

## 15.2. FAQ

### **Cosa è il processo di certificazione di Ecografista della Patologia Endocrino del collo (EPEC)**

La Certificazione di Ecografista della Patologia Endocrina del Collo (EPEC) è un processo di certificazione professionale nel campo dell'ecografia del collo per i medici che svolgono attività nella diagnosi delle patologie della tiroide e delle paratiroidi, sia attraverso l'esame ecografico semplice o mediante aspirazione con ago sottile eco guidato/assistito (UGFNA).

### **Cosa si deve fare per ottenere la certificazione EPEC**

Il raggiungimento di Ecografista Certificato per la Patologia Endocrina del Collo prevede il superamento dell'Esame Teorico-Pratico Iniziale (EPTI) e il successivo Processo di Validazione delle Competenze (PVC)

### **Perché è importante partecipare alla certificazione EPEC**

Il superamento dell'EPEC consente di aderire al programma di AME in collaborazione con Italian AACE Chapter per la standardizzazione delle indicazioni, delle modalità di esecuzione e della refertazione dell'esame ecografico della Patologia Endocrina del Collo. La standardizzazione dell'esame consente di uniformare le indicazioni all'agoaspirato e/ ad altre procedure e facilita il compito del clinico nell'inquadramento iniziale e nel follow-up del paziente.

### **Chi può partecipare al programma EPEC?**

Il Programma EPEC è aperto a tutti gli specialisti iscritti all'AME (Endocrinologia, Medicina Interna, Radiologia, Otorinolaringoiatria, Oncologia, Medicina Nucleare, Chirurgia Generale) che hanno interessi scientifici nella Patologia Endocrina del Collo. La tariffa prevista per l'adesione al processo è bassa, proprio perché dedicata ai Soci AME e l'anzianità di affiliazione diventa titolo preferenziale qualora le richieste di adesione al processo siano eccedenti rispetto alla disponibilità di posti assegnata per ciascun anno. Sono previsti 3 percorsi:

#### **I. Percorso 1**

Si rivolge a Medici Specialisti in Endocrinologia, Medicina Interna, Radiologia, Otorinolaringoiatria, Oncologia, Medicina Nucleare, Chirurgia Generale che si interessino di patologia endocrina del collo.

L'attività assistenziale può essere svolta sotto forma di medico convenzionato ASL del territorio, di medico ospedaliero, di clinico e/o ricercatore universitario.  
Tutti i requisiti necessari per questo percorso sono specificati in dettaglio nel Regolamento della Certificazione.

## II. Percorso 2

Si rivolge a Medici in formazione nel loro ultimo anno di specializzazione in Endocrinologia, Medicina Interna, Radiologia, Otorinolaringoiatria, Oncologia, Medicina Nucleare, Chirurgia Generale. La documentazione comprovante la condizione di medico in formazione deve essere allegata alla domanda.

Tutti i requisiti necessari per questo percorso sono specificati in dettaglio nel Regolamento della Certificazione.

## III. Percorso 3

Si rivolge a liberi professionisti specialisti in Endocrinologia, Medicina Interna, Radiologia, Otorinolaringoiatria, Oncologia, Medicina Nucleare, Chirurgia Generale. Questi possono chiedere di partecipare al Programma di Certificazione allegando documentazione comprovante la propria condizione di specialista.

Tutti i requisiti necessari per questo percorso sono specificati in dettaglio nel Regolamento della Certificazione.

## Chi non può partecipare all'EPEC

I non Soci AME.

## Posso essere considerato "certificato" in ecografia tiroidea avendo frequentato in passato un Corso di Ecografia Tiroidea patrocinato o organizzato direttamente da AME?

La frequenza di un Corso patrocinato o direttamente organizzato da AME non consente di ottenere la Certificazione di Ecografista della Patologia Endocrina del Collo. Per conseguire la certificazione, è necessario avere i requisiti per partecipare e completare il programma EPEC in ogni suo passaggio.

## Quali sono le fasi del percorso di certificazione EPEC?

Il percorso prevede:

### I. FASE 1: Esame Teorico Pratico Iniziale (EPTI)

L'esame teorico prevede 100 quesiti in lingua italiana, con risposte a scelta multipla. I candidati devono rispondere a ciascun quesito scegliendo l'unica opzione corretta tra quelle possibili. Per compilare il test, il candidato ha a disposizione 100 minuti.

L'esame pratico consiste nell'esecuzione di un'ecografia della tiroide da parte del candidato, alla presenza di almeno tre componenti della Commissione Certificatrice. Il candidato, nel corso dell'esame, dovrà dimostrare di sapere:

- eseguire correttamente l'esame;
- ottimizzare l'uso dello strumento;
- refertare correttamente quanto osservato;
- porre le indicazioni appropriate a eventuali accertamenti ulteriori.

Dopo tale prova, il candidato può essere chiamato a commentare un video-clip di esami ecografici del collo relativi a patologie particolarmente significative o non frequenti.

Le valutazioni della parte teorica e pratica sono descritte in dettaglio nel Regolamento della Certificazione.

## II. FASE 2: Processo di Validazione delle Competenze (PVC)

L'esame consiste nell'invio di immagini di esami ecografici eseguiti personalmente, con allegata interpretazione e orientamento diagnostico (vedi oltre per i dettagli). Gli esami saranno valutati dalla Commissione Certificatrice, che fornirà il suo giudizio insindacabile sulle Competenze del Candidato.

Il candidato, dopo aver superato la Fase 1, ha a disposizione 24 mesi per l'invio delle immagini relative ai 15 esami ecografici richiesti. Gli esami ecografici eseguiti prima del superamento della Fase 1 possono essere presentati, a condizione che soddisfino i criteri previsti e siano stati eseguiti al massimo 12 mesi prima dell'ETPI.

Le immagini devono essere relative a 15 diversi pazienti con le seguenti caratteristiche:

- 1 esame di tiroide esente da patologia;
- 1 esame di tiroidite cronica autoimmune;
- 1 esame di gozzo tossico autoimmune;
- 2 esami di cisti/pseudo-cisti della tiroide;
- 5 esami di tireopatia uni- o multi-nodulare (almeno due di questi esami devono essere corredate da agoaspirato con referto citologico TIR 3B – TIR 4-TIR 5 secondo Consensus SIAPEC-AIT 2014);
- 2 esami di adenoma delle paratiroidi (confermati da determinazione della calcemia e dal paratormone sierico e/o su wash-out);
- 1 esame di linfadenopatia latero-cervicale reattiva;
- 2 esami di linfadenopatie latero-cervicali secondarie/ripetitive (necessaria conferma citologica).

Tutti gli esami ecografici devono essere refertati con descrizione analitica come indicato nel regolamento, pena l'invalidazione. La Commissione Esaminatrice si riserva di richiedere al candidato uno o più esami a integrazione, nel caso non siano ritenuti validi alcuni di quelli inviati.

## III. FASE 3: Completamento del Processo e conferimento della Certificazione EPEC

La certificazione di Ecografista della Patologia Endocrina del Collo (EPEC) viene conferita a medici che soddisfano i requisiti di conoscenza specificati per l'ammissione al Processo, misurati attraverso l'Esame Teorico Pratico Iniziale e il Processo di Verifica delle Competenze.

Dopo il completamento con successo di tutti i passaggi previsti, verrà inviata ai candidati una lettera formale con il certificato EPEC.

### Quanto è il periodo di validità della Certificazione EPEC?

La certificazione ha validità per 10 anni.

Il periodo di ricertificazione inizierà il primo gennaio successivo all'anno di scadenza della certificazione precedente.

Nella ricertificazione il candidato dovrà sostenere solo il secondo step del processo (PVC).

### Se non supero l'ETPI, quante volte posso ripeterlo?

Non ci sono limiti alle volte in cui il test può essere effettuato.

### Quando e come posso sostenere l'ETPI?

Almeno 1 volta l'anno (di solito in occasione del Congresso Nazionale dell'AME) sarà possibile eseguire il test. Sarà facoltà della Commissione Certificatrice, al fine di facilitare la partecipazione dei Candidati, decidere eventualmente una seconda data nel corso degli eventi formativi dell'AME.

### È possibile conoscere subito il punteggio ottenuto nell'esame ETPI?

Il processo richiede del tempo e i risultati saranno inviati successivamente al candidato entro comunque i due mesi dalla data in cui è stato sostenuto l'esame. Verrà fornita la comunicazione di superamento o meno dell'esame. Se l'esame sostenuto non viene superato, alla comunicazione di mancato superamento della prova verrà accluso un commento sul grado di livello raggiunto e su

come migliorare il proprio stato di conoscenze.

### **Dove è possibile reperire materiale inerente l'esame?**

Nel Regolamento sono elencate alcune pubblicazioni scientifiche propedeutiche all'esame. Le domande dell'esame saranno relative ai seguenti argomenti:

1. principi generali degli ultrasuoni
2. anatomia del collo
3. patologia tiroidea
4. patologia paratiroidea
5. patologia dei linfonodi del collo
6. agoaspirato tiroideo eco-guidato.

### **Quanto costa il Processo di Certificazione EPEC?**

<b>Costi (espressi in €)</b>				
		<b>ETPI</b>	<b>PVC</b>	<b>Totale</b>
<b>Soci AME</b>	Ordinari	250	250	<b>500</b>
	Medici in Formazione e neo-specialisti da meno di 3 anni	150	150	<b>300</b>

### **Bisogna pagare il totale al momento della domanda per il Programma EPEC?**

Al momento dell'accettazione della domanda si paga il corrispettivo solo della Fase 1 (ETPI). Il dovuto per la Fase 2 (PVC) potrà/dovrà essere pagato solo dopo il superamento dell'ETPI.

### **Cosa succede se dopo aver pagato, il Processo di Certificazione non viene completato?**

I costi di iscrizione non sono rimborsati se il candidato:

- decide autonomamente di interrompere il processo;
- non supera gli esami;
- non mostra di essere in possesso, nelle verifiche programmate, dei requisiti richiesti per la certificazione e propedeutici all'ammissione al processo di certificazione.

### **Dove è possibile inoltrare la domanda per il Programma EPEC?**

La documentazione necessaria per la domanda è reperibile sul sito dell'AME. I moduli di domanda, debitamente compilati, potranno essere inoltrati per via elettronica, per posta ordinaria e/o per fax.