

# Progetto formazione AIGO

## " MASTER EUS Academy 2021-2022 "



### Razionale scientifico:

L'ecoendoscopia è una tecnica diagnostico-terapeutica che negli ultimi anni si è ampiamente diffusa in molti centri anche non accademici vista la grande richiesta legata alla possibilità di ottenere, con minima invasività, immagini ad alta risoluzione di strutture luminari ed extraluminari del tratto gastroenterico. Con l'EUS-FNA (agoaspirato ecoendoguidato) è possibile contemporaneamente diagnosticare, stadiare e definire la natura istopatologica di lesioni del tratto gastroenterico superiore, inferiore e delle strutture ad esso adiacenti.

Il diffondersi della metodica, in risposta ad una richiesta clinica sempre più crescente, ha reso indispensabile definire il corretto iter formativo dell'Ecoendoscopista al fine di garantire un adeguato standard sul territorio italiano. AIGO sensibile da sempre allo sviluppo e alla divulgazione delle metodiche endoscopiche come strumento clinico per la diagnosi e la cura delle patologie dell'apparato digerente, ha sentito la necessità di organizzare e attivare corsi di formazione per fornire competenze teoriche-pratiche inerenti alla conoscenza e all'esecuzione della metodica applicata al distretto gastroenterologico. I corsi sono destinati ed accreditati dalla nostra Società scientifica, per circa 10-15 persone che, dopo essere stati scelti in base al CV e al loro indirizzo clinico, inizieranno il loro iter formativo sotto stretto tutoraggio da parte di insegnanti nazionali e internazionali "esperti" della metodica.

## **Gli scopi del percorso formativo:**

- conoscenza dei comuni strumenti in commercio con cui si esegue un esame ecoendoscopico;
- conoscenza e applicazione delle conoscenze di base in ecografia tradizionale e in ecoendoscopia;
- conoscenze dell'anatomia luminare ed extraluminare del mediastino, addome superiore e pelvi;
- acquisizione della tecnica dell'EUS-FNA;
- approfondimenti multidisciplinari (con radiologi, chirurghi, oncologi, radioterapisti) volti a definire indicazioni, limiti e sviluppi futuri della metodica;
- formazione continua e integrazione della metodica con le richieste della pratica clinica quotidiana.

## **Struttura del Master**

Gli eventi formativi saranno strutturati in 4 sessioni di lavoro: ogni singola sessione prevede 2 giorni di lavoro con programmi teorici e pratici.

Le suddette sessioni di lavoro saranno svolte in 4 diverse sedi "AIGO" con documentata attività specialistica ecoendoscopica: la scelta prevederà un'omogenea distribuzione sul territorio nazionale.

Il Master prevede un massimo di 15 discenti/partecipanti provenienti da strutture in cui è già disponibile la strumentazione ecoendoscopica e si svolge routinariamente tale attività...

I corsisti saranno divisi per gruppi e affidati ai vari tutors che diventeranno punti di riferimento sia durante che dopo la fine del corso di formazione.

Le sedi che ospiteranno le varie Sessioni devono prevedere 2 ambienti dedicati per lo svolgimento della sessione:

- 1) una sala meeting allestita per didattica frontale di tipo tradizionale (*slide-presentation* e video);
- 2) una sala manichini allestita con 3 colonne ecoendoscopiche complete ed attrezzate con simulatori per le esercitazioni pratiche.

## **Temi del Master**

### **1^ Sessione (Dicembre 2021) TRIESTE**

- Nozioni base di ecografia
- La Strumentazione in ecoendoscopia
- L'esame ecoendoscopico di base (anatomia eus radiale e lineare)
- I mezzi di contrasto in ecografia ed ecoendoscopia

### **2^ Sessione**

- Le lesioni della parete del tratto digestivo superiore ed inferiore
- Studio ecoendoscopico del mediastino
- Tecniche di Diagnosi: Il Campionamento biptico: FNA-FNB; aghi e mezzi di contrasto

### **3^ Sessione**

- Lesioni solide del pancreas (benigno e maligno)

- Trattamenti : Alcolizzazione del plesso, RFA etc.
- Patologia biliare (benigna e maligna) e ampollare
- Approccio EUS guidato al tratto Bilio-pancreatico

#### **4^ Sessione**

- Lesioni cistiche del pancreas (benigne e maligne)
- Raccolte cistiche pancreatiche e peripancreatice
- Prospettive future dell'EUS in gastroenterologia (anastomosi EUS guidate)

#### **Sessione Finale: (FISMAD 2022)**

- Cerimonia di Consegna della pergamena del MASTER

#### **SEDI dell'ACADEMY:**

- TRIESTE (10-11 Dicembre 2021)
- NAPOLI (Ospedale Cardarelli); SASSARI, REGGIO EMILIA
- (date di svolgimento da determinare, previste nel primo semestre del 2022)

Infine si specifica quanto segue:

l'AIGO (Associazione Italiana Gastroenterologi ed Endoscopisti Digestivi Ospedalieri), in occasione delle singole tappe previste dal Master EUS Academy provvederà alla copertura economica dei pasti giornalieri (caffè breck, pranzo e cena) e del pernottamento in camera doppia uso-singola per 1 notte. Inoltre AIGO garantirà ai singoli "masterizzandi" la partecipazione gratuita al congresso FISMAD 2022 mettendo a disposizione una borsa di studio per chi formulerà specifica richiesta. A carico del "masterizzando", invece, sono le spese di spostamento per e dalle singole sedi in cui si svolgeranno i lavori di "Master EUS Academy".