nel puerperio e le eventuali possibili complicanze

**ASSISTENZA INFERMIERISTICA ALLA GRAVIDA CON:**

Iperemesi  
Ipertensione gestazionale  
Diabete gestazionale

**ASSISTENZA INFERMIERISTICA DURANTE:**

Visita ginecologica  
Esecuzione Pap-Test  
Colposcopia  
Isteroscopia

Physiological changes in pregnant women

Diagnostic Problems of Pregnancy

Signs and symptoms of pregnancy

The duration of pregnancy

Hygiene and comfort of pregnancy

Diet during pregnancy

Clinical surveillance of pregnancy

The diagnostic tests

Laboratory tests

Ultrasound in pregnancy

Cardiotocography

**THE BIRTH EVENT**

The phases of physiological childbirth, operative childbirth and related welfare aspects

Pain control

The role of the nurse in the labor room and delivery room

Nursing care during postpartum

Nursing care in the puerperium and any possible complications

**NURSING ASSISTANCE FOR PREGNANCY WITH:**

Hyperemesis

Gestational hypertension

Gestational diabetes

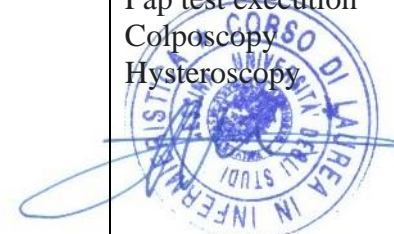
**NURSING ASSISTANCE DURING:**

Gynecological examination

Pap test execution

Colposcopy

Hysteroscopy



<b>Metodi Didattici</b>	Lezioni frontali  Seminari	Lessons  Seminars
<b>Modalità di verifica dell'apprendimento</b>	L'esame consiste in un colloquio orale su alcune malattie pediatriche e sui quadri patologici, la valutazione è espressa attraverso un voto in trentesimi. La valutazione potrà essere effettuata anche su "case report" Particolare importanza viene attribuita alla capacità di discutere il quadro clinico e la diagnosi differenziale	The final examination consists of an oral test on pediatric disease(s) and the real life clinical cases; the evaluation is expressed by a vote out of thirty. More questions could be addressed to the student(s) including clinical case report. Particular importance is assigned to the skill of students in clinical picture of cases.
<b>Testi di riferimento /bibliografia</b>	<p><b>Pediatria generale e specialistica:</b> -Burgio G. R., Martini A., Nespoli L., Notarangelo L. D. "Pediatria essenziale: Trattato di clinica e terapia", Editermes, V edizione 2012</p> <p><b>Ginecologia e Ostetricia :</b> <b>Ostetricia e ginecologia nella pratica clinica - Dalla medicina generale alle professioni sanitarie</b> Autori:Mello - Riviello Editore:Editeam Volume:Unico Edizione:2010</p> <p><b>Scienze infermieristiche pediatriche:</b> 1) Nursing Clinico: Tecniche e procedure di Kozier II ^Ed. 2) Fondamenti di Infermieristica VII^ Ed. Elsevier-Masson 3)Fondamenti di Infermieristica Infermieristica medico-chirurgica,materno-infantile e pediatrica II ED 4) Basi dell'assistenza Infermieristica Piccin</p> <p><b>Scienze Infermieristiche Ostetriche e Ginecologiche:</b> <i>Assistenza Infermieristica ed Ostetrica in Area Materno Infantile</i> di Patrizia Di Giacomo e Luisa Rigon (Casa Editrice Ambrosiana)</p>	<p><b>General and specialist pediatrics:</b> -Burgio G. R., Martini A., Nespoli L., Notarangelo L. D. "Pediatria essenziale: Trattato di clinica e terapia", Editermes, V ed 2012</p> <p><b>Gynecology and obstetrics:</b> <b>Ostetricia e ginecologia nella pratica clinica - Dalla medicina generale alle professioni sanitarie</b> Autori:Mello - Riviello Editore:Editeam Volume:Unico Edizione:2010</p> <p><b>Pediatric nursing sciences:</b> 1) Nursing Clinico: Tecniche e procedure di Kozier II ^Ed. 2) Fondamenti di Infermieristica VII^ Ed. Elsevier-Masson 3)Fondamenti di Infermieristica Infermieristica medico-chirurgica,materno-infantile e pediatrica II ED 4) Basi dell'assistenza Infermieristica Piccin</p> <p><b>Obstetric and Gynecological Nursing Sciences:</b> <i>Assistenza Infermieristica ed Ostetrica in Area Materno Infantile</i> di Patrizia Di Giacomo e Luisa Rigon (Casa Editrice Ambrosiana)</p>
<b>Orario di ricevimento</b>		

