

Un altro successo dell'Ematologia di Perugia a livello internazionale

La **European Hematology Association (EHA)** ha riconosciuto il modello funzionale e innovativo del percorso diagnostico riservato al paziente ematologico attuato nel **Laboratorio di Diagnostica Integrata delle Patologie Ematologiche** della Struttura Complessa di Ematologia a Direzione Universitaria dell'Azienda Ospedaliera e Università degli Studi di Perugia, e lo ha selezionato per ospitare una *Preceptorship* dello **Scientific Working Group Acute Myeloid Leukemia (AML)** dell'European Hematology Association (SWG-AML EHA), un primo progetto pilota della società scientifica europea, che in un bando competitivo, ha visto premiata la proposta perugina.

La *Preceptorship*, dal titolo "Comprehensive workflow to achieve precise diagnosis in acute myeloid leukemia: a journey from cytomorphology to next generation sequencing [Flusso di lavoro completo per ottenere una diagnosi precisa nella leucemia mieloide acuta: un viaggio dalla citomorfologia al sequenziamento di nuova generazione]", sarà coordinata dalla **professoressa Maria Paola Martelli**, Direttore della Struttura Complessa di Ematologia, e dalla **dottorssa Roberta La Starza**, Responsabile del Laboratorio di Diagnostica Integrata delle Patologie Ematologiche, in collaborazione con una equipe specificatamente dedicata dall'EHA SWG-AML, e prevede la partecipazione di Docenti nazionali e internazionali, oltre che dei Responsabili delle singole unità del Laboratorio (<https://ehaweb.org/connect-network/meetings/eha-swg-pilot-preceptorship>).

«La scelta per questo evento pilota, e, in quanto tale, finalizzato a orientare l'EHA sull'efficacia di supportare e promuovere proposte di questo tipo - commenta la prof. Martelli - ci onora e ci mette in gioco, e ha lo scopo di fornire ai partecipanti un'esperienza teorico-pratica approfondita, offrendo sessioni di formazione strutturate e esperienze dirette e pratiche su possibili scenari reali.»

La *Preceptorship* organizzata dal Laboratorio di Diagnostica Integrata delle Patologie Ematologiche si rivolge a medici ematologi, specializzandi in ematologia, biologi e biotecnologi con 2-5 anni di formazione nel settore specifico, e mira a fornire una visione integrata del percorso diagnostico e delle problematiche cliniche da affrontare per una diagnosi precisa delle Leucemie Acute. I partecipanti apprenderanno *i)* quali sono gli strumenti diagnostici disponibili, *ii)* perché e quando i test diagnostici devono essere eseguiti, *iii)* come fare richieste appropriate da parte dei clinici e *iv)* come interpretare i dati forniti da parte dei laboratori, grazie all'integrazione delle informazioni cliniche ed ematologiche.

«La nostra proposta – spiega la dott. La Starza - muove dall'esistenza e crescita con visione innovativa nel nostro Istituto di un Laboratorio che si fa carico del work-up diagnostico del paziente in modo completo e strettamente interconnesso con i clinici. La modalità diagnostica implementata nel nostro Centro rappresenta un modello di attività professionale

ultraspecialistica coordinata, essenziale per una diagnosi di precisione che si traduce in terapia di precisione.»

Il laboratorio, infatti, ha sviluppato e adotta le procedure diagnostiche più innovative, in aggiornamento costante, per garantire ai pazienti un continuo miglioramento nella caratterizzazione delle malattie onco-ematologiche. Il modello diagnostico seguito si basa su un inquadramento integrato e multidisciplinare — clinico, ematochimico, citomorfologico, emopatologico, immunofenotipico e citogenetico-molecolare — imprescindibile per l'applicazione di una medicina di precisione. Quest'ultima si fonda su una corretta classificazione della malattia secondo i criteri internazionali dell'Organizzazione Mondiale della Sanità, una precisa stratificazione dei pazienti in gruppi di rischio e l'identificazione di marcatori predittivi di risposta o resistenza al trattamento, nonché di eventuali bersagli molecolari terapeutici.

Le iscrizioni alla *Preceptorship*, che verrà presentata anche in occasione del congresso internazionale dell'EHA che si terrà quest'anno a Milano dal 12 al 15 giugno 2025, sono già aperte sul sito ehaweb.org. Il progetto completo sarà presentato dalla professoressa Martelli al meeting EHA SWG-AML e subito dopo promosso da EHA in una diffusa campagna social.

European Hematology Association

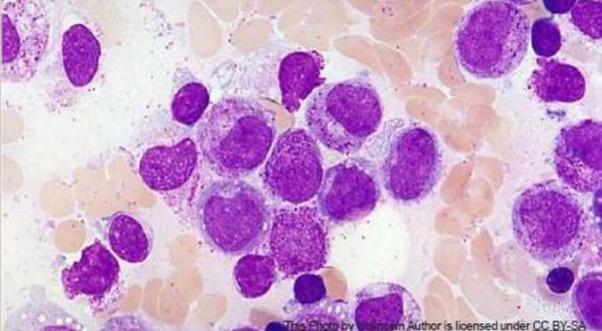
SWG Preceptorship pilot

'Comprehensive workflow to achieve precise diagnosis in acute myeloid leukemia: a journey from cytomorphology to next generation sequencing'

Chairs:
Prof. Maria Paola Martelli (Italy),
Dr. Roberta La Starza (Italy)

Location: Perugia, Italy

Venue: Laboratory of Integrated Blood Disease Diagnostics



This photo by [Author] is licensed under CC BY-SA