

# PROGRAMMA CORSO PRATICO DI MICROSCOPIA

**24 maggio 2026**

**La Sentinella della Salute: Prevenzione attraverso l'Analisi Morfologica del Sangue**

*Essere in grado di interpretare il dato microscopico significa anticipare la patologia, agendo quando il corpo lancia i primi segnali invisibili*

## **IL VALORE DEL CORSO**

La microscopia consente di inquadrare in tempo reale la condizione fisiologica e l'aggregazione dei globuli rossi. Questo test permette di indirizzare il paziente verso approfondimenti medici tempestivi, rendendo l'operatore una figura chiave nella prevenzione primaria, al pari di chi pratica manovre salvavita.

## **PROGRAMMA DIDATTICO**

### **PARTE 1: La Tecnica e lo Strumento**

- Hardware: Uso, manutenzione e settaggio del microscopio (40x, 100x, 400x).
- Ottica: Illuminazione, filtri e condensatore per campo chiaro e scuro.
- Laboratorio: Preparazione del vetrino, uso corretto delle lancette pungidito e prelievo del campione.
- Best Practices: Errori tecnici comuni da evitare per una lettura nitida.

### **PARTE 2: Analisi Morfologica e Quadri Patologici**

- Eritrociti: Studio completo della forma e delle anomalie.
- Sistema Immunitario: Analisi di Neutrofili, Granulociti, Monociti, Basofili ed Eosinofili.
- Plasma: Valutazione morfologica del terreno extracellulare.

### **PARTE 3: Interpretazione e Intervento**

- L'Equilibrio vitale: pH e acidosi metabolica.
- Infiammazione: Riconoscere l'infiammazione cronica silente e la candidosi.
- Soluzioni: Strategie per l'ossigenazione, l'idratazione e il ripristino della membrana eritrocitaria.

## **IL RELATORE: Dott. Giuseppe Tagliente**

- Esperto in Microscopia Elettronica.
- Specialista in Pediatria, Agopuntura, Omeopatia e Iridologia.
- Vicepresidente Nazionale ASSIRI e già Direttore CISDO.

**Sede del corso: Ascoli Piceno. Hotel Il Casale Via Casale Superiore, 146, 63079 Colli del Tronto (AP) 0736 8167 info@hotelcasale.it**

*Posti: Max 10*

**Titolo rilasciato:** *Attestato di Frequenza Professionale.*