

CORSO DI LAUREA IN OSTETRICIA

Insegnamento integrato: Scienze Umane

SSD Insegnamento: M-PED/01, MED/36, M-PSI/01, MED/02, M-DEA/01, SPS/07

Numero di CFU: 7

Nome docente responsabile: <u>Adriano Acciarino</u> E-mail: adriano.acciarino@unicamillus.org

Modulo: Pedagogia generale e sociale

SSD Insegnamento: M-PED/01

Numero di CFU: 1

Nome docente: Adriano Acciarino

E-mail: adriano.acciarino@unicamillus.org

Modulo: Diagnostica per Immagini e Radioterapia

SSD Insegnamento: MED/36

Numero di CFU: 1

Nome docente: Antonio Magi

E-mail: antonio.magi@unicamillus.org

Modulo: Psicologia Generale SSD Insegnamento: M-PSI/01

Numero di CFU: 2

Nome docente: Luca Mari

E-mail: <u>luca.mari@unicamillus.org</u>

Modulo: Storia della Medicina SSD Insegnamento: MED/02

Numero di CFU: 1

Nome docente: Guido Fabbri

E-mail: guido.fabbri@unicamillus.org

Modulo: Discipline Demo-Etno-Antropologiche

SSD Insegnamento: M-DEA/01

Numero di CFU: 1

Nome docente: Michele De Laurentiis

E-mail: michele.delaurentiis@unicamillus.org

Modulo: Sociologia Generale SSD Insegnamento: SPS/07

Numero di CFU: 1

Nome docente: Donatella Padua

E-mail: donatella.padua@unicamillus.org

PREREQUISITI

Non richiesti.



OBIETTIVI FORMATIVI

La/o studente alla fine del corso sarà in grado di descrivere i principi teorici e metodologici della Psicologia Generale, i principi su cui si fonda l'analisi del comportamento, i concetti di base della sociologia generale, i fondamenti della pedagogia moderna, partendo dalla sua nascita e passando per tutte i suoi cambiamenti, le basi teoriche delle discipline Demo-Etno-Antropologiche e l'importanza di queste discipline nell'ambito della pratica clinica, le conoscenze salienti della storia della medicina con particolare riguardo alla storia dell'ostetricia e della ginecologia. Inoltre, il corso ha lo scopo di fornire alla/o studente le conoscenze sulle metodiche di diagnostica per immagini partendo dalla radiologia tradizionale, alla TC (Tomografia Computerizzata) e alle nuove metodiche non invasive.

RISULTATI DELL'APPRENDIMENTO ATTESI

I risultati di apprendimento attesi sono coerenti con le disposizioni generali del Processo di Bologna e le disposizioni specifiche della direttiva 2005/36/CE. Si trovano all'interno del Quadro europeo delle qualifiche (descrittori di Dublino) come segue.

Al termine dell'insegnamento la/o studente dovrà essere in grado di:

Conoscenza e capacità di comprensione

- Descrivere i neuroni: struttura e funzionamento, il sistema nervoso centrale, il cervello e la descrizione delle principali strutture cerebrali
- Descrivere le fasi del sonno e i suoi principali disturbi
- Definire le emozioni, la loro classificazione, le componenti del processo emotivo
- Descrivere le principali tappe evolutive dello sviluppo prenatale e post-natale
- Spiegare le diverse teorie della psicologia dello sviluppo
- Descrivere la storia della Pedagogia
- Descrivere la teoria e la pratica a fondamento della Pedagogia generale e sociale
- Padroneggiare le competenze pratiche fondamentali della Pedagogia
- Spiegare le metodiche i vari tipi di diagnostica per immagini in ostetricia, le loro indicazioni e gli eventuali effetti collaterali
- Descrivere l'anatomia radiologica, ultrasonografica e di risonanza magnetica legate all'ostetricia
- Spiegare come la sociologia sia nata e quali siano i cambiamenti che la riguardano dall'inizio ai giorni nostri
- Descrivere che cosa sia la sociologia ai giorni nostri e quali siano le pratiche applicazioni della sociologia nell'epoca attuale
- Spiegare il significato dei paradigmi di base della sociologia relativi ai temi dell'identità,
 potere e controllo, socializzazione e gestione della diversità
- Riconoscere le possibili criticità legati al contesto di appartenenza proprio e/o del paziente
- Saper cogliere le criticità presenti in chiave demo-etno-antropologico della pratica clinica
- Conoscere i principi fondamentali che contraddistinguono il proprio ruolo in chiave demoetno-antropologica
- Valorizzare la propria professionalità attraverso una prassi rispettosa dei principi della cross-culturalità

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

- Applicare le conoscenze normative per identificare gli ambiti di competenza propria e delle altre figure professionali
- Applicare le conoscenze acquisite alla pratica clinica



Abilità comunicative

- Esporre oralmente gli argomenti in modo organizzato e coerente
- Usare un linguaggio adeguato e conforme con l'argomento della discussione

Autonomia di giudizio

- Riconoscere l'importanza di una conoscenza approfondita degli argomenti conformi ad un'adeguata formazione ostetrica
- Identificare l'importanza della conoscenza teorica della materia per la professione ostetrica.

Capacità di apprendimento

La/o studente avrà acquisito capacità e metodi di apprendimento adeguati all'approfondimento e al miglioramento delle proprie conoscenze e competenze nell'ambito delle scienze umane, anche attraverso la consultazione della letteratura a riguardo.

PROGRAMMA

PEDAGOGIA

- Introduzione allo studio dei fondamenti della Pedagogia.
- Storia della Pedagogia, metodi di insegnamento, aspetti teorico-pratici della materia.

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA

- METODICHE DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN OSTETRICIA: Criteri generali della diagnostica per immagini. La diagnostica con radiazioni ionizzanti, benefici, indicazioni e controindicazioni per la madre e per il feto. La diagnostica ultrasonografica, benefici, indicazioni e controindicazioni per la madre e per il feto. La diagnostica con Risonanza Magnetica, benefici, indicazioni e controindicazioni per la madre e per il feto. Anatomia normale ostetrica radiologica. Anatomia normale ostetrica in Risonanza magnetica. Anatomia patologica ostetrica in Risonanza magnetica.
- METODICHE DI RADIOTERAPIA IN OSTETRICIA: Criteri generali della radioterapia in ostetricia.
 La terapia con radiazioni ionizzanti ed altre fonti radioterapiche, benefici, indicazioni e controindicazioni per la madre e per il feto.

PSICOLOGIA

- Psicologia generale:
 - 1. Neuroscienza e comportamento: i neuroni, il sistema nervoso e il sistema endocrino, il cervello;
 - 2. Stati di coscienza: sonno e sogni, ipnosi e meditazione
 - 3. Apprendimento: il condizionamento classico, il condizionamento operante, approcci cognitivo-sociali all'apprendimento
 - 4. Memoria: codifica, immagazzinamento e recupero delle informazioni, rievocazione dei ricordi a lungo termine, l'oblio
 - 5. Pensiero: la categorizzazione, i formati del pensiero, il ragionamento e la risoluzione dei problemi
 - 6. Motivazione: spiegare la motivazione e applicare diverse prospettive alla motivazione
 - 7. Emozioni: che cosa sono le emozioni e le componenti del processo emotivo



- Psicologia dello sviluppo:
 - 1. Lo sviluppo prenatale: la nascita e il neonato, la crescita prima e dopo la nascita e cosa sa fare il neonato
 - 2. Lo sviluppo cognitivo: secondo gli autori Jean Piaget, LevSemenovicVygotskij e Jerome Bruner
 - 3. Lo sviluppo morale: Kohlberg
 - 4. Lo sviluppo affettivo: Freud
 - 5. L'attaccamento: Winnicott e Bolbwy
- Comunicazione e prosocialità:
 - 1. Pragmatica della comunicazione: presupposti teorici
 - 2. Gli assiomi della comunicazione
 - 3. La comunicazione patologica
 - 4. L'interazione umana
 - 5. I comportamenti prosociali

STORIA DELLA MEDICINA

- Storia della medicina: Medicina preistorica, l'antico Egitto, il mondo classico (Grecia e Roma), il medioevo, l'età moderna, l'età contemporanea.
- Storia della ostetricia e della ginecologia.
- Storia dell'assistenza al parto. L'allattamento al seno nei secoli.
- Storia del concetto di sessualità.
- Storia del concetto di salute e malattia
- Principali aspetti storici ed etici della relazione tra operatori sanitari e pazienti
- Origini storiche della bioetica
- Nascita e strutturazione della deontologia professionale
- Libri, oggetti, fonti biologiche come strumenti della ricerca storica applicata al nursing e alla midwifery

DISCIPLINE DEMO-ETNO-ANTROPOLOGICHE

- Introduzione all'Antropologia Sociale e culturale;
- Introduzione All'antropologia Medica;
- Illness, disease e narrazioni di malattia; sistemi medici complessi e biomedicina;
- Sofferenza sociale e dimensione sociale della salute;
- Corpo ed incorporazione.

SOCIOLOGIA

- Come nasce la Sociologia;
- Il ruolo della Sociologia;
- Dall'Unidimensionalità alla Multidimensionalità:
- Trasformazione digitale;
- Caratteri della post-modernità;

leggere il mondo che ci circonda;

- Complessità;
- Potere, controllo, devianza;
- Posizione, ruolo, status;
- Socializzazione;



- Identità;
- Ineguaglianza, diversità, differenze;
- Gestione della diversità.

MODALITÀ DI INSEGNAMENTO

L'insegnamento consta di 98 ore di didattica in aula, costituita da lezioni frontali e attività didattica interattiva, soprattutto ricorrendo alla presentazione di casi clinici e case studies, all'utilizzo di materiale audiovisivo, di slides e una selezione di articoli scientifici.

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

La valutazione sarà scritta e orale e verterà sul programma delle Scienze Umane. Saranno valutate le conoscenze di base dello studente e la padronanza del linguaggio scientifico.

I criteri di valutazione considerati saranno: conoscenze acquisite, autonomia di giudizio, abilità comunicative e capacità di apprendimento. Le prove di esame saranno valutate secondo i seguenti criteri:

< 18	Conoscenze frammentarie e superficiali dei contenuti, errori nell'applicare i
insufficiente	concetti, esposizione carente.
18-20	Conoscenze dei contenuti sufficienti ma generali, esposizione semplice, incertezze
	nell'applicazione di concetti teorici.
21-23	Conoscenze dei contenuti appropriate ma non approfondite, capacità di applicare
	solo parzialmente i concetti teorici, presentazione dei contenuti accettabile.
24-26	Conoscenze dei contenuti appropriate, discreta capacità di applicazione dei
	concetti teorici, presentazione dei contenuti articolata.
27-29	Conoscenze dei contenuti precise e complete, buona capacità di applicare i
	concetti teorici, capacità di analisi e di sintesi, esposizione sicura e corretta.
30-30L	Conoscenze dei contenuti molto ampie, complete ed approfondite, capacità ben
	consolidata di applicare i concetti teorici e ottima padronanza espositiva, nonché
	eccellente capacità di analisi, di sintesi e di elaborazione di collegamenti
	interdisciplinari.

ATTIVITÀ DI SUPPORTO

Le/gli studenti possono richiedere workshop opzionali per approfondire alcune specifiche tematiche di interesse.

TESTI CONSIGLIATI E BIBLIOGRAFIA

Si riportano di seguito alcuni testi consigliati:

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI

Elementi di diagnostica per immagini di Leonardo Capaccioli e Natale Villari | 25 lug. 2014.
 Renato Mannheimer-Giorgio Pacifici

PSICOLOGIA

• Psicologia Generale, capire la mente osservando il comportamento. N. Holt, A. Brenner, E. Sutherland, M. Vliek, M. Passer, R. smith. McGraw-Hill, 2007

STORIA DELLA MEDICINA

• Lippi D. Storia della medicina. Per il corso di laurea triennale per ostetrici, CLUEB ALTRI INSEGNAMENTI



• Materiale didattico-integrativo fornito dal Docente.

Nota: la bibliografia e i materiali didattici necessari alla preparazione per la valutazione finale saranno ampiamente illustrati dal corpo docente all'inizio delle lezioni per meglio guidare le/gli studenti nella scelta dei testi e dei materiali di studio.