

Fisiatria  
 Pronto soccorso  
 idrokinesiterapia  
 Anatomia topografica  
 SISTEMA NERVOSO  
 linfedema  
 professione  
 frattura  
 Medicina legale  
 ortopedia  
 infantile  
 miopatia  
 neuromuscolare  
 Controllo indicazioni  
 Management  
 Fascia  
 SPINA BIFIDA  
 anatomia  
 Acqua  
 Fisiologia  
 Paralisi cerebrale  
 Miolesione  
 Sport  
 vertebrale  
 PATOLOGIE VASCOLARI  
 MOTIVAZIONE  
 biomeccanica  
 articolazioni  
 Muscolo  
 Psicologia  
 Lesioni muscolari  
 neurofisiologia  
 osteomuscolari  
 Patologie del SNC  
 ricerca  
 Patologie  
 Sistema nervoso centrale  
 Qualità

Anno Accademico 2017-18

Master di I livello

# Idrokinesiterapia

VII edizione



Università di Pisa



---

## Introduzione



Il Master in Idrokinesiterapia dell'Università di Pisa, in collaborazione con l'Associazione Nazionale Idrokinesiterapisti (ANIK), è dedicato a coloro che sono in possesso di una laurea nella classe delle **professioni sanitarie della riabilitazione** (SNT/2) o titolo equipollente. Il suddetto Master, giunto alla **VII edizione**, ha l'obiettivo di fornire ai discenti le conoscenze teorico-pratiche, indispensabili per **trattare in acqua** gli esiti delle principali patologie neuromotorie e ortopediche. Il Master prevede 60 CFU suddivisi in moduli teorici e pratici. La **prima parte** del percorso formativo oltre a richiami anatomici, biomeccanici, fisiologici, farmacologici, vuole **promuovere e incentivare** i candidati alla ricerca scientifica tramite l'insegnamento di metodiche applicabili al campo della ricerca medica. Nella **seconda parte** i moduli formativi sono dedicati all'insegnamento delle tecniche che caratterizzano questa importante disciplina riabilitativa. Durante questo periodo **molte ore** di insegnamento saranno condotte **in acqua** per imparare a conoscere meglio come l'acqua possa essere un coadiuvante ad altre tecniche o **addirittura indispensabile** per il trattamento di molte patologie sia acute che croniche. In una ottica moderna che vuole la riabilitazione sempre più indirizzata a un **approccio riabilitativo "globale"**, pensiamo che conoscere anche questo tipo di tecnica sia indispensabile. Tra le novità che caratterizzano la VII edizione del Master in Idrokinesiterapia (a. a. 2017-18), c'è la decisione di mettere a disposizione dei più meritevoli alcune **agevolazioni per l'iscrizione**.



---

## Obiettivi formativi

Il Master attraverso l'insegnamento del Metodo A.S.P. (Approccio Sequenziale e Propedeutico) si propone di fornire ai discenti la teoria e le tecniche della riabilitazione in acqua, una tecnica particolarmente efficace per il recupero articolare e funzionale, sia in presenza di patologie muscolo scheletriche croniche o acute che neurologiche.



---

## Destinatari

Possono far domanda al Master chi è in possesso di una laurea della  
**CLASSE DELLE LAUREE IN PROFESSIONI SANITARIE DELLA RIABILITAZIONE (SNT/2)**

2 posti possono essere riservati a coloro che sono in possesso di laurea Specialistica/Magistrale/Vecchio Ordinamento in Medicina e Chirurgia o titolo equipollente.





---

## Sbocchi professionali

Il **master in Idrokinesiterapia** dell'Università di Pisa è unico in Italia. L'idrokinesiterapia, utilizzata sia in concerto ad altre tecniche che in modo unico, è sempre più importante nel percorso riabilitativo di molte patologie, sia acute sia croniche, a carico dei vari sistemi/apparati tra cui quello muscolo-scheletrico, cardio-vascolare, di quello nervoso sia centrale che periferico. Il professionista che conosce queste tecniche riabilitative, oltre ad ampliare notevolmente le proprie competenze, ha la possibilità di fornire specificità uniche nel settore della riabilitazione che gli faciliteranno sicuramente l'ingresso nel mondo del lavoro.



---

## Moduli didattici

**Modulo I** - Anatomia Topografica, Anatomia della fascia, Fisiologia, Biomeccanica articolare

**Modulo II** - Medicina d'urgenza e pronto soccorso. Responsabilità civile e penale nell'esercizio della professione

**Modulo III** - Metodologia della ricerca applicata

**Modulo IV** - Tecniche motivazionali nel rapporto tra operatore e paziente

**Modulo V** - Introduzione all'idrokinesiterapia: Il trattamento degli esiti di Mielolesione

**Modulo VI** - Il metodo A.S.P. nella riabilitazione in acqua degli esiti di patologie del SNC

**Modulo VII** - Il metodo A.S.P nella riabilitazione in acqua degli esiti di p.c.i.: aspetti neuroriabilitativi e psicomotori

**Modulo VIII** - Il metodo A.S.P nella riabilitazione in acqua degli esiti di patologie osteomioarticolari

**Modulo IX** - Il metodo A.S.P nella riabilitazione in acqua degli esiti di patologie vascolari

**Modulo X** - Approfondimento argomenti: lesioni SNP, osteogenesi imperfetta, miopatie e SM, spina bifida, management



---

## Modalità di iscrizione e quote

Il master ha durata annuale, con inizio previsto il 15 Dicembre 2017 e termine previsto il 24 settembre 2018. Il Master si svolgerà **durante i fine settimana** dal venerdì alla domenica una volta al mese a partire da dicembre 2017.

E' articolato in lezioni frontali, pratiche e un tirocinio presso una delle Enti/Società/Aziende convenzionate con il Dipartimento di Ricerca Traslationale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa



### **Numero allievi ordinari e uditori**

Numero degli iscrivibili minimo 8 e massimo di 25

Il numero di allievi "uditori" non potrà superare un massimo di 3

### **Contributo pro capite per l'iscrizione**

Studente "ordinario": 3000 euro, suddivisi in 3 rate:

1<sup>a</sup> rata - importo 1.200,00 con scadenza il 30 novembre 2017

2<sup>a</sup> rata - importo 900,00 con scadenza 15 aprile 2018

3<sup>a</sup> rata - importo 900,00 con scadenza 15 giugno 2018

Studente "uditore": 2100 euro, non rateizzabili.

*Note contribuzione uditori :*

600,00 euro-modulo



---

## Agevolazioni per la contribuzione

*Ammontare e criteri per attribuzione:*

Sono previste **n.3 agevolazioni pari a € 900,00** ciascuna ad esonero della III rata.

*Le agevolazioni saranno attribuite sulla base della prova scritta e del colloquio.*



---

## Docenti del Master

Cristina Aniello – Fisioterapista, Roma

Sergio Calabrese – Fisioterapista, Roma

Romana Costagliola - Terapista della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva, Napoli

Marco Di Paolo - Medico Legale, Università di Pisa

Marco Gesi - Professore Associato di Anatomia Umana, spec. in Farmacologia, Università Pisa

Francesco G. Leoli - Medico specialista in medicina d'urgenza ed endocrinologia, Pisa

Marco Antonio Mangiarotti – Fisioterapista, Roma

Marisa Muzio - Presidente Psicosport, docente CDL in Scienze Motorie Università statale di Milano

Gianfranco Natale - Professore Associato di Anatomia Umana e spec. in Farmacologia, Università Pisa

Sara Piccione – Fisioterapista, Roma

Paola Soldani - Professore Associato di Anatomia Umana, Università Pisa





---

## Domande e Prova di Ammissione

Il termine di **apertura** per la presentazione delle domande di ammissione è il **24 Luglio 2017**

Il termine di **scadenza** per la presentazione delle domande di ammissione è il **31 Ottobre 2017**

### **Prova scritta**

**Sede:** Aula Bellini - Scuola Medica dell'Università di Pisa -, Via Roma 55 - 56126 Pisa

**Data svolgimento:** 11 Novembre 2017 alle ore: 08:30

**Argomenti prova:** Conoscenza di base in campo riabilitativo. Anatomia dell'apparato locomotore e del sistema nervoso. Cultura generale.

### **Colloquio**

**Sede:** Aula Bellini - Scuola Medica dell'Università di Pisa - Via Roma 55 - 56126 Pisa

**Data svolgimento:** 11 Novembre 2017 alle ore: 13:30

**Argomenti trattati:** Conoscenza di base in campo riabilitativo, cultura generale, colloquio motivazionale.



## Consiglio del Master



### DIRETTORE

Prof. Marco Gesi

### MEMBRI

Prof. Gianfranco Natale

Prof.ssa Paola Soldani

Prof.ssa Ida Nicolini

Prof. Federico Schena (Università di Verona)

Dott. Antonio Abatangelo

### COORDINATORE DIDATTICO E TUTOR STUDENTI

Dott.ssa Maria Porrini

[mariaporrini@gmail.com](mailto:mariaporrini@gmail.com)

Tel. 050 22 186 02



### SEGRETERIA AMMINISTRATIVA

Dott. Antonio Abatangelo

[antonio.abatangelo@fondazione-campus.it](mailto:antonio.abatangelo@fondazione-campus.it)



[www.jsa.press](http://www.jsa.press)

---

## Contatti

**Dott.ssa Maria Porrini**

Scuola Medica

Dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia,

Via Roma 55.

Telefono: 050 22 186 02 - 34

Fax: 050 22 186 37

Email: [sportandanatomy@med.unipi.it](mailto:sportandanatomy@med.unipi.it)

Sito web: [www.sportandanatomy.it](http://www.sportandanatomy.it)



Seguici su anche

**facebook**