

**MANUALE D'USO PER L'ACCERTAMENTO DELL'IDONEITA' PSICOFISICA
AL CONSEGUIMENTO E AL RINNOVO DELLA LICENZA/ATTESTATO AERONAUTICO DI
CLASSE 1/2/3/LAPL/CC/PARACADUTISTI ¹**

MANUALE STRUTTURATO

**Dr. XXXX
IT - XXXX- AME**

INDICE

SEZIONE 1

- 1.1. Qualifica del Medico Esaminatore
- 1.2. Procedure di visita adottate
- 1.3. Modulistica adottata
- 1.4. Modalità di conservazione dei dati e protezione dei dati personali
- 1.5. Modalità di rilascio dei certificati
- 1.6. Modalità di inoltro dei certificati

SEZIONE 2

- 2.1. Caratteristiche dei locali impiegati
- 2.2. Procedure laboratoristiche
- 2.3. Procedure diagnostico strumentali
- 2.4. Strumentazione adottata
- 2.5. Produzione e archiviazione dei referti
- 2.6. Controlli periodici e di qualità

SEZIONE 3

- 3.1. Rispondenza ai requisiti del Regolamento ENAC
- 3.2. Documentazione di riferimento

¹ Indicare le classi di visita per cui si desiderano conseguire i privilegi di certificazione.

SEZIONE 1

1.1. Qualifica del Medico Esaminatore

L'Esaminatore Aeromedico AME (Aeromedical Examiner) si identifica nella persona del Dott. in attesa di certificazione/certificato² da ENAC all'attività certificativa con codice di riferimento:

IT – XXXX- AME

Il Dott. è in possesso dei seguenti titoli professionali richiesti per la qualifica specifica di AME:

- *Laurea in Medicina e Chirurgia*, conseguita presso la facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di in data
- *Abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo* presso l'Università di nel
- *è specialista in..... (oppure) ha effettuato training medico specialistico in*³
- *Corso Base di Medicina Aeronautica e Spaziale svolto presso.....dal.....al..... (oppure) è in possesso di titolo equipollente riconosciuto da ENAC*⁴.

Inoltre:

- *è iscritto all'Ordine dei Medici della Provincia di al numerodal*
- *dispone di idonei strumenti diagnostici ovvero si avvale di medici specialisti o di strutture cliniche* per l'effettuazione degli accertamenti previsti per la certificazione.
- *mantiene costante l'aggiornamento professionale* anche mediante i corsi specifici organizzati dall'ENAC;
- Indirizzo PEC:

1.2. Procedure di visita adottate

Premessa: Le procedure adottate rispettano in maniera puntuale quanto prescritto dal Regolamento e dalla Circolare attuativa ENAC in vigore, in ordine alla tipologia degli accertamenti e alla loro periodicità in relazione alle fasce di età.

L'accertamento dei requisiti psicofisici è effettuato in conformità alle seguenti indicazioni:

- Regolamento AC (Regolamenti (UE) n. 1178/2011, n. 2012/290, 2019/27 e relative AMC (Acceptable Means of Compliance) e GM (Guidance Material to Part-Med) per i piloti dell'aviazione civile (Classe _____)⁵ e gli equipaggi di cabina (CC),
- Regolamento ATCO (n. 2015/340) e relative ATCO AMC per i controllori del Traffico Aereo (Classe 3)⁶.

Per i paracadutisti viene seguita la normativa medica di cui alla Sezione V del Regolamento Medico di ENAC con relativo Allegato 1 per i requisiti psicofisici, utilizzando l'apposito modello di certificato PARA. Tutta la normativa sopraindicata, è prontamente disponibile e stampata per consultazione (integralmente solo in lingua inglese per le AMC).

² Cancellare la voce che non interessa.

³ Indicare la specializzazione oppure il training medico specialistico (da sottoporre all'approvazione ENAC).

⁴ Indicare il titolo equipollente.

⁵ Indicare la classe per cui si hanno o si desiderano avere i privilegi.

⁶ Indicare questa normativa solamente nel caso in cui si desiderino conseguire o si sia già in possesso dei privilegi di classe 3.

Modalità di visita⁷

Visita Medica Generale: è comprensiva di esame obiettivo generale ed esame obiettivo locale secondo la comune dottrina semeiologica e comprende il colloquio con il paziente e il rilievo dei parametri richiesti (P.A, F.C., visus, udito, dati antropometrici etc.).

Esame urine: prima della visita di medicina aeronautica viene inviata all'esaminando specifica e-mail con esami ematochimici + urine richiesti, che dovranno poi essere portati in sede di visita; l'esame delle urine può essere comunque eseguito mediante strisce analitiche in sede di visita nell'ambulatorio dell'AME;

ECG: eseguito in sede di visita e refertato dallo stesso AME ovvero attraverso specialista esterno o servizio di telemedicina, se e quando richiesto;

Spirometria: eseguita in sede di visita, se indicato, presso lo studio medico o da medici specialisti consulenti dell'AME;

Audiometria: eseguita in sede di visita, quando richiesto, presso lo studio medico o da medici specialisti consulenti dell'AME;

Controlli Oftalmologico/Otorinolaringoiatrico: eseguiti, se indicato, presso lo studio medico o da medici specialisti consulenti dell'AME;

Altre analisi: (incluso profilo lipidico ed emoglobinemia): eseguite, se indicato, presso lo studio medico o da medici specialisti consulenti dell'AME.

L'AME risponde in piena e ultima responsabilità della certificazione, sia del suo esito favorevole sia, nel caso in cui siano rilevate infermità esimenti, dandone comunicazione scritta all'interessato mediante l'apposito modello di diniego. Per fare ciò può avvalersi di consulenze specialistiche esterne nel caso in cui emergano dubbi e/o sospetti clinici di patologie esimenti, sospendendo in tal caso il giudizio o inviando l'interessato a controllo presso gli AeMC certificati oppure rinviando la decisione all'AMS. In caso di esito sfavorevole della visita, renderà edotto l'interessato sui suoi diritti in merito all'eventuale ricorso avverso il giudizio.

1.3. Modulistica adottata

Modelli pubblicati da ENAC.

1.4. Modalità di conservazione dei dati e protezione dei dati personali

Descrivere la modalità di conservazione dei dati personali (cartaceo/elettronico) e luogo di custodia.

L'AME si rende garante della riservatezza dei dati personali di cui viene in possesso nello svolgimento delle proprie funzioni secondo le normative in vigore.

NOTA: Specificare se l'AME è assistito da personale di Segreteria e se questi ha accesso ai dati personali. In tal caso descrivere le modalità di tutela dei dati e citare i nominativi degli incaricati (vedi indicazioni del Regolamento (UE) 2016/679 - GDPR).

1.5. Modalità di rilascio dei certificati

All'interessato in singola copia, dopo averlo informato, per iscritto, dell'esito della visita medica. L'interessato firma alla consegna del certificato medico.

L'esito della visita medica è da intendersi di idoneità/non idoneità oppure di relative restrizioni/limitazioni oppure di rinvio all'AMS dell'ENAC qualora previsto dalla normativa applicabile.

1.6. Modalità di gestione dei certificati e rapporti medici (CC)

⁷ Lo schema seguente è solo una linea guida: l'AME può variare il protocollo utilizzato per la visita medica, rispettando sempre le indicazioni del Regolamento e della Circolare attuativa ENAC.

La modalità di acquisizione, registrazione, gestione e trattamento del certificato o del rapporto medico (CC) avviene secondo quanto stabilito dal Regolamento ENAC e dalla Circolare attuativa in vigore, nonché da eventuali altre disposizioni impartite da ENAC.
Il Modello PARA non viene trasmesso all'ENAC.

SEZIONE 2

2.1. Caratteristiche dei locali impiegati ed organizzazione degli studi medici

Lo studio medico ha sede in, via, n.

NOTA: Descrivere l'ambulatorio o il proprio studio medico da autorizzare fornendo indicazioni sulla certificazione della struttura sanitaria da parte della Regione competente.

2.2. Procedure laboratoristiche

Esame urine: *descrivere procedura*

Altri esami ematochimici: *descrivere procedura*

2.3. Procedure diagnostico strumentali⁸

ECG a riposo: *descrivere procedura (Es: eseguito al momento della visita con apparecchio PC based dotato di software analitico stampato e refertato ovvero inviato via email per refertazione a distanza oppure eseguito presso altra struttura);*

Audiometria: *descrivere procedura (Es.: eseguita al momento della visita con audiometro, secondo protocollo richiesto dalla normativa (500,1000,2000,3000 Hz) e risultati riportati sul referto di visita medica ovvero eseguito presso altra struttura);*

Spirometria: *descrivere procedura (Es.: eseguita al momento della visita con spirometro con valutazione del FEV1/FVC e risultato riportato sul referto di visita ovvero eseguito presso altra struttura);*

Altro strumentario diagnostico: *descrivere procedura*

2.4. Altra strumentazione adottata

Di seguito elencata la dotazione strumentale dell'AME (esemp):

- Bilancia e statimetro
- Tavola Ottotipica standard retroilluminata;
- Tavola per la visione da vicino;
- Tavole di Ishihara;
- Frontifocometro manuale;
- Stick test per analisi chimica delle urine;
- Fonendoscopio;
- Sfigmomanometro aneroide con bracciale regolabile;
- strumentazione idonea a eseguire otoscopia e laringoscopia anteriore.

2.5. Produzione e conservazione del referto

Descrivere le modalità di produzione e conservazione del referto (se elettronico o cartaceo – vedi para 1.6)

2.6. Controlli periodici e di qualità

⁸ Descrivere in maniera specifica lo strumentario diagnostico utilizzato.

Saranno eseguiti sull' archivio elettronico e/o cartaceo, tramite controllo incrociato.
La verifica del corretto funzionamento delle apparecchiature utilizzate sarà eseguita secondo le indicazioni dei rispettivi manuali utente forniti dal costruttore.
Le apparecchiature medicali e i relativi software sono coperte da contratto di assistenza e manutenzione.

SEZIONE 3

3.1. **Rispondenza ai requisiti del Regolamento ENAC**

A mente dell'art 47 del D.P.R. 445 del 28.12.2000, io sottoscritto Dr. dichiaro sotto la mia responsabilità di:

- possedere la laurea in medicina e chirurgia ed essere abilitato all'esercizio della libera professione;
- essere iscritto all'Ordine dei Medici di.....;
- essere specialista ino aver effettuato il seguente training medico specialistico in
- aver frequentato il Corso Base di Medicina Aeronautica e Spaziale/altro titolo equipollente riconosciuto da ENAC
- disporre di idonei strumenti diagnostici per l'effettuazione degli esami specialistici e/o di poter ricorrere a qualificata consulenza esterna.

Dichiaro inoltre il rispetto delle normative nazionali, regionali e locali che disciplinano tutte le seguenti aree di attività (eventualmente allegare certificazione regionale di approvazione dello studio medico):

- sicurezza anti-infortunistica
- igiene dei luoghi di lavoro
- protezione dai rischi da radiazioni ionizzanti
- protezione antincendio
- protezione acustica
- sicurezza elettrica e continuità elettrica
- smaltimento dei rifiuti
- condizioni microclimatiche
- pulizia, lavaggio, disinfezione e sterilizzazione di tutti gli strumenti ed accessori
- pulizia e sanificazione degli ambienti
- qualsiasi altro obbligo applicabile reso obbligatorio da leggi o regolamenti nazionali e/o dell'Unione Europea

3.2. **Documentazione di riferimento**

Presso lo Studio Medico è presente e prontamente disponibile (ovvero stampato) per consultazione la seguente documentazione:

- Regolamento (UE) n. 2011/1178, n. 2012/290, n. 2019/27 con le relative AMC e GM di EASA;
- Regolamento (UE) 2015/340⁹
- Regolamento ENAC "Organizzazione sanitaria e certificazioni mediche d'idoneità per il conseguimento delle licenze e degli attestati aeronautici", edizione in vigore

⁹ Se l'AME richiede o è in possesso dei privilegi per la classe 3.

- Circolare attuativa del Regolamento ENAC “*Organizzazione sanitaria e certificazioni mediche d’idoneità per il conseguimento delle licenze e degli attestati aeronautici*”;
- Lettere, Note Informative, aggiornamenti ENAC.

Data e Località,

Dott.
