

Università degli Studi di Siena - Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze MASTER IN FISIOTERAPIA APPLICATA ALLO SPORT E ALLE ATTIVITA' ARTISTICHE (Ma.S.F.)

Syllabus generale del Master – 13^ EDIZIONE A.A.2021 / 2022

Direttore Prof. Alessandro Rossi / Referente Dott.ssa Silvia Bielli

⇒ ETICA, DEONTOLOGIA, PROFESSIONALITÃ DEL FISIOTERAPISTA SPORTIVO - CFU= 5

Responsabili:BIELLI SILVIA, MICHELI LUCIA, GABBRIELLI MARIO, FIORE ANTONIO Attività formative:

- **♣** EVOLUZIONE PROFESSIONALE DEL FISIOTERAPISTA CFU= 2 (MED/48)
- **♣** RESPONSABILITA' DEL FISIOTERAPISTA IN AMBITO SPORTIVO CFU= 1 (MED/43 -medicina legale)
- **♣** NORMATIVA ANTIDOPING, LAVORO ECOMUNICAZIONE IN TEAM CFU= 1 (BIO/09 -fisiologia)
- LE COMPETENZE CORE DEL FISIOTERAPISTA DELLO SPORT CFU= 1 (MED/48)

⇒ BASI NEUROFISIOLOGICHE DEL MOVIMENTO E PSICOLOGIA DELLO SPORT - CFU 5

Responsabili:ROSSI ALESSANDRO, GINANNESCHI FEDERICA, CONTI CRISTIANA, MARTELLI GILBERTO Attività formative:

- ♣ PLASTICITA' DEL S.N.C. E PRINCIPI ORGANIZZATIVI DEL MOVIMENTO CFU= 2 (MED/26 -neurologia)
- ♣ PSICOLOGIA DELLO SPORTIVO -PROFILI DI PERSONALITA' CFU= 1 (M-PSI/08 -psicologia clinica)
- ♣ ABILITA'COMUNICATIVE IN AMBITO SPORTIVO CFU= 1 (M-PSI/01 -psicologia generale)
- **♣** RITORNO ALLO SPORT DOPO UNA LESIONE CFU= 1 (M-PSI/O1 -psicologia generale)

SCIENZA DELL'ESERCIZIO E PROMOZIONE DELLO STILE DI VITA SANO E ATTIVO - CFU 6

Responsabili: BONIFAZI MARCO, MARTELLI GILBERTO, TALIENTO LORENZO, BENELLI PIERO Attività formative:

- ♣ APPRENDIMENTO E CONTROLLO MOTORIO CFU= 2 (BIO/09 -fisiologia)
- ➡ TEORIA DELL'ALLENAMENTO E METODI DI RINFORZO E RICONDIZIONAMENTO ALLA FORZA CFU= 3 (M-EDF/02 -metodi e didattiche delle attività sportive)
- ♣ CINESIOLOGIA E BIOMECCANICA APPLICATA ALLO SPORT CFU= 1 (M-EDF/02 -metodi e didattiche delle attività sportive)

METODOLOGIA DELLA RICERCA E AGGIORNAMENTO SCIENTIFICO - CFU 6

Responsabili: GABRIELE CEVENINI - PLEBANI GIUSEPPE Attività formative:

- **★** METODI STATISTICI APPLICATI ALLA RICERCA CFU= 1 (MED/43 -medicina legale)
- ♣ RICERCA BIBLIOGRAFICA DI IMPOSTAZIONE SCIENTIFICA CFU= 2 (MED/48)
- ♣ INTERPRETAZIONE E VALUTAZIONE DELLE PROVE DI EFFICACIA, STUDI OSSERVAZIONALI E SPERIMENTALI CFU= 2 (MED/48)
- ♣ PROGETTAZIONE DELLA TESI CFU= 1 (MED/48)



Università degli Studi di Siena - Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze MASTER IN FISIOTERAPIA APPLICATA ALLO SPORT E ALLE ATTIVITA' ARTISTICHE (Ma.S.F.)

PREVENZIONE, FISIOTERAPIA E RIABILITAZIONE DELLE LESIONI MUSCOLARI DELLO SPORTIVO - CFU 6

Responsabili:VASSALLI DONATO, DORIGO STEFANO, LAMA DAVIDE, CASTALDO MATTEO Attività formative:

- ↓ VALUTAZIONE DELLE LESIONI MUSCOLARI DELL'ATLETA CFU= 1 (BIO/09 -fisiologia)
- ♣ DIAGNOSTICA DELLE LESIONI MUSCOLARI CFU= 1 (MED/16 -reumatologia)
- ♣ CLASSIFICAZIONE, DIAGNOSI E TECNICHE DI FISIOTERAPIA NELLE LESIONI MUSCOLARI CFU= 2 (MED/48)
- ♣ PREVENZIONE DEGLI INFORTUNI, TRAUMI MUSCOLARI E TECNICHE FISIOTERAPICHE CFU= 2 (MED/48)

⇒ FISIOTERAPIA DELLO SPORT -QUADRANTE INFERIORE - CFU 15

Responsabili:FORTINA MATTIA, PASSIGLI SAMUELE, NANNELLI FILIPPO, BERTELLI EUGENIO Attività formative:

- **★** MECCANISMI TRAUMATOLOGICI E PATOLOGIE DELLO SPORT -ARTI INFERIORI CFU= 1 (MED/33 -malattie apparato locomotore)
- ♣ ANATOMIA FUNZIONALE DEL SISTEMA MUSCOLO SCHELETRICO CFU= 3 (BIO/16 -anatomia umana)
- ♣ METODI DI VALUTAZIONE NELLE LESIONI MUSCOLO SCHELETRICHE DEGLI ARTI INFERIORI CFU= 2 (MED/48).
- ◆ VALUTAZIONE E DIAGNOSI FUNZIONALE, METODI E TECNICHE DI FISIOTERAPIA APPLICATE ALLO SPORT CFU= 8 (MED/48)
- ↓ IMAGING DEL SISTEMA MUSCOLO SCHELETRICO CFU= 1 (MED/16 -reumatologia)

⇒ FISIOTERAPIA DELLO SPORT - OUADRANTE SUPERIORE - CFU 15

Responsabili:DI GIACOMO GIOVANNI, MAREMMANI DANIELE, CENCINI SEBASTIANO, POSER ANTONIO Attività formative:

- ➡ MECCANISMI TRAUMATOLOGICI E PATOLOGIE DELLO SPORT -TRONCO E ARTI SUPERIORI CFU= 1 (MED/33 -malattie apparato locomotore)
- ♣ METODI DI VALUTAZIONE NELLE LESIONI MUSCOLO SCHELETRICHE DEGLI ARTI SUPERIORI E TRONCO CFU= 2 (MED/48)
- ↓ VALUTAZIONE E DIAGNOSI FUNZIONALE, METODI E TECNICHE DI FISIOTERAPIA APPLICATE ALLO SPORT CFU= 9 (MED/48)
- ♣ ANATOMIA FUNZIONALE DEL SISTEMA MUSCOLO SCHELETRICO CFU= 2 (BIO/16 -anatomia umana)
- ♣ MECCANISMI DEL DOLORE NEGLI SPORTIVI CFU= 1 (MED/48)

⇒ INTERVENTO IN ACUTO - CFU 4

Responsabili: FELICI ANDREA, CASANI SIMONE, D'ASCENZI FLAVIO Attività formative:

- ♣ INTERVENTO IN SITUAZIONE DI EMERGENZA -BLSD CFU= 1,5 (BIO/09 -fisiologia)
- ♣ ASPETTI CARDIO VASCOLARI NELLO SPORTIVO CFU= 1 (M-EDF/01 -metodi e didattiche delle attività motorie)
- **↓** INTERVENTO DEL FISIOTERAPISTA IN ACUTO CFU= 1.5 (MED/48)

TIROCINIO CFU 20 Responsabile Tirocinio: BIELLI SILVIA

Il tirocinio si svolgerà presso strutture convenzionate o comunque da convenzionare, monitorato da appositi strumenti didattici (libretto di tirocinio che contiene attività e compiti da svolgere e competenze da raggiungere). Numerose sono le sedi di tirocinio e stage, la lista è a disposizione presso il Placement Office e.mail <u>placement@unisi.it</u> Le attività di tirocinio saranno definite da un'apposita programmazione ad opera del Responsabile / referente del Master. Sono previste all'interno del master le seguenti prove di verifica: due prove intermedie teorico/pratiche.

Università degli Studi di Siena - Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze MASTER IN FISIOTERAPIA APPLICATA ALLO SPORT E ALLE ATTIVITA' ARTISTICHE (Ma.S.F.)

MaSF 13 ^ edizione - 8°modulo- 15/17 Dicembre 2022 - IN PRESENZA

	9.15 -10.00	10.00 -11.00	11.00 -12.00	12.00 -13.00	Pausa pranzo	14.00 -15.00	15.00 -16.00	16.00 -17.00	17.00 -18.00	18.00 -19.00
GIOVEDI 15 DICEMBRE 2022	Refresh -Casi Clinici con Cartella Didattica del Master (piede, caviglia, ginocchio) DOCENTI: GINANNESCHI - NOCENTINI – BENASSI – TORTOLI –				F	Refrech - Casi Clinici con Cartella Didattica del Master (anca, lombare/sacro iliaca) DOCENTI: BARNI - NAPOLI - ROSSI				Coadiutore Luca Benassi Marco Beneforti
VENERDI 16 DICEMBRE 2023	DAVIDE LAMA Il bendaggio arto superiore e arto inferiore e valutazione funzionale - pratica					DAVIDE LAMA Il bendaggio arto superiore e arto inferiore e valutazione funzionale - pratica				
SABATO 17 DICEMBRE 2023	DAVIDE LAMA Il bendaggio arto superiore e arto inferiore e valutazione funzionale - pratica				1	DAVIDE LAMA Il bendaggio arto superiore e arto inferiore e valutazione funzionale - pratica				

Referente: SILVIA BIELLI – D. FT. - DR. MAGISTRALE SCIENZE RIABILITATIVE silvia.bielli@unisi.it

Tutor: GIUSEPPE PLEBANI - D. FT. - DR. MAGISTRALE SCIENZE RIABILITATIVE plebani@unisi.it