

Master universitario II livello

ECOGRAFIA CLINICA IN AMBITO INTERNISTICO, PEDIATRICO ED INTERVENTISTICO

II Edizione

Anno Accademico 2023-2024

II classe

Direttore:
Prof. Francesco Pignataro



Master validato dal Consiglio Scientifico del Consorzio

Intensive Training (modalità Blended) presso
Altamedica Roma e ArtemisiaLab

Collaborazione scientifica



Con il patrocinio di

DIRETTORE

Prof. Francesco Pignataro

DIRETTORE ORGANIZZATIVO

Dott. Antonio Attianese

DIRETTORE SCIENTIFICO

Prof.ssa Maria Assunta Zocco

COMITATO SCIENTIFICO

Dott. Vincenzo Aloisantonio

Prof. Armando Bartolazzi

Dott. Vincenzo Bianco

Prof. Giorgio De Toma

Prof. Antonio Gasbarrini

Prof. Claudio Giorlandino

Prof. Federico Guercini

Dott. Nicola Illuzzi

Prof. Giandomenico Logroscino

Prof. Adriano Pellicelli

Prof. Alfredo Pontecorvi

Prof. Gian Ludovico Rapaccini

PRESENTAZIONE

Il Master si propone di formare un medico esperto in diagnostica per immagini ultrasonografica in ambito internistico, pediatrico e interventistico attraverso l'approfondimento degli aspetti tecnici legati alla padronanza dell'uso delle apparecchiature, all'anatomia normale e ai principali quadri di patologia dei vari organi e apparati riscontrabili nella pratica clinica. Viene, inoltre, dato ampio spazio all'aspetto legato alle nuove tecnologie sia in ambito diagnostico che interventistico, alla gestione del contenzioso medico legale, al marketing e alla corretta comunicazione.

PROFILO PROFESSIONALE

Il Master forma un esperto in diagnostica ecografica clinica in ambito internistico pediatrico e interventistico.

REQUISITI DI AMMISSIONE

Laurea in Medicina e Chirurgia

DURATA

Il Master avrà una durata di studio di 1500 ore pari a 60 CFU.

TITOLO RILASCIATO

Diploma di Master universitario di II livello
Ecografia clinica in ambito internistico, pediatrico ed interventistico

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO

FAD asincrona

- Lezioni (teoriche-pratiche): 300 ore
- Project work, prove di verifica: 200 ore
- Studio individuale: 550 ore
- Tirocinio: 250 ore
- Valutazioni in itinere e prova finale: 200 ore

Blended

(FAD sincrona/asincrona/Presenza)

- Lezioni (teoriche-pratiche): 200 ore
- Lezioni (presenza): 100 ore
- Project work: 200 ore
- Altre metodologie: 550 ore
- Coaching on-line 50 ore
- Tirocinio: 325 ore
- Valutazioni in itinere e prova finale: 75 ore

TIROCINIO

Per la modalità FAD, il tirocinio sarà svolto in modalità virtuale attraverso la rielaborazione di specifici project work, filmati, problem solving e case study consegnati dai docenti del Master o presentati dagli allievi stessi.

Per la modalità Blended, il tirocinio sarà presso strutture convenzionate o da convenzionare.

Alcune strutture convenzionate sono:
Altamedica Roma - Artermisia Lab

DOCENTI

Prof. Antonio Alcini, Specialista in Urologia, Campus Biomedico Roma

Dott.ssa Laura Alessandrini, Specialista in Endocrinologia e Malattie del Ricambio Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

Dott.ssa Fabia Attili, Dirigente Medico della Unità Operativa di Endoscopia Digestiva Chirurgica della Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli

Dott. Vincenzo Bianco, Dirigente Medico Oncologo e Consigliere dell'Ordine dei Medici di Roma e Provincia

Dott.ssa Caterina Bock, Specialista in Radiologia Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

Prof.ssa Clelia Cipolla, Specialista in Endocrinologia e malattie del ricambio - Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

Prof. Giorgio De Toma, Ordinario di Chirurgia - Università Sapienza, Roma

Dott.ssa Francesca Gigliotti, Specialista in Gastroenterologia ed endoscopia digestiva Fatebenefratelli Isola Tiberina Gemelli



Prof. Claudio Giorlandino, Specialista in Ginecologia ed Ostetricia, Presidente della Società Italiana di Diagnosi Prenatale e Medicina Materno-Fetale (S.I.Di.P)

Dott. Marco Gismant, Specialista in Medicina Interna Responsabile del servizio di Ecografia internistica centri diagnostici in Roma

Dott. Emiliano Grossi, Fisioterapista Dirigente del Centro di Riabilitazione e Fisioterapia Fisioclinic

Prof. Federico Guercini, Specialista in Urologia Centro Urologia, Paideia International Hospital

Prof. Leo Guidobaldi, MD citopatologo, UOC Anatomia Patologica Ospedale Sandro Pertini Roma

Dott. Nicola Illuzzi, Odontoiatra, Consigliere Ordine dei Medici di Roma, Componente Dipartimento di Ricerca e Innovazione Tecnologica Consorzio Universitario Universalus, Roma

Dott. Paolo Leone, Specialista in Radiodiagnostica, Responsabile Reparto di Radiologia del Centro di Ricerca Altamedica Roma

Prof. Giandomenico Logroscino, Specialista in Ortopedia - Primario di Ortopedia Ospedale dell'Aquila

Prof. Piero Maceroni, Medico Specializzato in Endocrinologia e Perfezionato in Ecografia

Dott. Antonio Pio Masciotra, Specialista in Radiologia

Dott.ssa Manuela Nestola, Specialista in Medicina Interna - Servizio di Ecografia Multiparametrica Internistica - Centro di Ricerca Altamedica Roma

Dott.ssa Serena Missori, Specialista in Endocrinologia e malattie del ricambio.

Dott.ssa Cristina Nisita, Specialista in Gastroenterologia ed Endoscopia digestiva, Ecografista senior centri diagnostici in Roma

Prof. Luca Padua, Direttore UOC Neuroriabilitazione ad alta intensità - UCSC Roma

Dott.ssa Cinzia Pajoncini, Specialista in Ginecologia ed Ostetricia Gruppo Romano Multidisciplinare per lo Studio del Dolore Pelvico Cronico

Prof. Adriano Pellicelli, Direttore reparto malattie del fegato Ospedale San Camillo Roma

Prof. Francesco Pignataro, Specialista in Medicina Interna, Responsabile del Servizio di Ecografia Multiparametrica Internistica Pediatrica ed Interventistica Centro di Ricerca Altamedica Roma, Professore a contratto Università Internazionale Unicamillus Roma

Prof. Avv. Alessandro Piromalli, Professore a contratto Università Internazionale Unicamillus Roma

Prof. Alfredo Pontecorvi, Ordinario di Endocrinologia, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

Prof. Gian Ludovico Rapaccini, Professore di Medicina Interna e Gastroenterologia, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

Dott.ssa Laura Riccardi, Esperta in Medicina Interna presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Addominali ed Endocrino Metaboliche del Policlinico Gemelli

Dott. Luigi Venturini, Medico Chirurgo - Specialista in Chirurgia Vascolare

Prof.ssa Maria Assunta Zocco, RTDA presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore

PROGRAMMA

MED/09-MED/36, Ecografia generale ed anatomia ecografica, 3 CFU

Apparecchiature ultime tecnologie

Settaggio

Ecografia multiparametrica

Anatomia ecografica dei vari distretti ed apparati in particolare: collo, addome, apparato urinario, seno, vascolare, muscolare

MED/09-MED/36, Elementi di fisiologia e patologia del distretto del collo nella pratica clinica, 4 CFU

Tiroide e paratiroidi

Regione laterocervicale

Vascolare

MED/09-MED/36, Elementi di fisiologia e patologia del seno femminile e maschile nella pratica clinica, 5 CFU

Anatomia normale e quadri patologici del seno

Regione ascellare

Ultime tecnologie

MED/09-MED/36, Elementi di fisiologia e patologia dell'addome: principali quadri patologici, 8 CFU

Fegato e vie biliari

Pancreas



Milza
Vascolare
Ecografia multiparametrica nella gestione del paziente con malattia infiammatoria cronica
Trattamenti ablativi percutanei del fegato
Malattie croniche di fegato
Cirrosi e sue complicanze
Tumori del fegato Benigni
Tumori del fegato maligni
Trattamenti dell'HCC
Ecografia operativa addominale
Ecografia del tratto gastrointestinale Pancreatiti acute e croniche
Tumori del pancreas
Nefropatie diffuse ("mediche")

MED/09-MED/36, Elementi di fisiologia e patologia dell'apparato urogenitale: principali quadri patologici, 4 CFU

Reni e surreni
Vescica e prostata
Ultime tecnologie l'elastografia nello studio del pene e della prostata in modalità multiparametrica

MED/09-MED/36 Elementi di fisiologia e patologia dell'apparato articolare e muscolare, 5 CFU

Spalla, Gomito, Ginocchio, Polso e Mano Caviglia e piede lo studio mediante sonda minstick nella patologia reumatica
Lesioni muscolari traumatiche e neoplastiche.

MED/09-MED/36, Elementi di fisiologia e patologia neonatali nella pratica clinica, 5 CFU

Anca
Giunzione esofagogastrica

MED/09-MED/36, Elementi di ecografia interventistica, 3 CFU

Lo studio mini invasivo nella diagnostica del nodulo tiroideo
Lo studio mini invasivo nella diagnostica del nodulo mammario
TIRADS e BIRADS
La lettura citopatologica
Intervento di Echolaser su neoplasia prostatica
Biopsia prostatica fusion
Infiltrazione prostatica eco guidata con antibiotici e cortisone nella prostatite cronica batterica

MED/09-MED/36 Focus, 5 CFU

L'ecografia multiparametrica: il domani oggi! Liver package: lo stato dell'arte per lo studio del fegato
L'ecografia mammaria robotica: ABVS L'ecografia tridimensionale utilizzo pratico
La refertazione ecografica
Le aziende presentano il futuro!

Lectio Magistralis:

La visione dell'endocrinologo
La visione dell'ortopedico
La visione dell'urologo
La visione del radiologo pediatra
La visione dell'oncologo
CEUS in epatogastroenterologia
Ecoendoscopia
Ecografia polmonare
Ecografia dermatologica
Ecografia Ultrafast
Ecografia dei nervi

La relazione medico paziente ed il marketing
Implicazioni medico legali e contenzioso

N.B. I discenti che opteranno per l'opzione Blended potranno partecipare, al termine del percorso formativo, alla assegnazione, per meriti, di una borsa di studio per poter continuare l'apprendimento presso il centro Artemisia lab Analysis di altri tre mesi ed essere inseriti nell'organico del gruppo ad insidacabile giudizio della commissione esaminatrice.

COSTO

FAD: € 2.500,00

Blended: € 4.000,00

Per info su rateizzazione, modalità di pagamento e iscrizioni consultare il sito www.consorziohumanitas.com

INFORMAZIONI

Consorzio Universitario Humanitas

Via della Conciliazione, 22

00166 Roma RM

Telefono: 06 3224818

Mail: master@consorziohumanitas.com Web:

www.consorziohumanitas.com





Il Consorzio Universitario Humanitas, ha tra i suoi associati l'Università degli Studi di Salerno, l'Università Cattolica del Sacro Cuore, l'Università Telematica San Raffaele Roma, la Pontificia Facoltà Teologica dell'Italia Meridionale – Sez. S. Luigi – Napoli, LUM – Libera Università Mediterranea “Giuseppe Degennaro”, Bari, l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, l'IDI – Istituto Dermopatico dell'Immacolata, l'Istituto Universalus, il Consorzio Fortune, il C.I.R.P.S. – Centro Interuniversitario di Ricerca Per lo Sviluppo sostenibile, la Fondazione “Sapientia Mundi”, l'I.I.S.C.P.F. – Istituto Internazionale di Scienze Criminologiche e Psicopatologico Forensi.

Da oltre un decennio, svolge attività di ricerca scientifica e Alta Formazione a forte impatto professionalizzante, ha organizzato numerosi Master Universitari, Corsi di alta formazione e ha attivato Scuole di Specializzazione in Psicoterapia, diventando un centro di eccellenza e di riferimento nazionale, con diverse centinaia di studenti.

Il Consorzio è Provider accreditato all'Agenas per la formazione dei medici e delle professioni sanitarie ed è accreditato sulla piattaforma SOFIA per la formazione di docenti e dirigenti scolastici di ogni ordine e grado.

Il Consorzio ha una Casa editrice “Humanitas Edizioni” che realizza pubblicazioni editoriali anche in collaborazione con importanti case editrici come Franco Angeli e Armando editore.

Direttore didattico: Dott.ssa Carla Pampaloni

Partner e Associati

