

ABSTRACT - SCHEMA DI CERTIFICAZIONE

Profilo Professionale:

**MEDICO SPORTIVO ESPERTO IN
ECOCARDIOGRAFIA DEL CUORE D'ATLETA**

Riferimento Documento Normativo:

UNI/PDR 64:2019 – Profili professionali esperti del settore medico sanitario



Sommario

1	SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE.....	3
2	PROFILO PROFESSIONALE DI RIFERIMENTO.....	3
2.1	Descrizione sintetica del profilo	3
3	PROCESSO DI CERTIFICAZIONE.....	4



1 SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE

Scopo di questa procedura è descrivere tutte le attività, le responsabilità, i controlli e le verifiche connesse alla certificazione della **“Figura Professionale del Medico Sportivo Esperto in Ecocardiografia del cuore d’atleta”** creato in conformità alla norma UNI EN ISO 17024.

La presente procedura si applica alle attività di certificazione delle professioni per lo schema **“Medico Sportivo Esperto in Ecocardiografia del cuore d’atleta”** e ne definisce, in maniera completa e dettagliata, i requisiti, il processo di certificazione, il rilascio della certificazione, le modalità di iscrizione al registro dei professionisti certificati, le modalità e le prassi per il mantenimento/rinnovo della certificazione con le relative tariffe; la procedura dettagliata, inoltre, i possibili provvedimenti disciplinari e le conseguenti sanzioni, le modalità di comunicazione dei ricorsi e dei reclami da parte degli aventi diritto e la procedura per il loro trattamento da parte degli organi deputati.

In particolare lo Schema definisce univocamente:

- ❖ Descrizione del profilo professionale
- ❖ Elenco delle evidenze che il candidato deve produrre a soddisfazione dei requisiti
- ❖ Requisiti di Istruzione, Conoscenza, Competenza ed esperienza professionale
- ❖ Codice Deontologico
- ❖ Modalità per lo svolgimento dell’esame di certificazione (composizione della commissione, criteri di valutazione, tipo, durata e svolgimento delle prove)
- ❖ Requisiti e modalità per il mantenimento della certificazione
- ❖ Requisiti e modalità per il rinnovo della certificazione
- ❖ Modalità di sospensione e revoca della certificazione
- ❖ Le modalità di comunicazione dei ricorsi e dei reclami da parte degli aventi diritto e la procedura per il loro trattamento da parte degli organi deputati.

2 PROFILO PROFESSIONALE DI RIFERIMENTO

Medico Sportivo Esperto in Ecocardiografia Basale

2.1 Descrizione sintetica del profilo

La salvaguardia della salute dell’atleta e la prevenzione delle malattie legate all’attività sportiva, in primis della morte improvvisa cardiaca, costituisce uno dei campi fondamentali della medicina preventiva e della cardiologia applicata alla Medicina dello Sport.

La tanto discussa “visita di idoneità” rappresenta infatti uno screening di massa della popolazione sportiva oggi sempre più varia ed eterogenea, comprendendo soggetti dagli 8 anni di età fino a ben oltre i 70 anni. Poiché la morte improvvisa nell’atleta è generalmente associata a patologie dell’apparato cardiovascolare, lo screening si pone come obiettivo principale l’identificazione precoce di anomalie cardiache, strutturali o funzionali, asintomatiche o latenti, che possono costituire un rischio per la salute e la vita dell’atleta.

Accanto all’anamnesi e all’esame obiettivo, la valutazione cardiologica standard prevista dalla nostra legislazione, al fine del giudizio di idoneità all’attività sportiva agonistica, comprende un elettrocardiogramma basale e un test da sforzo (test di Master) eseguito con modalità e protocolli a seconda dell’età dell’atleta. Tuttavia, le indagini cardiologiche sia invasive, sia non invasive oggi a disposizione del Medico dello Sport, sono molteplici. Quelle non invasive spesso sono sufficienti a stabilire la presenza di patologia cardiaca e l’eventuale rischio derivante da una attività fisica intensa, mentre solo in un numero limitato di casi è necessario ricorrere ad esami invasivi. Fra le indagini non invasive di importanza, ormai, imprescindibile per completare la visita medico sportiva, vi è l’ecocardiogramma. Al contrario dell’ECG che è facile da eseguire, ma difficile da interpretare, l’ecocardiogramma è difficile da eseguire, ma, le immagini che conseguono ad una corretta esecuzione dell’esame, sono facili da interpretare. Da qui, l’esigenza di saper effettuare l’ecocardiogramma, in modo adeguato agli standard internazionali, per produrre immagini interpretabili che vanno a completare l’approccio di primo livello al paziente che chiede al Medico

Sportivo una consulenza, non solo sull’idoneità, ma anche sulle sue possibilità di svolgimento di una attività fisica adeguata ed utile.

Ciò si concretizza nella realizzazione della competenza necessaria per eseguire e interpretare un ecocardiogramma normale, distinguendolo dal cosiddetto “cuore d’atleta” e immagini riferibili a possibili patologie cardiache, in grado di inibire l’idoneità sportiva oppure di limitarne l’intensità o i programmi di allenamento. Questa competenza, inoltre, consente una adeguata e sinergica collaborazione con gli specialisti cardiologi, da coinvolgere in caso di rilevazioni non normali, evitando, invece, di indirizzare loro pazienti con immagini ecocardiografiche normali. Le ricadute, in termini di ottimizzazione delle risorse pubbliche e di riduzione dei tempi d’attesa, sono evidenti.

Essere Medico Sportivo Esperto in ecocardiografia del cuore d’atleta significa aver acquisito le competenze necessarie per eseguire adeguatamente ed interpretare correttamente l’ecocardiogramma normale e quello del cuore d’atleta distinguendoli dal patologico.

3 PROCESSO DI CERTIFICAZIONE

FASE DEL PROCESSO	DESCRIZIONE
Domanda di certificazione	<p>Per candidarsi all’esame di certificazione è necessario dimostrare di possedere tutti i pre-requisiti di accesso definiti nel documento UNI/PdR 64.4:2019, punto §§ 5.4.1.</p> <p>A tal fine occorre compilare la Domanda di certificazione (M_011), scaricabile dal sito ed inviare tutte le evidenze documentali a supporto per dimostrare il possesso dei requisiti.</p>
Analisi Requisiti	<p>I requisiti di accesso sono di carattere:</p> <p>Formale</p> <p>Essere in possesso della certificazione professionale individuale di Medico sportivo esperto in ecocardiografia basale</p> <p>Non Formale</p> <p>Documentare l’attestazione di 40 crediti ECM, rilasciati in corsi accreditati per le seguenti discipline:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Medicina dello Sport - Cardiologia, - Medicina Interna, - Geriatria, - Fisiatria E Riabilitazione <p>Informale</p> <p>Documentate esecuzioni di almeno 20 ecocardiogrammi, sotto la guida di un tutor qualificato</p> <p>Pubblicazioni o citazioni</p>



FASE DEL PROCESSO	DESCRIZIONE
	<p>Almeno tre citazioni fatte da servizi certificati che testimoniano la presenza come autore di pubblicazioni scientifiche rintracciabili nei vari database mondiali universalmente riconosciuti¹</p> <p>Tutta la documentazione presentata dal candidato viene analizzata dal personale preposto di SA Certification che ne verifica la congruità rispetto ai requisiti richiesti.</p> <p>Se il candidato risponde ai requisiti richiesti, SA Certification comunicherà l'ammissione all'esame.</p>
ESAME	<p>L'esame verrà condotto secondo lo schema di certificazione relativo alla professione in oggetto, sono previste tre prove: scritta, pratica e orale. L'esame è condotto da esaminatori, qualificati da SA Certification, che giudicheranno nel rispetto delle regole di indipendenza, obiettività e imparzialità secondo le regole e le procedure del sistema di gestione di SA Certification accreditato da Accredia, secondo la ISO 17024.</p>
Delibera della certificazione	<p>A seguito del positivo superamento dell'esame e della delibera da parte del comitato, viene emesso il certificato che ha validità sia a livello nazionale che internazionale.</p>
Emissione certificato	
Inserimento registro Ente di certificazione ed Ente di accreditamento (ACCREDIA)	<p>In seguito all'emissione del certificato il nominativo del candidato verrà inserito nel Registro dei Professionisti Certificati visibile sul sito di Accredia e nel registro presente sul sito di SA Certification.</p>
Durata	<p>Il certificato è soggetto ad un mantenimento annuale e a un rinnovo ogni 5 anni.</p>

¹ Servizio certificato, es. SCOPUS