

MODULO DI ADESIONE ESAME DI CERTIFICAZIONE

L'Associazione Medici Diabetologi è l'unica Società Scientifica italiana per il diabete ad aver stipulato un accordo con SA Certification, l'Ente di Certificazione per le professioni sanitarie, per il rilascio della Certificazione Professionale Individuale di Competenza per i propri associati.

<p>È attualmente un socio AMD?</p>	<p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input type="checkbox"/> NO</p>
<p>È interessato/a a conseguire la Certificazione Professionale Individuale di Competenza afferente all'Area Diabetologica?</p>	<p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input type="checkbox"/> NO</p>
<p>Per quale profilo professionale vorrebbe certificarsi?</p>	<p><input type="checkbox"/> MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO NELLA GESTIONE DELLA TECNOLOGIA AVANZATA NELLA CURA DELLE PERSONE CON DIABETE</p> <p><input type="checkbox"/> MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO IN GESTIONE DELLE COMPLICANZE CARDIOVASCOLARI IN PAZIENTI CON DIABETE DI TIPO 2</p> <p><input type="checkbox"/> MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO IN GRAVIDANZA E DIABETE</p> <p><input type="checkbox"/> MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO EDUCATORE IN DIABETOLOGIA</p> <p><input type="checkbox"/> MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO E COMPETENTE IN PIEDE DIABETICO</p> <p><input type="checkbox"/> MEDICO ESPERTO IN MEDICINA DELLA COMPLESSITÀ</p>

1 DATI ANAGRAFICI

NOME	
COGNOME	
NAZIONALITÀ	
DATA DI NASCITA	
LUOGO DI NASCITA	
CODICE FISCALE	
INDIRIZZO DI RESIDENZA	
CAP RESIDENZA	
TELEFONO PERSONALE	
CELLULARE PERSONALE	
EMAIL PERSONALE	

Per l'ammissione all'esame di certificazione, è necessario che il candidato dimostri di avere i requisiti richiesti (tramite compilazione del modulo di autocertificazione che verrà fornito dall'Ente di Certificazione) dallo schema di certificazione di pertinenza:

PROFILO PROFESSIONALE	RIFERIMENTO PAGINA
MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO NELLA GESTIONE DELLA TECNOLOGIA AVANZATA NELLA CURA DELLE PERSONE CON DIABETE	3
MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO IN GESTIONE DELLE COMPLICANZE CARDIOVASCOLARI IN PAZIENTI CON DIABETE DI TIPO 2	5
MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO IN GRAVIDANZA E DIABETE	6
MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO EDUCATORE IN DIABETOLOGIA	8
MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO E COMPETENTE IN PIEDE DIABETICO	10
MEDICO ESPERTO IN MEDICINA DELLA COMPLESSITÀ	12

2 MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO NELLA GESTIONE DELLA TECNOLOGIA AVANZATA NELLA CURA DELLE PERSONE CON DIABETE

REQUISITI DI ACCESSO ALL'ESAME DI CERTIFICAZIONE	PROVA D'ESAME
<p>Requisito formale: Laureati in Medicina e Chirurgia in possesso di almeno una delle seguenti specializzazioni o che ne siano specializzandi: Diabetologia, Endocrinologia e Malattie del Ricambio, Medicina interna, Scienze dell'Alimentazione.</p> <p>Requisito non formale: Partecipazione ad un percorso formativo di almeno 40 ore (di cui almeno 12 ore di insegnamento teorico interattivo, almeno 14 ore di esercitazioni pratiche con utilizzo di sistemi integrati e di tecniche didattiche della medicina di simulazione e di almeno 14 ore per la registrazione su software integrato di tracciamento di 3 casi clinici complessi). Tirocinio presso un ambulatorio/servizio dedicato precedentemente individuato per numerosità e complessità della casistica (almeno 20 ore). Il percorso deve trattare i seguenti argomenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - selezione e preparazione del paziente, - scelta dello strumento e training al paziente, - impostazione e verifica della terapia e follow up del paziente, - interpretazione dei dati e correzione schema terapeutico. <p>Il candidato che dimostri di avere già i requisiti di accesso richiesti potrà effettuare direttamente l'esame allegando documentazione della sua attività clinica: la casistica deve comprendere un numero significativo di pazienti seguiti attivamente da almeno 3 anni.</p> <p>Requisito informale: Costituisce requisito formativo informale la frequenza continuativa presso un servizio</p>	<p>PROVA SCRITTA Il contenuto della prova scritta deve prevedere quesiti con risposte multiple. A ogni quesito devono corrispondere 4 possibili risposte delle quali solo una corretta. Devono essere proposte come minimo 25 domande. Il tempo concesso per la prova è di massimo 60 minuti che si incrementano proporzionalmente con il numero delle domande proposte.</p> <p>PROVA ORALE Il colloquio deve basarsi su almeno 3 domande. Il tempo concesso per la prova è di 20 minuti.</p> <p>PROVA PRATICA La prova pratica si basa sulla simulazione della gestione di un paziente portatore di microinfusore/sensore attraverso l'uso di un software/portale dedicato. Il candidato dovrà (ricevute le credenziali):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. accedere ai dati del paziente; 2. analizzare le principali reportistiche; 3. individuare le problematiche del paziente; 4. suggerire variazioni terapeutiche. <p>Il tempo concesso per la prova è di massimo 15 minuti</p>

oggettivamente riconosciuto per la sua esperienza nel campo del diabete e tecnologie.

3 MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO IN GESTIONE DELLE COMPLICANZE CARDIOVASCOLARI IN PAZIENTI CON DIABETE DI TIPO 2

REQUISITI DI ACCESSO ALL'ESAME DI CERTIFICAZIONE	PROVA D'ESAME
<p>Requisito formale: Laureati in Medicina e Chirurgia in possesso di almeno una delle seguenti specializzazioni o che ne siano specializzandi: Cardiologia, Diabetologia, Medicina interna, Nefrologia, Geriatria, Endocrinologia.</p> <p>Requisito non formale: Partecipazione ad un percorso formativo di almeno 36 ore (di cui almeno 12 ore di insegnamento teorico di tipo interattivo, almeno 14 ore di esercitazioni pratiche mediante l'utilizzo di sistemi integrati e di tecniche didattiche della medicina di simulazione e di almeno 10 ore per la registrazione su software integrato di tracciamento di 3 casi clinici complessi). Il percorso deve trattare i seguenti argomenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il malato complesso: definizione, epidemiologia e strategie generali di governo clinico - la complessità in medicina: impatto del problema sulla salute individuale e pubblica, - la gestione del paziente diabetico con complicanze CV. <p>Requisito informale: Aver effettuato almeno un anno di consulenze diabetologiche in reparti cardiovascolari e/o una collaborazione ambulatoriale sul territorio con specialisti cardio, neuro, nefro e angiologi.</p>	<p>PROVA SCRITTA Il contenuto della prova scritta deve prevedere quesiti con risposte multiple. A ogni quesito devono corrispondere 4 possibili risposte delle quali solo una corretta. Devono essere proposte come minimo 25 domande. Il tempo concesso per la prova è di massimo 60 minuti che si incrementano proporzionalmente con il numero delle domande proposte.</p> <p>PROVA ORALE Il colloquio deve basarsi su almeno 3 domande. Il tempo concesso per la prova è di 20 minuti.</p> <p>PROVA PRATICA La prova pratica sarà effettuata su un caso clinico di un paziente con complicanze CV con la capacità da parte dell'esaminando di saper interpretare anche i referti presenti nel caso clinico. Il tempo concesso per la prova è di massimo 15 minuti.</p>

4 MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO IN GRAVIDANZA E DIABETE

REQUISITI DI ACCESSO ALL'ESAME DI CERTIFICAZIONE	PROVA D'ESAME
<p>Requisito formale: Laureati in Medicina e Chirurgia in possesso di almeno una delle seguenti specializzazioni o che ne siano specializzandi: Diabetologia, Medicina interna, Nefrologia, Ginecologia, Endocrinologia.</p> <p>Requisito non formale: Partecipazione ad un percorso formativo di almeno 40 ore (di cui almeno 12 ore di insegnamento teorico di tipo interattivo, almeno 14 ore di esercitazioni pratiche mediante l'utilizzo di sistemi integrati e di tecniche didattiche della medicina di simulazione e di almeno 14 ore per la registrazione su software integrato di tracciamento di 3 casi clinici complessi).</p> <p>Tirocinio pratico presso un ambulatorio/servizio di diabete e gravidanza precedentemente individuato per la numerosità e complessità della casistica trattata (almeno 18 ore).</p> <p>Il percorso deve trattare i seguenti argomenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - diabete pregestazionale; - diabete gestazionale. <p>Il candidato che dimostri di avere già i requisiti di accesso richiesti può accedere direttamente all'esame. A tal fine è importante che il candidato sia in grado di documentare la sua attività clinica assistenziale rivolta alle donne con diabete gravidanza. La casistica deve comprendere un numero significativo di donne con diabete pregestazionale e gestazionale.</p> <p>Requisito informale: Costituisce requisito formativo informale la frequenza</p>	<p>PROVA SCRITTA</p> <p>Il contenuto della prova scritta deve prevedere quesiti con risposte multiple. A ogni quesito devono corrispondere 4 possibili risposte delle quali solo una corretta. Devono essere proposte come minimo 25 domande. Il tempo concesso per la prova è di massimo 60 minuti che si incrementano proporzionalmente con il numero delle domande proposte.</p> <p>PROVA ORALE</p> <p>Il colloquio deve basarsi su almeno 3 domande.</p> <p>Il candidato deve dimostrare di conoscere gli elementi di fisiopatologia del metabolismo in gravidanza. Deve inoltre dimostrare di saper impostare e gestire il management diabetologico nella gravidanza complicata da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - diabete gestazionale; - diabete pregestazionale. <p>Il tempo concesso per la prova è di 20 minuti.</p> <p>PROVA PRATICA</p> <p>Impostazione del piano di monitoraggio metabolico di una donna con diabete in gravidanza. Caso clinico simulato.</p> <p>Il tempo concesso per la prova è di massimo 15 minuti.</p>

continuativa presso un servizio oggettivamente riconosciuto per la sua esperienza nel campo del diabete in gravidanza.

5 MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO EDUCATORE IN DIABETOLOGIA

REQUISITI DI ACCESSO ALL'ESAME DI CERTIFICAZIONE	PROVA D'ESAME
<p>Requisito formale: Laureati in Medicina e Chirurgia in possesso di almeno una delle seguenti specializzazioni o che ne siano specializzandi: Diabetologia, Cardiologia, Medicina interna, Nefrologia, Ginecologia, Endocrinologia e che esercitino come attività principale quella di diabetologo, per almeno il 50% dell'impegno professionale (dimostrato da certificazione dell'ente di appartenenza).</p> <p>Requisito non formale: Partecipazione ad almeno 8 percorsi formativi negli ultimi tre anni con durata di ogni corso di almeno 8 ore, di cui il 30% dedicato a lezioni frontali ed il restante ad attività esperienziale o ad apprendimento di tecniche educative.</p> <p>Il percorso deve trattare i seguenti argomenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la medicina della complessità, - il diabete come malattia cronica - conoscenza delle principali teorie e strategie sulla terapia educativa, - benessere dell'operatore sanitario e salute organizzativa, - la relazione terapeutica medico/paziente, - le fasi di elaborazione del lutto, e - l'accettazione attiva della malattia, - il counselling e il colloquio motivazionale come strumenti per sostenere il cambiamento, - l'engagement e l'"empowerment" del paziente, 	<p>PROVA SCRITTA</p> <p>Il contenuto della prova scritta deve prevedere quesiti con risposte multiple. A ogni quesito devono corrispondere 4 possibili risposte delle quali solo una corretta. Devono essere proposte come minimo 25 domande. Il tempo concesso per la prova è di massimo 60 minuti che si incrementano proporzionalmente con il numero delle domande proposte.</p> <p>PROVA ORALE</p> <p>Il colloquio deve basarsi su almeno 3 domande.</p> <p>Il tempo concesso per la prova è di 20 minuti.</p> <p>PROVA PRATICA</p> <p>La prova pratica consiste nella:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Preparazione di un programma ragionato per pazienti e familiari definendo: <ul style="list-style-type: none"> - il rationale sugli obiettivi generali e specifici; - la metodologia usata in coerenza con il programma; - un test per la verifica dell'apprendimento. 2) Breve simulazione di "lezione" di tipo frontale su un argomento (es. ipoglicemia). <p>Il tempo concesso per la prima parte è di 15-20 minuti e di 5 minuti per la seconda.</p> <p>Il tempo concesso per la prova è di massimo 25 minuti</p>

- la gestione dei conflitti,
- la teoria delle metafore e loro importanza nel rapporto di relazione con il paziente,
- intelligenza emotiva: consapevolezza di sé e autoefficacia, autocontrollo e gestione dello stress,
- health literacy,
- medicina narrativa

Requisito informale: Dimostrazione attraverso la certificazione del proprio ente di appartenenza di aver acquisito particolare esperienza in ambito della educazione delle persone con diabete (realizzazione di almeno due corsi di educazione terapeutica o di un campo scuola in favore dei pazienti della propria struttura, negli ultimi due anni o aver partecipato come educatore ad almeno 4 attività simili).

6 MEDICO DIABETOLOGO ESPERTO E COMPETENTE IN PIEDE DIABETICO

REQUISITI DI ACCESSO ALL'ESAME DI CERTIFICAZIONE	PROVA D'ESAME
<p>Requisito formale:</p> <p>A. Laureati in Medicina e Chirurgia in possesso di almeno una delle seguenti specializzazioni: Diabetologia, Medicina interna, Geriatria, Fisiatria e Riabilitazione, Angiologia, Chirurgia generale, Ortopedia, Chirurgia vascolare, Chirurgia del piede, Endocrinologia</p> <p>oppure</p> <p>B. Laureati in Discipline Infermieristiche e/o Diplomatisti Infermieri Professionali che possano documentare un periodo di lavoro nel settore della diabetologia di almeno 2 anni</p> <p>oppure</p> <p>C. Laureati in Podologia che possano documentare un periodo di lavoro nel settore della diabetologia di almeno 2 anni</p> <p>Requisito non formale: Partecipazione ad un percorso formativo teorico pratico di almeno 48 ore svolto presso Ente accreditato e così suddiviso:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 18 ore di insegnamento teorico interattivo, • 24 ore di esercitazioni pratiche con casi clinici complessi, • 6 ore di esercitazione su cartella informatica per la registrazione di pazienti. 	<p>PROVA SCRITTA</p> <p>Il contenuto della prova scritta deve prevedere quesiti con risposte multiple. A ogni quesito devono corrispondere 4 possibili risposte delle quali solo una corretta. Devono essere proposte come minimo 25 domande. Il tempo concesso per la prova è di massimo 60 minuti che si incrementano proporzionalmente con il numero delle domande proposte.</p> <p>PROVA ORALE</p> <p>Il colloquio si basa su tre domande preparate dagli esaminatori, con l'obiettivo di valutare la conoscenza da parte del candidato delle diverse tipologie di lesioni del piede diabetico, delle tipologie di medicazioni avanzate e delle loro indicazioni, oltre che valutarne il possesso della proprietà di linguaggio appropriata per trasmettere al paziente le dovute informazioni e raccomandazioni tecniche in modo chiaro, semplice ed essenziale.</p> <p>Il tempo concesso per la prova è di 20 minuti.</p> <p>PROVA PRATICA</p> <p>La prova pratica consiste nell'effettuare una corretta impostazione delle strategie di screening, diagnosi, terapia e di medicazione in una situazione simulata, in cui un attore, attraverso applicazione di adesivi ad hoc, simula di essere affetto da piede diabetico.</p> <p>Il tempo concesso per la prova è di massimo 20 minuti.</p>

Il percorso formativo deve trattare i seguenti argomenti:

- Epidemiologia classificazione e linee guida sul piede diabetico,
- etiopatogenesi e screening,
- principi diagnostici,
- principi di terapia,
- principi generali sulle ortesi,
- esercitazioni pratiche: test sulla neuropatia, indice ABI, organizzazione del carrello delle medicazioni, currettagge e medicazione dell'ulcera.

Requisito informale: Documentare di aver seguito un periodo di frequenza di almeno tre mesi presso una struttura diabetologica accreditata per la cura del piede diabetico ed esibire almeno due casi clinici, seguiti durante tale periodo, con la relativa strategia gestionale, fornendo dati in forma totalmente anonima.

7 MEDICO ESPERTO IN MEDICINA DELLA COMPLESSITÀ

REQUISITI DI ACCESSO ALL'ESAME DI CERTIFICAZIONE	PROVA D'ESAME
<p>Requisito formale: Laureati in Medicina e Chirurgia in possesso di almeno una delle seguenti Specializzazioni o che ne siano Specializzandi: Cardiologia, Diabetologia, Medicina interna, Nefrologia, Geriatria, Endocrinologia, Fisiatria e riabilitazione, Angiologia, Medicina generale</p> <p>Oppure</p> <p>Laureati in Medicina e Chirurgia che possano documentare un periodo di lavoro o di frequenza assidua di almeno 5 anni, presso un centro ospedaliero o universitario per lo studio e la cura della dislipidemia</p> <p>Requisito non formale: Partecipazione ad un percorso di almeno 36 ore di cui almeno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 12 ore di insegnamento teorico di tipo interattivo; • almeno 14 ore di esercitazioni pratiche mediante l'utilizzo di sistemi integrati e di tecniche didattiche della medicina di simulazione; • almeno 10 ore per la registrazione su software integrato di tracciamento di 3 casi clinici complessi. <p>Il percorso formativo deve trattare i seguenti argomenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Il malato complesso: definizione, epidemiologia e strategie generali di governo clinico 	<p>PROVA SCRITTA</p> <p>Il contenuto della prova scritta deve prevedere quesiti con risposte multiple. A ogni quesito devono corrispondere 4 possibili risposte delle quali solo una corretta. Devono essere proposte come minimo 25 domande. Il tempo concesso per la prova è di massimo 60 minuti che si incrementano proporzionalmente con il numero delle domande proposte.</p> <p>PROVA ORALE</p> <p>Il colloquio deve basarsi su almeno 3 domande preparate dagli esaminatori, con l'obiettivo di valutare la conoscenza da parte del candidato delle normative tecniche, delle tecnologie, dei nuovi prodotti o materiali, oltre che valutarne il possesso della proprietà di linguaggio appropriata per trasmettere al Cliente/Paziente le dovute informazioni e raccomandazioni tecniche in modo chiaro, semplice ed essenziale. Il tempo concesso per la prova è di 15-20 minuti inclusa la discussione sui tre casi clinici complessi.</p> <p>PROVA PRATICA</p> <p>Al candidato viene proposta una simulazione attinente alla specifica attività professionale. Il candidato dovrà effettuare una corretta diagnosi auscultatoria, eseguendo l'esame obiettivo su un attore o simulatore. Questa prova pratica consente all'esaminatore di verificare l'ambito delle abilità pratiche del candidato. Il tempo concesso per la prova è di massimo 10 minuti.</p>

- La complessità in medicina: impatto del problema sulla salute individuale e pubblica
- I processi dell'infiammazione come base comune di diverse patologie croniche coesistenti nello stesso individuo
- Il ruolo della dislipidemia nella gestione del paziente complesso
- La broncopneumopatia cronica ostruttiva e le sue comorbidità extrapolmonari
- L'insufficienza renale cronica e le sue comorbidità extrarenali
- Il ruolo dei trigliceridi nel rischio cardiovascolare e nuovi potenziali fattori di rischio nella complessità
- La cardiopatia ischemica come problema principale più frequente nel paziente complesso
- La gestione della politerapia, del sovraccollamento terapeutico, della prescrizione e deprescrizione
- Stratificazione del rischio cardio e cerebrovascolare nel paziente con altre patologie
- Corretta Interpretazione delle evidenze derivate dalla lettura degli articoli della letteratura internazionale ai fini di migliorare aderenza, concordanza e negoziazione nella terapia
- Capacità di comunicazione e interpretazione delle raccomandazioni ai fini della personalizzazione degli interventi (medicina personalizzata: quali farmaci per quali pazienti)

Requisito informale: Raccolta documentata di almeno 3 casi clinici complessi in un periodo di tempo di almeno

6 mesi mediante l'utilizzo di un software di tracciamento.

I dati raccolti devono fare riferimento almeno a:

- Gestione della complessità (indicando le comorbidità, le condizioni di fragilità e i fattori di rischio concomitanti)
- Misurazione pressione arteriosa sistolica
- Misurazione pressione arteriosa diastolica
- Indagini prescritte per la gestione del caso
- Presenza di diabete mellito (dove in caso affermativo identificare anche la presenza di retinopatia diabetica, neuropatia diabetica, nefropatia diabetica)
- Glicemia a digiuno
- Creatininemia
- Emoglobina glicata
- Colesterolemia totale
- HDL-colesterolo
- LDL-colesterolo
- Trigliceridemia
- Filtrato glomerulare
- BMI
- Girovita
- Fumo
- Comorbilità cardiovascolari

- Assunzione di vino
- Assunzione di superalcolici
- Presenza di patologia cardiovascolare in genitori o fratelli
- Provvedimenti suggeriti nella terapia non farmacologica, indicazione della terapia suggerita

8 DOCUMENTAZIONE RICHIESTA DALL'ENTE DI CERTIFICAZIONE

A seguito della compilazione del presente “Modulo di Adesione Esame di Certificazione”, la Segreteria Scientifica di AMD inoltrerà all'Ente di certificazione i riferimenti dei candidati interessati a conseguire la Certificazione Professionale.

SA Certification avrà cura di contattare i candidati per la spiegazione delle modalità di esame e delle loro procedure e successivamente trasmetterà la modulistica e la documentazione necessaria per l'accesso all'esame di certificazione.

**SI PREGA INVIARE IL PRESENTE MODULO COMPILATO
ALLA SEGRETERIA SCIENTIFICA DI AMD ALL'INDIRIZZO EMAIL:
certificazioneamd@aemmedi.it**