

MASTER

LASER IN CHIRURGIA UROLOGICA

HUMANITAS UNIVERSITY

Your future in medicine

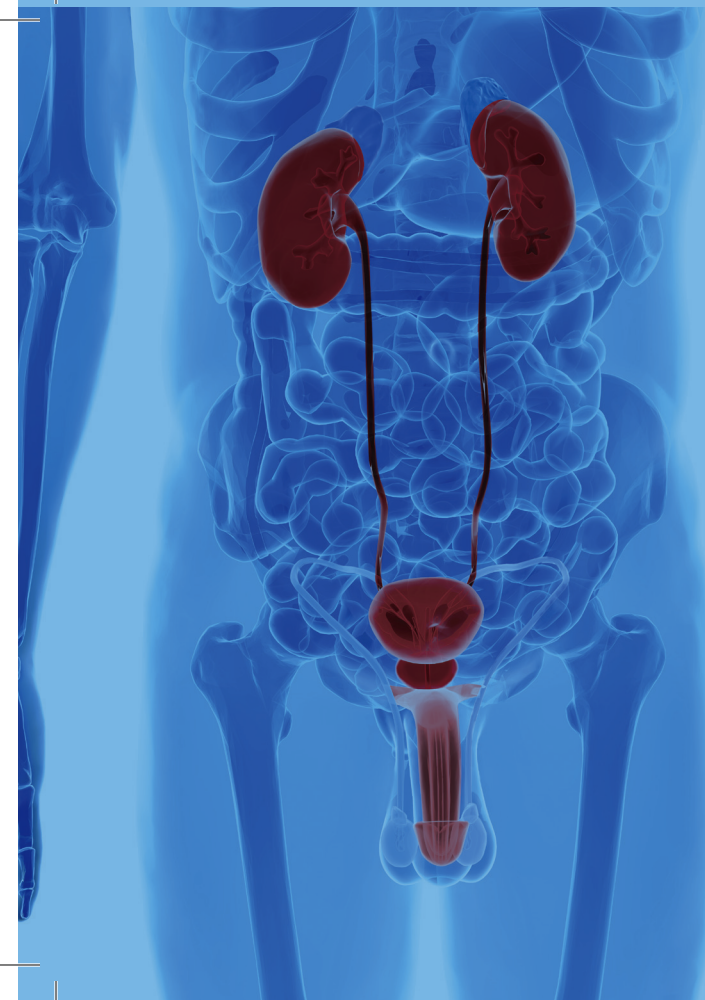
MILANO

www.hunimed.eu

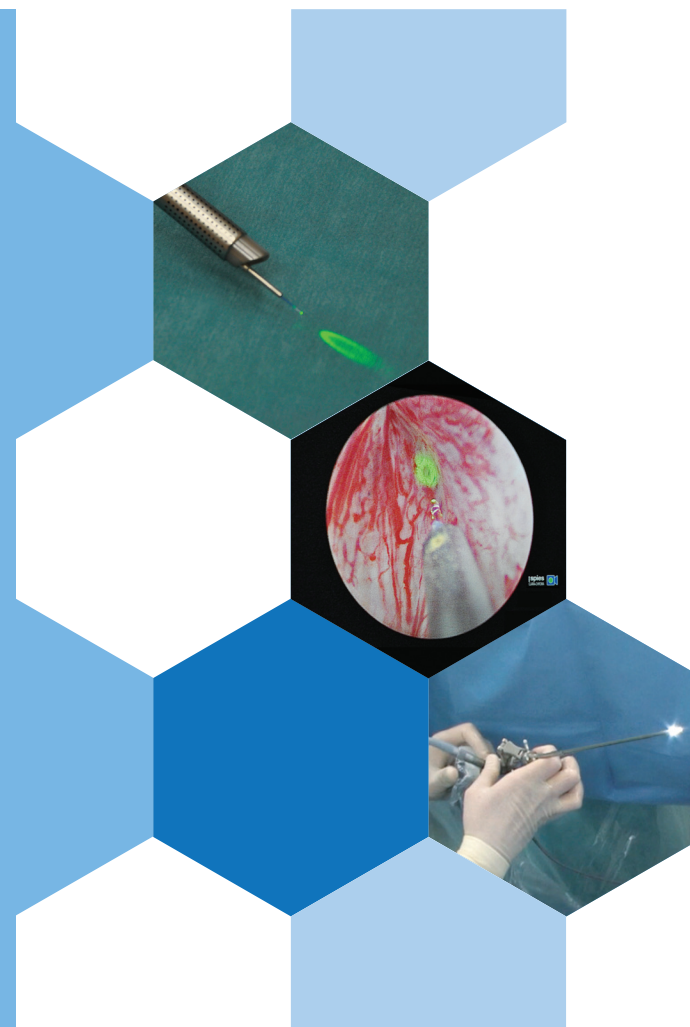
> Corsi
> Master Laser in Chirurgia Urologica

master@hunimed.eu

Humanitas University
Via A. Manzoni 113
20089 Rozzano - Milano
Tel. +39 02 8224 5777
info@hunimed.eu



- **Master di:** Il livello
- **Durata:** Annuale
- **Frequenza:** Il Master si articolerà in 8 settimane distribuite nell'anno accademico
- **Crediti (CFU/ECTS):** 60
- **Posti disponibili:** Massimo 8, assegnati su concorso per titoli
- **Metodologia didattica:** • Lezioni frontali • Utilizzo di audiovisivi • Didattica interattiva • Attività di tirocinio (sala operatoria, endoscopica, etc...)
Gli studenti parteciperanno in sala operatoria agli interventi attinenti gli argomenti trattati e frequenteranno attivamente gli ambulatori di urologia, i servizi di diagnostica radiologica, i servizi di ecografia ed i servizi di endoscopia. Ampio spazio sarà dato alla formazione pratica mediante l'impiego di **“dry Lab”** e simulatori. • Prova finale



Obiettivi formativi

Il Master intende fornire agli specialisti in **Urologia** le competenze necessarie per un moderno e completo approccio al paziente con affezioni chirurgiche urologiche, che, partendo da un completamento del contesto culturale, comprenda tutte le **opzioni terapeutiche** che possano richiedere e prevedere l'impiego dell'energia o sorgente laser.

Durante il corso verranno trattate le seguenti aree tematiche:

- **Organizzazione generale:** principi di fisica, funzione e gestione delle macchine;
- **Trattamento laser** delle patologie peniene;
- **Trattamento dell'IPB** mediante i principali tipi di laser in commercio;
- **Trattamento della litiasi urinaria;**
- **Trattamento delle neoplasie superficiali** della vescica e delle alte vie escrettrici;
- **Laser nella patologia uretrale e ureterale.**

La figura professionale formata nel Master può trovare sbocco nella branca di urologia. In particolare, sarà in grado di offrire **prestazioni endourologiche** che necessitano l'utilizzo del laser per il trattamento di varie patologie.