




CORSO **PRATICO** DI **MICROSCOPIA** **ODONTOIATRICA**

FABIO **GORNI**

18 GIUGNO
MILANO 2026



 **Mikros**
Viale Edison 621, 20099
Sesto S. Giovanni, (MI)

 www.fabiogorni.com

CORSO DI **MICROSCOPIA** CON **FABIO GORNI**

CORSO TEORICO - PRATICO

DALLA TEORIA ALLA PRATICA CLINICA

Un corso completo che rende l'uso del microscopio operatorio semplice, naturale e immediato, fornendo solide basi teoriche ed ergonomiche per padroneggiarlo con sicurezza nella pratica clinica.

PARTECIPANDO AL CORSO SARAI IN GRADO DI:

- Acquisire padronanza nell'uso clinico del microscopio attraverso corrette tecniche operative ed ergonomiche.
- Integrare il microscopio in tutte le branche dell'odontoiatria per aumentare qualità ed efficienza dei trattamenti.
- Migliorare la documentazione clinica e la presentazione dei casi sfruttando al meglio i sistemi ottici e accessori del microscopio.



COME SI SVOLGE LA GIORNATA DEL CORSO

La giornata è strutturata per offrire un'**esperienza formativa intensa e mirata**, progettata per assicurare la massima efficacia.

ORARIO

- Mattina: **9:00 - 13:00**
- Pranzo in ristorante convenzionato, a due passi da Mikros
- Pomeriggio: **14:00 - 18:00**
- Break a metà mattina e metà pomeriggio (con snack, tè e caffè)



AL PRANZO CI PENSIAMO NOI !

La giornata prevede **coffee break**, **pranzo** e un **aperitivo** finale per concludere al meglio. Tutto incluso nel prezzo.

PROGRAMMA

18 GIUGNO

- **Differenze tra visione monoculare e binoculare:** percezione stereoscopica, accomodazione, convergenza e affaticamento visivo.
- **Sistemi ingrandenti in odontoiatria:** loupes e microscopi, categorie (diagnostici e operatori), livelli di utilizzo e osservazione.
- **Il microscopio in odontoiatria:** da strumento di lusso a necessità clinica.
- **Struttura e componenti ottici:** corpo ottico, lenti, aberrazioni, risoluzione, profondità di campo e relazione con l'ingrandimento.
- **Ottiche:** obiettivi, tubi binoculari, ottiche multifocali e accessori.
- **Sistemi di messa a fuoco:** manuale e motorizzato.
- **Illuminazione:** luce alogena, xenon e LED, concentratore di luce e doppio diaframma ad iride.
- **Sistemi di documentazione:** videocamere, fotocamere digitali e Reflex con annesse problematiche e gestione dell'immagine.
- **Ergonomia e posizionamento del clinico, strumenti e assistente.**
- **Regolazioni preliminari:** parafozialità, fuoco e microfuoco.
- **Posizioni operative nei diversi quadranti:** visione diretta e indiretta.
- Utilizzo di strumentario rotante, ultrasonico e microstrumentario odontoiatrico.
- **Assistenza alla poltrona:** differenze tra co-osservazione e assistenza tradizionale; ruolo dell'assistente.

ESERCITAZIONE PRATICA

Esercitazioni a forte ingrandimento su modello
Esercitazioni alla poltrona odontoiatrica delle varie posizioni di lavoro

