



**PROGRAMMA DELL'INSEGNAMENTO
GERIATRIA E RIABILITAZIONE IN ETÀ GERIATRICA E IN ORTOPEDIA(6 CFU)**

AREA DI APPRENDIMENTO	
OBIETTIVI FORMATIVI	
Conoscenza e capacità di comprensione Al termine del corso, lo studente avrà acquisito conoscenze e capacità di comprensione relativamente a: <ul style="list-style-type: none">▪ I fondamenti della geriatria▪ Le modalità di approccio terapeutico e riabilitativo delle principali affezioni e sindromi che riguardano l'anziano▪ Gli approcci riabilitativi e fisioterapici nelle principali patologie ortopediche e reumatologiche	
Capacità di applicare conoscenza e comprensione Le conoscenze acquisite saranno applicate a: <ul style="list-style-type: none">▪ la programmazione dell'intervento fisioterapico nelle diverse condizioni di disabilità in età geriatrica e in ortopedia	
PREREQUISITI	Nessuno
UNITA' DIDATTICHE	Modulo Geriatrics(2CFU) Modulo Riabilitazione e fisioterapia in età geriatrica(2CFU) Modulo Riabilitazione e fisioterapia nelle patologie ortopediche e reumatologiche(2CFU)
METODI DIDATTICI	Lezione frontale
METODI DI ACCERTAMENTO	Esame di profitto scritto e/o orale. La valutazione finale dell'insegnamento tiene conto dei risultati conseguiti nelle singole unità didattiche



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Scuola di
Scienze della
Salute Umana

UNITA' DIDATTICHE

UOC Servizi alla Didattica | DIPINT

c/o Nuovo Ingresso Careggi – Padiglione 3 | Stanza 123-122

Largo Brambilla, 3 - 50134 Firenze

Tel. 055.794.4228 | 055.794.4285

E-mail: scuola@sc-saluteumana.unifi.it



MODULO GERIATRIA MODULO RIABILITAZIONE IN ETA' GERIATRICA	
OBIETTIVI FORMATIVI	
Conoscenza e capacità di comprensione Al termine del corso, lo studente dovrà aver acquisito conoscenze teorico-pratiche relative: <ul style="list-style-type: none">▪ I fondamenti della geriatria▪ Le modalità di approccio terapeutico e riabilitativo delle principali affezioni e sindromi che riguardano l'anziano	
Capacità di applicare conoscenza e comprensione Le conoscenze acquisite saranno applicate a: <ul style="list-style-type: none">• la programmazione dell'intervento fisioterapico nelle diverse condizioni di disabilità in età geriatrica.	
PROGRAMMA ESTESO	<ul style="list-style-type: none">➤ La geriatria.<ul style="list-style-type: none">▪ Dalla demografia alla rete dei servizi▪ Il paziente anziano in Riabilitazione▪ La riabilitazione nell'anziano fragile▪ Profilo psicologico e riabilitazione dell'anziano: focus sulla depressione.➤ Approccio riabilitativo nelle principali patologie in età geriatrica<ul style="list-style-type: none">▪ Cadute e sincopi. Fratture da fragilità: valutazione del rischio, strategie di prevenzione e approccio riabilitativo alla frattura di femore▪ Cardiopatia ischemica e scompenso cardiaco▪ La malnutrizione e la sarcopenia nell'anziano▪ Demenze e delirium: quadri clinici e interventi psicosociali▪ Riabilitazione nell'anziano con Malattia Cerebrovascolare▪ Riabilitazione nell'anziano con malattia di Parkinson▪ Strategie riabilitative in soggetti con decadimento cognitivo e disturbi del movimento▪ La fibrillazione atriale▪ L'ipertensione arteriosa nell'anziano▪ Il rene senile e l'incontinenza urinaria▪ Sindrome da immobilizzazione e ulcere da pressione
METODI DIDATTICI	Lezione frontale
TESTI DI RIFERIMENTO	<ol style="list-style-type: none">1. Materiale fornito dal docente2. Cavazzuti F. Assistenza geriatrica oggi. Casa Editrice Ambrosiana3. Senin U. Fondamenti di Geriatria. Cortina4. Baccini M, Bernabei R., Marchionni N, Paci M. Riabilitare la persona anziana. 2011 Elsevier.
METODI DI ACCERTAMENTO	Esame scritto e/o orale
ALTRE INFORMAZIONI	



MODULO RIABILITAZIONE E FISIOTERAPIA NELLE PATOLOGIE ORTOPEDICHE E REUMATOLOGICHE	
OBIETTIVI FORMATIVI	
Conoscenza e capacità di comprensione	
Al termine del corso, lo studente avrà acquisito conoscenze e capacità di comprensione relativamente a: <ul style="list-style-type: none">▪ Gli approcci riabilitativi e fisioterapici nelle principali patologie ortopediche e reumatologiche	
Capacità di applicare conoscenza e comprensione	
Le conoscenze acquisite saranno applicate a: <ul style="list-style-type: none">• la programmazione dell'intervento fisioterapico nelle condizioni di disabilità in ortopedia e reumatologia	
PROGRAMMA ESTESO	<ul style="list-style-type: none">➤ <i>Principi generali della riabilitazione in ortopedia e reumatologia:</i><ul style="list-style-type: none">• ruolo della fisioterapia• conseguenze dell'immobilizzazione sui tessuti connettivi• recupero e mantenimento della mobilità• recupero e mantenimento della forza e dell'autonomia• gestione del dolore post-operatorio e tecniche antalgiche• principi di economia articolare uso dello splinting e degli ausili• misure di outcome secondo il modello ICF.➤ <i>Fasi e percorsi della fisioterapia nelle seguenti condizioni a carico dei diversi distretti:</i><ul style="list-style-type: none">• fratture e quadri traumatici complessi• protesi• distorsioni e lesioni legamentose• amputazioni• Osteoartrosi• Disturbi muscolo scheletrici di tipo meccanico• Reumatismi infiammatori: Artrite Reumatoide, Spondilite anchilosante, Artrite psoriasica• Reumatismi extra-articolari: Fibromialgia• Connettiviti: Sclerosi sistemica
METODI DIDATTICI	Lezione frontale
TESTI DI RIFERIMENTO	<ol style="list-style-type: none">1. Cipriano J.J. Test ortopedici e neurologici. Anno??? Citta??? Verduci editore2. McRae R. L'esame clinico in ortopedia. Anno??? Citta??? Ghedini editore3. Ferrari S. e coll. Riabilitazione post-chirurgica nel paziente ortopedico. Anno??? Citta??? Elsevier4. Brotzam S.B. Riabilitazione in ortopedia e traumatologia. Anno??? Citta??? UTET5. Valobra G.N. Trattato di medicina fisica e riabilitazione. Anno??? Citta??? UTET.6. Dufour M. e coll. Trattato di cinesiterapia. Anno??? Citta??? UTET.7. Ferrari S. Testa M. Rehabilitation of the hand and upper extremity. Anno??? Citta??? Masson8. Hunter e coll. L'esame clinico ortopedico. Anno??? Citta??? Morby.
METODI DI ACCERTAMENTO	Esame scritto e/o orale



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Scuola di
Scienze della
Salute Umana

ALTRE INFORMAZIONI	
---------------------------	--

UOC Servizi alla Didattica | DIPINT

c/o Nuovo Ingresso Careggi – Padiglione 3 | Stanza 123-122

Largo Brambilla, 3 - 50134 Firenze

Tel. 055.794.4228 | 055.794.4285

E-mail: scuola@sc-saluteumana.unifi.it